MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1911.

II.

OBSERVATIONS.

QC
989
.F8
A56
année 1911
pt. 2

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS, IMPRIMEUR-LIBRAIRE,

Quai des Grands-Augustins, 55.

1913

LIBRARY

JAN 2000

National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

PUBLICATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

OBSERVATOIRE DE PARIS

Bulletin international quotidien, autographié :

Du 1er janvier 1858 au 31 mai 1878.

Atlas des mouvements généraux de l'atmosphère, rédigé sur les documents fournis par les Observatoires et les Marines de la France et de l'Étranger, et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France. In-plano oblong, avec Cartes :

Année 1864, juin à décembre.

Atlas météorologique, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les Commissions départementales, les Écoles normales, les observateurs cantonaux, etc., et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France.

Années 1865, 1866, 1867, 1868, 1869-1870-1871, 1872-1873-1874, 1875. Sept volumes in-plano contenant de nombreuses cartes.

Année 1876 (texte, in-folio oblong).

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

***Bulletin international** quotidien. In-4°, autographié (depuis le 1er juin 1878).

Bulletin mensuel du Bureau central météorologique de France. In-4° avec planches.

Annales du Bureau central météorologique de France :

I. *Étude des orages en France et Mémoires divers.* Grand in-4.

Années : 1879 avec 20 pl., — 1880 avec 39 pl., — 1881 avec 40 pl., — 1882 avec 38 pl., — 1883 avec 34 pl., — 1884 avec 56 pl., — 1885 avec 32 pl.

II. *Observations françaises et Revue climatologique.* Grand in-4.

Années : 1878 avec 40 pl., — 1879 avec 41 pl., — 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 40 pl.

III. *Pluies en France.* Grand in-4.

Années : 1877, 1878 avec 5 pl., — 1879, 1880 avec 7 pl., — 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 5 pl.

IV. *Météorologie générale.*

Années : 1878 (in-plano) avec 6 pl., — 1879 (grand in-4) avec 38 pl., — 1880 (in-plano) avec 15 pl., — 1881 (grand in-4) avec 232 pl., — 1882 avec 19 pl., — 1883 avec 26 pl., — 1884 avec 17 pl., — 1885 avec 14 pl.

A partir de l'année 1886, les *Annales* forment 3 volumes par année :

I. *Mémoires.* Grand in-4.

Années : 1886 avec 56 pl., — 1887 avec 38 pl., — 1888 avec 69 pl., — 1889 avec 25 pl., — 1890 avec 28 pl., — 1891 avec 40 pl., — 1892 avec 41 pl., — 1893 avec 31 pl., — 1894 avec 28 pl., — 1895 avec 37 pl., — 1896 avec 20 pl., — 1897 avec 24 pl., — 1898 avec 24 pl., — 1899 avec 16 pl., — 1900 avec 23 pl., — 1901 avec 16 pl., — 1902 avec 10 pl., — 1903 avec 10 pl., — 1904 avec 8 pl., — 1905 avec 23 pl., — 1906 avec 12 pl., — 1907 avec 10 pl., — 1908 avec 12 pl., — 1909 avec 6 pl., — 1910 avec 4 pl.

II. *Observations.* Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912.

III. *Pluies en France.* Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892 avec 5 pl. — 1893, 1894, 1895, 1896 avec 13 pl. — 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, avec 4 pl.

*Ces publications, à l'exception de celles qui sont marquées d'un astérisque, sont en vente à la librairie Gauthier-Villars et Cie. Voir le Catalogue de la librairie.

56104 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars et Cie, quai des Grands-Augustins, 55.

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1911.

II.

OBSERVATIONS.

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS, IMPRIMEUR-LIBRAIRE,

Quai des Grands-Augustins, 55.

1913

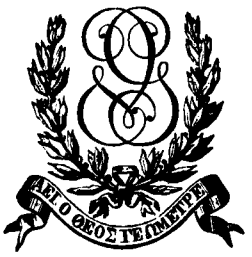
ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE.

OBSERVATIONS.


ΑΕΙ Ο ΘΕΟΣ ΓΕΩΜΕΤΡΕΙ

PREMIÈRE PARTIE.

DÉTAIL DES OBSERVATIONS

FAITES

EN FRANCE, EN ALGÉRIE ET EN TUNISIE.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

A partir du 11 mars 1911, l'heure légale en France est l'heure temps moyen de Paris retardée de 9 minutes 21 secondes; dans certaines stations, on a adopté cette heure légale pour les observations à partir du 1er mars; dans d'autres on a conservé l'usage de l'heure locale. Une note inscrite à la première page de chaque station indiquera le système d'heure adopté.

Observations du Parc de Saint-Maur. — *Températures extrêmes.* Depuis le 1er janvier 1904, les minima et maxima diurnes de la température sous l'abri sont définis par les points extrêmes de la courbe thermométrique dans l'intervalle de 0^h à 24^h. — *Insolation.* Depuis le 1er janvier 1905, on fait usage d'un nouveau papier, teinté à l'aniline, qui se décolore lorsque l'insolation n'est pas suffisamment active pour déterminer la carbonisation; les durées de l'insolation observée dans ces conditions sont plus grandes qu'avec le carton normal de l'héliographe de Campbell.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés en abrégé par les signes suivants :

●	Pluie.	⦶	Couronne solaire.
✳	Neige.	⊖	Halo lunaire.
▲	Grêle.	∋	Couronne lunaire.
△	Grésil.	⌒	Arc-en-ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⌓	Rosée.	⟨	Éclairs sans tonnerre.
⌴	Gelée blanche.	T	Tonnerre lointain.
V	Givre.	⟦	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∽	Verglas.	⌯	Tempête.
≡	Brouillard.	+	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes

G	Gouttes de pluie (non mesurables au pluviomètre).	B	Brume.

On remarquera qu'à partir de l'année 1909, et pour se conformer aux décisions du Comité météorologique international, on a interverti les signes qui désignaient les halos et les couronnes dans les Volumes précédents.

Janvier 1911.

PARC DE SAINT-MAUR (1).

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	69,2	69,1	68,4	68,0	67,4	67,0	66,8	66,6	66,0	65,7	64,9	64,0	62,8	62,1	61,3	60,7	60,0	59,3	58,7	58,6	58,7	58,7	58,8	58,8
2	58,6	58,6	58,4	57,7	57,3	57,0	56,8	56,6	56,2	55,8	54,9	54,2	53,5	53,2	52,8	52,7	52,6	52,3	52,1	52,0	51,8	51,5	51,3	51,3
3	51,4	51,5	51,6	51,5	51,5	51,9	52,5	53,5	54,4	55,1	55,5	55,7	55,8	55,9	56,1	56,3	56,6	56,7	57,0	57,0	56,9	57,2	57,0	56,8
4	56,8	56,9	57,0	56,8	56,4	56,4	56,4	56,4	56,7	56,7	56,5	56,4	56,1	56,0	56,5	56,6	56,9	57,0	57,3	57,4	57,1	57,3	57,3	57,3
5	57,4	57,4	57,5	57,5	57,3	57,1	57,2	57,8	58,5	58,5	58,2	58,1	57,6	57,8	58,0	58,4	58,8	59,0	59,6	59,6	59,6	59,4	59,4	59,3
6	59,5	59,7	59,8	59,7	59,7	59,7	59,8	60,0	60,1	59,8	59,7	59,6	58,7	58,2	58,5	58,4	58,6	58,6	58,8	59,2	59,1	59,3	59,4	59,5
7	59,7	60,0	60,4	60,5	60,8	61,2	62,0	62,8	63,5	63,8	64,3	64,4	64,7	65,1	65,7	66,2	67,0	67,4	68,1	68,4	68,8	69,2	69,5	69,9
8	70,0	70,6	70,9	71,0	71,2	71,6	72,0	72,2	72,8	72,9	72,9	72,3	72,2	72,1	72,5	72,4	72,5	72,5	73,5	73,5	72,5	72,2	72,1	72,0
9	71,8	71,8	71,6	71,1	70,9	70,8	70,7	70,6	70,5	70,6	69,9	69,4	68,8	68,3	68,0	67,8	67,4	66,9	67,0	66,5	66,1	65,6	65,2	65,2
10	66,2	67,3	68,0	68,4	68,9	69,4	69,8	70,4	71,0	71,5	71,8	71,7	71,4	71,3	71,4	71,8	72,0	71,7	71,7	71,5	71,5	71,3	70,6	69,9
11	69,1	68,8	68,1	67,3	66,4	65,6	64,7	64,4	63,6	63,2	62,3	61,2	60,1	59,1	57,9	56,7	55,9	55,2	54,3	53,3	52,3	51,5	50,1	49,5
12	48,2	47,2	46,0	44,8	43,7	43,2	42,4	42,0	42,0	41,9	42,0	41,7	41,5	41,8	42,3	43,2	44,0	45,4	46,7	47,6	48,5	49,4	50,1	50,7
13	51,4	52,2	52,9	53,9	54,6	55,6	56,3	57,2	58,1	58,9	59,5	59,4	59,4	59,7	60,1	60,4	60,7	61,0	61,4	61,7	62,0	62,1	62,4	62,5
14	62,3	62,3	62,4	62,5	62,9	63,0	63,3	63,9	64,4	64,5	64,6	64,3	64,1	64,0	64,3	64,6	64,9	65,2	65,4	65,7	65,8	65,8	66,1	66,2
15	66,2	66,4	66,3	66,1	66,0	66,2	66,3	66,6	66,7	67,1	67,1	66,8	66,4	66,3	66,7	66,6	66,9	67,3	67,6	67,8	68,1	68,4	68,5	68,8
16	69,0	69,3	69,4	69,9	70,1	70,7	71,0	71,3	71,9	72,5	72,8	72,7	72,4	72,3	72,7	72,8	73,1	73,7	74,2	74,7	74,9	74,8	75,1	75,1
17	75,2	75,1	75,2	75,3	75,4	75,7	75,9	76,0	76,4	76,5	76,6	76,2	75,9	75,6	75,7	75,8	76,3	76,7	76,8	76,7	77,0	76,9	76,8	77,0
18	76,9	77,3	77,3	77,1	77,2	77,6	77,4	77,4	77,6	77,8	77,8	77,5	77,1	76,8	76,7	76,6	76,7	76,5	76,5	76,5	76,2	76,1	76,0	75,9
19	75,5	75,2	74,9	74,8	74,6	74,4	74,5	74,7	74,6	74,7	74,4	74,2	73,7	73,4	73,3	73,1	73,1	73,1	73,0	73,9	72,8	72,6	72,3	72,1
20	71,9	71,6	71,4	71,2	71,1	70,8	70,8	70,9	71,0	71,0	70,8	70,7	70,0	69,7	69,3	68,9	68,9	68,9	68,8	68,8	68,8	68,7	68,2	67,9
21	67,7	67,5	67,2	67,0	66,7	66,4	66,4	66,5	66,6	66,5	66,2	65,8	65,3	65,1	65,0	65,0	64,8	64,8	64,8	64,6	64,7	64,7	64,8	64,8
22	64,8	64,6	64,5	64,6	64,9	65,1	65,4	66,0	66,4	66,6	66,9	66,9	66,8	66,8	67,2	67,5	67,6	68,1	68,4	68,5	68,5	68,8	68,9	69,3
23	69,3	69,2	69,3	69,1	69,2	69,3	69,6	69,7	70,0	70,3	70,1	70,1	69,9	69,8	69,9	69,8	70,0	70,1	70,2	70,1	70,2	70,1	70,1	70,1
24	69,8	69,8	69,7	69,6	69,4	69,7	69,7	69,9	70,2	70,3	70,2	70,2	70,1	69,7	70,0	70,2	70,4	70,7	70,8	70,8	70,8	71,1	71,0	70,9
25	71,0	70,9	70,8	70,4	70,4	70,4	70,4	70,8	71,0	70,9	70,8	70,6	70,2	69,9	69,8	69,6	69,8	69,8	69,7	69,9	70,1	70,1	70,1	70,1
26	70,1	70,1	69,8	69,9	70,1	70,2	70,4	70,7	71,0	71,5	71,7	71,4	71,3	71,1	71,4	71,4	71,5	71,8	71,9	71,9	72,1	72,1	72,1	71,9
27	71,8	71,7	71,6	71,4	71,3	71,3	71,5	71,5	71,6	71,7	71,7	71,5	71,1	70,8	70,6	70,5	70,5	70,6	70,6	70,5	70,7	70,7	70,6	70,9
28	70,7	70,6	70,5	70,5	70,6	70,5	70,6	70,8	70,8	70,9	71,3	71,0	70,9	70,5	70,6	70,3	70,4	70,4	70,2	70,1	70,1	69,9	69,9	69,6
29	69,3	69,2	68,7	68,4	68,2	67,9	67,7	67,7	67,7	67,9	67,8	67,0	66,4	66,0	65,4	65,3	65,1	65,0	64,8	64,6	64,3	64,2	64,0	63,8
30	63,6	63,3	62,8	62,6	62,4	62,4	62,3	62,5	62,7	62,9	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,4	64,1	64,6	65,5	66,0	66,6	67,0	67,4	67,8
31	67,9	68,1	68,2	68,3	68,6	68,9	69,2	69,8	70,1	70,3	70,2	70,4	70,0	70,0	70,2	70,3	70,6	70,7	71,0	71,6	72,0	72,5	72,8	73,1
Moy.	65,88	65,91	65,83	65,71	65,65	65,71	65,80	66,04	66,26	66,40	66,34	66,08	65,72	65,53	65,58	65,59	65,73	65,84	65,98	66,03	66,08	66,10	66,06	66,06

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	1,3	1,6	1,8	1,6	1,7	1,5	1,5	2,4	2,8	3,0	3,7	4,8	5,6	6,2	5,9	5,6	5,2	5,2	5,4	6,0	4,4	4,1	3,7	2,4
2	1,6	0,6	0,2	0,3	0,3	1,0	0,8	0,7	1,2	2,2	2,2	2,5	2,6	2,5	2,4	2,4	2,2	2,5	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0	2,1
3	1,8	1,5	1,7	1,6	1,3	1,0	1,0	1,1	1,4	0,5	0,3	0,9	1,7	2,1	1,4	1,1	0,6	1,0	0,9	0,7	0,6	0,6	0,4	0,0
4	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	0,8	1,0	1,0	1,1	1,3	1,6	2,0	1,8	1,7	1,8	1,6	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9
5	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,2
6	1,2	1,3	1,1	1,0	0,9	0,7	0,8	0,8	1,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6	1,6	1,0	1,0	0,8	0,5
7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,8	1,1	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1	0,7	0,0	0,1	0,0	-0,4
8	-0,4	-0,5	-0,9	-1,0	-1,2	-1,5	-1,5	-1,1	-1,1	-0,9	-0,5	-0,4	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,4	0,5
9	0,7	0,7	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,7	2,0	2,2	2,6	2,9	3,2	3,7	4,0	4,3	4,5	5,1	5,3	5,7	6,0	6,2	6,3	7,0
10	5,2	5,1	4,0	3,7	3,2	2,3	1,8	1,5	1,4	3,4	4,4	4,9	5,1	5,7	5,0	4,4	3,0	1,5	0,4	-0,7	-1,0	-1,5	-1,5	-1,8
11	-1,9	-2,0	-2,1	-2,1	-2,8	-2,8	-2,8	-2,7	-1,5	-0,3	-0,3	-0,1	0,4	0,6	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
12	0,0	0,1	0,6	1,0	0,7	0,9	1,0	0,6	0,8	1,2	1,5	2,1	3,0	3,0	2,4	0,6	0,8	0,2	0,5	0,9	1,2	1,0	1,0	0,7
13	0,4	0,4	0,8	0,4	-0,3	-0,8	-1,0	-1,3	-0,8	0,1	1,2	1,9	2,4	2,1	2,0	1,2	0,5	-0,3	-0,7	-1,3	-1,2	-2,5	-2,9	-3,3
14	-3,4	-3,5	-4,0	-4,1	-4,2	-4,4	-4,6	-4,7	-3,9	-2,4	-0,6	0,4	1,0	1,3	1,1	0,9	-0,9	-1,6	-2,2	-2,8	-3,0	-3,1	-3,4	-3,8
15	-4,0	-4,2	-4,6	-4,8	-4,8	-4,9	-5,0	-4,8	-4,2	-2,3	-0,4	0,5	1,9	1,7	1,5	0,5	-0,5	-0,8	-1,3	-2,2	-2,7	-3,1	-3,5	-4,2
16	-4,4	-4,6	-5,0	-4,4	-4,8	-5,0	-5,4	-6,0	-4,5	-2,5	-0,6	1,5	3,0	3,3	3,5	2,0	0,2	-0,5	-1,1	-1,2	-1,6	-1,8	-1,9	-2,0
17	-2,0	-2,2	-2,5	-2,9	-3,3	-3,3	-3,3	-4,0	-2,8	0,3	2,7	4,0	4,5	4,5	4,1	2,9	0,4	-0,4	0,0	-0,9	-1,3	-2,1	-2,4	-2,0
18	-2,5	-2,8	-2,9	-3,7	-3,2	-2,6	-2,0	-1,4	-0,9	-0,8	-0,4	-0,2	0,0	0,2	0,6	0,3	0,1	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
19	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,9	1,4	2,2	2,4	2,5	2,1	1,9	1,6	1,4	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	1,8
20	1,9	2,0	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,0	2,2	2,6	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,6	2,3	2,3	2,1	2,0	1,8	1,7	1,6	1,5
21	1,3	0,9	0,7	0,6	0,5	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,3	-0,4	-0,3	-0,4	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7
22	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	-0,8	-1,0	-1,1	-1,1	-1,1	-1,1	-1,0	-0,9	-1,1	-1,1	-1,1	-1,0	-0,9	-1,0	-1,2	-1,3	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5
23	-1,5	-1,5	-1,5	-1,6	-1,6	-1,7	-1,9	-1,8	-1,7	-1,4	-1,2	-0,9	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	-0,5	-0,6	-0,5	-0,5	-0,3	-0,2	-0,2	-0,1
24	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,9	1,1	1,6	2,0	2,2	2,2	2,2	2,0	2,0	1,9	1,7	1,4	0,8	0,8	0,6	0,3
25	0,6	0,5	-0,1	-0,3	-0,4	-0,9	-1,1	-1,0	-0,7	-0,2	0,4	0,9	1,5	2,1	2,6	2,5	2,3	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,6	2,8
26	2,7	2,7	3,1	3,0	2,8	2,8	2,9	3,0	3,4	4,3	5,3	5,5	6,0	6,5	6,5	6,2	6,0	5,3	5,2	5,1	5,2	5,0	5,0	4,9
27	4,8	4,7	4,6	4,4	4,3	4,3	4,1	4,2	4,4	5,0	5,4	6,1	6,2	6,3	6,1	5,8	5,5	5,0	4,9	4,7	4,5	4,3	4,2	4,0
28	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,4	3,1	2,3	3,5	4,8	5,3	6,1	6,1	6,2	6,1	4,9	3,1	2,1	1,0	0,6	0,0	0,0	-0,3	-0,9
29	-0,8	-1,1	-1,0	-1,1	-1,0	-1,1	-1,5	-1,7	0,0	2,1	3,8	5,5	6,9	6,8	7,8	6,8	4,0	2,5	1,8	1,9	1,0	0,6	0,2	0,0
30	-0,5	-0,6	-1,0	-1,1	-1,5	-1,6	-1,7	-2,1	0,7	2,1	2,4	3,3	3,8	4,0	4,0	3,1	1,6	0,9	0,1	-0,1	-0,3	-1,1	-1,5	-1,9
31	-2,1	-2,4	-2,9	-3,1	-3,4	-4,2	-4,4	-4,3	-3,0	-1,4	0,0	0,8	1,8	1,8	1,4	0,6	-0,3	-1,2	-1,9	-2,5	-2,7	-3,4	-4,1	-5,1
Moy.	0,16	0,04	-0,08	-0,16	-0,29	-0,39	-0,45	-0,48	0,08	0,88	1,53	2,10	2,51	2,65	2,58	2,12	1,55	1,23	1,04	0,86	0,63	0,44	0,29	0,10

(1) Toutes les observations du Parc Saint-Maur sont faites en temps moyen local.

Janvier 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,7	4,5	4,7	4,8	5,1	5,4	5,5	5,5	5,9	6,2	6,2	6,3	6,4	6,8	5,6	5,5	4,9	4,7
2	4,3	4,1	3,9	4,0	3,9	3,9	4,0	3,9	3,9	4,0	4,2	4,0	4,1	4,4	4,4	4,4	4,6	4,9	4,5	4,5	4,8	4,7	4,7	4,6
3	4,6	4,7	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,2	3,8	3,8	3,9	3,8	3,7	3,7	3,8	3,7	3,7	3,7	3,8	3,7	3,9	3,6
4	3,6	3,5	3,6	3,6	3,9	4,2	4,2	4,2	4,3	3,9	3,9	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	4,1	4,2
5	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	4,6	4,6	4,7	4,7	4,5	4,6	4,6	4,6
6	4,4	4,4	4,6	4,6	4,7	4,5	4,4	4,5	4,4	4,3	4,0	3,4	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	3,9	3,8	4,2	4,3	4,6	4,7
7	4,7	4,6	4,7	4,7	4,7	4,5	4,5	4,6	4,6	4,8	4,8	4,7	4,8	4,7	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9	4,8	4,6	4,6	4,6	4,4
8	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6
9	4,7	4,7	4,8	4,9	4,9	4,9	5,0	5,1	5,2	5,2	5,4	5,5	5,7	5,9	6,1	6,1	6,2	6,4	6,4	6,6	6,8	6,9	6,9	7,2
10	5,5	5,3	5,2	5,2	5,0	4,9	4,7	4,7	4,8	5,0	4,9	4,8	4,6	4,8	4,6	4,6	4,7	4,7	4,5	4,3	4,2	4,1	4,1	4,0
11	4,0	4,0	3,9	3,9	3,7	3,7	3,7	3,8	4,1	4,3	4,2	4,4	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,2	4,2	4,0	3,8	3,8	3,9
12	3,8	3,8	3,6	3,3	3,3	3,6	3,7	4,2	4,6	4,8	5,0	5,3	5,6	5,6	5,4	4,8	4,6	4,6	4,4	4,2	4,0	3,6	3,5	3,4
13	3,6	3,7	3,8	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,6	3,4	3,3	3,0	3,3	3,5	3,6	3,6	3,3	3,4	3,6	3,0	3,0	3,1
14	3,1	3,1	2,9	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	3,1	3,3	3,3	3,3	3,3	3,0	3,2	3,4	3,3	3,3	3,3	3,2	3,0	2,8	3,1
15	2,7	2,8	2,7	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2	2,4	2,4	2,6	2,6	2,5	2,3	2,3	2,4	2,8	2,8	2,5	2,6	3,0	2,8	2,7	2,8
16	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6	2,7	2,8	2,7	2,9	2,9	3,0	3,3	3,0	3,2	3,4	3,3	3,0	3,6	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,4
17	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,4	3,7	4,3	5,5	4,6	4,6	4,4	4,4	4,2	4,1	4,2	4,2	4,1	4,1	3,9	3,8	4,0
18	3,8	3,8	3,7	3,5	3,6	3,8	4,0	4,1	4,3	4,3	4,4	4,5	4,6	4,6	4,8	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,6	4,5	4,5	4,5
19	4,5	4,5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9	4,8	4,7	4,7	4,8	4,8	4,8
20	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3	5,2	5,2	5,1	5,1
21	5,0	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6	4,6	4,3	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,2	4,2	4,1	4,0	4,1	4,0	4,0
22	4,0	3,9	3,9	3,9	4,1	3,8	3,6	3,8	3,7	3,6	3,7	3,5	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,5	3,4	3,4	3,6	3,3	3,3	3,2
23	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	4,0	4,2	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,5
24	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,9	4,8	4,8	4,8	5,0	5,0	5,2	5,0	5,2	5,0	5,1	5,0	4,8	4,8	4,8	4,7
25	4,8	4,7	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4	4,6	4,6	4,9	5,0	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,1	5,2
26	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	5,6	5,6	5,7	5,8	6,0	6,3	6,3	6,5	6,8	6,7	6,7	6,4	6,4	6,4	6,3	6,4	6,2	6,3	6,3
27	6,2	6,3	6,2	6,2	6,1	6,2	6,1	6,2	6,2	6,2	6,5	5,8	5,8	5,6	5,6	5,6	5,4	5,6	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,5
28	5,5	5,5	5,4	5,5	5,5	5,4	5,2	5,1	5,4	5,2	5,3	5,4	5,2	5,5	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,6	4,6	4,5	4,3
29	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,6	5,0	5,2	5,5	5,2	5,2	4,9	4,9	5,1	5,1	5,0	4,8	4,6	4,5	4,4	4,4
30	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	3,9	3,7	3,2	2,9	3,2	2,7	2,6	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9
31	1,9	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,3	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2
Moy.	4,24	4,22	4,18	4,17	4,16	4,15	4,13	4,14	4,24	4,27	4,39	4,34	4,35	4,38	4,38	4,37	4,40	4,45	4,37	4,35	4,32	4,24	4,22	4,22

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	98	96	94	96	94	94	93	82	79	84	87	84	81	78	85	91	94	95	96	98	90	91	83	86
2	85	87	86	85	83	79	83	81	79	75	78	74	75	80	82	82	85	83	84	86	91	90	89	88
3	88	93	95	96	98	98	98	96	92	88	82	77	76	71	74	75	78	75	76	78	80	79	81	78
4	78	77	78	79	82	86	85	87	87	77	76	75	76	77	78	80	83	83	81	82	81	80	83	86
5	87	88	89	90	91	88	86	86	88	90	88	87	87	88	89	89	92	92	94	94	91	93	94	94
6	88	89	94	94	95	94	90	92	88	83	78	67	72	76	78	78	77	80	76	75	85	88	94	99
7	99	98	100	100	100	96	96	98	94	98	98	96	98	96	98	98	98	100	100	100	100	100	100	100
8	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	98	98	98	98	97	96	97	97	97
9	98	98	98	99	99	100	100	98	98	98	98	98	98	98	100	98	98	98	97	97	97	97	97	97
10	83	82	86	87	87	91	92	92	94	87	79	74	70	71	70	74	83	93	94	98	100	100	100	100
11	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	94	98	92	92	96	96	96	96	91	92	88	84	83	85
12	83	83	75	68	69	73	75	88	94	96	98	100	98	98	100	100	94	100	93	86	81	73	71	71
13	75	79	79	77	78	81	79	81	77	72	72	66	61	57	63	70	76	82	76	80	85	79	81	85
14	87	86	86	87	86	87	89	88	88	82	75	70	68	65	60	70	79	81	84	87	85	83	79	81
15	80	81	81	80	78	73	73	71	69	61	57	55	47	46	46	52	64	64	60	67	79	75	77	82
16	84	84	85	80	82	84	92	92	89	77	69	65	53	56	58	63	66	82	81	82	83	83	84	87
17	88	90	94	97	99	100	100	100	100	92	81	76	73	69	72	76	88	94	91	96	98	99	100	100
18	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	98	100	99	99	99
19	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	89	88	91	93	96	96	93	91	91	91	92	93
20	94	94	94	94	94	94	96	98	98	95	93	91	91	91	91	94	96	98	99	100	100	100	100	100
21	100	100	100	100	100	98	100	92	98	98	96	94	96	94	94	92	92	94	93	91	92	92	92	92
22	92	89	89	90	93	90	85	90	87	85	87	81	80	82	83	83	85	83	81	82	89	80	80	78
23	78	79	78	79	79	80	83	88	89	88	88	86	86	91	94	96	95	97	98	98	97	97	98	99
24	99	100	100	100	100	100	100	100	100	96	94	91	93	93	96	94	98	96	98	100	100	100	100	100
25	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	92	90	91	87	89	91	93	93	93	94	95	95	94	94
26	95	96	94	94	97	100	100	100	100	97	95	94	94	94	92	95	92	97	97	97	97	96	97	97
27	97	98	98	99	99	100	100	100	100	95	97	83	82	79	80	82	80	86	83	84	86	88	88	90
28	91	90	91	93	93	93	91	94	91	83	80	78	75	77	70	76	84	91	97	99	100	100	100	100
29	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	87	81	70	70	62	67	83	93	97	92	94	95	96	96
30	99	99	100	100	100	100	96	93	67	55	59	46	42	37	37	40	42	44	43	43	45	47	48	49
31	49	51	51	52	54	56	58	57	53	48	44	43	41	42	41	45	50	56	57	61	59	63	65	71
Moy.	90,1	90,5	90,8	90,8	91,3	91,5	91,6	91,7	90,3	86,6	84,6	81,2	79,2	78,7	79,6	81,9	85,0	87,7	87,1	87,9	88,9	88,2	88,5	89,5

Janvier 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSE 1	SSE 2	SSE 1	S 2	S 2	S 3	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 3	WSW 2	NNE 5	NNE 4	N 6	N 5
2	NNW 6	NNW 4	NW 4	WNW 4	WNW 3	WNW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 5	WNW 5	W 6	WNW 6	NW 6	WNW 6	NW 5	NW 5	NW 5	W 4	W 3	WNW 3	W 3	WNW 2	NW 3
3	WNW 2	WNW 1	WNW 2	NW 2	NW 1	NE 2	NE 3	NE 2	E 5	E 6	ENE 6	NE 5	NE 6	NE 6	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NNE 8	NNE 9	NNE 10	NNE 8	NNE 7	NNE 8	NNE 8
4	NNE 7	N 7	NNE 8	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 6	N 5	NNE 5	NNE 6	NNE 6	N 6	N 6	N 6	NNE 6	N 7	NNE 6	N 6	NNE 5	NNE 5	N 5	N 5	NNE 6	NNE 4
5	NNE 3	N 3	N 4	WNW 2	N 3	N 4	N 5	N 4	N 4	NNW 4	N 5	N 3	NNW 4	N 4	N 4	NNW 4	N 3	NNE 2	NNE 1	NNW 2	N 2	N 1	N 3	N 2
6	W 2	W 0	SSE 1	S 3	S 2	S 2	S 3	S 3	SSW 4	S 4	SSW 6	S 9	S 6	S 6	S 7	S 5	S 5	S 7	S 6	S 6	S 6	S 6	SSW 6	S 4
7	S 6	SSW 4	S 4	S 4	SSW 3	S 4	SSW 3	S 3	S 2	SSW 2	S 2	S 1	S 1	S 0	S 1	S 2	S 2	SSE 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 3	S 3
8	S 2	S 3	SSW 4	SSW 3	S 3	SSW 3	SSW 4	S 4	S 6	S 6	SSW 5	S 5	SSW 6	S 5	SSW 5	S 5	S 5	S 6	SSW 4	S 6	SSW 5	S 5	S 4	SSW 7
9	S 5	SSW 4	S 5	S 6	SSW 4	S 4	S 4	S 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	S 4	S 4	S 3	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 4	WSW 4
10	N 8	N 7	NNW 5	NNW 6	NNW 7	NNW 5	NNW 5	NNW 5	N 3	NNW 3	N 5	N 5	N 4	NNW 4	N 3	NW 4	NNE 2	NNE 0	Calme	Calme	NNE 1	NNE 2	ESE 2	ESE 1
11	ESE 1	ESE 1	SSE 2	SSE 3	SSE 2	S 4	S 3	S 2	S 3	S 4	S 4	S 3	S 5	S 4	S 3	SSE 4	SSE 4	S 4	S 5	S 6	SSW 4	S 4	S 4	S 4
12	SSW 4	S 4	S 6	S 6	SSE 6	SSE 3	S 6	S 4	S 5	S 4	S 4	S 3	S 3	S 0	N 1	NNE 7	NNE 8	N 10	NNE 8	N 10	NNE 11	NNE 8	N 8	NNE 8
13	N 8	NNE 7	NNE 9	NNE 8	NNE 7	NNE 9	NNE 9	NNE 7	NNE 6	NNE 7	NE 8	NNE 8	NE 9	NNE 8	NNE 7	NNE 4	N 5	N 4	NNE 6	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 3
14	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NNE 5	NNE 4	NE 4	NE 4	NE 6	NE 6	NE 7	ENE 8	NE 9	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NE 5	NNE 6	NNE 6	NE 3	NNE 6
15	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 7	NE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NE 5	NE 6	NNE 7	NE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NE 5	NE 4	NNE 3	N 3	N 4
16	NNW 4	N 3	N 3	N 5	NNE 3	N 4	N 3	N 2	N 2	N 2	NNE 3	N 2	NE 5	NE 4	NE 2	NE 5	NNE 1	NE 4	NE 5	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 5
17	NE 4	NE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 6	NE 4	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 3	NNE 3	N 4	N 4	NNE 2	NNE 2	NNE 3	N 3	N 4
18	N 2	N 2	N 3	N 2	N 3	NNE 3	NNE 2	NE 2	NE 2	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NE 3	NNE 2	ENE 2	E 1	ENE 1	E 1	SE 2	SSE 1	S 1	Calme	Calme	S 1
19	Calme	S 0	Calme	Calme	Calme	S 1	S 1	S 1	S 1	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3
20	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 4	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 2	E 2	E 2	ENE 2	ENE 2	ENE 1	E 2	E 2
21	ESE 2	E 0	E 2	ESE 1	SE 1	SE 1	SSE 2	SE 1	ESE 2	ESE 0	SE 1	SE 2	Calme	SE 1	SE 0	E 0	E 1	ESE 0	ESE 1	SE 0	SE 1	SSE 1	SSW 1	SSW 1
22	Calme	NNE 2	NNE 1	NNE 1	N 3	NNW 2	Calme	WNW 1	W 1	SW 2	SSW 1	N 3	N 3	NNE 4	ENE 3	NNE 3	NE 2	NNE 4	NE 3	E 3	E 2	E 2	E 2	SSE 2
23	ENE 0	ESE 1	SSE 1	SE 1	SE 0	Calme	SSE 1	SSE 1	S 1	S 2	S 1	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 2	S 2	S 3	S 3	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1
24	S 2	S 1	S 2	S 2	S 0	Calme	S 2	S 1	S 1	S 1	S 2	S 2	S 1	S 2	S 0	S 1	S 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2
25	SW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 3	S 5	S 4	SSW 4	SW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 5
26	SSW 3	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 4	S 3	S 4	S 4	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1
27	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 0	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSE 0	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SE 2	SE 2	ESE 1	SE 2	SE 1
28	E 2	E 2	E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	Calme	SE 1	Calme	SE 0	SE 0	NE 3	NE 2	E 3	SE 2	SE 2	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 0	Calme	Calme	ESE 0
29	E 0	E 1	NE 3	ENE 2	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 5	NE 3	NE 3	NE 4	NE 5	NE 6	NE 4	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4
30	NE 3	NE 3	ENE 1	ENE 2	ENE 2	NE 3	NE 2	NE 3	E 3	E 5	ENE 6	ENE 6	E 6	E 8	ENE 6	E 7	E 6	E 7	E 7	E 7	E 7	E 5	ENE 7	E 7
31	E 8	E 5	E 7	E 6	E 6	ENE 5	ENE 5	E 5	ENE 5	E 6	E 8	ENE 7	ENE 8	ENE 8	ENE 8	NE 8	ENE 6	NE 5	NE 4	ENE 4	ESE 2	E 3	ENE 2	ENE 3
Moy.	3,3	3,0	3,4	3,3	3,0	3,2	3,5	3,1	3,3	3,6	3,9	3,8	4,3	4,2	3,9	3,9	3,5	3,8	3,8	3,6	3,5	3,3	3,4	3,5

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	9	8	10	10	10	10	10 ◎	10 ●	10 ●	10 ●	10 ●		A.-Cu. de l'WNW.	
2	1	9	0	1	10	8	10	10	10	10 △	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du NW.	
3	10	10	10	10	7	5	4	3	2	1	0	1	10	10	10	10		Ci. du NE, Cu. de l'ENE.	
4	10	10	10	10	10 △	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du NNE.	
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du NNE.	
6	10	10	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du S.	
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
9	10	10 ◎	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
10	0	0	0	0	0	8	1	7	6	4	7.	7	0	0	0	0		Cu. du N ¼ E.	Cu.
11	0	0	0	7	8	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	10		S. du SSW.	S.
12	10	10 ●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10 ✳	10 ✳	10 ✳	10	10		S. du SSW.	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	A.-Cu. du NE.	Ci.	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci.		
18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du NE.	
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. de l'E.	
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
23	10	10	10	10	10	10	10	10 ✳	10 ✳	10 ✳	10 ✳	10 ✳	10	10	10	10			
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. NW, Cu WSW.	
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S., de l'WSW.	
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du S.	
28	10	10	7	9	10	10	10	10	10	9	0	0	0	0	0	0		S. du NE.	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Moy.	6,5	6,7	6,4	6,7	6,8	7,1	6,9	7,1	7,0	6,9	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Janvier 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	63,62	1,1	6,6	3,85	3,62	- 1,3	11,0	4,85	3,60	3,95	5,50	5,52	7,00	6,88	89,8	2,1	6,3	1,50	1,72	4,82	0,2	⌴ ●
2	54,70	- 0,1	2,8	1,35	1,70	- 5,2	2,8	- 1,20	3,97	3,84	5,49	5,43	6,80	6,74	82,9	0,0	.	1,88	2,10	4,80	0,6	⌴ B ✳ △
3	54,70	0,0	3,4	1,20	1,09	- 1,1	7,9	3,40	3,75	3,70	5,38	5,32	6,71	6,71	84,5	0,2	1,0	2,48	3,00	4,77	5,3	● B
4	56,75	- 0,3	2,1	0,90	1,05	- 3,0	4,2	0,60	3,52	3,50	5,24	5,18	6,53	6,50	80,5	.	.	3,20	3,26	4,64	.	⌴ △
5	58,25	0,5	1,7	1,10	0,97	- 0,5	2,9	1,20	3,40	3,46	5,01	5,08	6,40	6,40	89,6	0,0	.	2,90	3,05	4,47	.	●
6	59,30	0,5	2,2	1,35	1,29	- 0,3	4,4	2,05	3,53	3,52	5,02	5,00	6,29	6,29	84,5	1,7	3,0	3,00	3,20	4,31	0,2	B ✳
7	64,51	- 0,4	1,3	0,45	0,66	- 0,1	3,8	1,85	3,39	3,40	4,98	4,92	6,22	6,20	98,4	1,6	3,0	2,82	2,99	4,20	.	⊠ ✳ ≡
8	71,97	- 1,7	0,5	-0,60	- 0,39	- 1,2	2,4	0,60	3,27	3,20	4,82	4,82	6,12	6,10	98,9	0,7	3,0	3,00	3,09	4,05	.	≡ ⌴ ●
9	69,00	0,5	7,0	3,75	3,18	0,0	4,9	2,45	3,21	3,50	4,78	4,80	6,05	6,00	98,1	3,0	5,0	3,25	3,73	3,87	.	●
10	70,34	- 1,8	7,9	3,05	2,66	- 4,0	9,9	2,95	3,75	3,73	4,80	4,89	5,96	5,94	86,9	0,2	0,6	3,67	3,82	3,84	5,5	● ⌴ ☽
11	60,45	- 3,3	0,6	-1,35	- 0,86	- 9,6	2,7	- 3,45	3,16	2,92	4,80	4,72	5,90	5,87	95,2	.	.	3,70	3,91	4,08	.	⌴ V B ☽ ☽
12	44,82	- 0,3	3,0	1,35	1,06	- 2,3	4,2	0,95	2,80	2,82	4,59	4,50	5,86	5,80	86,4	3,9	11,0	3,70	3,68	3,90	.	● △ ✳ ≡
13	58,23	- 3,3	2,5	-0,40	- 0,04	- 5,2	7,2	1,00	2,66	2,52	4,41	4,30	5,72	5,62	75,2	.	.	3,48	3,50	3,71	8,0	△
14	64,20	- 4,8	1,8	-1,50	- 2,36	-11,3	5,8	- 2,75	2,17	1,92	4,19	4,07	5,59	5,50	80,6	.	.	3,18	3,20	3,70	7,4	⌴ V
15	66,41	- 5,0	2,4	-1,30	- 2,33	-10,1	8,6	- 0,75	1,73	1,64	3,90	3,78	5,41	5,32	67,4	.	.	2,83	3,00	3,61	8,0	⌴ B
16	72,22	- 6,1	3,9	-1,10	- 1,87	-12,0	9,3	- 1,35	1,57	1,50	3,60	3,58	5,23	5,12	77,4	.	.	2,22	2,23	3,58	7,5	⌴ B
17	76,07	- 4,2	4,9	0,35	- 0,50	-11,0	11,0	0,00	1,41	1,38	3,46	3,40	5,05	4,98	90,3	.	.	1,90	2,15	3,50	5,5	⌴ V B
18	76,96	- 4,0	0,7	-1,65	- 0,94	- 9,8	1,9	- 3,95	1,31	1,32	3,30	3,26	4,86	4,79	99,6	0,0	.	1,81	2,00	3,38	.	⌴ V ≡ ●
19	73,91	0,1	2,5	1,30	1,16	- 0,2	3,5	1,65	1,30	1,29	3,10	3,10	4,70	4,65	95,9	.	.	1,92	1,98	3,31	.	≡ ∞
20	70,09	1,5	3,1	2,30	2,26	0,4	4,3	2,35	1,26	1,30	3,08	3,03	4,54	4,51	95,5	0,0	.	2,10	2,43	3,28	.	B ◐
21	65,85	- 0,7	1,5	0,40	0,09	- 0,2	1,7	0,75	1,35	1,30	2,98	2,97	4,44	4,40	95,6	0,0	.	2,50	2,58	3,20	.	B ●
22	66,70	- 1,5	- 0,6	-1,05	- 1,04	- 1,2	- 0,1	- 0,65	1,29	1,30	2,95	2,91	4,31	4,31	85,5	.	.	2,70	2,82	3,23	.	⌴ B
23	69,80	- 2,0	- 0,1	-1,05	- 1,02	- 2,1	1,0	- 0,55	1,29	1,28	2,90	2,87	4,30	4,23	88,8	0,2	4,5	2,80	3,11	3,21	.	B ✳
24	70,19	- 0,1	2,5	1,20	1,00	- 2,1	4,1	1,00	1,30	1,35	2,88	2,90	4,20	4,18	97,8	0,0	.	3,34	4,11	3,12	.	≡ ●
25	70,33	- 1,1	2,8	0,85	1,05	- 1,2	6,1	2,45	1,32	1,50	2,83	2,91	4,11	4,07	95,4	0,0	.	3,63	3,78	3,11	.	⌴ ≡ ●
26	71,10	2,6	6,6	4,60	4,47	1,8	7,9	4,85	1,68	2,21	2,95	3,03	4,06	4,10	96,0	0,1	2,0	4,18	4,30	3,09	.	B ●
27	71,13	4,0	6,4	5,20	4,92	3,5	7,5	5,50	2,60	2,92	3,18	3,32	4,10	4,13	90,7	.	.	4,28	4,36	3,00	.	≡
28	70,52	- 0,9	6,3	2,70	3,29	- 1,7	10,6	4,45	3,05	3,15	3,48	3,60	4,20	4,24	88,8	.	.	4,40	4,79	3,04	.	≡
29	66,64	- 1,9	7,9	3,00	1,75	- 8,4	13,9	2,75	2,60	2,50	3,64	3,55	4,30	4,36	90,8	.	.	4,35	4,50	3,03	7,8	⌴ V ≡
30	63,89	- 2,1	4,6	1,25	0,50	-10,1	12,5	1,20	2,11	1,91	3,50	3,41	4,37	4,35	64,8	.	.	4,24	4,35	3,06	8,4	⌴ V
31	70,09	- 5,1	1,9	-1,60	- 1,85	-11,2	12,0	0,40	1,61	1,40	3,30	3,20	4,33	4,29	52,3	.	.	3,64	3,60	2,95	8,3	
Moy.	65,91	-1,29	3,22	0,96	0,79	-3,89	6,13	1,12	2,42	2,43	4,00	3,98	5,28	5,24	87,2	13,7	39,4	3,05	3,24	3,67	72,7	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 765mm,91; min. absolu, 741mm,5 le 12 à 12 h. 30 et à 13 h.; max. abs., 777mm,9 le 18 à 12 h. 15.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., — 1°,29; des max., 3°,22; des 24 h., 0°,79; min. absolu, — 6°,1 le 16; max. absolu, 7°,9 les 10 et 29. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 4°,51; la plus élevée, 10°,0 le 16; la plus faible, 0°,9 le 22. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 3°,89; des max., 6°,13; min. abs., — 12°,0 le 16; max. abs., 13°,9 le 29. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 2°,42; à 21 h., 2°,43; profondeur 0m,65 : à 9 h., 4°,00; à 21 h., 3°,98; profondeur 1m : à 9 h., 5°,28; à 21 h., 5°,24. — De la Marne : moy. le matin, 3°,05; le soir, 3°,24; min., 1°,50 le 1er; max., 4°,79 le 28.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 4mm,28; min., 1mm,9 dans la nuit du 30 au 31; max., 7mm,2 le 9 à 24 h

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 87,2; min., 37 le 30 à 14 h. et à 15 h.; max., 100 à 18 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 6,78; min., 0,0 du 13 au 15, le 17, du 29 au 31; 16 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée possible, 269 h.; durée effective, 72 h., 7 en 13 jours; rapport, 0,27.

Pluie. — Total du mois, 13mm,7 en 39 heures, 4.

Nombre de jours : de ○ 17; dont 7 de ◐ inappréciable; de ✳, 5; de △, 4; de V, 6; de ∞, 1; de gelée, 22, dont 9 consécutives, du 10 au 18, et 2 sans dégel les 22 et 23; de ≡, 10; de B, 12; de ⌴, 15; de ☽, 1.

Fréquence des vents. — N, 65; NNE, 124; NE, 93; ENE, 36; E, 47; ESE, 18; SE, 21; SSE, 27; S, 131; SSW, 100; SW, 12; WSW, 2; W, 7; WNW, 17; NW, 9; NNW, 16; Calmes, 19.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 3m,56; moyennes diurnes la plus grande, 6m,4 le 13; la plus faible, 1m,0 le 21; vitesse max. 13m,4 le 10 à 0 h. 30 par vent N.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,67; min., 2m,95 le 31; max., 4m,83 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 6mm,95; température, — 1°,52; tension de la vapeur, — 0mm,59; humidité relative, + 0,2; nébulosité, — 0,27; pluie, — 25mm,8; jours de ● inappréciable, — 3; insolation, + 10 h. 8.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌴; ◐ de 14 h. 20 à 14 h. 55 bruine par intervalles entre 15 h. et 16 h., ensuite bruine ou ● fine jusqu'à 21 h. 15. — Le 2, ⌴; B à 9 h.; grains de ✳ de 10 h. 05 à 10 h. 35, △ à 15 h., il mouille le pavé. — Le 3, bruine de 4 h. à 5 h., B à 9 h. — Le 4, ⌴; un peu de △ à 9 h. — Le 5, trace de bruine à 9 h., B à 9 h. — Le 6, B à 9 h., G à 20 h. 25, flocons de ✳ à 21 h. puis ✳ abondante. — Le 7, la ✳ cesse vers 3 h. environ, ⊠; B à 9 h.; faible ≡ à partir de 15 h., ensuite plus épais. — Le 8, ⌴; faible ≡ le m.; bruine de 17 h. à 20 h., la ✳ disparaît dans la nuit du 8 au 9. — Le 9, ● de 2 h. 15 à 4 h., de 6 h. 45 à 7 h. 15, bruine à 10 h., 11 h., 19 h., 21 h., ● de 21 h. 45 à 22 h. 15 et à partir de 22 h. 45. — Le 10, la ◐ cesse à 0 h. 35; ⌴; à 21 h., ≡ bas de quelques centaines de mètres; ☽ à 24 h.

Le 11, ⌴; V; B; ☽; ☽. — Le 12, ● mêlée de △ à 7 h., flocons de ✳ et △ à 7 h. 30, bruine à 9 h., forte à partir de 10 h. 30, petite ● de 15 h. à 16 h., puis bruine. ✳ de 17 h. à 19 h.; ≡ de 200m à 15 h. — Le 13, un peu de △ avant 6 h. — Le 14, ⌴; V. — Le 15, ⌴; B. — Le 16, ⌴; B le m. — Le 17, ⌴; V; forte B le m. — Le 18, ⌴; V; ≡ le m., B à 12 h.; bruine à 21 h. — Le 19, ≡ le m. de 300m à 9 h.; ∞. — Le 20, B à 9 h.; bruine à partir de 19 h.

Le 21, bruine jusqu'à 7 h., B à 9 h. — Le 22, ⌴; B à 9. — Le 23, B à 12 h.; petite ✳ à partir de 13 h., cesse avant 18 h. — Le 24, forte B à 9 h. et à 15 h., faible ≡ à 21 h.; trace de bruine à 21 h. — Le 25, ⌴; ≡ à 6 h., forte B à 9 h.; trace de bruine à 21 h. — Le 26, trace de bruine à 6 h., plus forte à 9 h., faible à 11 h., 12 h., de 14 h. à 16 h.; forte B. — Le 27, faible ≡ à 6 h., de 500m à 9 h., forte B à 12 h. — Le 28, faible ≡ au ras du sol à 21 h. — Le 29, ⌴; V; faible ≡ à 6 h., forte B à 9 h. — Le 30, ⌴; V.

Février 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50^{m},3. Cg = + 0^{mm},25

PRESSION (700^{mm} +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	73,4	73,6	73,5	73,6	73,8	73,9	74,1	74,5	74,8	75,0	75,0	74,5	74,5	74,2	74,1	74,1	74,3	74,6	74,6	74,8	75,0	75,0	75,3	75,1
2	75,0	74,9	74,7	74,6	74,6	74,4	74,5	74,6	74,6	74,5	74,3	74,0	73,6	73,1	72,4	72,3	72,1	72,1	72,0	72,1	71,8	71,8	71,7	71,4
3	71,0	70,5	70,1	69,6	69,4	69,3	68,5	68,7	68,8	68,6	68,5	68,2	67,8	67,7	67,7	67,7	68,0	68,8	69,3	69,3	69,2	69,3	69,5	69,6
4	69,6	69,6	69,5	69,2	69,3	69,4	69,6	69,8	70,1	69,9	69,8	69,4	69,1	68,7	68,6	68,7	68,7	68,6	68,6	68,6	68,7	68,6	68,5	68,7
5	68,6	68,5	68,3	68,2	68,2	68,2	68,3	68,6	68,6	68,7	69,0	68,7	68,8	68,7	68,6	68,5	68,7	69,0	69,2	69,4	69,4	69,6	69,7	69,8
6	69,8	69,6	69,6	69,6	69,7	69,8	70,2	70,3	70,4	70,6	70,9	71,0	70,7	70,7	70,9	71,2	71,3	71,8	71,9	72,1	72,3	72,4	72,5	72,6
7	72,6	72,6	72,5	72,6	72,7	72,9	73,0	73,2	73,2	73,3	73,4	73,2	73,1	72,9	72,9	72,7	72,8	72,9	73,0	73,1	73,2	73,1	73,2	73,1
8	73,0	72,9	72,6	72,4	72,6	72,5	72,4	72,7	72,7	72,7	72,9	72,7	72,5	72,3	72,4	72,4	72,4	72,6	72,7	72,7	72,5	72,4	72,4	72,3
9	71,8	71,7	71,2	70,9	70,7	70,7	70,6	70,5	70,3	69,9	69,6	68,9	68,2	67,5	67,0	66,4	65,9	65,6	65,4	64,9	64,4	64,2	63,6	63,4
10	63,2	62,8	62,2	61,9	61,3	61,1	61,2	61,1	61,0	61,1	61,0	60,5	60,0	59,5	59,2	59,0	59,0	59,2	59,3	59,3	59,4	59,5	59,5	59,5
11	59,7	59,8	59,7	59,4	59,5	59,5	59,9	60,3	60,6	60,8	61,1	61,1	60,9	61,0	61,2	61,5	61,6	62,1	62,5	62,9	63,1	63,5	63,8	64,0
12	64,1	64,2	64,2	64,3	64,4	64,7	65,1	65,5	66,0	66,1	66,3	66,4	66,1	66,0	66,2	66,2	66,2	66,4	66,9	67,2	67,4	67,5	67,5	67,5
13	67,6	67,8	67,6	67,7	68,0	68,2	68,8	69,2	69,6	69,9	70,3	70,3	70,2	70,0	69,8	69,9	70,1	70,3	70,4	70,4	70,5	70,4	70,2	70,4
14	70,4	70,5	70,5	70,4	70,8	70,8	71,0	71,3	71,5	71,5	71,7	71,5	71,2	70,9	70,9	70,8	70,7	71,0	71,4	71,4	71,7	71,9	71,8	71,8
15	71,6	71,8	71,7	71,6	71,9	71,9	72,2	72,5	72,4	72,7	72,7	72,4	72,4	72,2	71,9	72,1	72,5	72,9	73,3	73,5	73,6	74,0	74,0	73,8
16	74,0	73,8	73,1	72,8	72,7	72,6	72,2	72,5	72,4	72,3	71,8	71,0	70,3	69,7	69,3	68,6	68,5	68,5	68,4	68,1	67,7	67,6	67,3	67,3
17	67,1	66,8	66,3	65,9	65,8	65,3	65,1	65,5	65,5	65,5	66,4	66,2	66,1	65,8	65,4	65,1	65,5	65,5	65,7	65,4	65,3	65,3	65,0	64,7
18	64,5	64,2	63,8	63,5	63,1	62,7	62,5	62,4	62,3	61,9	61,4	60,6	59,8	59,0	58,5	58,0	57,4	57,3	57,1	56,7	56,3	55,4	54,5	53,9
19	53,3	51,8	51,4	50,4	50,3	50,3	50,0	50,9	51,0	50,8	50,9	50,7	50,9	50,7	51,2	51,3	51,8	52,3	52,6	53,5	54,1	54,6	55,3	55,7
20	56,1	56,5	56,9	57,1	57,2	57,5	57,7	58,4	58,6	58,9	59,1	59,2	59,3	58,7	58,9	59,0	59,4	60,5	61,2	61,6	62,5	62,8	63,9	63,1
21	63,2	63,4	63,4	63,3	63,4	63,7	63,7	63,8	64,0	64,2	63,9	63,4	62,6	62,1	61,7	61,3	61,3	61,1	60,7	60,3	60,3	60,0	59,7	59,4
22	58,9	58,4	57,9	57,0	56,4	56,2	56,2	56,3	56,3	57,1	57,5	58,3	58,7	59,3	59,8	60,2	60,8	61,8	62,5	62,7	63,1	63,1	62,8	62,6
23	62,1	61,8	61,3	60,8	59,7	59,3	58,8	58,6	57,9	56,7	55,7	53,4	52,0	50,7	49,6	48,9	48,1	47,8	48,5	48,6	48,6	49,3	49,5	49,5
24	49,5	49,6	49,6	49,7	50,3	50,6	51,4	52,4	53,1	53,6	54,5	55,1	55,2	55,7	56,0	56,6	57,4	58,0	58,2	58,4	58,3	58,4	58,5	58,3
25	58,6	57,6	57,5	56,4	55,2	54,4	53,9	53,7	53,6	53,5	53,2	52,8	52,3	52,2	51,9	51,9	52,1	52,8	53,5	54,3	55,0	55,5	55,8	56,0
26	56,4	56,1	56,0	55,4	55,2	54,5	54,4	55,0	56,4	57,1	58,1	58,6	59,1	59,6	60,4	61,1	61,7	62,5	63,1	63,4	63,8	63,9	63,7	63,6
27	63,7	63,6	63,4	63,6	63,5	63,1	62,8	62,4	63,0	62,6	62,3	61,7	60,9	60,4	59,8	59,5	59,0	59,1	59,1	58,7	58,5	58,2	57,6	57,1
28	57,0	56,4	56,1	55,9	55,6	55,3	55,1	55,1	54,9	54,8	54,5	54,1	53,4	52,9	52,5	52,4	52,3	52,1	52,0	51,7	51,8	52,0	52,2	52,2
Moy.	65,21	65,03	64,81	64,56	64,47	64,39	64,40	64,64	64,77	64,80	64,85	64,57	64,27	64,01	63,89	63,84	63,91	64,18	64,40	64,47	64,55	64,61	64,57	64,51

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	- 6,2	- 6,3	- 6,4	- 6,5	- 6,8	- 6,9	- 7,0	- 6,6	- 4,7	- 2,5	- 1,0	0,6	1,6	2,1	1,8	1,4	0,0	- 0,9	- 1,9	- 2,1	- 2,5	- 3,0	- 3,1	- 3,1
2	- 3,5	- 3,2	- 2,2	- 1,6	- 0,9	- 0,7	- 1,2	- 1,2	0,1	1,1	2,1	3,0	3,4	3,6	3,1	2,9	2,3	2,1	2,0	1,3	0,9	1,0	0,8	0,4
3	0,2	0,6	0,8	0,9	1,0	1,2	1,7	2,0	2,5	2,9	4,1	5,0	5,2	5,5	5,4	4,9	3,5	2,5	1,9	0,6	- 0,2	0,0	- 0,2	- 1,0
4	- 1,6	- 1,4	- 1,9	- 1,4	- 1,8	- 1,9	- 1,9	- 1,8	- 1,7	- 1,1	- 0,9	- 0,2	0,1	1,0	1,8	1,1	1,3	0,9	- 0,2	- 1,2	- 1,5	- 1,1	- 1,3	- 0,6
5	0,0	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,9	1,0	1,1	1,9	2,6	3,7	4,2	4,0	4,0	4,0	3,9	3,4	3,2	3,5	3,3	3,4	3,0	2,9	3,0
6	2,8	2,6	2,5	2,4	2,4	2,6	2,5	2,5	3,0	3,4	4,0	4,6	5,2	5,6	5,3	4,8	4,0	4,0	4,0	3,7	3,3	3,1	3,1	3,0
7	2,9	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,0	2,2	2,6	3,3	4,0	4,2	4,5	4,6	4,7	4,2	4,0	3,9	3,3	3,1	3,0	2,7	2,6	2,5
8	2,4	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	2,2	2,3	2,9	3,4	4,0	4,4	4,2	4,5	4,1	3,9	3,4	3,0	2,9	2,6	2,1	1,9	1,7	0,1
9	- 1,1	- 1,3	- 1,4	- 1,9	- 2,3	- 2,6	- 2,8	- 2,7	- 1,1	1,0	3,2	4,0	4,8	4,6	4,6	4,0	2,1	0,3	- 1,0	- 1,6	- 2,1	- 2,1	- 3,0	- 3,4
10	- 3,8	- 3,4	- 3,7	- 4,1	- 4,1	- 4,7	- 5,3	- 4,5	- 2,4	- 0,3	2,2	4,3	6,2	6,2	7,5	7,0	5,2	3,1	2,2	1,9	0,9	0,3	0,2	- 0,1
11	0,8	1,4	1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	2,0	2,2	3,0	3,7	3,9	5,3	4,9	5,4	5,4	4,4	2,8	1,7	0,8	0,8	0,0	- 0,7	- 1,4
12	- 3,0	- 3,2	- 3,3	- 3,9	- 4,1	- 4,2	- 4,4	- 3,7	- 2,9	- 0,5	1,2	4,0	5,1	4,8	4,6	3,6	3,0	1,1	- 0,1	- 0,3	- 0,9	- 0,9	- 0,5	- 0,2
13	0,3	0,2	- 0,2	0,0	0,4	0,5	0,7	0,8	1,1	1,1	1,3	1,7	1,5	1,7	2,2	2,1	1,5	1,0	0,1	- 0,5	- 0,7	- 1,0	- 0,8	- 0,9
14	- 1,5	- 1,1	- 1,7	- 1,9	- 2,0	- 2,2	- 2,5	- 2,3	- 0,3	1,3	3,6	4,9	6,1	7,3	7,0	6,9	4,5	2,1	1,0	0,1	- 1,0	- 1,2	- 1,9	- 2,1
15	- 2,3	- 2,8	- 2,9	- 2,7	- 2,2	- 2,0	- 1,7	- 1,2	0,2	2,2	3,3	4,2	5,3	5,9	6,1	6,0	5,3	4,9	4,5	4,3	4,3	4,3	4,1	4,1
16	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	4,1	4,1	4,2	4,7	5,6	6,3	7,4	8,2	8,9	9,3	9,1	8,1	7,6	7,1	6,4	6,0	6,2	6,0	5,5
17	5,6	5,6	5,4	5,2	6,4	6,5	7,0	7,6	8,0	8,7	9,6	10,0	11,6	12,5	13,3	13,0	12,2	10,5	10,2	9,9	10,3	9,8	9,9	10,0
18	9,8	10,0	10,2	9,7	9,3	9,0	8,9	9,1	9,1	9,5	10,0	9,9	10,1	10,7	10,6	10,9	10,8	10,6	10,4	10,0	9,6	9,1	8,6	8,4
19	8,4	8,0	8,1	8,0	7,7	8,0	8,1	8,2	9,0	10,1	11,0	11,0	9,4	10,6	10,4	7,8	7,5	6,9	6,2	5,9	5,9	5,4	5,5	4,1
20	3,8	2,1	1,8	1,2	0,8	1,1	1,0	2,0	3,7	6,0	7,8	8,4	8,5	9,0	8,1	9,0	7,5	7,2	6,1	5,0	4,2	3,2	2,3	1,6
21	0,1	- 0,3	- 0,4	- 0,7	- 0,3	- 0,6	- 0,7	0,4	2,3	5,1	7,1	8,1	9,1	9,1	8,9	8,4	7,5	7,1	6,9	6,6	6,2	6,1	6,0	6,3
22	6,4	6,2	6,2	6,4	6,5	6,7	6,5	7,3	8,5	9,1	13,0	13,5	13,2	12,6	13,0	12,1	11,0	9,5	8,3	7,7	7,1	6,3	5,9	5,6
23	5,0	4,0	4,3	3,1	2,9	2,6	3,4	3,6	4,3	6,1	7,2	8,2	9,5	10,1	10,9	11,2	11,5	11,6	11,5	11,1	10,1	9,6	8,7	8,2
24	8,2	8,1	7,0	6,9	7,6	7,4	7,0	7,3	8,2	9,0	9,5	10,5	10,9	11,0	10,3	10,5	9,4	8,4	8,0	7,6	7,4	7,1	6,9	6,8
25	6,6	6,0	5,9	5,6	5,7	6,0	6,6	7,7	9,0	9,6	10,6	12,0	12,2	12,4	12,8	12,1	11,9	12,0	11,3	11,1	10,8	10,3	9,8	9,4
26	9,0	8,7	8,9	8,6	8,0	7,4	7,3	9,1	9,4	10,0	10,1	10,2	10,9	10,6	10,3	9,1	8,4	7,5	7,0	6,5	5,8	4,9	4,4	4,0
27	2,9	2,0	1,9	1,8	1,5	1,0	1,4	2,7	3,4	4,5	6,5	8,5	9,4	9,5	9,5	9,2	9,1	8,8	7,9	7,7	7,8	7,9	8,0	8,3
28	8,5	8,7	8,9	9,1	9,2	9,2	9,2	9,3	10,0	9,5	10,0	10,5	11,4	11,5	11,3	10,9	10,8	11,0	11,0	11,1	10,5	10,4	10,4	8,6
Moy.	2,31	2,14	2,08	1,95	1,98	1,95	1,97	2,41	3,32	4,42	5,61	6,46	7,03	7,31	7,37	6,98	6,20	5,45	4,85	4,38	3,98	3,69	3,44	3,11

Février 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	2,3	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,5	2,5	2,5	2,4	2,2	2,1	2,0	2,0	2,2	2,4	2,7	2,8	2,8	2,8	2,9	3,0
2	3,1	3,3	3,4	3,5	3,7	3,8	3,7	3,9	4,0	3,9	4,2	4,3	4,1	4,0	3,8	3,9	4,0	4,1	3,7	3,6	3,8	3,8	4,0	3,9
3	3,8	3,9	4,0	4,2	4,3	4,3	4,5	4,8	5,0	4,8	5,1	5,4	5,4	5,3	4,8	4,6	4,5	4,5	4,7	4,7	4,5	4,6	4,5	4,2
4	4,1	4,1	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,2	4,3	4,3	4,4	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4,3
5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,9	5,1	5,2	5,2	5,0	4,6	4,6	4,9	4,7	4,8	4,8	4,1	4,1	4,4	4,0	4,1	4,2
6	4,3	4,6	4,9	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9	5,1	5,3	5,4	5,3	5,1	5,0	5,0	5,1	5,2	5,4	5,4	5,4	5,2	5,2	5,2	5,2
7	5,3	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2	5,1	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	4,8	4,9	4,8	4,7	4,6	4,7	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9
8	4,9	4,4	4,2	4,1	4,1	4,3	4,2	4,3	4,5	4,8	4,9	4,7	4,2	4,7	4,4	4,4	4,4	4,4	4,2	4,3	4,5	4,4	4,5	4,3
9	4,1	4,0	4,0	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	3,9	3,3	2,8	2,6	2,1	2,5	2,3	2,2	3,2	3,4	3,2	3,4	3,4	3,3	3,2	3,2
10	3,1	2,9	2,9	3,1	3,1	2,8	2,8	2,9	3,0	3,3	3,3	3,4	3,7	4,1	4,5	4,6	4,6	4,5	4,6	4,7	4,4	4,5	4,4	4,4
11	4,6	4,6	4,7	4,9	5,0	4,9	5,1	5,2	5,2	5,6	5,7	5,8	6,3	6,2	5,7	5,4	5,3	5,1	5,0	4,7	4,8	4,5	4,3	4,1
12	3,7	3,6	3,6	3,4	3,4	3,4	3,3	3,5	3,7	4,4	4,8	5,0	5,1	4,2	4,8	4,9	5,0	4,8	4,6	4,5	4,3	4,3	4,4	4,5
13	4,7	4,6	4,5	4,6	4,7	4,4	4,7	4,7	4,8	4,8	4,6	4,5	4,4	4,3	4,4	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1
14	4,1	4,2	4,0	3,9	3,9	3,9	3,8	3,9	4,3	4,0	4,3	4,5	4,5	4,5	4,9	4,4	4,8	4,9	4,4	4,3	4,2	4,2	4,0	3,9
15	3,9	3,7	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	4,2	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1	4,8	5,2	5,9	6,2	6,4	6,3	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1
16	6,1	6,1	6,1	6,0	6,1	6,1	6,0	5,8	6,0	5,9	5,3	5,6	5,5	5,3	5,5	5,4	5,4	5,2	5,0	5,0	5,1	5,3	5,4	5,7
17	5,9	6,1	6,1	6,0	6,1	6,0	6,3	6,6	6,9	6,9	7,3	7,2	7,2	6,9	6,7	6,7	6,6	7,0	7,1	7,3	7,9	8,2	8,3	8,4
18	8,9	8,6	8,5	8,5	8,7	8,1	7,8	7,4	7,1	6,8	6,8	7,0	7,2	7,5	7,7	7,9	7,6	7,7	7,1	7,0	7,3	7,2	7,0	6,7
19	6,5	6,4	6,3	6,6	7,3	7,2	7,1	6,7	6,7	6,5	5,7	5,3	6,3	4,5	4,8	5,5	5,0	4,7	4,7	5,6	5,2	5,3	5,8	5,6
20	5,6	5,3	5,2	5,0	4,8	4,9	4,9	5,3	5,7	5,9	4,8	4,3	5,2	4,7	5,3	5,0	5,0	5,0	4,3	4,8	4,9	4,9	4,8	4,8
21	4,6	4,4	4,4	4,3	4,5	4,4	4,3	4,6	4,7	4,9	5,2	4,9	5,3	5,2	4,7	5,4	5,4	5,5	5,5	5,2	5,4	5,2	4,9	4,9
22	5,3	5,0	4,8	5,2	5,4	6,1	6,7	7,0	7,1	8,0	5,9	5,6	5,1	4,8	4,4	4,5	4,5	4,8	4,4	4,8	5,1	5,0	5,2	5,1
23	5,2	5,5	5,4	5,4	5,5	5,4	5,6	5,8	6,0	6,0	5,9	6,9	7,4	7,9	8,5	8,8	8,8	9,3	8,5	7,4	6,5	5,2	5,1	5,3
24	5,4	5,8	6,3	6,0	5,8	5,4	5,7	5,6	5,8	5,0	4,8	4,6	4,1	4,1	4,5	3,7	4,1	5,0	5,0	5,3	5,3	5,5	5,7	5,7
25	6,2	6,3	6,6	6,4	6,6	6,5	6,9	7,5	8,0	8,3	8,8	9,1	9,0	9,0	9,2	9,6	9,6	8,7	6,9	6,7	7,2	7,0	6,8	6,7
26	6,8	6,8	7,0	6,9	6,8	6,6	6,5	6,7	4,8	4,6	4,5	3,5	3,5	3,2	3,3	3,4	3,6	4,0	4,5	4,7	4,9	5,1	5,3	5,2
27	5,3	5,1	5,2	5,1	5,1	4,8	4,9	5,0	5,3	5,4	5,5	5,4	4,9	4,9	4,9	4,9	5,2	5,5	7,4	7,2	7,1	7,7	7,8	7,8
28	7,9	8,0	8,0	8,1	8,1	8,2	7,8	7,7	8,0	8,4	8,2	8,2	8,3	7,9	8,2	8,4	8,1	7,7	7,3	7,3	7,9	8,0	8,1	7,2
Moy.	5,01	4,98	5,00	5,00	5,06	5,01	5,04	5,14	5,24	5,30	5,21	5,18	5,19	5,04	5,13	5,16	5,22	5,28	5,13	5,14	5,19	5,17	5,18	5,12

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	77	82	83	82	84	83	83	82	75	65	57	50	44	40	38	40	48	57	68	71	73	77	79	82
2	88	89	86	87	87	88	89	94	88	79	80	76	72	69	67	70	75	77	70	72	79	77	81	83
3	83	82	82	85	87	87	87	91	91	86	83	83	83	78	72	72	76	83	89	99	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	96	87	83	85	83	88	92	98	100	98	98	98
5	98	98	98	98	98	92	94	99	98	95	88	82	75	75	80	78	83	84	70	71	76	71	72	74
6	77	84	89	91	91	89	89	89	89	91	88	84	77	74	75	80	86	88	89	90	90	91	92	92
7	94	95	96	96	96	96	96	94	93	88	83	83	80	77	77	79	77	76	82	84	84	88	89	90
8	89	82	79	77	78	82	78	80	81	83	80	76	69	74	72	73	76	78	74	78	85	84	88	95
9	97	97	97	97	97	100	100	100	91	67	50	43	32	39	36	36	52	72	75	83	86	83	86	90
10	90	83	82	84	85	87	92	87	77	73	63	55	53	58	58	61	70	79	87	89	90	96	97	97
11	95	91	93	96	94	93	96	98	98	98	97	97	95	97	86	81	86	91	96	97	100	99	99	99
12	99	99	99	99	99	100	100	99	100	100	92	82	79	65	76	83	88	96	100	100	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100	98	98	98	98	96	92	87	87	83	82	78	81	83	89	94	96	100	97	96
14	99	98	99	99	99	100	100	99	96	80	73	70	64	59	65	60	76	93	90	94	100	100	100	100
15	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	84	82	77	70	74	85	94	98	100	100	100	100	100	100
16	100	100	100	100	100	100	98	93	94	88	75	73	69	63	64	63	67	66	67	69	73	75	78	85
17	87	90	91	91	84	83	84	84	86	82	82	79	71	64	58	61	63	73	77	80	85	91	92	92
18	98	94	92	95	99	96	92	87	83	77	74	77	78	79	81	81	79	81	76	77	82	84	84	81
19	79	80	78	82	93	90	89	82	78	71	59	54	71	48	51	69	65	64	67	80	76	79	86	93
20	93	100	100	100	100	100	100	100	96	85	61	53	59	55	66	58	65	60	62	73	80	85	90	94
21	100	100	100	100	100	100	100	98	88	75	70	60	62	61	55	66	70	72	74	72	76	75	70	69
22	73	71	68	72	75	84	92	91	92	93	53	47	45	44	40	43	46	54	54	61	68	71	74	76
23	80	84	88	95	98	98	97	98	97	85	79	85	84	86	87	89	88	91	84	75	71	59	61	65
24	67	73	84	81	75	70	76	72	71	58	54	48	43	42	48	39	46	61	63	69	68	74	76	78
25	86	90	95	94	97	94	96	96	93	93	92	87	86	84	83	91	93	83	69	69	75	75	76	76
26	79	81	82	83	85	85	85	78	55	50	49	38	36	34	36	40	44	52	60	65	71	79	84	86
27	94	97	99	99	100	98	96	91	91	86	76	65	56	55	55	57	61	65	93	92	90	97	97	96
28	96	95	94	94	93	95	91	88	87	95	89	87	83	78	81	86	84	79	75	74	83	87	86	86
Moy.	89,9	90,5	91,2	92,0	92,6	92,4	92,8	91,7	88,8	83,1	75,8	71,4	68,8	65,6	65,9	68,0	72,2	76,6	78,3	81,3	84,2	85,5	86,9	88,3

Février 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	ENE 0	NE 2	NE 2	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 4	NE 4	NE 5	NE 5	NE 6	NE 6	NE 7	NE 5	NNE 2	NNE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4
2	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 4	NE 5	NNE 4	NE 4	N 4	NNE 3	NNE 4	N 5	N 4	NNE 5	N 6	NNW 2
3	NNW 1	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	WNW 2	NW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 5	N 6	NNE 6	N 8	NNE 8	NNE 7	NNE 7	NNE 9	NNE 7	NE 4	NE 2	NE 4	NE 4	NNE 3	NNE 3
4	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 5	N 5	NNE 5	NNE 3	NNE 4	NE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 2	NNE 2	NE 4	NE 1	NE 2	NE 2
5	NE 1	N 5	N 2	N 3	N 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	N 2	NE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 4	N 3	N 3	N 4	N 4	NNE 5	NE 3	NNE 4	NNE 3	N 2	N 4
6	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	N 4	N 4	N 3	N 5	NNE 4	NNE 5	N 5	N 5	NNE 6	NNE 6	N 4	N 5	N 5	NNE 5	N 5	N 5	N 4	N 4	NNE 4
7	N 4	N 4	NNE 4	N 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	N 3	NNE 3	N 2	NNE 3	N 3	N 3	N 3	N 5	N 4	NNW 3	NNW 5	N 4	N 4	NE 4	NW 2	N 3	N 3
8	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 2	NNW 2	NW 4	NW 3	NW 3	NNW 3	N 5	N 6	N 5	N 4	N 4	N 4	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 3	ENE 3	ENE 2	NE 1
9	NE 2	NE 2	NE 3	NE 4	NE 3	NE 1	NE 2	ENE 2	ESE 2	ESE 3	ESE 3	SSE 3	SSE 4	ENE 3	E 4	E 3	E 3	ENE 4	E 3	E 3	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 1
10	E 2	ESE 3	ESE 2	SSE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 3	S 3	S 3	S 2	S 3	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 3	S 3	S 3
11	S 4	S 3	S 4	S 2	SSW 3	S 4	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 0	NW 1	NW 5	NW 3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 1
12	W 1	W 1	Calme	W 1	Calme	W 0	Calme	Calme	W 1	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	NW 2	NNW 2	NW 3	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	NW 0	NW 1	NW 0
13	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NNW 3	N 2	N 2	ENE 1	NE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 4	NE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 3	N 4	N 4
14	N 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	ENE 3	ENE 2	ENE 0	ENE 0	ENE 1	N 3	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	Calme	Calme	NE 0
15	NE 1	ESE 1	ESE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 0	SE 2	SE 5	SE 3	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SSW 0	Calme
16	Calme	S 2	SE 3	SE 2	SE 3	S 3	S 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 7	SW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 5	SW 7	SSW 7	SSW 5
17	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 4	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 6	W 6	SW 5	WSW 4	W 5	WSW 6	W 6	WSW 7	W 5	SW 3	SSW 4	SW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4
18	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SW 6	SW 8	SW 8	SW 8	SW 8	SW 8	SW 8	SW 7	SW 8	SW 9	SW 6	SW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 8	SW 10
19	SW 9	SW 9	SW 8	SW 7	SW 8	SW 8	SW 6	SW 6	W 6	SW 10	W 8	W 12	WSW 8	WSW 10	WNW 12	WSW 8	WSW 7	W 9	SW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 5	WSW 4	W 2
20	SW 4	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	S 5	S 3	S 3	SSW 2	SSW 2	WSW 5	WSW 5	WSW 4	W 4	WSW 4	WSW 5	WSW 5	WNW 6	WSW 5	WSW 4	WSW 3	W 3	W 4	SW 3
21	SW 1	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SW 2	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SW 6	SW 6	SSW 7	SW 8	SSW 5	SSW 4	SSW 7	S 6	S 6	SSW 5	SSW 7
22	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 9	SSW 9	SSW 8	SSW 8	SSW 8	SSW 7	SW 7	W 9	WSW 10	WSW 10	WSW 9	WSW 10	WSW 10	WSW 9	W 4	W 5	SW 3	SW 4	SW 3	SSW 3	SW 4
23	SSW 3	S 4	SSW 4	S 4	SE 4	SE 4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 10	SSW 10	SSW 11	SSW 11	SSW 12	SW 11	SW 11	SW 10	W 9	W 8	W 9	W 10	W 8	SW 6
24	SW 8	SW 10	SW 6	SW 7	SW 8	W 8	W 8	W 7	W 7	WSW 10	WSW 11	WSW 11	WSW 11	WSW 10	WSW 12	WNW 9	WSW 8	W 5	WSW 7	W 4	W 6	W 5	W 4	SW 4
25	W 7	W 5	SW 6	SW 5	SSW 7	SSW 6	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 6	W 8	W 7	SW 7	W 9	W 8	WSW 7	WSW 10	WSW 9	WSW 8	WSW 7	WSW 6	W 6	WSW 5
26	W 5	W 6	SW 4	SW 5	SSW 4	SW 7	SW 5	WSW 9	NW 13	NW 11	NW 10	NNW 10	NW 12	NNW 9	NW 9	NW 7	NW 10	WNW 7	WSW 5	WNW 5	WSW 4	W 4	W 4	W 4
27	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 1	S 1	SSW 1	S 2	S 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	S 5	S 4	S 5	SSW 3	SSW 6	S 4	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 5
28	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 6	SSW 8	SSW 8	SW 10	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 9	SW 9	SW 7	SW 8
Moy.	3,4	3,7	3,6	3,6	3,9	4,0	3,8	4,0	4,3	4,8	5,2	5,4	5,5	5,6	6,0	5,7	5,6	4,9	4,6	4,2	4,3	3,9	3,9	3,5

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	10	7	8	10	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. du NE.	
3	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	4	0	0	0	0	0		S. du NNE.	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	0	0	0		S.-Cu du NNE.	
5	10✳	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du NE.	
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	5	10	10	10	10		S.-Cu du NNE.	
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du N.	
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu du NNE; Cu. du [NE ¦ N.	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
10	0	2	3	1	0	0	0	0	2	2	2	2	1	1	1	1		Ci.	Ci.
11	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	7	1	5	7	9		S. de l'WSW.	A.-Cu. du SW.
12	0	0	0	0	0	0	0	6	8	7	6	7	5	1	2	2			A.-Cu. du NW.
13	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	9	9	0	0	0	0			
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-S. du NNW.	
16	10	10	10	10	10	10	9	8	4	9	10	10	10	3	2	7		Ci.-S. de l'WNW.	
17	10	10	10	10	10	10	9	9	6	4	3	5	6	9	10	10		Cu. de l'WNW.	A.-Cu. de l'W.
18	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W.
19	10●	10	10	8	8	7	10	7	7	9	1	1	0	0	9	4		S.-Cu. de l'W.	
20	9	3	10	3	6	3	6	6	9	8	6	6	0	0	0	0	S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. du NW.	
21	2	3	0	3	6	4	9	9	9	10	9	9	10	9	1	4	Ci.-S.	A.-Cu. du NW.	
22	10	10	10	10	4	5	4	6	9	7	4	2	2	3	3	7		Cu. de l'WNW.	Ci. et Cu.
23	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	7	Ci. et A.-Cu.	S. du SW.	S.-Cu. du SW.
24	10	7	6	5	8	9	8	7	6	3	4	4	10	3	7	5	S.-Cu. de l'W.	Cu. de l'WNW.	Ci.-S.; A.-Cu. du NW.
25	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	7	10	10	9	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W.	Cu. de l'WNW.
26	10	10	8	4	4	2	2	3	2	3	4	2	0	0	0	0		Cu. du NW.	Ci.
27	9	8	10	10	10	9	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	Ci.-S.	A.-S. du NW.	
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. du SW ¦ S.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
Moy.	7,6	7,5	7,6	7,3	7,3	7,1	7,4	7,5	7,6	7,4	6,6	6,4	5,8	5,1	5,2	5,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Février 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMETRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 20m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	74,35	- 7,1	2,4	-2,35	- 2,96	-15,0	13,1	- 0,95	1,31	1,20	3,08	2,98	4,21	4,19	67,3	.	.	3,16	3,35	2,90	7,9	⌴
2	73,46	- 3,8	3,8	0,00	0,58	-11,2	10,1	- 0,55	1,20	1,18	2,78	2,80	4,10	4,06	80,1	.	.	2,88	3,15	2,85	0,6	⌴ ⌴ B
3	69,00	- 1,0	5,7	2,35	2,15	- 0,9	11,8	5,45	1,14	1,12	2,63	2,70	3,98	3,98	86,3	.	.	3,00	3,50	2,78	0,1	≡
4	69,15	- 2,3	1,8	-0,25	- 0,73	-10,2	4,4	- 2,90	1,12	1,10	2,60	2,52	3,89	3,87	96,0	.	.	2,70	3,00	2,80	.	⌴ ⌴ V ≡
5	68,78	- 0,6	4,6	2,00	2,31	- 8,6	8,7	0,05	1,17	1,11	2,53	2,56	3,86	3,77	85,8	0,3	1,0	2,56	2,79	2,75	.	✳ B
6	70,85	2,2	6,2	4,20	3,52	0,3	15,1	7,70	1,18	1,40	2,57	2,60	3,75	3,72	86,1	.	.	3,00	3,40	2,78	0,6	B
7	72,95	1,8	4,8	3,30	3,20	- 2,1	7,4	2,65	1,60	2,00	2,66	2,73	3,71	3,67	87,2	.	.	3,10	3,30	2,72	.	⌴ B ♄
8	72,59	0,1	4,7	2,40	2,83	- 0,6	8,8	4,10	2,10	2,29	2,83	2,91	3,69	3,71	79,5	.	.	3,32	3,51	2,75	.	B
9	68,24	- 3,4	5,8	1,20	0,00	-10,6	17,4	3,40	1,91	1,77	2,93	2,90	3,74	3,73	75,4	.	.	3,42	3,67	2,74	8,6	⌴ V
10	60,53	- 5,6	7,9	1,15	0,38	-12,9	17,6	2,35	1,52	1,40	2,86	2,78	3,74	3,75	78,7	.	.	3,40	3,67	2,74	7,8	⌴ ⊕ ♄
11	61,14	- 1,4	5,6	2,10	2,35	- 7,3	8,9	0,80	1,40	1,54	2,73	2,68	3,72	3,70	94,6	2,2	6,7	3,70	3,82	2,65	.	⌴ ◎ ≡
12	65,86	- 4,9	5,4	0,25	- 0,39	-10,1	11,7	0,80	1,40	1,31	2,70	2,65	3,69	3,66	94,0	.	.	3,61	3,78	2,65	4,4	⌴ ⌴ V ⦶ ⊕ ≡
13	69,43	- 1,2	2,7	0,75	0,60	- 8,3	7,9	- 0,20	1,30	1,31	2,59	2,59	3,60	3,60	93,1	.	.	3,71	3,82	2,65	0,5	≡ ⌴ V ∞
14	71,11	- 3,0	7,7	2,35	0,99	-10,0	16,0	3,00	1,29	1,30	2,57	2,50	3,59	3,54	88,0	.	.	3,50	3,72	2,65	7,8	⌴ ⌴ V ≡
15	72,53	- 3,1	6,3	1,60	2,00	- 9,6	11,3	0,85	1,29	1,30	2,50	2,50	3,52	3,50	93,8	0,0	.	3,43	3,62	2,63	.	⌴ ⌴ V ◎ ≡
16	70,65	3,5	9,5	6,50	6,00	3,3	18,9	11,10	1,67	2,40	2,52	2,63	3,49	3,50	82,0	0,6	1,0	3,72	4,02	2,58	1,8	◎
17	65,73	4,5	14,1	9,30	9,02	3,5	24,9	14,20	2,63	3,30	2,83	3,00	3,51	3,58	80,3	.	.	4,01	4,71	2,60	3,4	
18	60,09	8,3	11,0	9,65	9,80	6,6	15,5	11,05	3,88	4,49	3,23	3,50	3,62	3,71	84,7	0,2	0,3	5,02	5,41	2,54	0,4	◎
19	51,86	4,1	12,2	8,15	8,06	5,9	24,5	15,20	4,74	5,03	3,80	4,03	3,83	3,97	74,1	1,9	2,2	5,28	5,58	2,54	5,1	◎
20	59,14	0,2	10,8	5,50	4,69	- 0,9	24,5	11,80	4,51	4,50	4,20	4,25	4,11	4,23	80,6	.	.	5,40	5,73	2,55	7,3	⌴
21	62,33	- 1,0	9,7	4,35	4,42	- 2,4	21,7	9,65	3,96	4,21	4,28	4,23	4,31	4,40	80,2	.	.	5,45	5,78	2,58	2,1	⌴ ♄ B
22	59,26	5,2	14,1	9,65	8,70	1,9	27,5	14,70	4,42	5,05	4,35	4,38	4,45	4,50	66,0	0,3	0,2	5,90	6,34	2,57	6,3	◎
23	54,32	2,5	11,9	7,20	7,39	- 3,1	19,4	8,15	4,85	4,98	4,54	4,60	4,55	4,61	84,5	1,1	0,7	6,18	6,44	2,59	7,2	⌴ ○
24	54,33	6,1	11,8	8,95	8,40	4,1	22,6	13,35	5,15	5,38	4,70	4,81	4,70	4,76	63,7	0,0	.	6,67	6,82	2,75	8,5	▲ ◎ ⊕
25	54,37	5,0	12,9	8,95	9,42	0,9	12,9	6,90	5,29	5,64	4,91	4,99	4,84	4,92	86,4	3,8	9,0	6,80	7,05	2,78	.	⊕ ⌅
26	58,97	4,0	11,2	7,60	8,28	3,8	22,9	13,35	5,88	6,00	5,15	5,26	5,00	5,08	63,8	0,1	0,1	7,20	7,48	2,80	.	◎
27	61,19	0,7	9,8	5,25	5,80	- 3,9	17,9	7,00	5,38	5,48	5,35	5,30	5,16	5,22	83,4	.	.	7,22	7,42	3,19	0,2	⌴ B ⊕ G
28	53,95	8,3	12,0	10,15	10,03	6,8	15,2	11,00	5,75	6,22	5,33	5,43	5,29	5,33	87,1	0,1	2,5	7,43	7,60	3,10	.	◎
Moy.	64,50	0,65	8,09	4,37	4,17	- 3,24	15,66	6,21	2,82	3,00	3,42	3,46	4,06	4,08	82,2	10,6	23,7	4,46	4,73	2,72	80,6	

Résumé.

Pression barometrique. — Moy. des 24 h., 764mm,50; min. absolu, 747mm,7 le 23 à 17 h. 40; max. absolu, 775mm,4 le 1er à 23 h. 20.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 0°,65; des max., 8°,09; des 24 h., 4°,17; min. absolu, — 7°,1 le 1er; max. absolu, 14°,1 le 17 et le 22. Amplitudes diurnes, moy. du mois, 7°,44; la plus élevée, 13°,5 le 10; la plus faible, 2°,7 le 18. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 3°,24; des max., 15°,66; min. absolu, — 15°,0 le 1er; max. absolu, 27°,5 le 22. — Dans le sol gazonné : moy. du mois; profondeur 0m,30 : à 9 h., 2°,82; à 21 h., 3°,00; profondeur 0m,65 : à 9 h., 3°,42; à 21 h., 3°,46; profondeur 1m : à 9 h., 4°,06; à 21 h., 4°,08. — De la Marne : moy. le matin, 4°,46; le soir, 4°,73; min., 2°,56 le 5; max., 7°,60 le 28.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 7mm,13; min., 2mm,0 le 1er à 15-16 h.; max., 9mm,6 le 25 à 16-17 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 82,2; min., 32 le 9 à 13 h.; max., 100 à 12 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 6,81; min., 0,0 les 1er, 9 et 14; 5 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée possible, 283 heures; durée effective, 80 heures, 6 en 19 jours; rapport, 0,29.

Pluie. — Total du mois, 10mm,6 en 23 heures, 7.

Nombre de jours : de ○, 12 dont 2 inappréciable; de ✳, 1; de ▲, 1; de gelée, 13 dont 7 consécutives du 9 au 15; d'⌅, 1; de ≡, 7; de B, 7; de V, 6; de ∞, 1; de ⊕, 4; de ♄, 1; de ⌴, 15.

Fréquence des vents. — N, 58; NNE, 79; NE, 67; ENE, 21; E, 6; ESE, 7; SE, 12; SSE, 6; S, 38; SSW, 126; SW, 85; WSW, 44; W, 52; WNW, 8; NW, 32; NNW, 17; Calmes, 14.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,46; moy. diurnes la plus grande, 7m,8 le 24; la plus faible, 0m,8 le 12; vitesse max. 15m,5 le 26 à 9 h. 03 par vent NW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,72; min., 2m,52 le 19; max., 3m,22 le 27.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 5mm,58; température, + 0°,53; tension de la vapeur, + 0mm,07; humidité relative, — 0,5; nébulosité — 0,01; ○, — 20mm,7; jours de ◎ inappréciable, — 3; insolation, — 4 h. 0.

Floraison. — Le 10, perce-neige.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌴. — Le 2, ⌴; B le m. — Le 3, faible ≡ à 9 h. — Le 4, ⌴; V; faible B à 6 h.; faible ≡ à 9 h. — Le 5, pavé déjà mouillé à 5 h. 45; ✳ à demi-fondue commence à 6 h.; forte B à 9 h. — Le 6, B à 6 h. — Le 7, ⌴ avant 6 h.; B à 9 h.; ♄ à 20 h. — Le 8, B à 9 h. — Le 9, ⌴; V. — Le 10, ⌴; ⊕; ♄.

Le 11, ⌴; ○ de 5 h. 25, à 12 h.; forte B le m.; faible ≡ à 14 h. et dans la soirée. — Le 12, ⌴; V; ≡ jusqu'à 10 h., de 60m à 7 h.; revient dans la soirée; ⊕; ⦶. — Le 13, ⌴; V; ∞; faible ≡ à 6 h., B à 9 h. — Le 14, ⌴; V; forte B le m., faible ≡ à 21 h. — Le 15, ⌴; V; forte B à 7 h., faible ≡ à 21 h.; bruine de 17 h. à 19 h. — Le 16, bruine à 8 h., ensuite petite ◎ jusqu'à 9 h. — Le 18, ◎ avant 6 h., bruine à 12 h. 15. — Le 19, un peu de ◎ de 5 h. à 6 h., ◎ de 12 h. 7 à 12 h. 30, un peu de ● à 15 h. et à 15 h. 40, ● de 19 h. 30 à 20 h. 05, un peu de ◎ à 23 h. — Le 20, ⌴.

Le 21, ⌴; ♄ à 6 h. 30; B à 9 h. — Le 22, G à 6 h. 35, bruine à 9 h., petite ● de 9 h. 30 à 9 h. 42. — Le 23, ⌴; ◎ de 13 h. 45 à 13 h. 55 puis bruine ou G jusqu'à 17 h. 30, petite averse à 17 h. 35-40, ◎ de 18 h. 15 à 18 h. 40. — Le 24, petite averse avec un peu de ▲ à 12 h. 30; ⊕. — Le 25, ● de 1 h. à 7 h. 30, ● fine de 15 h. à 17 h. 30; quelques coups de T avec ⌅ au SE à 5 h. 47. — Le 26, un peu de ● à 7 h. 45. — Le 27, ⌴; faible ⊕ à 7 h. 30; forte B à 8 h.; G à 15 h. 50. — Le 28, bruine de 9 h. à 11 h.

Mars 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	53,4	54,0	54,3	55,1	56,3	57,5	58,7	60,1	61,6	62,3	63,1	63,8	64,2	64,7	65,2	65,6	66,6	67,4	68,2	68,8	69,3	69,6	69,8	70,0
2	70,2	70,1	70,0	69,9	70,0	70,0	70,0	70,1	69,8	69,5	69,4	69,2	68,7	68,4	67,9	67,6	67,7	68,0	68,6	68,5	68,9	69,1	69,1	69,0
3	69,0	69,0	68,8	68,5	68,4	68,1	67,9	68,1	68,3	68,2	68,1	68,0	68,1	68,3	68,2	68,2	68,2	68,2	68,3	68,2	68,0	67,9	67,4	67,2
4	66,8	66,5	65,9	65,6	65,4	65,2	64,9	64,9	64,6	64,5	64,0	63,4	62,9	62,1	61,7	61,2	60,9	60,5	60,4	60,2	60,1	59,9	59,5	59,2
5	59,1	59,0	58,7	58,7	59,0	59,2	59,6	60,4	60,8	61,4	61,5	61,4	61,1	60,9	61,0	61,0	60,9	60,9	61,1	61,2	61,2	61,2	61,0	60,7
6	60,6	60,3	59,7	59,6	59,2	59,0	58,7	58,5	58,2	57,9	57,4	57,1	56,4	55,7	55,3	55,0	55,1	55,2	55,4	55,5	55,7	56,0	56,0	55,9
7	56,0	56,1	56,1	56,3	56,7	56,9	57,0	57,4	58,0	57,9	58,0	58,0	57,7	57,5	57,6	57,6	57,9	58,1	58,5	58,9	59,1	59,3	59,5	59,5
8	59,5	59,6	59,5	59,9	60,0	60,4	60,7	61,1	61,2	61,2	61,0	60,9	60,7	60,6	60,4	60,2	60,2	60,3	60,4	60,2	60,3	60,3	60,1	60,0
9	59,7	59,4	59,1	58,9	58,9	58,8	58,7	58,8	58,6	58,7	58,5	58,5	58,3	58,2	58,3	58,4	58,4	58,8	59,1	59,4	59,7	60,0	60,3	60,6
10	61,0	61,2	61,4	61,5	61,9	62,3	62,7	63,0	63,0	63,1	63,0	62,7	62,1	61,8	61,6	61,1	61,1	61,0	61,0	60,7	60,7	60,5	60,2	60,0
11	59,7	59,3	58,7	58,5	58,3	58,1	58,1	58,1	58,0	58,1	58,0	57,9	57,6	57,2	57,0	57,0	57,1	57,2	57,6	57,9	57,9	58,1	58,1	58,1
12	58,3	58,0	57,5	57,3	57,2	57,2	57,2	57,0	57,0	56,5	56,0	55,5	54,5	53,7	53,1	52,3	51,4	50,7	49,7	48,5	47,4	46,2	44,8	43,9
13	42,3	40,0	37,2	35,2	33,7	33,5	34,9	36,2	38,1	40,0	42,4	43,6	44,9	45,7	46,5	46,7	47,0	47,5	47,7	48,0	48,2	48,4	48,3	48,4
14	48,3	48,3	48,2	48,2	48,2	48,3	48,4	48,4	48,4	48,7	48,8	48,6	48,8	48,6	48,7	48,4	48,2	48,6	49,0	49,0	49,1	49,1	49,0	48,8
15	48,6	48,4	47,9	47,6	47,6	47,4	47,2	47,0	46,9	46,7	46,4	46,1	45,5	45,1	44,9	45,1	44,7	44,7	44,3	44,0	43,9	43,9	44,0	44,2
16	44,4	44,5	44,5	44,5	44,8	45,1	45,5	46,1	46,6	47,0	47,3	47,5	47,5	48,2	48,3	48,3	48,4	49,0	49,5	49,9	50,3	50,5	50,9	51,1
17	51,4	51,5	51,6	51,9	52,2	52,5	52,8	53,2	53,5	53,6	53,9	53,9	53,9	53,5	53,2	53,0	53,0	52,9	52,9	52,6	52,3	52,3	52,4	52,1
18	51,6	51,1	50,6	50,5	50,4	50,2	50,2	50,4	50,5	50,9	51,2	51,4	51,5	51,5	51,6	51,6	51,8	52,1	52,2	52,1	52,3	52,5	52,6	52,5
19	52,5	51,9	51,6	51,5	51,6	51,7	52,0	51,9	51,8	51,5	51,3	50,9	50,2	50,0	49,7	49,5	49,3	49,3	49,1	49,1	49,2	49,3	49,5	49,7
20	49,8	49,8	49,2	49,0	49,0	49,0	49,0	49,0	49,0	48,9	48,9	48,4	48,0	47,7	47,6	47,5	47,6	47,7	48,2	48,5	48,7	49,1	49,8	50,2
21	50,4	50,3	50,3	50,5	50,8	50,9	51,2	51,4	51,8	52,2	52,5	52,3	52,5	52,5	52,2	52,0	51,9	52,4	52,7	53,2	53,2	53,4	53,7	53,7
22	53,6	53,5	53,3	53,4	53,4	53,5	53,8	54,2	54,4	54,8	54,7	54,2	54,1	53,9	53,9	53,7	53,9	54,4	54,5	55,0	55,0	55,2	55,5	55,6
23	55,7	55,7	55,7	55,7	56,0	55,8	56,5	56,8	56,8	57,0	56,9	56,5	56,1	55,8	55,6	55,3	55,5	55,7	55,8	55,8	56,0	55,9	55,8	55,4
24	55,4	55,0	54,7	54,8	54,8	54,8	54,8	54,7	54,6	54,4	54,4	54,3	53,9	53,5	53,3	53,4	53,5	53,6	53,7	53,8	53,6	53,4	53,4	53,4
25	53,2	53,1	52,6	52,1	51,8	51,6	51,5	51,1	51,3	51,8	51,6	51,3	50,9	50,8	50,6	50,8	50,8	51,2	51,6	51,7	51,7	51,6	51,5	51,2
26	51,1	51,0	50,7	50,7	50,7	50,4	50,1	49,6	49,0	48,6	48,5	48,2	48,1	47,9	47,9	48,0	48,3	48,5	48,9	49,5	49,6	50,1	50,2	50,4
27	50,3	50,3	50,3	50,5	50,8	50,9	51,4	51,6	51,9	52,3	52,1	51,9	52,1	51,9	51,8	51,7	51,6	51,7	52,0	52,2	52,4	52,4	52,5	52,3
28	52,4	52,0	51,9	51,9	51,9	51,8	51,9	52,2	52,4	52,3	52,3	51,9	51,5	51,0	50,9	50,6	50,8	51,0	51,3	51,5	51,2	51,3	51,3	51,2
29	50,8	50,6	50,2	50,3	50,1	50,5	50,6	50,8	51,1	50,9	50,9	50,7	50,2	49,3	49,4	49,0	48,8	48,9	48,8	49,1	49,1	48,3	48,1	47,8
30	47,8	47,8	47,5	47,3	47,4	47,6	47,8	47,9	48,3	48,8	49,0	49,1	49,2	48,8	49,1	49,3	50,0	50,4	51,0	51,7	52,0	52,3	52,9	53,1
31	53,4	53,6	53,4	53,4	53,5	53,9	54,3	54,5	54,9	54,9	54,9	54,7	54,3	54,0	53,8	53,5	53,8	53,9	54,6	54,7	54,8	54,8	55,0	55,0
Moy.	54,72	54,55	54,23	54,15	54,19	54,26	54,45	54,66	54,85	54,99	55,03	54,90	54,60	54,48	54,40	54,28	54,34	54,51	54,71	54,82	54,87	54,91	54,91	54,85

N. B. — Les observations du Parc Saint-Maur continuent à être faites au temps moyen local qui est en avance de 9m 58s sur la nouvelle heure légale.

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	7,9	7,6	6,4	7,6	7,7	7,0	6,8	6,4	7,5	7,6	8,5	9,0	10,4	11,0	11,1	9,5	9,0	8,3	7,1	6,2	4,6	4,2	3,3	2,3
2	2,1	1,9	2,2	1,9	3,2	3,1	3,4	4,3	6,0	6,9	8,0	8,4	9,2	10,2	10,5	10,9	10,7	10,1	10,1	10,1	10,0	9,9	10,0	10,1
3	10,0	9,9	9,9	9,7	9,6	9,8	10,0	10,0	10,0	11,1	12,2	12,8	13,1	11,8	11,4	10,8	10,5	10,0	9,6	9,4	9,5	9,2	8,9	8,7
4	8,6	8,3	8,2	8,1	7,9	7,5	7,2	7,0	7,3	8,0	8,3	9,4	9,0	8,9	8,4	8,3	8,1	8,0	7,7	7,5	7,3	7,0	7,1	6,8
5	6,7	7,1	7,0	7,1	7,1	7,0	5,2	5,2	5,5	6,2	7,5	8,1	10,5	10,3	9,8	9,0	8,0	6,9	4,5	3,6	2,8	2,2	1,4	0,7
6	0,2	- 0,3	- 0,8	- 1,1	- 0,8	- 0,5	- 0,4	1,4	3,0	4,4	6,9	7,6	8,7	8,9	9,2	8,0	7,3	5,7	4,4	3,9	3,5	2,7	2,9	2,1
7	2,0	1,8	1,6	1,3	1,1	0,5	1,0	1,9	3,0	5,1	6,3	7,7	8,7	9,0	8,3	8,1	7,4	6,4	6,0	5,6	4,9	4,5	4,2	3,9
8	3,5	3,1	2,0	0,8	- 0,2	1,0	1,2	1,7	2,4	4,4	7,1	7,4	7,9	9,1	8,3	8,0	6,8	4,1	3,7	2,9	1,6	1,7	0,8	0,0
9	- 0,3	- 1,0	- 1,1	- 0,7	- 0,4	0,0	1,0	2,1	3,7	5,5	7,8	8,2	8,3	8,0	8,1	7,2	6,2	5,4	5,1	5,0	5,8	5,6	5,5	4,9
10	3,8	2,9	1,9	1,2	0,9	0,0	- 0,5	0,8	3,5	6,1	7,5	8,8	8,7	8,4	9,0	9,2	8,5	6,1	4,8	3,1	2,2	0,6	- 0,1	- 0,7
11	- 1,0	- 0,9	- 0,8	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,4	1,9	3,6	5,7	9,0	9,5	10,0	10,8	10,3	10,5	9,8	8,1	6,9	5,6	3,1	2,6	2,4	2,8
12	3,0	3,2	3,0	3,0	3,0	3,3	3,5	4,3	6,0	8,2	9,1	10,2	11,0	11,7	11,2	10,6	10,0	9,0	8,6	8,9	8,4	7,5	7,2	6,3
13	6,0	5,5	5,3	5,7	6,2	4,5	4,1	4,0	3,9	3,4	4,2	5,2	5,9	6,7	6,1	6,0	5,1	4,7	3,1	2,7	2,2	1,5	1,6	1,1
14	1,1	1,5	2,1	1,7	1,6	1,5	1,8	2,7	3,7	3,0	3,0	5,1	1,7	3,3	2,8	4,0	3,9	3,4	2,7	2,8	2,6	2,4	2,3	2,5
15	1,6	0,6	0,2	0,4	0,6	1,1	1,0	1,4	2,4	3,4	3,8	1,3	4,2	5,1	5,5	2,5	2,3	1,9	2,0	2,0	1,9	2,3	2,4	2,4
16	2,6	2,5	2,5	2,5	2,2	2,3	2,7	2,8	3,5	3,6	5,2	5,6	5,4	4,1	4,3	5,1	5,6	4,1	3,1	3,3	1,9	1,4	1,1	0,9
17	0,3	0,8	0,5	- 0,2	- 0,9	- 1,3	- 0,7	- 0,6	0,4	1,3	1,5	1,8	2,8	4,2	5,1	5,9	5,6	4,7	4,9	4,6	4,1	4,1	4,4	4,5
18	4,6	4,8	4,8	4,7	4,6	4,2	3,4	3,4	4,1	5,6	7,4	9,8	10,3	12,0	11,8	11,1	10,5	9,8	8,6	8,1	7,6	7,6	7,9	7,7
19	7,6	6,9	6,9	6,9	5,9	5,3	5,2	7,3	9,3	11,3	13,3	14,2	15,0	15,9	15,4	15,4	14,5	12,6	11,8	12,2	12,3	11,7	11,2	11,5
20	11,0	10,1	10,1	10,1	8,8	8,7	8,4	9,0	10,1	10,1	10,8	13,1	13,6	13,6	13,5	12,8	12,2	12,0	11,7	11,1	10,6	10,2	9,9	8,8
21	7,7	6,9	6,5	5,7	5,3	5,1	7,1	8,9	11,2	11,1	11,4	13,8	14,5	14,1	15,4	15,2	15,8	13,4	11,9	11,0	10,0	8,3	7,4	7,0
22	8,2	8,0	7,4	7,9	8,3	8,1	8,6	10,9	12,2	12,7	13,9	15,2	16,0	17,1	15,8	16,1	15,2	13,3	12,2	11,4	9,9	9,0	8,9	7,2
23	6,9	6,0	6,0	5,8	5,0	5,2	5,0	10,0	12,0	14,0	14,5	14,7	15,6	16,2	16,0	15,3	14,5	13,8	11,2	9,6	8,4	8,0	7,2	6,9
24	6,3	5,8	5,2	6,0	6,7	7,0	6,9	7,6	8,0	8,2	8,3	8,3	8,5	8,6	8,2	7,6	6,6	5,8	5,3	5,1	5,3	5,4	5,1	4,2
25	3,9	3,5	2,3	1,9	2,0	1,6	1,1	1,9	1,9	2,3	2,9	4,4	4,9	4,9	3,8	1,0	0,8	1,0	0,9	1,2	1,3	1,1	0,7	1,1
26	1,0	0,8	0,6	0,7	0,9	0,8	0,0	0,1	0,3	0,1	1,0	1,1	1,5	1,7	1,2	1,2	2,0	2,0	2,0	2,0	2,2	1,9	1,6	1,0
27	0,5	0,6	0,8	1,2	1,2	1,1	1,3	1,5	2,1	4,0	5,0	5,1	6,6	6,1	7,4	7,9	6,4	5,8	4,5	2,8	2,1	1,5	1,3	2,3
28	2,5	2,9	2,6	1,4	1,5	1,2	2,0	5,0	6,4	6,8	8,4	11,2	13,2	13,6	14,0	13,8	13,6	12,0	11,2	9,7	8,6	7,7	7,0	6,8
29	6,6	6,0	5,7	5,1	4,9	4,0	5,4	7,6	10,3	13,0	15,6	15,7	18,2	19,0	19,4	19,0	17,8	15,6	13,7	12,8	12,0	11,0	11,9	10,9
30	10,7	10,3	9,7	9,6	9,1	9,0	8,8	9,2	9,2	9,1	9,2	9,6	10,4	13,1	15,0	15,0	14,6	14,0	13,4	12,8	11,3	10,8	10,3	9,2
31	8,9	9,0	8,9	8,8	8,2	7,5	9,0	11,5	12,1	14,7	16,0	17,0	19,1	18,9	20,0	18,0	18,9	15,2	14,0	13,3	11,7	12,4	11,2	10,6
Moy.	4,66	4,39	4,12	4,02	3,90	3,73	3,87	4,88	5,95	7,00	8,18	9,01	9,77	10,20	10,20	9,77	9,30	8,17	7,31	6,78	6,13	5,68	5,39	4,98

Mars 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	7,3	6,9	7,0	6,8	6,4	5,8	5,5	5,1	5,2	4,6	4,2	4,1	3,8	4,0	4,2	3,9	4,3	4,5	4,5	5,0	5,2	5,4	5,4	5,2
2	5,2	5,2	5,4	5,2	5,5	5,1	5,3	5,4	5,7	5,9	6,2	6,6	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	8,0	8,1	8,2	8,2	8,5	8,5	8,6
3	8,3	8,0	8,2	8,1	8,8	8,4	8,2	8,2	8,0	7,9	8,1	8,0	7,8	7,3	7,1	6,6	6,6	6,6	6,3	6,1	5,5	5,7	5,7	5,8
4	5,9	5,9	6,0	6,0	5,9	6,1	6,1	6,7	7,2	6,5	5,7	5,2	5,2	5,3	5,5	5,2	5,4	5,4	5,7	5,9	5,8	6,1	6,1	6,2
5	6,5	6,5	6,6	6,9	7,1	6,9	6,3	5,8	5,3	5,2	4,8	4,5	4,5	4,2	3,7	3,7	4,0	4,3	4,1	4,5	4,3	4,4	4,6	4,6
6	4,5	4,5	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,8	4,8	4,7	4,6	4,2	3,8	4,0	3,7	3,2	4,0	3,7	4,2	4,7	4,5	4,6	4,6
7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,5	4,4	4,4	4,4	4,4	3,7	3,8	3,7	3,1	3,5	3,1	3,3	3,7	3,6	4,0	4,4	4,3	4,3	4,4
8	4,6	4,6	4,4	4,5	4,2	4,7	4,8	5,0	5,0	5,1	4,9	4,1	3,7	4,0	3,9	3,9	4,1	3,6	3,7	4,1	4,6	4,4	4,3	4,3
9	4,2	4,1	4,1	4,2	4,2	4,1	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,1	4,1	4,3	4,9	4,8	5,7	5,7	6,0	6,1	5,9	5,3	5,3	5,2
10	5,0	5,0	4,8	4,7	4,7	4,6	4,4	4,8	5,1	4,9	5,1	4,6	4,1	4,8	4,8	4,0	4,1	4,0	3,7	3,6	3,6	3,6	3,8	3,9
11	4,0	3,9	3,9	3,8	3,9	3,8	3,9	4,1	4,3	4,2	4,2	4,0	3,7	4,4	3,4	3,7	3,4	3,4	3,3	3,4	4,0	4,0	4,2	4,2
12	4,5	4,7	4,8	4,7	4,6	4,6	4,6	4,2	4,3	4,5	4,5	4,3	3,9	3,9	4,2	4,8	4,9	5,4	5,0	4,9	5,4	6,3	6,9	6,0
13	6,0	6,0	6,1	6,4	5,7	4,9	5,0	5,5	5,0	5,4	5,9	4,5	3,7	3,4	3,4	3,5	3,7	3,6	3,7	3,8	4,1	4,2	4,3	4,4
14	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,7	4,7	4,7	4,4	4,8	5,1	3,8	4,9	5,1	4,8	4,6	4,2	4,5	5,0	4,8	4,9	4,7	4,6	4,4
15	4,3	4,3	4,4	4,5	4,5	4,2	4,2	4,5	4,1	4,4	4,2	4,5	4,2	3,5	3,3	4,7	4,9	4,8	4,9	5,0	4,9	5,0	5,0	5,0
16	4,9	4,9	4,9	4,8	4,9	4,9	4,8	5,1	5,0	5,1	4,9	4,8	4,8	5,3	5,2	5,2	4,7	5,1	5,0	5,3	4,9	5,0	4,9	4,9
17	4,7	4,8	4,7	4,5	4,3	4,2	4,3	4,4	4,7	4,9	5,0	4,8	5,0	5,1	5,0	5,2	5,3	5,4	4,8	4,8	5,0	4,7	4,7	4,6
18	4,5	4,5	4,4	4,3	4,3	4,3	5,3	5,5	5,9	6,4	6,8	7,2	6,8	6,4	6,2	6,9	7,1	7,2	7,0	6,8	6,8	6,3	6,3	6,1
19	6,2	6,6	6,6	6,2	6,2	6,3	6,3	6,4	6,5	7,2	7,2	7,0	6,2	6,3	7,1	6,6	7,6	7,8	7,2	7,0	6,8	6,8	6,9	6,9
20	7,5	8,0	7,4	7,4	6,9	5,6	5,6	5,2	5,8	5,4	5,6	6,1	6,5	6,5	6,4	6,0	6,9	6,8	7,7	7,8	7,2	7,6	7,7	7,4
21	7,1	7,1	6,9	6,6	6,4	6,3	6,4	6,7	6,6	6,6	6,5	7,1	7,0	7,2	6,6	6,6	6,0	7,4	6,1	6,5	6,2	5,8	6,2	6,4
22	6,7	6,6	6,8	7,2	7,3	6,9	7,0	6,8	7,0	6,9	7,2	7,0	6,8	7,1	7,1	7,0	6,4	7,3	7,0	7,1	7,0	7,5	7,1	6,9
23	7,0	6,8	6,6	6,6	6,5	6,2	6,4	6,7	7,1	7,5	7,4	7,6	6,8	6,3	6,8	7,1	7,0	7,4	7,4	7,7	7,4	7,6	7,3	7,3
24	7,0	6,9	6,6	6,9	7,2	7,5	7,4	7,8	8,0	8,0	7,9	7,8	7,6	7,3	7,2	6,9	6,5	6,0	5,5	5,5	5,8	5,6	5,3	5,1
25	5,0	4,5	4,5	4,4	4,3	4,6	4,6	4,3	3,7	3,7	2,9	2,8	2,5	2,7	2,8	4,9	4,8	4,7	4,5	3,8	3,9	3,4	3,6	3,8
26	3,9	4,1	3,9	3,9	3,7	3,9	4,6	4,3	4,6	4,6	4,8	4,8	5,0	5,0	4,8	4,8	5,2	5,3	5,1	5,1	5,4	5,1	4,9	4,8
27	4,6	4,6	4,7	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	3,7	3,7	3,3	3,3	3,3	3,6	3,4	3,5	3,6	4,2	4,1	4,2	4,2
28	4,4	4,5	4,4	4,6	4,5	4,6	4,6	5,2	5,5	5,6	6,2	6,4	6,9	7,4	7,9	7,8	8,2	7,9	8,0	8,0	7,6	7,4	6,7	6,8
29	6,7	6,5	6,4	6,3	6,2	6,0	6,1	6,3	6,8	6,7	7,5	7,3	7,8	7,7	6,8	8,5	8,8	8,9	8,8	9,0	9,2	9,4	9,8	9,7
30	9,6	9,3	9,0	8,9	8,6	8,6	8,4	8,3	8,4	7,9	7,6	7,7	7,9	8,6	8,8	8,8	8,9	9,4	9,1	8,7	8,8	9,0	9,0	8,6
31	8,5	8,5	8,4	8,2	7,9	7,5	7,8	7,8	7,8	8,3	8,7	8,1	7,9	7,7	6,9	7,2	6,8	7,2	7,7	7,9	8,5	8,0	8,0	8,2
Moy.	5,73	5,71	5,65	5,64	5,57	5,45	5,49	5,57	5,65	5,69	5,69	5,51	5,40	5,42	5,38	5,49	5,58	5,76	5,67	5,75	5,81	5,80	5,81	5,76

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	92	89	97	87	81	78	75	71	67	60	51	48	40	41	43	44	50	56	60	71	83	88	93	96
2	98	100	100	100	95	89	91	87	81	79	78	81	77	74	75	75	79	87	88	89	89	93	93	93
3	91	88	90	91	98	93	89	89	87	80	76	72	69	71	71	69	70	72	71	69	63	66	67	69
4	71	73	74	75	75	79	81	90	91	82	70	58	61	63	67	63	67	68	72	76	76	82	82	85
5	88	87	89	92	94	93	95	88	78	73	62	57	47	45	43	43	49	59	65	77	77	83	91	96
6	97	100	100	100	100	100	100	89	84	77	64	58	50	44	46	46	42	59	59	69	79	81	82	87
7	90	88	88	89	90	94	91	84	78	67	52	49	43	36	43	39	43	52	52	60	69	69	70	73
8	78	81	84	92	95	96	96	96	93	81	66	54	47	47	48	48	55	59	63	72	89	86	89	93
9	93	96	97	96	95	90	85	82	73	65	56	50	51	54	60	63	80	86	92	94	86	78	78	80
10	83	88	92	94	96	100	100	100	87	70	66	55	49	58	57	46	49	57	57	63	68	76	83	89
11	94	92	90	85	86	84	82	78	73	62	49	45	40	36	37	40	38	42	44	51	71	73	77	75
12	80	83	84	83	81	79	78	68	61	56	51	46	40	38	42	50	54	63	61	57	66	82	91	84
13	86	89	92	93	80	77	82	80	83	93	80	69	53	47	49	50	56	57	65	69	77	82	84	89
14	90	89	86	89	89	93	91	84	75	84	89	58	94	88	86	76	70	78	90	87	89	86	85	80
15	84	91	94	95	94	85	87	89	75	76	70	91	67	54	49	86	91	93	93	95	94	93	92	92
16	89	89	89	88	91	91	88	91	85	87	75	71	72	82	83	80	70	83	89	92	94	98	100	100
17	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	93	89	83	77	76	78	86	73	77	82	78	74	73
18	71	70	69	67	69	70	91	95	97	94	89	80	73	62	60	71	75	80	84	85	87	81	79	77
19	80	89	88	83	89	95	95	85	75	72	63	58	49	47	55	51	62	72	70	66	64	66	70	68
20	77	87	80	80	82	66	69	67	63	59	58	54	56	56	56	60	65	65	75	79	76	82	84	88
21	91	96	95	97	96	97	83	78	68	67	65	60	58	60	51	52	45	56	59	67	68	71	80	86
22	80	83	88	90	89	86	83	70	66	64	60	55	50	50	52	51	49	64	66	71	77	88	84	91
23	94	98	95	96	100	94	98	73	68	63	61	61	52	46	50	55	57	62	75	87	90	95	97	99
24	99	100	100	99	99	100	100	100	100	99	97	96	92	88	89	89	90	88	83	85	86	83	81	82
25	82	77	83	84	81	89	92	82	71	68	53	45	38	41	49	100	100	96	91	77	77	69	75	77
26	79	84	83	81	76	81	100	95	98	100	98	98	98	96	96	98	98	100	96	96	100	97	97	97
27	98	98	98	98	97	96	94	93	87	75	69	56	51	47	43	42	51	50	56	64	78	80	84	78
28	81	86	81	90	88	92	87	79	76	76	76	65	61	61	67	67	71	76	81	89	92	95	90	93
29	92	93	93	97	95	98	91	81	73	60	57	55	50	47	40	52	58	68	76	82	88	96	95	100
30	100	100	100	100	100	100	100	96	97	92	88	87	85	77	69	69	72	79	80	79	89	93	96	99
31	100	90	99	97	97	97	92	77	74	67	65	57	48	48	40	47	41	57	65	70	83	75	81	86
Moy.	88,1	89,6	90,3	90,6	90,3	89,7	89,9	85,1	80,3	75,7	69,4	63,9	59,7	57,8	57,8	61,2	63,7	70,0	72,6	76,3	80,9	82,7	84,6	86,3

Mars 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	W 4	W 4	SW 2	SW 6	WSW 5	WNW 6	WNW 6	NW 5	NW 7	NW 6	NW 8	NW 8	WNW 7	NW 8	NW 9	NW 7	NNW 5	NW 4	WNW 4	WSW 4	W 2	W 4	SW 3	SSW 4
2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 6	SW 6	SW 6	W 7	W 8	W 7	W 6	WSW 7	WSW 7	WSW 6	WNW 7	WSW 6	WNW 5	NW 6	WNW 6
3	NW 4	NW 6	NW 4	WSW 3	WSW 6	WNW 6	WNW 4	WNW 4	WNW 6	NW 7	NW 7	NW 9	NNW 7	NNW 9	NW 9	NW 6	NW 7	NW 5	NW 6	NW 6	WNW 5	W 3	W 4	W 3
4	SW 3	W 2	SW 3	W 3	SW 3	W 3	W 5	W 4	SW 5	W 3	W 5	W 5	W 3	W 5	SW 5	SW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 3	S 3	SSW 3	SSW 2
5	SSW 3	SW 2	SW 2	W 2	WSW 3	NW 3	N 6	NNE 7	NE 8	NE 5	NE 6	N 6	N 4	NE 4	NNE 5	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2
6	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	Calme	Calme	NE 1	NE 0	ENE 1	SSE 1	S 3	S 2	SSW 3	SSE 2	SSW 1	SSW 1	Calme	ESE 2	E 2	E 1	NE 3	ENE 3	ENE 1	ENE 2
7	NE 2	NNE 2	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NNE 6	NE 7	NE 7	NE 6	NE 6	NE 6	NE 4	NE 4	N 5	NNE 6	N 5	N 6	NNE 5	N 6
8	N 6	N 5	NNW 2	NNW 3	NNW 3	N 4	N 5	NNE 2	NNW 4	NNE 4	NNE 3	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NW 2	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 2	E 1	E 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2
9	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	SE 3	SSW 2	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 6	SW 3	SW 2	SW 2	WNW 3	WNW 3	NW 5	NW 4
10	NW 3	NW 2	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	NW 2	Calme	Calme	NNE 3	N 2	N 2	NNE 1	WSW 2	WSW 0	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 3	S 3	S 3	S 1	S 3	S 2
11	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	SE 2	SE 2	S 3	S 3	SSW 3	SW 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 2	W 2	W 2	W 1	Calme	W 1	Calme	Calme
12	W 1	W 1	Calme	Calme	W 0	W 1	SSW 1	S 2	S 2	S 3	SW 2	SSW 4	SSW 7	SW 7	W 6	WSW 4	W 3	W 2	S 4	S 5	SSW 4	SSW 6	SSW 7	SSW 10
13	SSW 10	SSW 11	S 14	S 11	SSW 15	W 17	W 15	WSW 13	WSW 10	WNW 8	WSW 10	WNW 8	NW 10	NW 10	WSW 9	WSW 10	WNW 6	WSW 5	W 4	W 5	W 5	W 5	W 4	SW 2
14	SW 4	W 4	WSW 4	WSW 3	WSW 2	W 4	W 3	WSW 5	WNW 6	NW 6	N 4	NW 6	NNW 7	NW 6	NW 8	WNW 6	NW 7	WNW 6	WNW 4	WNW 3	WSW 6	WNW 5	WNW 5	WNW 5
15	W 3	WSW 4	W 3	W 1	SSW 3	W 2	SW 3	SSW 3	SW 4	W 5	W 5	WSW 6	SW 4	W 5	W 6	W 3	SSW 2	SW 5	SSW 4	SW 5	SW 4	WSW 7	W 5	W 5
16	W 5	W 4	W 6	W 4	SW 3	SW 4	W 4	W 5	W 5	W 6	W 5	WSW 6	SW 4	WNW 2	SW 4	SW 3	NNW 3	N 2	N 1	WSW 3	WSW 2	SW 3	SW 3	W 0
17	W 1	S 1	S 0	S 1	S 2	S 1	Calme	S 0	S 2	SE 2	S 4	SSE 4	S 3	SSE 3	SE 0	E 2	E 2	ENE 2	ESE 3	ESE 4	E 4	ESE 5	E 5	E 4
18	E 6	E 6	ESE 5	ESE 4	ESE 2	SSE 4	ESE 3	SE 2	SE 1	SE 1	SW 2	W 2	SW 5	SSW 3	SSW 2	NNE 3	NE 2	ENE 3	ENE 4	E 4	E 2	ESE 2	SE 2	SSE 1
19	ESE 2	E 3	E 2	E 3	E 1	ENE 3	E 0	E 3	ENE 2	NE 3	ESE 3	ESE 3	SSE 4	E 5	ESE 6	ESE 4	E 3	ENE 3	E 4	ESE 4	ESE 5	SSE 4	ESE 4	ESE 4
20	SSE 7	SSE 5	ESE 4	ESE 4	E 5	E 6	E 5	E 4	E 5	ESE 6	ESE 5	E 7	ESE 6	ESE 7	E 5	E 6	E 5	SSE 6	ESE 7	SSE 7	SSE 6	SSE 5	SE 5	S 4
21	S 3	SSE 2	SSE 3	ESE 3	ESE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SE 5	S 5	SSW 4	SW 5	SSW 5	S 3	SE 4	SE 5	SE 4	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	SE 3	W 1	SE 2
22	SE 3	SE 2	SSE 0	SSE 2	ESE 3	SSE 5	SSE 4	SSE 3	SSE 7	SE 4	SE 3	SE 6	SSE 4	SE 4	SSE 5	ESE 6	SE 5	ESE 3	SSE 5	SSE 5	SSE 2	SSE 3	SE 3	SSE 2
23	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SE 1	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 1	SSE 3	SSE 1	SSE 2	SSW 4	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SW 3	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2
24	SW 0	Calme	SW 2	SW 1	NNW 2	N 3	N 3	N 2	NNE 2	N 3	N 4	N 5	N 4	N 5	N 5	N 6	N 7	N 7	NNE 6	NNW 3	NNW 5	N 6	N 7	N 7
25	N 6	N 6	NNW 5	NW 4	NW 5	NNW 6	NNW 5	NNW 16	N 13	NNE 8	NNE 10	N 12	NNE 11	N 12	NNE 13	N 9	N 11	N 11	N 12	N 13	N 12	NNE 11	N 11	NNE 10
26	N 10	NNE 9	NNE 10	N 10	N 9	N 9	N 8	N 9	N 10	N 8	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NE 5	NE 3	ENE 3	ENE 0	ENE 0	S 3	S 3
27	S 3	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	S 5	S 5	SSW 6	S 6	S 6	SSW 5	S 6	S 5	SE 5	SSE 3	SE 3	SSE 3	ESE 4	ESE 4	ESE 2	ESE 0	ESE 3
28	E 4	ESE 3	ESE 3	E 1	ENE 3	NNE 2	ENE 4	ESE 1	E 2	ENE 2	ENE 3	E 4	ESE 6	ESE 5	SSE 4	E 5	E 4	E 3	NE 1	E 0	ENE 2	NE 2	NE 1	NE 3
29	NE 4	NNE 4	NE 4	NNE 2	NE 4	NE 0	NE 3	NE 1	NE 2	NE 1	N 1	N 3	NNE 4	NNW 5	N 5	N 3	N 5	ENE 4	N 3	N 3	N 2	N 5	N 4	N 4
30	N 4	N 4	N 5	N 4	NNW 3	NW 3	NW 2	WNW 2	W 2	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 5	S 8	SW 5	SSW 3	SSW 4	S 3	S 3
31	S 3	S 2	S 2	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	S 4	SW 5	S 3	SSW 4	SSW 4	SW 3	SSW 4	S 5	SW 3	SW 3	SE 3	SE 2	S 2	SE 1	E 3	NW 1	NW 0
Moy.	3,7	3,5	3,4	3,2	3,5	3,8	3,7	3,6	4,4	4,1	4,6	5,2	5,0	5,3	5,0	4,4	4,2	3,9	3,8	3,8	3,4	3,6	3,5	3,5

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi	Soir (18h).
1	3	4	6	6	4	4	6	7	4	5	4	5	3	0	0	0	Cu. du NW.	Cu. du NW.	Cu. du NW.
2	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Ci.-S.	S.-Cu. de l'WNW.	S.-Cu. de l'W.
3	10	10	10	10	9	9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. et Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.
4	10	8	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. de l'WSW.
5	10	10	10	10	8	4	6	3	4	5	7	5	3	0	0	0	S. du N.	Cu. du NE ¼ N.	Cu. du NNE.
6	8	4	8	10	8	9	9	7	6	5	4	7	4	6	4	0	Cu. du NNE.	Ci.-S.	Ci.-S.; A.-Cu.
7	10	9	8	9	3	1	4	3	3	6	3	5	9	9	10	10	S.-Cu. du NE.	Ci. du SW; Cu. du NE.	A.-Cu. du SE.
8	10	10	10	10	3	4	6	7	6	4	4	3	2	1	0	0		Ci.; Cu. du NNE.	Cu.
9	8	10	10	4	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	10	Cu. de l'W.	S.-Cu. du SW.	S. de l'W ¼ N.
10	0	0	0	0	0	0	0	8	9	5	4	2	0	3	0	0	Ci.	Cu. du N.	
11	10	10	10	5	4	4	6	7	6	6	8	10	10	7	4	0	Ci.-S.	Ci.-S.; Cu. du S.	A.-S.
12	10	10	10	10	10	10	10	7	8	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
13	10●	10	10	10	10●	10	10	9	8	10	6	4	4	0	0	0	S. de l'W ¼ S.	S.-Cu. du NW.	Cu. du NW.
14	10	10	10	10	10	9	8	10	4	9●✳	7	5	10	10	10	10	S.-Cu. du NW.	Cu. du NNW.	S.-Cu. du NW.
15	10	10✳	9	9	9	9	10	8	6	6	10	10	10	10●	10●	10◐	S. de l'W.	S.-Cu. de l'WNW.	S.-Cu. du SW.
16	10	10	10	10	10	10	8	10	9	7	4	5	9	10	10●	0	S. de l'WNW.	Cu. de l'WNW et l'W.	A.-S. de l'WNW.
17	0	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	0	0		S.	S.
18	10●	10●	10◐	10●	10	10	10	10	4	5	5	7	7	10	10	10		S.-Cu. du SW.	Cu. du SW.
19	6	7	0	0	0	0	0	2	3	5	5	4	4	10	9	10	A.-Cu. du SW.	Ci.; Cu. du SE.	Ci.
20	7	7	10	10	10	10	8	9	10	10	10	10	10	9	4	5	Cu. du SE.	Ci. du SSE; A.-Cu. SE.	S.-Cu. de l'ESE.
21	3	7	7	6	10	10	5	7	10	6	4	4	4	5	4	0	Ci. du SE; A.-Cu.	Ci. et A.-Cu. du SW.	Ci.; Ci.-Cu. et Cu.
22	4	7	9	4	9	8	3	6	7	8	5	3	7	3	0	0	Ci.; A.-Cu. du SSE.	Cu. du SE.	Cu. du S ¼ E.
23	2	6	1	0	0	4	4	6	6	7	4	7	5	1	0	2	A.-Cu. du SSE.	Cu. du SSE.	Ci. du S.; Cu. du SSE
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	S. du NNE.
25	10△✳	7	9	7	10△✳	9	6	5	10	9	9	10✳	10	10	10	10	S. du NNW.	Ci. et Cu. du NNE.	S.; Cu. du NNE.
26	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10●✳	10●✳	10	10	10	10	10	S.-Cu. du NNE.	S. du NE.	S.-Cu. du NE.
27	10◐	10	10	10	9	9	10	9	8	6	6	5	2	0	0	1	S. du SW.	S.-Cu. du SSW.	Ci. du SSW.; Cu. SSE.
28	2	4	7	10	10	9	6	6	2	3	3	7	10	10	10	10	Ci. du S ¼ W; A.-Cu.	A.-Cu. du SE.	S. du S.
29	0	4	7	7	6	3	5	4	6	7	8	10	10	10	10	10		Ci. du SSW.	A.-S. du S.
30	10	10	10	10	10	10	10	10	0	5	6	10	7	10	8	9		S. du SW.	Ci.-S.
31	4	1	6	7	4	2	3	3	4	5	6	7	7	10	6	1	Cu. du SW.	Ci. du SSW; Cu. SW.	Ci. du SSW; Cu. SW.
Moy.	7,2	7,4	8,2	7,9	7,5	7,3	7,1	7,5	6,9	7,2	6,8	7,3	7,3	7,1	6,1	5,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mars 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	62,53	2,3	11,2	6,75	7,51	- 0,6	23,9	11,65	6,37	6,38	5,61	5,72	5,40	5,48	69,0	2,8	0,5	7,48	7,76	3,27	7,7	● ⌣
2	69,18	1,2	11,0	6,10	7,05	- 4,6	14,1	4,75	5,86	5,83	5,79	5,72	5,54	5,61	87,2	.	.	7,40	7,38	3,27	.	⌣ G
3	68,23	8,7	13,4	11,05	10,36	8,0	18,2	13,10	6,21	6,86	5,76	5,89	5,78	5,70	78,5	0,0	.	7,51	7,80	3,72	0,6	◎ B
4	63,10	6,5	9,6	8,05	7,95	4,9	14,9	9,90	6,81	6,89	6,03	6,12	5,76	5,84	74,0	0,0	.	7,50	7,60	3,80	.	◎
5	60,43	0,7	10,9	5,80	6,35	3,8	27,5	15,65	6,72	6,72	6,22	6,24	5,92	6,00	73,5	0,4	0,7	7,68	7,84	3,75	5,7	◎ ⊕
6	57,32	- 1,8	9,4	3,80	3,59	- 8,2	23,9	7,85	6,00	5,94	6,38	6,18	6,06	6,11	75,8	.	.	7,71	7,80	3,71	5,1	⌣ ⊕ ☽
7	57,66	- 0,0	9,5	4,75	4,56	- 6,7	22,9	8,10	5,50	5,58	6,08	5,99	6,10	6,11	67,3	.	.	7,50	7,78	3,62	6,7	⌣ ⊕
8	60,35	- 1,2	9,3	4,05	3,80	- 8,0	24,0	8,00	5,35	5,44	5,92	5,85	6,10	6,10	75,0	.	.	7,35	7,70	3,51	5,1	⌣ B ⊕ ☽
9	58,99	- 1,4	8,7	3,65	4,06	- 7,9	20,7	6,40	4,99	5,25	5,78	5,73	6,09	6,04	78,6	0,4	0,8	7,45	7,53	3,48	1,1	⌣ ◎
10	61,62	- 0,9	9,8	4,45	4,15	- 7,7	22,3	7,30	5,00	5,14	5,68	5,64	6,00	6,00	74,1	.	.	7,00	7,21	3,44	5,8	⌣ ≡
11	58,02	- 1,5	11,5	5,00	4,50	- 9,1	25,2	8,05	4,70	5,18	5,66	5,54	5,98	5,95	64,6	.	.	6,72	7,12	3,40	4,3	⌣ ⊕ ☽
12	53,67	2,8	12,8	7,80	7,02	- 0,9	25,9	12,50	5,18	5,70	5,55	5,60	5,95	5,99	65,5	0,9	2,3	6,85	7,18	3,30	1,0	◎
13	42,59	1,1	7,1	4,10	4,47	2,9	15,4	9,15	5,84	5,61	5,71	5,80	5,91	5,95	74,2	4,1	10,2	7,00	6,82	3,21	1,7	◎ ✳
14	48,58	0,9	6,2	3,55	2,60	- 5,4	14,6	4,60	5,10	5,04	5,75	5,68	5,97	6,00	84,6	2,3	1,6	6,32	6,30	3,27	1,4	⌣ ◎ ✳ △
15	46,02	- 0,5	6,2	2,85	2,18	- 5,7	18,6	6,45	4,65	4,68	5,56	5,50	5,95	5,95	84,3	6,0	5,1	5,97	6,18	3,72	.	▲ ✳ ⊕ ◎
16	47,35	0,9	6,9	3,90	3,30	- 0,2	22,9	11,35	4,57	4,74	5,42	5,40	5,90	5,87	86,6	1,5	1,0	5,90	5,80	3,40	.	◎ ✳ △
17	52,73	- 1,6	5,9	2,15	2,33	- 7,2	11,7	2,25	4,43	4,43	5,21	5,29	5,82	5,80	89,5	.	.	5,52	5,63	3,63	.	⌣ ≡
18	51,38	3,1	13,4	8,25	7,20	- 1,2	21,3	10,05	4,48	5,05	5,20	5,23	5,76	5,76	78,1	2,6	3,2	5,40	5,80	3,81	1,4	⌣ ◎ ⊕
19	50,65	5,0	16,7	10,85	10,74	- 1,3	32,8	15,75	5,37	6,30	5,38	5,52	5,73	5,77	71,5	.	.	5,53	6,20	3,52	6,8	◎ ⊕
20	48,72	8,2	14,4	11,30	10,99	3,4	26,1	14,75	6,70	7,13	5,80	6,01	5,80	5,90	69,8	0,2	0,2	6,32	6,80	3,67	0,4	◎ ⊕
21	51,93	4,7	16,4	10,55	10,23	- 2,3	36,7	17,20	7,00	7,43	6,25	6,37	6,00	6,10	72,8	.	.	6,43	7,50	3,56	3,7	⌣ ⌅
22	54,19	7,0	17,9	12,45	11,39	- 1,4	37,0	17,80	7,26	7,80	6,56	6,64	6,20	6,31	71,1	0,0	.	7,42	8,05	3,57	4,3	⌣ ◎ ⊕ ◐
23	56,00	4,3	18,3	11,30	10,33	- 2,4	39,1	18,35	7,50	8,03	6,82	6,88	6,40	6,51	77,6	.	.	8,00	8,83	3,53	7,0	⌣ ⌣
24	54,17	4,2	8,8	6,50	6,73	- 2,5	12,3	4,90	7,85	7,71	7,05	7,10	6,60	6,68	93,0	.	.	8,90	9,30	3,60	.	⌣ ≡
25	51,60	0,2	6,5	3,35	2,25	- 3,7	22,3	9,30	7,10	6,62	7,10	7,00	6,76	6,80	75,0	0,8	3,7	9,10	9,35	3,56	3,1	⌣ △ ✳
26	49,43	- 0,1	2,4	1,15	1,15	- 1,1	6,2	2,55	5,82	5,54	6,78	6,55	6,80	6,80	93,0	6,6	14,0	8,63	8,34	3,52	.	✳ ⊠ ◎
27	51,58	0,2	8,1	4,15	3,27	0,0	23,0	11,50	5,20	5,28	6,24	6,20	6,73	6,69	74,7	2,3	4,3	8,20	8,34	3,53	2,3	✳ ◎
28	51,62	1,0	14,7	7,85	7,53	- 5,8	37,0	15,60	5,02	5,85	6,09	6,06	6,60	6,56	79,5	.	.	7,61	8,00	3,79	4,5	⌣ G
29	49,83	3,5	19,4	11,45	11,63	- 3,0	39,5	18,25	6,09	7,07	6,19	6,29	6,49	6,50	76,4	.	.	7,41	8,03	4,09	4,8	⌣ ⊕
30	49,32	8,4	15,2	11,80	11,01	5,3	29,6	17,45	7,61	8,02	6,59	6,81	6,52	6,59	89,5	.	.	7,72	8,00	3,98	1,5	≡ ⌓
31	54,19	7,1	20,2	13,65	13,09	- 0,2	40,5	20,15	8,00	8,98	7,07	7,24	6,68	6,80	73,7	.	.	7,65	8,70	3,76	7,2	⌓ ⊕ G T
Moy.	54,61	2,35	11,35	6,85	6,56	- 2,22	24,20	10,99	5,94	6,20	6,03	6,06	6,11	6,13	77,4	30,9	47,6	7,20	7,51	3,58	93,2	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 754mm,61 : min. absolu, 733mm,3 le 13 à 5 h. 35; max. absolu, 770mm,3 le 2 à 1 h. 35.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 2°,35; des max., 11°,35; des 24 h., 6°,56; min. absolu, — 1°,8 le 6; max. absolu, 20°,2 le 31. Ampl. diurnes, moy. du mois, 9°,00; la plus élevée, 15°,9 le 29; la plus faible, 2°,5 le 26. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 2°,22; des max., 24°,20; min. absolu, — 9°,1 le 11; max. absolu, 40°,5 le 31. — Dans le sol gazonné : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 5°,94; à 21 h., 6°,20; prof. 0m,65 : à 9 h.: 6°,03; à 21 h., 6°,06; prof. 1m : à 9 h., 6°,11; à 21 h., 6°,13. — De la Marne : moy. le matin, 7°,20; le soir, 7°,51; min., 5°,40 le 18; max., 9°35 le 25.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,62; min., 2mm,5 le 25 à 13 h.; max., 9mm,8 le 29 à 23 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 77,4; min., 36 le 7 et le 11 à 14 h.; max., 100 à 12 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 7,14; min., 1,9 le 10; 2 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée poss., 567 h.; durée effect., 93 h. 2 en 24 j; rapp., 0,25.

Pluie. — Total du mois, 30mm,9 en 47 h. 6.

Nombre de jours : de ◐, 16 dont 3 de ○ inappr.; de ✳, 7; de △, 4; de gelée, 9; d'⌅, 2; de ≡, 4; de B, 2; de ⊕ et ☽, 12; de ⌓, 2; de ⌣, 17.

Fréquence des vents. — N, 66; NNE, 40; NE, 49; ENE, 19; E, 40; ESE, 40; SE, 44; SSE, 51; S, 59; SSW, 67; SW, 66; WSW, 27; W, 67; WNW, 29; NW, 46; NNW, 21; Calmes, 13.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,01; moy. diurnes : la plus grande, 9m,3 le 25; la plus faible, 1m,4 le 6; vitesse max., 20m,4 le 13 à 5 h. 53 par vent WSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 3m,58 : min., 3m,21 le 13; max., 4m,09 le 29.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 1mm,93; température, + 0°,65; tension de la vapeur, + 0mm,31; humidité relative, + 2,3; nébulosité, + 1,07; pluie, — 10mm,1; jours de pluie appr. — 1; insolat., — 35 h. 8.

Floraisons. — Le 1er, violette des bois; le 4, primevère acaule; le 6, tussilago farfara; le 8, crocus; le 9, hépatique bleue; le 15, ficaire; le 24, saule marsault; le 27, arabis verna; le 29, jasminum nudiflorum; le 30, anémone des bois; le 31, coucou.

Premier chant : de la grive, le 19.

Oiseaux. — On a aperçu le 13 une bande d'oies sauvages se dirigeant vers l'Est.

Journal météorologique.

Le 1er, ◎ de 0 h. à 0 h. 30; ⌣. — Le 2, ⌣; G à 9 h. 40. — Le 3, G à 6 h. (pavé déjà mouillé), bruine à 6 h. 30; forte B à 9 h. — Le 4, bruine à 7 h. 40 et de 8 h. 45 à 9 h. — Le 5, ◎ de 4 h. 50 à 5 h. 30. — Le 6, ⌣; ⊕, ☽. — Le 7, ⌣; ⊕. — Le 8, ⌣; B à 9 h.; ⊕; ☽. — Le 9, ⌣; G ou faible ◎ entre 15 h. et 19 h. 15. — Le 10, ⌣; faible ≡ à 6 h., ensuite B.

Le 11, ⌣; ⊕ et arc circumzénithal à 9 h.; ☽. — Le 12, G à 9 h. 30 et 9 h. 50, G à 21 h., pavé déjà mouillé, ◎ à partir de 21 h. 45. — Le 13, ◎ jusqu'à 6 h. 15, puis G, la ● cesse à 10 h. 10, grains de ✳ à 15 h. 10. — Le 14, ⌣; ✳ de 5 h. 15 à 5 h. 30 ensuite G jusqu'à 6 h., G à 9 h., puis ✳ et ◎ jusqu'à 10 h.; averse de △ à 10 h. 50, △ et ✳ de 12 h. 50 à 13 h.; un peu de ◎ et de ✳ à 15 h., averse à 18 h. 20. — Le 15, un peu de △ a 5 h. 55, petite ✳ de 6 h. 30 à 7 h. 10, de 9 h. 30 à 9 h. 40, △ et ✳ de 11 h. 43 à 12 h.; ✳ de 15 h. 25 à 15 h. 50, de 16 h. 25 à 16 h. 40, ● de 18 h. 40 à 22 h.; ⊕. — Le 16, ◎ et ✳ de 7 h. 20 à 7 h. 40, averse à 12 h. 15, △ à 12 h. 50, ◎ et ✳ de 13 h. 25 à 13 h. 40, averse à 19 h. 35-40, ● de 20 h. à 20 h. 10. — Le 17, ⌣; ≡ jusqu'à 9 h., de 100m à 8 h. — Le 18, ⌣; ◎ de 5 h. 55 à 9 h. 10; ⊕. — Le 19, ⊕. — Le 20, un peu de ● vers 1 h. 30; G à 14 h.; ⊕.

Le 21, ⌣; ⌅ et faible T à l'W-WNW de 18 h. 45 jusqu'après 19 h. — Le 22, ⌣; pavé déjà mouillé à 6 h.; ⊕ et ◐. — Le 23, ⌣. — Le 24, ⌣; ≡ de 150m à 6-7 h., forte B ensuite. — Le 25, ⌣; △ à 5 h. 50 puis ✳ jusqu'à 6 h. 20. ✳ ou △ de 9 h. 15 à 10 h. 30, grains de ✳ à 14 h., ✳ de 15 h. 40 à 15 h. 55, de 16 h. 40 à 17 h. 50, un peu de ✳ entre 18 h. et 19 h. — Le 26, ✳ d'avant 6 h. jusqu'après 16 h., ensuite ◐ jusqu'à 16 h. 45, ● ou G de 17 h. 30 à 18 h. 30, un peu de ◎ à 20 h. 45, ◐ reprend à 22 h.; ⊠. — Le 27, ◎ ou ✳ jusqu'à 0 h. 30, de 2 h. 25 à 6 h., grains de ✳ de 8 h. 45 à 9 h. — Le 28, ⌣; G à 18 h. — Le 29, ⌣; trace de ⊕ et de parhélie de gauche. — Le 30, ⌓; ≡ de 500m jusqu'à 9 h., forte B ensuite. — Le 31, ⌓; ⊕; G à 17 h. 35; coups de T à l'E entre 16 h. 40 et 17 h. 30, ⌅ au N-NNE de 19 h. 30 à 20 h.

Avril 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	54,9	54,8	54,5	54,5	54,8	55,1	55,5	55,4	56,0	56,1	56,3	56,4	56,3	56,2	55,9	55,7	55,6	55,6	55,7	55,9	56,0	55,9	55,9	55,9
2	55,5	55,4	55,1	55,1	55,1	55,3	55,5	55,6	55,6	55,6	55,6	55,5	55,5	55,3	55,0	54,9	55,0	55,1	55,4	55,9	56,1	56,3	56,3	56,3
3	55,9	55,8	55,5	55,4	55,3	55,5	55,8	56,2	56,4	56,6	56,4	56,0	56,2	56,3	56,2	56,3	56,7	57,2	57,5	58,1	58,6	58,9	59,0	59,1
4	59,1	59,1	59,1	59,0	59,0	59,1	59,2	59,2	59,2	59,2	58,9	58,4	58,1	57,7	57,4	57,1	56,8	56,8	56,9	57,0	56,9	56,6	56,3	56,0
5	55,4	55,1	54,6	54,2	54,2	54,2	54,4	54,6	54,7	54,7	55,3	54,6	54,5	54,5	54,5	54,3	54,4	54,6	55,0	55,2	55,3	55,2	55,3	55,4
6	55,2	55,1	55,1	55,0	55,5	55,7	55,8	56,0	56,1	56,4	56,5	56,4	56,7	56,9	57,0	57,1	57,2	57,5	58,0	58,2	58,2	58,4	58,3	58,5
7	58,3	58,2	57,9	57,5	57,5	57,8	57,9	58,2	58,3	58,1	57,9	57,8	57,6	57,5	57,1	56,8	56,9	57,2	57,7	58,4	58,6	59,0	59,1	59,2
8	59,2	59,1	59,2	59,3	59,3	59,8	60,2	60,3	60,4	60,5	60,3	60,1	59,9	60,1	60,0	59,6	59,4	59,5	60,4	60,6	60,5	61,0	61,3	61,6
9	61,8	62,0	62,3	62,6	62,8	62,9	63,3	63,6	63,6	63,4	63,1	62,6	61,9	61,5	61,1	60,6	60,6	60,1	59,6	59,5	59,3	59,0	58,6	58,2
10	57,9	57,4	57,0	56,7	56,4	56,1	56,0	55,8	55,3	54,9	54,4	54,1	53,9	53,6	53,4	53,0	52,9	52,8	53,1	53,7	54,0	54,4	54,7	55,1
11	55,3	55,7	56,0	56,2	56,9	57,5	58,1	58,5	59,1	59,2	59,2	59,1	59,1	59,1	58,9	58,9	59,0	59,2	59,5	59,9	60,3	60,6	61,0	61,3
12	61,4	61,4	61,6	61,5	61,6	61,9	62,2	62,5	62,5	62,4	62,2	61,7	61,6	61,4	61,1	61,0	61,2	61,3	61,7	62,0	62,3	62,6	62,7	62,8
13	62,7	62,7	62,7	62,9	63,2	63,7	64,2	64,6	65,0	65,2	65,2	65,2	65,1	64,8	64,6	64,6	64,7	65,0	65,5	65,9	66,3	66,4	66,5	66,5
14	66,4	66,3	66,4	66,6	66,7	66,7	66,8	67,2	67,2	67,1	66,6	66,1	65,7	65,4	65,0	64,7	64,4	64,4	64,6	64,9	65,1	65,0	65,3	65,3
15	64,9	64,9	64,7	64,9	64,9	65,0	65,1	65,2	65,2	65,0	64,4	64,0	63,3	63,0	62,3	61,7	61,5	61,4	61,4	61,4	61,4	61,3	61,0	60,7
16	60,3	60,1	59,9	59,6	59,4	59,5	59,6	59,7	59,6	59,2	58,7	58,2	57,5	56,9	56,3	56,1	55,7	55,7	55,8	56,0	56,1	56,3	56,7	56,4
17	56,2	56,2	56,1	55,7	55,6	55,6	55,7	55,7	55,6	55,6	55,6	55,2	55,1	55,0	54,9	54,8	54,9	54,9	55,2	55,6	55,6	55,8	56,2	56,3
18	56,0	55,9	56,1	56,0	55,8	55,9	56,0	55,7	55,1	54,6	53,8	52,7	51,6	50,8	50,0	49,5	49,1	48,9	49,1	49,7	50,1	50,1	50,2	50,6
19	50,6	50,6	50,7	50,9	51,0	51,6	51,9	52,2	52,2	52,4	52,1	52,0	51,9	52,0	52,1	52,2	52,4	52,6	53,5	54,2	54,6	55,2	55,7	56,3
20	56,7	57,1	57,9	58,5	59,1	60,1	60,6	61,2	61,5	62,0	62,4	62,4	62,7	63,4	63,9	64,5	65,3	65,9	66,8	67,8	68,5	69,0	69,2	69,5
21	69,8	70,3	70,7	70,9	71,6	71,8	72,0	72,3	72,3	72,7	72,5	72,3	72,1	71,9	71,4	71,3	71,2	71,4	71,6	71,9	71,8	71,7	71,7	71,6
22	71,4	71,1	70,9	70,8	70,9	71,0	70,9	70,9	70,5	70,1	69,8	69,0	68,4	67,9	67,1	66,8	66,3	66,0	65,9	66,1	66,0	65,9	65,8	65,9
23	65,3	65,0	64,7	64,3	64,3	64,4	64,3	63,8	63,5	63,2	62,7	62,4	61,8	61,7	61,3	61,2	61,0	60,8	61,2	61,7	61,5	61,4	61,5	61,3
24	61,1	61,0	60,8	60,7	60,8	61,0	61,1	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,3	61,1	60,8	60,4	60,3	60,1	60,0	60,3	60,3	60,3	60,3	60,1
25	59,8	59,6	59,3	59,1	59,0	59,2	59,3	59,2	59,0	58,7	58,3	57,8	57,1	56,6	56,0	55,7	55,5	55,4	55,2	55,3	55,4	55,1	55,2	55,2
26	55,1	54,9	54,9	54,9	55,0	55,4	55,5	55,4	55,6	55,6	55,6	55,4	55,5	55,0	55,6	56,3	56,9	57,4	58,2	58,8	59,1	59,2	59,0	58,7
27	58,1	57,6	57,0	56,3	55,6	55,2	55,0	54,4	53,5	52,6	52,2	51,3	50,9	50,3	49,4	48,7	48,8	49,0	48,9	49,0	49,5	50,1	50,2	50,4
28	50,2	50,4	50,6	50,7	51,3	51,7	52,3	52,5	52,8	53,2	53,4	53,4	53,3	53,0	52,6	52,1	51,9	51,5	50,8	50,4	49,7	48,8	47,6	46,7
29	45,8	45,2	45,6	46,0	46,4	46,6	46,9	46,9	47,1	47,3	47,4	47,7	47,6	47,5	46,9	46,9	46,7	46,8	46,6	47,1	47,1	47,0	46,7	46,5
30	46,0	45,7	45,0	44,8	44,7	44,8	44,9	44,9	45,2	45,8	46,0	46,2	46,8	47,2	48,0	49,1	50,0	50,7	51,9	53,3	54,2	55,0	55,5	56,1
Moy.	58,21	58,12	58,06	58,02	58,12	58,34	58,53	58,64	58,66	58,63	58,48	58,18	57,97	57,79	57,53	57,40	57,41	57,49	57,76	58,13	58,28	58,38	58,43	58,45

TEMPERATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	10,0	8,8	9,4	8,7	8,4	8,5	9,4	10,1	11,5	12,3	12,1	12,1	12,4	12,8	13,0	13,5	13,3	12,4	10,2	9,6	9,0	9,0	9,6	9,4
2	9,0	8,6	7,9	7,7	7,4	7,2	8,6	10,0	12,2	12,5	13,0	13,1	13,6	13,4	13,1	12,0	11,0	10,4	9,6	8,4	7,4	6,0	6,2	5,8
3	5,8	5,7	5,6	5,4	5,4	5,1	5,0	4,4	4,6	5,1	6,3	7,0	6,3	4,2	5,1	5,4	4,6	4,0	3,1	2,2	1,2	0,5	0,2	0,1
4	- 0,0	- 0,3	- 0,7	- 1,2	- 1,3	- 1,5	- 0,0	2,0	3,8	4,4	3,7	6,0	6,7	4,5	4,3	4,8	4,5	4,2	2,6	1,5	1,3	0,4	- 0,2	- 0,3
5	- 0,6	- 0,6	- 0,4	- 0,5	- 0,5	- 0,7	- 0,5	- 0,6	- 0,8	0,5	- 0,6	0,8	1,0	1,3	1,0	0,4	0,2	- 0,8	- 0,5	- 0,6	- 1,0	- 0,7	- 0,7	- 1,0
6	- 1,2	- 1,4	- 1,4	- 1,5	- 2,1	- 2,7	- 2,6	- 2,3	- 1,7	- 1,4	- 0,9	- 0,9	- 0,2	0,7	- 0,1	0,5	0,8	0,4	0,0	0,0	0,1	- 0,1	- 0,7	- 1,3
7	- 1,6	- 1,9	- 2,4	- 2,6	- 2,6	- 2,4	- 1,2	0,5	2,2	3,6	4,8	5,2	6,8	7,6	7,1	7,8	7,1	6,2	4,8	3,4	2,7	1,6	0,9	0,3
8	0,2	- 0,1	- 0,5	- 0,6	- 0,5	- 1,0	0,3	2,2	3,5	5,2	7,5	8,4	9,1	7,2	7,9	7,9	8,3	7,8	4,5	2,6	2,6	2,4	1,6	1,5
9	1,1	0,6	0,4	0,0	0,0	0,3	1,3	4,3	6,0	7,5	7,7	8,1	9,2	9,5	8,9	8,2	7,1	6,8	5,6	5,7	5,6	4,9	4,5	4,2
10	4,1	3,9	3,7	3,6	3,5	3,5	4,2	3,9	5,0	6,3	7,8	7,0	6,6	6,1	4,8	7,0	6,5	6,3	3,7	3,1	3,2	2,4	1,7	1,2
11	0,9	0,6	0,5	0,0	0,5	0,7	2,3	5,4	7,9	9,5	12,0	12,2	12,8	13,0	14,2	13,9	13,5	12,4	9,5	7,8	7,0	6,8	6,5	5,7
12	5,1	4,5	3,6	2,3	2,6	2,3	3,6	6,5	9,0	12,0	13,9	15,0	16,3	15,6	15,7	15,5	14,6	13,0	10,9	10,5	10,1	8,9	7,6	6,9
13	6,2	6,1	6,5	6,5	5,3	4,6	5,1	6,0	6,7	7,4	9,1	9,1	10,4	11,0	10,6	11,0	10,0	8,9	7,3	6,1	4,3	3,8	3,2	2,6
14	2,0	1,6	1,2	0,4	0,4	0,5	2,3	4,2	7,4	10,7	11,1	13,0	12,8	14,0	14,2	14,6	14,2	12,4	9,7	7,5	5,5	4,6	3,7	3,4
15	2,5	1,7	1,1	0,6	0,3	0,5	3,0	6,3	10,7	12,6	15,2	16,7	17,6	17,9	18,4	18,5	18,1	16,8	14,0	11,5	10,6	9,1	8,6	7,7
16	7,1	6,5	6,2	4,7	3,9	4,3	7,0	11,5	14,4	16,6	18,0	19,0	20,7	21,4	21,3	21,0	20,5	17,5	14,4	12,2	10,3	9,3	8,0	6,7
17	5,6	5,1	4,5	3,6	3,5	4,0	7,0	11,1	14,1	15,6	17,3	18,5	19,2	18,7	17,8	18,1	17,2	17,0	15,2	13,7	12,6	12,7	11,8	9,6
18	9,7	8,8	8,9	7,5	7,5	8,0	9,0	11,9	14,7	16,0	19,8	20,2	22,1	23,4	23,1	22,8	21,8	21,1	18,8	16,6	15,3	14,1	13,9	12,1
19	12,0	11,8	11,5	11,1	10,8	10,8	10,6	11,9	12,2	13,3	13,5	13,9	15,3	13,4	13,4	13,5	13,9	14,1	12,6	9,5	7,9	7,3	6,8	6,1
20	5,2	3,7	3,4	3,0	2,6	4,1	6,1	8,3	11,2	13,0	14,0	15,2	14,4	16,0	14,4	14,3	14,0	13,4	12,0	9,8	8,9	6,6	5,7	4,5
21	5,8	2,6	2,5	2,0	1,6	3,0	7,8	11,4	13,9	15,4	16,7	17,5	18,11	19,0	18,7	18,8	18,7	17,3	14,5	11,5	10,0	8,5	7,8	7,4
22	6,3	5,5	4,7	4,1	3,8	5,1	10,0	13,2	17,0	19,5	20,0	20,0	21,0	21,6	22,0	22,0	21,2	19,6	17,5	13,8	12,0	10,4	10,0	8,7
23	8,3	7,8	7,5	6,8	6,4	8,1	10,4	15,9	17,0	19,2	21,7	21,9	22,7	21,1	21,4	20,7	19,5	18,2	16,9	13,7	13,1	10,7	9,9	11,1
24	11,1	10,4	9,1	7,5	7,2	8,3	11,6	11,9	13,4	14,5	13,1	13,2	14,5	13,4	14,2	16,0	15,0	13,8	11,5	9,6	8,4	7,0	6,2	5,7
25	5,4	4,6	4,1	3,7	3,5	4,5	9,6	12,9	14,6	16,3	16,8	16,6	17,8	19,5	19,5	18,9	18,4	17,3	15,2	14,2	14,6	13,8	12,6	12,4
26	10,9	10,6	9,7	9,8	9,8	9,6	10,4	11,0	11,1	11,6	13,0	14,1	14,9	17,8	15,7	14,9	14,0	12,4	10,8	9,9	8,7	6,9	6,2	6,3
27	6,7	7,6	7,5	7,4	6,6	7,0	7,0	7,8	8,6	9,0	9,8	11,1	12,0	13,0	14,2	13,3	13,0	13,9	12,9	11,8	10,7	10,5	10,0	9,8
28	9,7	9,7	9,5	9,3	9,0	9,1	11,0	11,7	12,3	14,6	14,9	15,4	16,1	15,8	15,9	15,5	15,4	12,8	12,6	12,3	11,0	10,9	10,7	10,7
29	11,0	11,2	10,0	8,9	8,5	9,4	10,1	10,2	11,6	13,8	13,7	15,0	14,7	15,0	14,5	13,7	13,4	12,5	10,5	8,9	6,8	6,2	6,5	6,0
30	6,8	6,9	7,1	6,9	6,8	7,6	8,8	8,8	9,7	9,0	11,4	12,7	15,6	14,9	14,4	11,2	11,4	11,0	10,0	9,6	8,4	7,7	5,9	5,3
Moy.	5,44	5,02	4,66	4,17	3,94	4,26	5,91	7,75	9,43	10,75	11,88	12,57	13,35	13,43	13,29	13,19	12,64	11,77	10,01	8,55	7,61	6,73	6,16	5,65

Avril 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	8,4	8,0	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	8,4	8,8	8,7	8,9	9,2	8,9	9,3	9,3	8,9	8,6	8,9	8,7	8,8	8,6	8,5	8,6	8,2
2	8,2	8,0	7,9	7,8	7,7	7,6	8,1	8,2	8,9	8,4	8,6	7,9	7,4	6,9	6,8	6,8	6,4	6,6	6,7	6,4	5,9	5,9	5,6	5,6
3	5,6	5,8	5,8	6,1	6,4	6,2	5,6	5,7	5,6	5,5	5,2	5,0	4,7	4,3	4,5	3,2	2,5	3,5	3,3	3,5	3,8	3,8	3,6	3,4
4	3,2	3,3	3,5	3,6	3,6	3,5	3,6	3,2	2,5	2,8	2,8	3,9	3,4	3,1	3,2	2,5	2,3	2,3	2,9	3,5	3,4	3,6	3,6	3,8
5	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	4,1	3,8	3,6	2,9	3,3	3,2	2,6	2,3	2,2	2,5	2,1	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7
6	2,8	2,6	2,6	2,6	3,0	3,1	3,1	3,2	3,2	3,4	3,5	3,7	3,8	3,8	4,2	3,9	3,6	3,7	3,5	4,0	3,7	3,9	3,5	3,4
7	3,3	3,5	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,1	3,1	3,2	3,0	3,6	3,5	3,4	3,2	3,3	3,4
8	3,6	3,6	3,6	3,7	3,9	3,6	3,5	3,2	2,9	3,1	3,2	3,4	3,6	3,3	3,6	3,6	3,7	4,1	5,5	5,3	5,4	5,4	5,0	5,0
9	4,8	4,6	4,6	4,5	4,4	4,7	4,4	4,5	4,6	4,4	3,2	3,4	3,5	3,7	4,2	4,5	4,5	4,6	5,1	5,8	5,5	5,2	5,3	5,3
10	5,2	5,3	5,3	5,2	5,3	5,4	5,4	5,5	5,6	5,1	4,2	4,5	4,4	4,5	5,2	4,1	4,1	4,5	4,9	5,2	5,0	5,3	5,1	5,0
11	4,9	4,7	4,6	4,4	4,5	4,4	4,6	5,1	5,2	4,7	4,8	4,1	3,6	3,5	3,5	3,3	3,3	3,7	4,1	4,4	4,6	5,2	5,2	5,1
12	5,4	5,3	5,2	5,1	5,0	4,7	5,0	5,3	5,3	5,6	4,9	3,9	4,3	4,1	4,0	4,4	5,1	5,1	5,3	5,9	6,0	5,6	5,1	5,1
13	5,0	5,4	5,5	5,7	5,8	5,3	4,7	4,6	4,4	4,4	4,2	4,5	4,3	4,1	4,0	4,2	4,2	4,2	4,5	4,6	4,5	4,7	4,8	4,9
14	5,0	5,0	4,9	4,7	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	5,0	3,2	3,8	3,5	3,3	3,3	3,5	3,6	3,7	4,1	4,3	4,6	4,3	4,8	4,8
15	4,9	5,0	4,8	4,8	4,6	4,6	4,6	4,7	3,6	4,4	5,1	5,6	5,6	5,1	5,0	4,6	4,3	4,1	4,3	4,7	5,1	5,2	5,4	5,5
16	5,5	5,6	5,7	5,7	5,9	5,3	5,5	5,7	6,0	6,0	6,6	6,0	5,5	4,7	4,1	3,8	4,6	5,6	5,0	4,9	4,5	5,1	6,5	6,4
17	6,3	6,1	6,1	5,9	5,8	5,9	6,2	6,0	5,3	5,1	4,9	5,4	5,3	5,4	6,7	6,4	6,3	6,2	5,5	5,7	6,4	6,0	6,3	6,7
18	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9	6,8	7,3	6,7	6,5	7,1	6,6	5,5	4,7	5,1	4,5	3,8	4,3	5,0	5,8	6,2	6,7	7,2	9,6
19	9,3	9,0	9,2	9,4	8,1	6,6	6,7	6,9	6,2	6,9	5,6	5,6	5,2	5,9	5,9	6,3	6,2	5,5	5,0	5,3	5,6	5,8	5,7	5,6
20	6,0	5,5	5,7	5,5	5,4	5,4	5,5	5,8	6,3	5,1	4,8	5,0	4,7	5,3	5,3	4,9	5,3	5,4	4,8	4,7	5,1	5,0	5,4	5,5
21	5,7	5,4	5,5	5,3	5,1	5,6	5,2	4,6	4,6	5,1	3,9	4,2	4,4	3,9	4,5	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	5,7	5,9	6,5	5,9
22	5,8	6,3	6,1	5,7	5,7	5,9	6,3	5,6	5,4	4,8	4,5	4,4	4,6	4,1	3,8	4,6	4,3	4,6	5,2	5,5	7,1	6,9	6,0	6,5
23	6,4	6,8	6,9	6,7	6,8	6,9	6,3	5,3	6,2	5,7	4,5	4,9	4,3	5,0	6,2	7,0	8,6	8,2	8,3	8,3	7,9	7,7	8,1	7,9
24	7,9	7,6	7,8	7,6	7,4	7,2	6,3	5,6	5,8	6,0	6,1	5,3	5,7	5,4	5,3	5,5	5,5	5,8	5,7	5,9	6,6	6,8	6,5	6,5
25	6,4	6,2	6,0	5,9	5,9	6,2	6,4	6,9	6,4	6,6	5,2	5,9	5,6	5,9	6,7	6,3	6,0	6,1	6,1	6,5	7,0	6,6	6,4	6,5
26	6,6	6,8	6,8	6,8	7,0	7,5	7,5	7,5	8,6	8,9	8,5	8,0	8,6	8,1	8,2	6,2	4,3	4,1	4,3	4,5	5,2	5,2	5,3	5,5
27	5,9	5,8	5,8	5,9	6,8	7,0	7,0	7,1	7,3	7,5	7,8	8,5	8,9	9,3	9,6	10,3	9,3	8,1	6,4	6,8	7,0	6,7	6,6	6,5
28	6,5	6,7	7,2	7,3	7,9	7,6	7,5	6,9	5,9	6,1	6,1	5,7	6,2	5,1	5,7	5,2	7,3	7,2	6,8	6,5	7,1	7,5	7,8	8,1
29	8,6	9,1	7,8	7,5	7,0	7,0	7,5	6,8	6,0	5,3	5,0	5,1	4,9	4,4	5,4	5,0	5,1	5,2	5,6	6,0	6,0	6,3	6,2	5,9
30	6,2	6,4	6,4	6,6	7,4	7,1	6,9	6,7	6,7	6,9	6,8	6,1	6,2	6,4	6,0	7,0	6,4	6,8	6,4	7,0	7,1	7,3	6,9	6,6
Moy.	5,81	5,81	5,78	5,74	5,78	5,69	5,67	5,60	5,52	5,48	5,20	5,21	5,09	4,94	5,15	5,01	4,96	5,06	5,12	5,35	5,56	5,60	5,63	5,70

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	92	95	89	93	95	94	89	91	88	82	84	88	83	84	84	78	76	83	94	99	100	99	97	94
2	96	96	99	99	100	100	97	90	84	78	75	71	64	60	61	65	66	70	76	77	77	85	79	82
3	82	84	86	91	96	95	86	92	89	84	73	67	66	70	69	49	35	58	58	65	77	80	78	74
4	71	74	79	84	85	85	78	61	49	45	47	41	47	49	52	39	37	38	53	68	67	76	79	84
5	91	92	91	93	93	94	94	88	83	61	76	65	53	46	45	52	47	60	57	59	63	62	62	63
6	65	64	64	63	76	82	82	84	80	82	82	88	84	79	92	83	74	78	77	88	81	87	81	80
7	81	83	87	87	86	85	79	72	64	60	55	51	46	43	42	40	43	44	56	60	62	63	68	74
8	79	78	81	84	87	85	74	61	50	46	41	42	43	44	46	46	45	52	88	97	98	99	99	99
9	97	96	97	98	97	94	94	73	66	57	41	42	40	42	45	56	60	62	75	85	81	80	85	86
10	86	88	89	89	90	91	89	91	86	71	53	60	61	66	81	55	57	64	82	92	88	96	99	100
11	100	99	97	97	94	92	86	77	65	53	46	39	34	33	29	28	29	34	46	55	61	71	72	75
12	83	84	88	94	91	88	85	74	62	54	42	31	31	32	30	34	41	46	54	62	66	65	66	68
13	71	77	76	79	88	84	72	66	61	58	48	52	46	42	42	43	46	49	59	66	73	79	84	90
14	94	98	99	100	100	96	86	76	61	52	32	30	32	28	27	28	30	34	46	55	68	68	81	82
15	89	96	98	100	99	96	81	66	38	41	39	40	38	33	31	29	28	28	36	47	54	61	65	70
16	73	77	80	89	97	86	74	56	49	44	43	37	30	25	22	21	26	37	41	46	48	50	81	85
17	94	96	97	100	100	97	83	61	45	39	33	34	32	34	44	41	43	43	43	49	59	55	61	76
18	78	83	87	90	90	86	80	70	54	48	41	37	28	22	24	22	20	23	31	42	48	56	61	91
19	89	88	92	96	84	69	70	67	58	61	48	48	41	52	52	55	52	46	46	60	71	76	78	81
20	90	93	97	98	98	88	79	71	64	46	41	38	39	39	44	41	44	48	46	52	60	69	79	88
21	95	98	100	100	100	98	66	45	39	39	28	28	28	24	28	25	26	29	36	45	62	71	82	76
22	82	93	96	94	95	90	70	50	38	28	26	25	25	20	19	23	23	27	35	47	62	73	66	77
23	78	86	89	91	95	86	67	39	43	34	24	24	21	27	33	39	51	52	58	71	70	80	89	79
24	80	81	90	98	98	89	61	55	54	59	54	48	46	48	45	41	44	49	56	67	81	91	92	95
25	96	99	99	100	100	98	71	63	52	48	36	42	37	35	40	39	38	42	47	54	56	56	59	61
26	68	72	79	76	78	84	80	76	88	88	76	67	68	54	62	49	36	39	44	49	63	69	75	78
27	80	75	75	76	94	93	93	90	88	88	87	86	86	84	80	91	84	70	58	66	72	71	72	75
28	72	75	82	84	92	88	76	68	56	49	49	43	46	38	43	40	64	66	61	61	73	77	81	85
29	88	92	85	88	85	80	80	73	58	46	44	40	39	34	44	44	44	48	59	70	81	89	86	85
30	84	86	86	88	100	91	83	79	75	81	68	56	47	51	49	71	64	70	70	79	86	93	99	100
Moy.	84,1	86,6	88,3	90,6	92,8	89,5	80,2	70,8	62,9	57,4	51,1	48,7	46,0	44,6	46,8	45,6	45,8	49,6	56,3	64,4	70,3	75,2	78,5	81,[illegible]

Avril 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	ENE 0	ENE 2	ENE 3	ENE 0	ENE 2	SSE 0	SSE 0	Calme	SSE 1	W 4	W 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 0	Calme	SW 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	SE 2	SE 3
2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	SE 1	SE 1	S 1	Calme	NW 4	NW 4	NW 4	NNW 4	NW 7	NNW 6	NNW 5	NW 5	NNW 6	NW 5	N 8	NNW 3	NNW 5	NNW 4
3	NNW 4	NNW 5	NNW 3	NW 3	NNW 3	N 5	N 6	N 7	N 8	N 6	N 6	N 8	NNE 8	N 9	N 10	N 10	NNE 10	NNE 6	N 9	N 8	N 6	N 6	N 6	N 8
4	N 8	NNE 6	N 5	N 5	N 6	N 6	NNE 6	NNE 8	NNE 8	NNE 10	NE 11	N 8	NNE 7	NNE 10	N 9	NNE 7	NNE 8	N 6	N 6	N 4	NNE 5	N 4	NNE 3	N 5
5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 6	NE 6	NE 10	NNE 8	NNE 11	NNE 9	NE 12	NNE 10	NE 9	NNE 10	NE 11	NE 11	NNE 8	NE 10	NE 7	NNE 9	NNE 10	NE 8
6	NNE 9	NE 9	NNE 8	NE 9	NE 8	NNE 6	NNE 7	NNE 8	NE 8	NE 10	NE 8	NE 7	NE 6	ENE 7	NE 7	NE 6	ENE 5	NE 4	NE 5	NE 4	NE 6	NE 5	NE 4	NE 5
7	NE 5	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 5	NE 3	NE 5	NNE 5	NNE 6	NE 5	NE 6	NE 6	NNE 7	NNE 7	NNE 5	NNE 4	N 5	NNE 5	N 6	N 6	N 5
8	N 5	NNE 5	N 6	N 6	N 5	N 5	NNE 4	N 5	NNE 6	N 7	N 8	N 7	NNE 8	NE 7	N 6	N 9	NNW 5	NNW 6	NNE 8	ENE 1	NNE 1	NNE 2	NE 3	NE 5
9	NE 5	NE 5	NNE 4	NNE 3	N 4	NNE 5	N 4	NE 5	NE 3	NE 5	NE 6	ENE 8	NNE 8	N 8	NNE 7	NNE 8	NNE 8	N 5	NNW 6	NNE 4	N 6	N 8	N 6	N 6
10	N 5	N 5	N 4	N 4	N 3	N 4	NNW 3	N 6	N 6	N 8	N 9	N 8	N 8	N 6	NNE 6	NNE 5	N 5	N 5	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4
11	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 5	NE 5	NE 6	NE 4	ENE 7	ENE 4	NE 6	E 6	ENE 7	NE 8	ENE 8	ENE 8	NE 7	ENE 5	ENE 3	ENE 3	NE 5	NE 6	NE 6	NE 5
12	NE 4	NNE 4	NE 2	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	N 3	NNE 2	N 1	N 4	NE 5	ENE 5	N 6	N 5	N 5	NNE 6	NNE 4	N 4	N 4	N 5	NNE 5	N 4	N 3
13	N 4	NNW 4	N 4	N 6	N 4	NNE 7	NNE 8	NNE 9	NNE 7	NE 7	NNE 7	N 7	NNE 7	NNE 7	NNE 8	N 9	NNE 8	NNE 7	NNE 5	N 5	N 4	N 6	N 5	NNE 5
14	NNE 5	NNE 4	NE 5	NNE 3	N 3	NNE 3	N 3	NNE 3	N 2	NE 1	NE 3	N 1	NNE 1	ENE 2	ENE 1	NE 4	ENE 2	NE 4	ENE 2	Calme	Calme	ENE 1	ENE 0	ENE 3
15	Calme	NE 0	Calme	Calme	NE 1	NE 1	S 1	S 2	S 1	SSW 2	SW 2	SW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2
16	S 3	S 3	S 4	S 2	S 1	S 2	S 1	Calme	S 1	SW 2	SW 4	SSW 3	SSW 4	SW 1	W 5	W 5	NNW 5	N 5	N 4	N 4	N 3	NE 3	NNE 4	NNE 2
17	NNE 1	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 1	SSE 2	SSW 3	SW 5	SSW 8	SSW 6	SSW 8	SSW 8	SSW 10	SW 9	SW 9	W 6	SW 5	SW 5	SW 4	SSW 3	SSW 6	SSW 4	SSW 4
18	SSW 5	SSW 5	S 4	S 6	S 3	S 4	S 3	S 3	SE 4	SE 4	SE 6	SE 7	S 8	SE 10	SE 9	SE 10	S 7	S 5	SSW 5	SW 6	SW 6	S 5	S 5	S 7
19	S 6	S 6	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SW 7	SSW 8	S 7	SSW 6	SSW 8	SSW 9	SSW 6	SSW 4	SSW 6	SW 6	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4
20	SSW 4	SSW 2	SSW 2	S 3	S 2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 3	SSW 5	SW 4	WSW 7	W 6	WSW 6	W 7	SW 3	WNW 2	WSW 3	NNW 7	NNW 3	NNW 4	NNW 1	NNE 2	NNE 1
21	NNE 1	NNE 1	Calme	SSE 2	SSE 2	SSE 0	SSE 1	S 1	SE 3	SE 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 2	S 2	SSW 4	S 3	SW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 0	SSW 1	SSW 1
22	SSW 1	SSW 0	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 0	SSW 0	SSW 0	S 2	S 3	WSW 2	W 4	SSW 2	S 2	SSW 2	SSW 3	SW 4	W 2	W 1	W 1	SSW 1	NE 3	NNE 2
23	NNE 2	Calme	Calme	NNE 1	NNE 0	Calme	NNE 1	ESE 1	S 2	SSW 4	W 4	SW 6	SW 5	WSW 4	WSW 5	WSW 4	WNW 5	WNW 4	NW 6	NNW 7	NNW 3	NW 2	WNW 2	WNW 3
24	WNW 3	WNW 3	WNW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	WNW 4	NW 6	WNW 5	NNW 4	W 2	SW 3	WNW 5	WSW 5	SW 3	WNW 4	WNW 1	NW 2	NW 0	NW 0	Calme	NW 1	NW 2	NW 1
25	NW 1	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 0	NW 0	S 3	SW 2	SSW 1	S 2	SW 2	SE 2	SW 3	W 4	SW 4	SW 2	SW 3	W 4	W 4	WSW 3	WSW 4
26	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 3	SSW 4	SSW 3	SW 6	SSW 6	SW 6	SW 7	W 7	SW 6	W 8	NW 8	NW 10	NW 7	WNW 6	WNW 3	WNW 4	WNW 3	W 3	SSW 3	Calme
27	Calme	SSW 4	SSW 3	S 6	SSW 2	SSW 4	SW 5	SSW 7	SSW 8	SSW 9	SSW 8	SSW 10	SSW 7	SW 9	SSW 8	SW 8	WSW 6	WSW 6	W 7	W 4	W 7	W 7	W 7	W 8
28	W 7	SW 6	W 8	SW 6	W 5	SW 5	WSW 7	W 9	W 11	WSW 6	W 9	WSW 8	WSW 9	WSW 11	W 7	W 8	W 8	SSW 5	SW 6	SW 7	SSW 5	SSW 7	SSW 7	SSW 8
29	SSW 8	SW 9	W 12	W 6	SW 4	SW 3	SW 4	SW 7	WSW 8	SW 8	SW 8	W 7	WSW 8	W 8	W 7	SW 12	W 10	W 9	SW 6	SW 5	SSW 4	SSW 4	S 3	SSW 6
30	SSW 6	S 6	S 6	S 5	S 3	S 4	S 4	S 4	S 1	S 1	NE 1	NNW 2	NW 4	ENE 2	N 6	NNW 6	NNE 6	N 5	N 6	N 5	NW 3	NNW 4	NNW 1	NNW 2
Moy.	3,9	3,9	3,7	3,4	3,1	3,2	3,6	4,4	4,6	5,0	5,6	5,7	6,0	6,1	6,1	6,4	5,6	5,0	4,7	4,0	3,9	4,0	3,9	4,1

NÉBULOSITÉ.

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h
1	9	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	9	8	7	5	0	0	0
2	7	10	6	8	10	9	8	9	6	7	4	7	9	8	7	10
3	10	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	3	1	0	0	0
4	0	0	0	2	8	9	6	7	6	5	4	3	3	0	0	0
5	6	8✳	10	8	9	10✳	10✳	6	6	7	5	5	4	0	0	0
6	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	10✳	8	10	10	10	8	5
7	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	0	0	0	0	0	0
8	0	5	8	10	8	5	7	10	10	10	8	1	9	10●	10	8
9	0	0	0	0	3	6	7	7	7	6	9	10	10	10	10	10
10	10	10	10●	10	8	7	10	8	9	10●	4	5	4	3	0	8
11	0	0	0	0	0	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	3	8	8
13	0	7	9	9	10	9	8	7	4	4	4	5	4	5	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	2	3	5	9	10
18	4	6	3	0	3	0	1	5	6	6	6	10	8	5	4	0
19	10	10	7	7	9	8	9	9	9	9	10	8	4	0	0	0
20	0	0	0	1	5	5	6	9	8	7	6	7	9	7	0	0
21	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	1	2	2	1	2	2	5	5	6	5	2	3	1	3	2	1
23	7	1	0	0	0	1	0	3	10	7	7	7	8	8	4	4
24	0	6	9	10	10	10	7	9	7	3	3	4	0	0	0	0
25	0	1	1	0	2	0	1	0	0	1	5	6	5	6	8	10
26	10	10	10	10	10	10	10	10	4	7	0	0	0	0	0	0
27	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	5	9	8	0
28	8	10	7	9	7	9	7	6	8	7	8	10	10	10	10	10
29	7	10	8●▲	7	6	6	5	7	4	7	7	3	3	5	1	0
30	10	10	10	10	10	6	6	7	6	7	10	7	4	10	8	3
Moy.	4,0	4,9	4,7	4,8	5,3	5,2	5,3	5,7	5,4	5,2	4,7	4,5	4,1	3,9	3,2	2,9

NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	A.-Cu. et Cu. du SE.	S. du SW.	Ci. SW, Cu. SW ¼ W.
2	A.-S. du S.	A.-Cu. SW, Cu. NW.	Cu. du NW.
3	S. du N.	S.-Cu. du N.	
4		Ci. du NNE, Cu. du NE.	A.-Cu. et Cu. du NE.
5	Ci.-Cu. du N.	S.-Cu. du NE.	A.-Cu. ENE, Cu. NE.
6	S. de l'ENE.	S.-Cu. du NE.	S.-Cu. du NE.
7		Cu. de l'ENE.	
8		A.-Cu. et Cu. du NE.	A.-S. du NNE.
9		Cu. du NE.	S.-Cu. du N.
10	S.-Cu. du NE.	S.-Cu. du N.	Cu. de l'ENE.
11		Cu. de l'E ¼ N.	
12		Fr.-Cu.	Ci.-S. du NNE.
13	Cu. du NNE.	Cu. du NE ¼ N.	Cu. du NNE.
14			
15			
16			[WSW, Cu. du SW.
17	Ci. de l'WNW.	Ci.-Cu.	Ci. de l'W, Ci.-Cu. de
18	A.-Cu. du SW.	Ci. du SW, Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.
19		Cu. du SSW.	Ci. du S, Cu. du SSW.
20	Ci. du S ¼ W.	Cu. de l'W.	Cu. de l'W.
21	Ci. du N.	Ci. du NNE.	Ci.
22	Ci. du N.	Ci. de l'WNW.	Ci.
23	Ci.-S. de l'WSW.	Ci.	Ci.-S., Cu. de l'WSW.
24	Ci. de l'WSW.	A.-Cu. de l'WNW, Cu.	A.-Cu. du NW.
25	Ci. du SW.	Cu. [de l'W.	Ci. de l'WSW, Cu.
26	S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. de l'W.	Ci.
27	S.-Cu. du SW.	S. du SW.	Cu. de l'WSW.
28	Cu. de l'W.	Ci. du NW, Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
29	Cu. de l'WSW.	Cu. de l'W.	Cu. de l'WSW.
30	S.-Cu. du SW.	A.-Cu. NNE, Cu. du N.	Ci. du N, Cu. du NNE.

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Avril 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	55,60	7,8	13,9	10,85	10,67	2,5	20,7	11,60	9,00	9,20	7,53	7,74	6,91	7,03	89,5	1,1	2,9	8,62	9,20	3,55	.	⌓ B ◎ ⊕
2	55,49	5,8	14,4	10,10	9,83	2,4	31,9	17,15	8,93	9,38	7,90	8,00	7,14	7,30	81,4	.	.	9,25	10,10	3,33	1,7	⌓
3	56,65	0,1	7,1	3,60	4,38	- 0,2	17,8	8,80	8,95	8,30	8,11	8,10	7,40	7,50	75,3	0,3	5,0	9,90	10,05	3,35	1,0	◎
4	58,07	- 1,6	7,3	2,85	2,96	- 7,0	27,0	10,00	7,17	7,00	7,92	7,69	7,57	7,59	61,8	0,0	.	9,38	9,50	3,21	7,1	⌓ ✳
5	54,77	- 2,5	3,6	0,25	- 0,23	- 7,0	21,9	7,45	6,44	6,00	7,42	7,19	7,55	7,50	70,9	0,4	8,0	9,04	8,85	3,16	3,0	✳ △ ⊕ ♄
6	56,63	- 3,0	2,2	-0,40	- 0,84	- 4,9	13,5	4,30	5,41	5,20	6,89	6,70	7,42	7,30	78,6	0,5	16,0	8,05	7,81	3,06	0,7	✳ ⊠
7	57,92	- 2,8	8,6	2,90	2,38	- 8,3	32,5	12,10	4,72	5,40	6,38	6,37	7,18	7,10	63,9	.	.	7,07	7,50	3,06	10,6	⌓
8	60,02	- 1,1	9,7	4,30	3,64	- 7,2	26,9	9,85	5,20	5,75	6,32	6,34	7,00	6,93	68,8	2,8	1,0	6,88	7,30	2,93	2,1	⌓ B ◎
9	61,49	- 0,4	10,7	5,15	4,84	- 6,3	32,8	13,25	5,59	6,20	6,35	6,41	6,90	6,88	73,1	0,0	.	6,62	7,10	2,96	8,2	⌓ ◎
10	54,93	1,2	8,7	4,95	4,61	1,7	27,9	14,80	6,30	6,52	6,50	6,59	6,85	6,86	79,9	0,4	0,6	6,82	7,20	2,93	2,8	●
11	58,52	- 0,6	14,8	7,10	7,23	- 6,1	34,1	14,00	6,00	6,97	6,60	6,61	6,89	6,89	63,5	.	.	6,70	7,53	2,93	11,0	⌓ B
12	61,82	1,8	16,6	9,20	9,39	- 5,4	37,4	16,00	6,72	7,54	6,89	6,82	6,90	6,92	61,4	.	.	7,08	7,96	2,91	9,7	⌓ B ⊕ ♄
13	64,64	2,6	11,7	7,15	7,08	- 2,8	34,0	15,60	7,60	7,80	7,08	7,18	6,98	7,02	64,2	.	.	7,80	8,43	2,84	6,1	⌓
14	65,85	- 0,0	15,2	7,60	7,12	- 7,1	36,9	14,90	7,21	8,06	7,26	7,28	7,08	7,15	62,8	.	.	7,98	8,68	2,74	12,0	⌓
15	63,37	- 0,2	18,9	9,35	9,91	- 6,3	36,0	14,85	7,52	8,32	7,43	7,41	7,20	7,23	58,7	.	.	8,35	9,25	2,75	11,4	⌓ B
16	57,98	3,4	21,8	12,60	12,62	- 2,7	40,5	18,90	8,12	9,11	7,60	7,72	7,31	7,39	55,0	.	.	9,11	10,00	2,70	12,1	⌓ B
17	55,55	2,8	20,3	11,55	12,16	- 2,9	40,1	18,60	8,87	9,27	7,98	8,11	7,45	7,54	61,0	.	.	9,96	10,80	2,66	11,2	⌓ B ⊕
18	52,75	7,0	24,4	15,70	15,21	2,0	41,6	21,80	9,61	10,36	8,35	8,54	7,66	7,79	54,4	0,5	0,2	10,95	11,18	2,69	7,7	⌓ ◎
19	52,42	6,1	15,6	10,85	11,68	6,7	33,4	20,05	10,44	10,82	8,80	9,00	7,89	8,03	66,0	1,8	2,2	11,72	12,21	2,65	3,8	◎ ⊕ ▲
20	62,89	2,2	17,4	9,80	9,36	- 2,8	40,9	19,05	9,94	10,66	9,13	9,20	8,18	8,30	64,5	.	.	11,95	12,43	2,60	8,8	⌓ G
21	71,57	1,3	19,8	10,55	11,12	- 3,2	40,1	18,45	9,98	10,71	9,27	9,26	8,40	8,50	57,3	.	.	12,02	13,15	2,56	12,5	⌓ B
22	68,68	3,2	22,7	12,95	13,68	- 1,5	43,8	21,15	10,28	11,33	9,42	9,47	8,56	8,64	53,5	.	.	12,78	13,48	2,57	12,4	⌓ B ⊕
23	62,78	6,0	24,1	15,05	14,54	0,3	44,7	22,50	10,92	12,00	9,68	9,78	8,73	8,83	59,4	.	.	13,42	13,98	2,52	7,1	⌓ ⊕ B
24	60,83	5,7	16,2	10,95	11,06	- 0,9	39,3	19,20	11,64	11,50	10,05	10,18	8,95	9,07	67,2	.	.	13,78	13,90	2,57	6,4	⌓
25	57,43	3,0	20,4	11,70	12,64	- 2,8	41,8	19,50	11,74	11,72	10,18	10,11	9,16	9,22	61,9	.	.	13,45	14,32	2,55	13,0	⌓ B ⊕
26	56,30	5,7	18,7	12,20	11,38	3,5	41,7	22,60	11,60	11,50	10,30	10,32	9,30	9,39	66,9	0,0	.	14,30	14,33	2,45	5,0	◎
27	52,42	6,3	15,7	11,00	9,98	- 1,9	29,7	13,90	10,90	10,85	10,36	10,28	9,45	9,51	80,6	7,9	4,0	13,82	13,83	2,46	1,3	⌓ ◎
28	51,37	8,5	17,5	13,00	12,23	3,5	39,2	21,35	10,55	11,23	10,22	10,17	9,53	9,54	65,1	0,9	1,4	13,50	13,70	2,41	8,3	◎ ⊕
29	46,77	5,8	17,9	11,40	11,03	3,4	40,4	21,90	11,20	11,80	10,30	10,33	9,57	9,60	65,8	1,6	0,8	13,65	13,57	2,40	11,0	◎ ▲ T
30	48,21	5,3	16,1	10,70	9,52	- 0,8	43,9	21,55	11,11	11,51	10,45	10,42	9,67	9,72	77,0	0,8	0,5	13,43	13,68	2,40	2,9	⌓ ●
Moy.	58,12	2,65	15,02	8,83	8,68	- 2,07	34,41	16,17	8,66	9,07	8,29	8,31	7,89	7,94	67,0	19,0	42,6	10,25	10,70	2,80	210,9	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,12; min. abs., 745mm,1 le 29 à 2 h. 25; max. abs., 772mm,7 le 21 à 10 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 2°,65; des max., 15°,02; des 24 h., 8°,68; min. abs., — 3°,0 le 6; max. abs., 24°,4 le 18. Ampl. diurnes, moy. du mois, 12°,37; la plus élevée, 19°,5 le 22; la plus faible, 5°,2 le 6. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 2°,07; des max., 34°,11; min. absolu, — 8°,3 le 7; max. absolu, 44°,7 le 23. — Dans le sol gazonné, moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 8°,66; à 21 h., 9°,07; prof. 0m,65 : à 9 h., 8°,29; à 21 h., 8°,31; prof. 1m : à 9 h., 7°,89; à 21 h., 7°,94. — De la Marne : moy. le m., 10°,25; le s., 10°,70; min., 6°,62, le 9; max., 14°,33 le 26.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,44. Min., 2mm,1 le 5 à 17 h., max., 10mm,3 le 27 à 16 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 67,0; min., 19 le 22 à 15 h.; max., 100 à 10 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 4,62; 3 jours clairs les 14, 15, 16; max. 9,4 le 6.

Insolation. — Durée poss., 410 h.; durée effective, 210 h. 9 en 29 j.; rap., 0,51.

Pluie. — Total du mois, 19mm,0 en 42 h. 6.

Nombre de jours : de ○, 15; dont 3 de ◎ inapp.; de ✳, 3; de ▲, 2; de △, 1; de gelée, 9 dont 6 consécutives; ⌇, 1; de B, 11, de ⊕ et ♄, 9; de ⌓, 4; de ⌒, 18.

Fréquence des vents. — N, 98; NNE, 107; NE, 82; ENE, 27; E, 1; ESE, 1; SE, 23; SSE, 8; S, 50; SSW, 97; SW, 69; WSW, 19; W, 41; WNW, 17; NW, 25; NNW, 29; Calmes, 26.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,60; moy. diurnes la plus grande, 8m,0 le 5; la plus faible, 1m,4 le 22; vit. max., 13m,2 le 5 à 13 h. 15 par vent NNE.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 2m,80; min., 2m,37 le 27 et 30; max., 3m,55 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 1mm,88; temp., — 1°,26; tension de la vapeur, — 0mm,66; humidité relative, — 2,4; nébulosité, — 1,32; pluie, — 22m,9; jours de ● inappréciable, — 1; insolation, + 53 h. 8.

Floraisons. — Le 1er, ribes sanguineum; le 2, merisier; le 3, prunellier commun; le 6, glechoma; le 9, corchorus; le 12, cydonia japonica; le 13, mahonia à feuille de houx; le 19, alliaire, linaire cymbalaire, corbeille d'or; le 20, cassis, renoncule bulbeuse; le 21, iberis sempervirens; le 22, ortie blanche; le 23, fraisier des bois; le 24, cerisier de Sainte-Lucie, dielytra spectabilis; le 27, lilas commun, marronnier commun; le 28, bouton d'or.

Oiseaux. — Le 16, pivert; le 18, huppe; le 22, rossignol; hirondelles, le 15.

Insectes. — On a vu des hannetons le 23.

Journal météorologique.

Le 1er. ⌒; G à 6 h. 50, de 7 h. 20 à 8 h. 15; forte B à 9 h.; G à 11 h., ensuite petite ● de 11 h. 25 à 14 h. 20, ⊕. — Le 2, ⌒. — Le 3, pavé déjà mouillé à 5 h., bruine jusqu'à 10 h., G à 14 h. et 15 h. — Le 4, ⌓; grains de ✳ entre 10 h. et 15 h. — Le 5, petite ✳ une partie du temps jusqu'après 15 h., avec △ à 11 h.; ⊕ et ♄. — Le 6, petite ✳ jusqu'à 16 h. (à 6 h. il y en a 5mm sur le sol). — Le 7, ⌓. — Le 8, ⌓; B à 6 h., G à 18 h. 25, ensuite petite ● de 18 h. 35 à 19 h. 25. — Le 9, ⌓; à 19 h., ○ qui mouille le pavé. — Le 10, G vers 5 h. 25, ● de 8 h. à 8 h. 30, G à 11 h. 25 et à 14 h. 45, un peu de ● à 15 h.

Le 11, ⌓; B à 6 h. — Le 12, ⌓; B; ⊕; ♄. — Les 13 et 14, ⌓. — Les 15 et 16, ⌓; B. — Le 17, ⌓; B; ⊕. — Le 18, ⌒ : ● à partir de 23 h. 50. — Le 19, ● jusqu'à 1 h., de 2 h. 50 à 4 h., averse de 16 h. 10 à 16 h. 15 avec grains de ▲; ⊕. — Le 20, ⌓; G à 12 h. 05.

Le 21, ⌓; faible B à 6 h. — Le 22, ⌓; B le m., ⊕. — Le 23, ⌒; B; ⊕. — Le 24, ⌓. — Le 25, ⌓; B; ⊕. — Le 26, G à 5 h. 30, bruine à 9 h., mouille le pavé, G à 12 h. 50. — Le 27, ⌓; ● de 4 h. 30 à 7 h. 45, de 15 h. 55 à 16 h. 40 et un peu à 20 h. 25. — Le 28, ○ de 4 h. 50 à 6 h. et petites averses jusque vers 8 h., un peu de ● à 10 h. 47, G de 20 h. à 21 h.; ⊕. — Le 29, ◎ de 2 h. 50 à 3 h. 30, averse avec ▲ à 8 h., G de 14 h. 45 à 15 h.; trois coups de T au NW. non loin, entre 15 h. 43 et 15 h. 48. — Le 30, ⌓; ○ de 4 h. 15 à 4 h. 45, G fines à 8 h., à 14 h. 15, 16 h. 30 et 18 h. 35.

Mai 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = +0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	56,6	57,1	57,3	57,4	57,8	58,3	58,7	59,2	59,5	59,6	59,7	59,9	60,1	60,3	60,4	60,4	60,3	60,6	60,7	61,2	61,4	61,5	61,5	61,3
2	61,0	60,7	60,6	60,4	60,3	60,5	60,5	60,5	60,3	60,2	59,8	59,6	59,2	58,8	58,3	57,9	57,7	57,6	57,6	57,6	57,8	57,7	57,7	57,7
3	57,8	57,6	57,7	57,8	58,1	58,4	58,7	58,6	58,9	59,0	58,6	58,5	58,0	57,5	57,2	56,7	56,8	56,6	56,9	57,1	57,4	57,4	57,1	56,6
4	56,2	56,1	55,8	55,7	55,7	55,8	55,9	56,0	56,0	56,1	56,1	56,0	55,7	55,6	55,6	55,6	55,9	56,4	56,8	57,4	58,0	58,4	58,5	58,6
5	58,8	59,0	59,2	59,2	59,5	59,8	60,1	60,2	60,2	60,3	60,2	60,3	60,3	60,3	60,4	60,5	60,7	61,0	61,5	62,0	62,3	62,5	62,5	62,8
6	62,8	62,9	62,9	62,7	63,1	63,4	63,5	63,8	63,9	63,9	63,8	63,5	63,3	63,0	62,7	62,6	62,6	62,6	62,7	63,1	63,3	63,7	63,7	63,6
7	63,5	63,4	63,4	63,3	63,5	63,5	63,7	63,7	63,7	63,6	63,2	62,9	62,4	62,1	61,7	61,4	61,3	61,3	61,3	61,5	61,6	61,6	61,6	61,4
8	61,1	61,0	60,7	60,6	60,7	60,9	61,0	60,8	60,4	59,9	59,6	59,2	58,7	58,2	57,8	57,4	57,0	57,0	56,8	56,9	57,1	57,1	57,0	56,8
9	56,6	56,2	55,7	55,7	55,7	55,6	55,5	55,5	55,1	54,9	54,6	54,1	53,8	53,5	53,0	52,7	52,5	52,3	52,5	52,6	52,8	52,8	52,9	52,9
10	52,6	52,5	52,4	52,3	52,4	52,3	52,4	52,6	52,5	52,4	52,5	52,1	51,7	51,5	51,0	51,1	51,4	51,1	52,4	53,0	52,2	52,3	52,5	52,4
11	52,2	52,0	51,9	52,0	52,1	52,3	52,4	52,5	52,6	52,5	52,5	52,2	51,8	51,3	51,0	50,7	50,7	50,7	51,0	51,2	51,4	51,3	51,3	51,1
12	50,6	50,5	50,5	50,7	50,7	50,9	51,3	51,6	51,5	51,9	51,8	51,6	51,6	51,3	50,9	50,4	50,4	50,4	50,5	51,0	51,0	51,0	50,9	50,7
13	50,5	50,3	50,1	50,0	50,2	50,3	50,1	50,1	50,1	49,9	49,8	49,7	49,9	49,4	49,1	48,8	49,0	49,4	49,5	49,8	49,8	49,7	49,5	49,3
14	49,1	48,7	48,4	48,3	48,2	48,4	48,7	49,0	49,2	49,5	49,7	49,8	50,0	50,1	50,0	49,8	49,9	50,1	50,2	50,5	50,9	51,1	51,2	51,2
15	51,2	51,0	51,0	51,0	51,3	51,3	51,4	51,4	51,3	51,1	51,0	50,9	50,6	50,4	50,3	49,9	49,7	49,7	49,7	50,0	50,5	50,5	50,5	50,5
16	50,4	50,3	50,8	50,9	50,9	50,7	50,8	51,1	51,1	51,7	51,7	51,7	51,6	51,4	51,3	51,5	51,4	51,7	52,0	52,2	52,5	52,5	52,4	52,3
17	52,3	52,1	51,9	51,8	52,0	52,1	52,2	52,2	52,3	52,4	52,5	52,1	51,8	51,6	51,6	51,6	51,7	52,1	52,5	52,7	53,2	53,2	53,6	53,5
18	53,3	53,4	53,5	53,6	54,0	54,5	54,9	54,8	54,9	55,1	55,2	55,2	55,1	55,1	55,2	55,3	55,4	55,4	55,8	56,3	57,4	57,6	57,7	58,0
19	58,2	58,3	58,4	58,5	58,6	58,8	59,0	59,2	59,1	59,0	58,9	58,7	58,6	58,5	58,2	58,2	58,1	58,1	58,1	58,3	58,5	58,5	58,4	58,3
20	58,2	58,1	58,0	57,9	58,0	58,1	58,0	58,2	58,4	58,5	58,7	58,5	58,5	58,6	58,5	58,5	58,5	58,6	58,7	59,1	59,2	59,5	59,5	59,3
21	59,3	59,4	59,5	59,4	59,5	59,5	59,7	59,7	59,5	59,4	59,4	59,2	58,8	58,5	58,2	58,1	58,0	57,9	58,0	58,4	58,8	58,9	59,0	59,0
22	59,0	58,8	58,8	58,9	59,1	59,3	59,5	59,6	59,6	59,6	59,6	59,3	59,1	58,8	58,4	58,1	58,0	58,0	58,0	58,4	58,6	58,7	58,8	58,9
23	58,9	58,8	58,8	58,7	58,8	58,9	58,9	59,0	58,8	58,9	59,0	58,8	58,8	58,9	58,7	58,6	58,8	59,2	59,6	59,8	60,4	60,5	60,8	60,9
24	61,1	61,2	61,3	61,6	61,8	62,3	62,4	62,7	62,8	62,6	62,5	62,2	61,7	61,6	61,4	61,0	61,1	61,1	61,1	61,2	61,5	61,5	61,2	60,9
25	60,6	60,2	59,9	59,9	60,0	59,8	59,8	59,6	59,1	58,5	58,1	57,8	57,4	56,9	56,2	55,9	55,5	55,3	55,2	55,1	55,2	55,2	54,9	54,7
26	54,4	54,1	54,0	54,1	54,2	54,2	54,1	54,0	53,9	53,7	53,6	53,5	53,3	53,2	53,1	52,9	52,8	52,7	53,5	54,0	54,5	54,9	55,1	54,9
27	55,1	54,8	55,2	55,5	55,9	56,3	56,6	56,7	56,6	56,7	56,5	56,4	56,3	56,4	56,4	56,4	56,6	56,9	57,2	57,7	58,4	58,4	58,4	58,5
28	58,7	58,8	59,0	59,2	59,5	59,8	60,2	60,3	60,2	60,0	59,8	59,7	59,5	59,1	58,7	58,3	58,1	58,0	58,2	58,3	58,5	58,4	58,2	58,1
29	57,9	57,8	57,8	57,8	57,6	57,8	57,9	57,9	57,6	57,3	57,0	56,7	56,5	56,3	55,7	55,5	55,4	55,5	55,5	55,8	56,0	56,0	55,9	55,8
30	55,6	55,5	55,5	55,4	55,4	55,3	55,4	55,4	55,0	54,9	54,6	54,3	54,2	54,1	53,8	53,6	53,6	53,7	53,9	54,2	54,6	54,8	54,8	54,7
31	54,6	54,7	54,7	54,8	55,1	55,3	55,4	55,5	55,3	55,5	55,4	55,1	55,1	54,9	54,9	54,9	54,8	54,6	54,8	55,0	55,4	55,9	55,9	55,9
Moy.	56,39	56,30	56,28	56,29	56,44	56,59	56,73	56,82	56,75	56,73	56,63	56,44	56,24	56,04	55,80	55,62	55,60	55,66	55,88	56,18	56,46	56,55	56,55	56,47

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,9	4,9	4,8	4,7	4,8	5,9	8,3	10,6	13,5	14,1	15,1	15,1	14,6	13,7	15,1	15,1	14,1	13,8	11,5	10,7	9,6	8,5	7,0	6,2
2	5,3	4,7	4,3	3,9	4,4	5,6	8,5	13,0	14,9	16,0	16,8	16,3	17,2	16,7	17,7	16,7	16,5	16,0	14,7	14,1	13,7	12,5	11,8	11,1
3	11,2	10,7	10,7	10,3	10,2	10,1	10,9	11,8	13,0	13,8	14,5	16,6	17,4	16,9	18,3	18,5	17,3	16,1	15,0	12,8	11,8	11,0	10,7	11,2
4	10,6	10,4	10,2	9,0	8,7	9,1	9,5	10,0	10,9	10,9	11,8	13,5	13,9	14,4	15,6	14,3	14,2	13,6	11,9	10,5	7,7	7,6	6,7	6,2
5	5,4	4,5	3,8	3,4	3,3	5,0	7,2	11,3	12,7	13,7	15,1	15,2	16,3	15,0	15,6	14,5	14,0	13,8	12,7	12,1	11,2	11,0	9,7	7,7
6	6,4	5,5	4,9	4,7	5,0	7,3	9,5	12,2	14,1	14,3	15,3	16,1	16,3	17,6	18,0	16,9	16,5	15,3	13,9	11,8	11,1	10,6	8,7	7,8
7	6,8	6,1	5,5	4,6	4,7	6,0	8,3	11,3	13,1	14,4	15,1	15,0	16,2	16,6	16,7	16,3	15,6	16,0	14,2	11,0	8,9	7,7	7,5	7,6
8	6,7	6,7	6,2	5,7	6,3	7,8	10,3	13,1	15,2	17,2	18,0	18,5	19,3	19,1	19,2	19,0	19,2	18,1	17,6	15,9	13,6	12,6	11,2	10,7
9	10,1	9,1	8,7	8,8	10,3	11,1	13,7	15,9	18,3	20,0	21,1	22,1	22,3	23,0	22,5	22,3	22,1	21,0	17,7	16,0	14,2	13,7	13,3	13,8
10	13,5	12,9	12,6	12,5	13,3	15,2	15,0	17,6	18,1	22,1	19,8	20,9	22,7	22,9	23,7	23,0	20,2	17,7	13,9	13,5	13,2	12,8	11,7	11,2
11	10,7	10,2	9,6	9,6	10,2	11,2	12,7	14,3	17,0	16,9	17,5	19,8	21,0	22,0	21,2	20,9	20,6	20,1	17,7	16,8	14,9	13,7	13,4	12,0
12	11,1	10,8	11,6	11,7	12,3	12,9	13,5	13,1	13,8	16,0	17,8	17,7	18,0	18,6	18,5	19,9	20,0	19,1	17,2	16,6	14,4	12,7	12,4	11,9
13	11,7	11,6	11,8	12,0	12,2	13,9	16,0	18,4	19,7	21,2	20,9	21,3	17,4	21,0	21,3	20,9	19,1	17,2	16,1	15,5	14,2	13,6	13,2	12,9
14	12,8	13,0	13,1	13,2	13,4	14,0	14,4	15,5	15,7	15,8	16,5	19,3	19,6	19,2	18,9	19,2	18,8	17,2	16,2	15,6	14,2	12,6	12,3	11,7
15	10,8	10,5	10,0	9,6	10,1	11,4	13,1	15,6	18,0	18,7	19,2	20,0	19,2	19,7	20,0	19,9	19,5	18,4	15,8	15,0	14,2	13,6	12,9	12,2
16	11,4	10,9	12,0	12,1	12,3	13,0	14,0	15,1	17,1	18,7	19,5	17,0	17,3	18,0	18,9	17,4	16,4	16,2	15,6	15,3	14,9	14,8	14,6	14,4
17	14,0	13,6	13,5	13,5	13,5	13,9	14,1	15,0	15,0	16,0	17,1	18,9	19,7	21,0	18,8	17,3	17,3	17,2	16,9	16,2	15,5	15,4	15,2	14,9
18	14,9	14,4	13,7	13,0	12,8	12,6	12,9	13,6	14,3	15,4	16,3	17,1	17,5	18,1	17,5	16,9	16,8	17,0	16,1	13,6	12,0	10,9	10,3	9,9
19	9,8	9,8	9,7	9,8	9,7	9,4	9,2	9,2	9,9	10,2	11,0	11,5	12,0	11,5	12,0	11,6	11,7	10,6	10,2	9,6	9,4	9,3	9,0	8,9
20	8,9	8,8	8 8	8,9	8,9	9,0	9,3	10,2	10,9	12,1	11,0	13,0	13,5	13,7	12,9	12,8	11,9	12,0	11,8	11,4	10,9	10,7	10,4	9,9
21	10,1	9,8	9,8	9,9	10,1	10,6	11,1	12,7	12,6	15,3	16,0	15,3	16,7	16,4	17,5	16,6	17,3	16,1	14,6	12,9	12,0	11,7	11,2	10,1
22	9,9	9,7	9,3	9,2	9,2	9,3	9,5	9,5	10,7	11,6	13,2	14,9	16,3	17,1	17,6	16,9	15,7	15,5	14,3	12,4	10,6	10,1	9,0	8,1
23	7,8	7,3	6,3	6,1	5,9	8,0	10,4	13,8	16,4	18,0	18,5	18,8	19,1	19,5	19,7	19,3	19,0	17,7	16,2	14,3	13,6	12,7	10,6	10,5
24	10,0	9,5	8,2	7,7	7,9	9,5	10,0	11,0	12,2	15,4	17,0	18,1	20,6	22,2	21,9	21,2	20,9	19,6	18,5	15,9	14,5	14,4	13,3	12,5
25	11,7	11,0	10,5	9,8	10,0	13,2	16,2	19,2	21,2	22,6	22,6	23,9	23,2	24,0	24,5	23,9	23,3	23,4	21,9	19,5	18,1	16,9	15,6	15,0
26	15,7	14,9	14,4	13,3	14,0	15,5	17,8	19,5	21,6	22,9	24,0	24,5	24,4	24,6	24,4	24,0	23,5	22,8	20,6	18,1	16,8	15,8	15,5	14,6
27	14,0	13,6	13,3	12,4	12,5	14,6	16,2	18,3	20,4	21,4	23,4	24,4	25,0	25,1	24,7	24,2	24,3	23,6	21,7	19,6	18,0	17,0	15,7	15,6
28	15,3	13,9	12,8	12,3	12,4	14,2	16,4	18,6	21,0	23,0	23,7	24,8	25,2	25,1	24,6	23,3	23,2	22,7	21,0	19,5	18,1	17,1	16,5	15,8
29	14,7	14,6	13,8	13,4	13,6	15,6	17,2	19,2	21,3	22,0	23,5	23,9	24,4	25,0	23,8	23,7	23,1	22,2	20,7	19,1	17,4	16,9	16,0	15,1
30	14,7	13,8	13,3	12,4	12,9	14,2	15,9	16,4	20,2	22,0	22,2	21,9	22,5	23,4	23,0	23,0	22,0	22,3	20,8	18,5	16,7	15,9	15,2	14,6
31	13,9	13,6	13,4	13,4	13,9	15,0	15,9	19,6	21,2	20,9	22,0	21,3	21,3	21,2	22,8	22,0	21,4	21,3	20,5	18,7	17,6	18,1	17,5	17,2
Moy.	10,80	10,35	10,02	9,71	9,96	11,10	12,48	14,34	15,94	17,18	17,92	18,60	19,04	19,46	19,56	19,08	18,56	17,86	16,37	14,92	13,65	12,96	12,20	11,65

Mai 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,5	6,5	6,4	6,4	6,4	6,8	6,9	7,5	6,6	5,7	5,7	5,5	5,9	7,0	6,1	5,5	6,8	6,6	6,7	7,8	7,4	7,9	7,2	7,1
2	6,6	6,4	6,2	6,0	6,2	6,8	6,9	7,0	6,3	6,3	5,8	6,2	6,4	5,8	5,8	5,8	5,8	6,0	6,0	5,8	6,2	6,7	7,4	8,2
3	8,1	8,8	8,0	9,2	8,5	8,5	8,7	8,1	8,5	7,8	7,9	7,5	6,9	6,7	6,8	6,0	5,0	4,5	5,2	5,7	6,0	6,2	6,1	6,4
4	6,5	6,7	7,1	8,3	8,3	8,3	8,2	8,7	9,0	8,4	8,1	7,4	6,8	5,5	6,1	5,1	5,9	6,1	6,4	7,6	7,3	7,5	6,9	6,9
5	6,7	6,3	6,0	5,8	5,8	6,5	6,8	6,5	6,4	5,5	5,6	6,1	6,2	5,5	5,4	5,8	6,1	6,0	6,6	7,1	7,7	7,8	6,8	7,4
6	6,9	6,5	6,4	6,3	6,4	7,3	7,3	7,8	8,0	7,9	7,9	6,5	7,1	5,6	5,6	4,9	5,5	6,0	6,5	6,8	7,4	7,3	7,5	6,9
7	6,9	6,2	5,9	6,1	6,1	5,9	6,1	5,9	6,1	4,9	4,6	4,4	4,5	4,4	4,6	4,3	4,1	4,2	4,5	5,2	5,9	6,2	6,3	6,2
8	6,3	6,2	6,2	6,2	6,4	6,2	6,4	6,6	6,5	5,9	5,1	5,5	6,0	5,4	6,0	6,0	6,4	6,6	7,5	7,7	8,0	8,7	8,4	8,5
9	8,5	8,5	8,4	8,3	8,4	8,5	8,6	8,6	9,3	9,1	8,6	8,1	8,3	7,7	8,2	7,9	7,3	7,8	8,7	9,3	9,4	10,0	10,6	10,3
10	9,4	10,9	10,8	10,5	11,2	10,4	9,7	10,3	10,1	9,6	9,9	9,6	9,5	9,4	9,2	8,7	9,4	8,8	10,8	11,2	10,9	10,8	10,1	9,9
11	9,6	9,3	8,9	8,9	9,3	9,9	10,5	10,8	10,8	10,8	10,6	10,4	10,5	10,5	10,0	8,8	9,7	8,9	9,9	10,3	10,1	10,3	10,4	10,2
12	9,6	9,6	9,9	9,8	10,0	10,4	10,6	10,8	11,2	11,4	12,1	11,8	10,9	12,1	12,2	11,2	11,1	11,4	11,0	12,8	11,6	10,6	10,6	10,2
13	10,0	9,9	10,0	10,2	10,3	11,1	10,0	12,1	11,3	11,0	10,7	9,7	12,9	12,0	9,8	8,8	9,5	9,6	10,2	11,7	11,1	11,0	10,6	10,6
14	10,7	10,7	10,9	11,0	10,7	10,7	10,8	12,4	11,4	11,2	10,7	10,5	9,5	9,6	9,4	8,9	9,4	10,1	10,0	10,4	9,9	10,2	10,3	10,2
15	9,6	9,4	9,1	8,9	9,1	9,6	9,4	10,4	10,0	10,2	9,4	9,8	8,8	9,0	10,0	9,9	9,7	9,4	9,3	10,8	10,2	10,4	10,2	10,0
16	9,8	9,6	9,6	10,1	10,3	10,1	10,5	11,2	11,4	11,4	11,8	12,9	13,6	12,3	10,5	11,8	11,6	11,8	12,2	12,3	12,0	12,1	11,9	11,3
17	11,4	11,5	11,4	11,4	11,4	11,5	11,8	11,7	11,7	12,1	12,0	11,8	11,7	11,7	11,8	12,9	12,7	11,8	12,3	12,2	11,4	11,7	12,1	12,0
18	12,0	12,1	11,5	10,8	10,7	10,2	10,4	9,9	9,6	9,7	9,6	9,6	9,0	8,9	9,0	8,8	8,2	9,3	9,5	9,4	8,7	8,6	8,2	8,0
19	7,9	7,9	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	7,6	7,5	7,8	7,4	6,6	6,2	6,0	6,2	6,3	5,9	6,0	6,5	6,5	6,8	6,9	7,0	7,2
20	7,2	7,3	7,4	7,5	7,3	6,9	7,1	7,2	7,4	6,8	7,1	7,2	7,5	7,9	7,9	8,1	7,6	7,9	8,3	8,5	8,5	8,6	8,3	8,5
21	8,3	8,2	8,3	8,3	8,1	7,7	8,0	8,4	7,8	7,8	8,0	7,6	7,1	6,8	7,1	6,2	7,1	5,8	6,8	8,8	8,9	8,9	8,7	8,6
22	8,4	8,4	8,1	8,1	8,0	7,6	7,3	7,3	7,6	8,7	8,0	7,9	8,6	8,2	8,4	6,7	7,4	8,1	7,6	8,4	8,5	9,0	8,6	8,0
23	7,9	7,6	7,1	7,0	6,9	8,0	8,1	8,5	7,8	7,9	8,1	9,4	9,2	8,7	9,0	8,7	7,9	8,2	7,9	8,8	8,3	8,5	8,3	8,3
24	8,2	8,3	7,9	7,8	7,9	8,1	8,2	8,2	8,2	8,8	8,9	9,6	9,7	9,4	9,9	10,2	10,0	10,2	9,3	10,2	10,5	11,0	10,6	10,2
25	9,8	9,6	9,4	8,9	9,0	9,0	10,2	7,9	9,7	10,7	10,9	11,0	10,6	10,2	11,3	10,3	10,6	10,4	10,5	10,8	11,0	11,4	11,4	11,3
26	10,3	10,1	10,1	10,2	10,0	9,9	10,2	10,7	10,6	9,8	10,6	10,2	9,4	8,9	8,6	9,2	9,6	9,4	9,6	10,1	10,6	10,5	10,2	10,7
27	9,6	9,5	8,7	9,0	9,2	8,9	8,6	8,4	8,9	9,1	8,6	9,4	9,6	9,4	8,6	8,6	8,5	7,9	8,7	8,9	9,2	9,6	9,8	9,4
28	9,2	9,4	9,9	9,7	9,7	9,4	9,4	9,9	9,8	10,0	9,3	9,8	9,0	8,5	8,2	8,4	9,2	9,2	9,3	9,6	9,8	10,4	11,6	12,0
29	11,9	11,4	11,7	11,3	11,1	11,2	11,4	11,2	10,9	9,5	8,9	8,8	9,5	9,8	9,4	9,3	9,2	9,2	9,6	9,6	10,3	10,4	11,1	10,9
30	11,2	10,9	10,7	10,5	10,5	10,4	10,6	11,0	11,0	10,9	10,4	10,9	11,1	10,6	11,0	11,0	11,4	11,4	10,8	10,9	11,4	12,0	12,0	11,9
31	11,7	11,5	11,3	11,3	11,6	11,8	11,6	12,4	12,2	12,8	12,3	11,8	12,1	11,9	12,1	10,6	10,6	12,0	12,9	14,3	13,7	13,8	14,0	13,6
Moy.	8,93	8,88	8,75	8,77	8,80	8,89	8,98	9,19	9,15	9,02	8,86	8,82	8,84	8,56	8,52	8,22	8,36	8,41	8,75	9,34	9,31	9,52	9,46	9,38

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	98	85	79	57	48	45	43	48	60	48	43	57	57	66	81	83	95	97	100
2	100	100	100	100	100	100	83	63	50	47	41	45	44	41	38	41	42	45	48	49	54	62	72	84
3	82	92	83	95	92	92	90	78	76	67	64	54	47	47	43	38	34	33	41	52	59	63	63	64
4	69	71	77	97	98	97	93	95	92	86	78	64	58	45	47	43	48	53	62	80	93	96	94	97
5	99	100	100	100	100	100	90	65	59	48	44	48	45	44	42	51	52	52	60	68	78	80	76	94
6	96	97	98	99	99	96	83	74	67	65	62	47	51	38	36	34	39	46	55	66	75	77	90	88
7	94	89	88	97	95	85	75	59	54	40	36	35	33	32	33	31	32	32	38	53	70	79	81	80
8	86	85	88	91	91	79	69	58	51	40	33	34	36	34	36	37	38	43	50	57	69	80	85	89
9	92	98	100	98	91	86	74	64	60	53	46	41	42	37	40	39	37	42	58	69	78	86	94	88
10	82	99	100	97	99	80	77	68	65	48	58	52	46	45	42	42	54	59	92	97	96	98	99	100
11	100	100	100	100	100	100	96	89	75	76	71	60	57	53	53	49	54	51	66	72	80	88	91	98
12	98	99	98	97	94	94	92	96	95	84	80	78	71	76	77	65	64	69	76	91	95	97	99	99
13	99	98	98	98	98	94	75	77	66	58	58	51	88	65	51	49	58	66	75	89	92	95	94	96
14	97	96	97	97	94	90	89	95	86	84	76	63	56	58	57	54	58	69	73	79	82	94	97	100
15	100	100	100	100	100	96	84	79	65	61	57	56	53	53	57	57	58	60	70	85	84	90	93	95
16	98	99	92	96	97	91	89	88	79	72	70	90	93	80	64	80	83	86	92	95	96	97	96	93
17	96	99	99	99	99	98	99	92	92	89	83	73	68	64	73	88	87	81	86	89	87	90	94	95
18	95	99	98	97	97	94	94	85	79	75	69	66	60	57	60	62	58	64	70	81	83	89	88	88
19	87	88	91	90	91	91	93	88	83	84	75	66	59	59	59	62	58	63	70	74	78	79	82	85
20	85	87	88	88	86	81	81	78	76	65	73	65	65	68	71	74	74	76	81	85	87	90	89	93
21	90	91	92	91	88	81	81	77	72	60	60	58	50	49	48	44	49	43	55	80	86	88	88	93
22	92	93	93	94	92	87	83	83	80	77	71	63	63	57	56	47	56	62	63	79	90	98	100	100
23	100	100	100	100	100	100	86	72	56	52	51	58	56	52	53	53	48	55	58	72	72	78	87	88
24	90	94	99	99	99	92	89	84	77	67	62	62	54	47	52	55	55	60	59	76	86	90	94	94
25	96	98	99	99	99	79	71	48	51	53	54	50	50	46	50	47	50	49	54	64	71	80	87	89
26	78	80	83	90	84	76	67	64	55	47	48	44	41	39	38	41	45	46	53	66	74	79	78	86
27	81	82	77	84	85	72	63	53	50	48	40	41	41	39	37	38	38	36	45	53	60	67	74	72
28	72	80	90	92	91	78	67	62	53	48	43	42	38	36	36	40	44	45	50	57	63	72	83	90
29	95	92	100	99	96	85	78	68	58	48	41	40	42	41	43	43	44	47	53	59	69	73	82	86
30	90	93	95	98	95	87	79	79	63	56	52	56	54	49	52	52	58	57	59	69	81	89	94	97
31	99	99	99	99	98	93	86	73	65	70	63	63	64	59	59	54	56	64	72	89	92	90	94	94
Moy.	91,5	93,5	94,3	96,2	95,1	89,4	82,6	75,3	68,0	61,8	58,2	55,1	54,0	50,6	50,0	50,1	52,5	55,2	62,9	73,4	79,5	84,8	88,2	90,8

Mai 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	WSW 3	WSW 3	W 3	WNW 3	NW 3	WNW 3	W 3	NNW 4	WNW 3	WSW 2	W 4	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 0	SSW 1	SSW 1
2	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	S 2	S 1	S 2	S 2	S 4	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 1	SW 2	SW 3
3	SW 3	SW 2	SW 3	W 2	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 4	SW 6	W 7	SW 7	SSW 8	SW 7	SW 6	SW 6	W 5	SW 5	SW 4	SW 6	SW 7
4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 5	WSW 4	WNW 4	NW 3	NW 3	NNW 3	NW 4	NW 3	N 3	NNW 4	N 5	NNW 5	N 6	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 1
5	NNE 2	NNE 2	Calme	Calme	NNE 1	S 1	S 0	S 3	NNW 2	NNW 3	N 3	N 2	NNW 2	NNW 4	NE 2	NE 3	NNW 3	NNW 4	N 3	NE 2	NE 1	N 2	N 3	N 2
6	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 2	N 0	N 3	N 0	N 2	NE 2	N 4	N 4	NNE 6	N 5	NNE 4	N 6	N 4	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NE 5	NNE 1	NE 2
7	NNE 3	NNE 3	NE 3	NNE 2	N 3	NNE 3	NE 4	NE 3	N 4	NNE 5	NE 4	ENE 4	NE 5	NE 4	NE 5	ENE 6	NE 3	ENE 5	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 4
8	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NNE 3	N 3	NE 3	NE 3	NNE 5	NNE 4	ENE 7	NE 8	NE 6	NE 8	NE 9	NE 7	NE 7	ENE 5	NE 4	NNE 4	NE 3	NE 4	NE 3	ENE 3
9	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NNE 4	NNE 3	NE 4	NE 4	NE 5	NE 5	ENE 6	NE 5	ENE 4	ENE 4	NE 3	ENE 4	NE 2	NE 3	ENE 0	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2
10	NE 2	NE 0	NNW 4	NNE 1	W 2	N 3	ENE 1	NE 2	NE 2	NNW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	ESE 1	SSW 2	SSE 2	ENE 4	NNE 4	SW 2	S 0	NNE 4	SE 4	S 0	SE 1
11	Calme	SE 1	Calme	SE 2	SE 0	SE 0	SE 2	SE 2	S 2	S 1	SE 2	S 2	S 2	S 2	SE 4	S 3	SSW 3	SE 3	SE 1	NNE 3	ENE 3	NE 3	SSE 3	SSE 3
12	SSE 2	ESE 1	S 0	S 1	Calme	Calme	S 3	SE 3	Calme	SE 0	S 3	S 2	SE 4	SSW 2	SSE 4	S 3	SE 4	SE 3	SE 2	SSW 2	SE 2	Calme	Calme	SE 1
13	Calme	SE 1	SE 0	Calme	Calme	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	S 1	SE 4	SE 3	WNW 0	S 0	SSW 6	SSW 5	S 7	S 4	SE 2	SSE 2	SSE 3	ESE 3	ESE 3	SSE 3
14	SSE 3	SE 3	SSE 3	SE 3	SE 3	S 4	S 4	SSW 4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 6	SW 6	SW 7	SW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3
15	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SE 1	SE 2	SSE 3	SE 1	S 1	S 3	SSE 1	Calme	ESE 1	E 1	E 2	E 2	E 1	E 1	E 1	E 1	E 0
16	E 0	ENE 1	S 3	S 0	S 2	N 3	N 4	NE 2	NE 4	SW 2	WSW 2	ESE 4	W 0	NW 4	NNE 4	N 5	NNE 5	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	NE 3	NE 1	N 3
17	NNE 3	NNE 2	NNE 2	N 2	N 2	NNE 2	NNE 3	NNE 4	NE 3	NE 2	NNE 3	NE 4	ENE 3	N 3	NNE 7	NNE 5	NNE 3	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	N 5	N 5
18	N 5	N 6	N 6	NNE 5	N 5	NNE 5	N 5	N 6	N 8	NNW 6	NNE 7	N 6	N 8	NNE 8	N 7	NNE 6	NNE 7	NNE 4	N 8	NNW 6	NNE 6	N 6	NNE 9	NNE 9
19	N 7	N 7	N 6	N 5	N 6	NNW 6	N 6	N 6	N 6	N 6	N 6	N 7	NNE 7	NNE 7	N 7	NNE 7	N 7	N 7	N 7	N 5	N 5	NNE 5	NNE 5	N 5
20	N 5	N 5	NNE 5	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NNE 6	N 6	NE 5	NNE 5	NNE 5	NE 4	NNE 5	NNE 6	NNE 7	N 7	NNE 7	N 5	N 5	N 5	N 6	N 6	N 6	N 6
21	N 6	N 6	NNW 5	N 5	N 5	NNE 5	N 6	NNE 5	NNE 7	NNE 5	N 6	NNW 5	N 5	NNE 4	NNE 6	NE 7	NNE 6	NNE 5	NNE 4	N 5	N 6	NNE 6	NNE 6	N 4
22	NNE 5	NNE 4	N 5	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	N 4	NNE 3	N 3	N 3	N 3	N 3	NNW 3	NNW 4	N 3	NNW 4	NNW 1	NNE 2	NNE 2	N 2	N 1	N 1	N 3
23	N 2	Calme	Calme	N 2	N 2	N 2	N 2	SSW 2	W 5	WSW 3	WNW 4	NW 5	NW 5	WNW 5	NW 3	NW 5	NW 5	NW 6	NNW 6	WNW 3	NNW 4	NW 4	WNW 2	NW 3
24	NW 3	WSW 3	W 3	W 1	W 2	NNW 3	WNW 2	WSW 3	SW 2	SSW 2	SSW 2	SW 3	S 3	WSW 2	N 1	N 3	NNW 1	N 2	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 3	NE 3	NE 2
25	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	ENE 1	ENE 0	Calme	ESE 2	ESE 2	ESE 2	SE 2	SE 2	E 3	E 2	ESE 4	E 4	ESE 3	E 3	E 3	ENE 3	ESE 2	ESE 1	Calme
26	ESE 3	ESE 2	ESE 2	SSE 1	E 3	ESE 1	ESE 3	ESE 3	ESE 4	ESE 3	SSE 1	E 5	E 4	ESE 3	E 3	ENE 5	E 4	E 3	E 2	E 2	NE 3	NE 2	ENE 2	NE 2
27	E 0	ENE 2	NE 2	NE 1	NE 2	E 1	NE 2	NE 4	NE 2	NE 4	ENE 6	E 5	ENE 5	NE 5	E 5	E 2	ENE 3	NE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 3	NE 2	ENE 3
28	ENE 3	NE 3	NE 1	NE 2	NNE 2	NE 2	NNE 2	NE 3	NE 4	ENE 4	ENE 5	NE 5	NE 3	ENE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NE 4	NE 3
29	NNE 2	NE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NE 4	ENE 3	NE 4	ENE 5	NE 6	E 3	NE 5	E 5	ESE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	NE 2	NNE 4	NNE 3
30	N 2	N 3	N 3	N 3	NNE 3	N 2	N 4	NE 3	N 3	NE 4	N 4	NNE 4	ESE 2	ENE 2	NW 5	NNW 3	N 2	N 4	N 4	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 1	Calme
31	NNW 2	NNW 1	NNW 1	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 1	NNW 2	WNW 3	NNE 3	N 3	NW 3	NNW 3	NW 1	W 2	NW 2	N 4	N 3	N 3	N 2	N 2	N 3	NE 0	NE 2
Moy.	2,7	2,7	2,6	2,4	2,6	2,6	2,8	3,1	3,5	3,4	3,8	4,1	3,8	4,0	4,4	4,4	4,5	4,0	3,5	3,3	3,2	3,1	2,8	2,9

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	8	7	8	4	5	6	10	9	9	8	9	7	5	3	9	5	A.-Cu. et S. de l'W.	S.-Cu. du NW.	A.-Cu. et Cu. NW ¼ W.
2	0	0	0	3	6	6	7	7	7	6	8	9	10	7	8	10		Ci.-S., Cu. du SW.	Ci.-S. W, Cu. SSW.
3	10	10	10	10	10	10	5	6	6	5	4	0	0	0	0	1	S. du NW.	Cu. du SW.	Cu.
4	10●	10●	10●	10●	10	10	7	9	8	6	6	7	7	5	2	3	S, du SW.	Ci. SW, A.-Cu. WSW,	A.-Cu. et Cu. du NW.
5	6	1	1	1	2	4	6	6	9	7	9	10	10	10	10	10	A.-Cu. du NW.	Cu. du N. [Cu. WNW.	S.-Cu. du N.
6	1	0	0	0	2	6	7	6	3	5	4	5	2	0	0	0	A.-Cu. du N.	Cu. du NE.	A.-Cu. du N.
7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	6	0	0	0		Fr.-Cu. de l'ENE.	A.-Cu. du N, Cu. de l'E.
8	0	0	0	0	2	2	4	2	3	3	4	5	4	7	4	0		A.-Cu. et Cu. du NE.	A.-Cu du NE.
9	6	1	0	0	1	4	7	6	4	6	4	2	2	1	1	1	A.-Cu. du NE ¼ E.	Cu. de l'ENE.	Ci. de l'ENE.
10	5	5	4	5	6	10	8	5	6	5	8	9	10	10●	10●	9	Ci., A.-Cu. du SE, Cu.	Cu. du SW ¼ W.	S.-Cu. du SW.
11	6	7	8	7	8	10	8	7	4	2	3	1	1	2	2	0	Ci. du SW, A.-Cu. et Cu.	A.-Cu. et Cu.	Cu.
12	10	10●	10●	10	10	9	10	10	7	3	3	4	1	3	9	1	S.-Cu. du S. [WSW.	S.-Cu. du S.	Cu. du SSW.
13	2	0	0	0	2	5	7	9	10	3	3	5	10	10	10●	10●	Ci.-Cu.	Ci.S, A.-Cu.SSE, Cu.S.	A.-S. du SSE.
14	10	10	10	10	10	10	8	7	6	5	4	7	7	10	10	7	S. Cu du SW.	A.-Cu. et Cu. du SW.	A.-Cu. de l'WSW.
15	0	0	0	6	4	4	5	10	10	9	9	9	10	10	9	5	Ci. du S.	Ci.-S., Cu. du SSW.	S.
16	10	10	10	10	10	10	10●	10	10	9	10	10	9	10	10	10	S.-Cu. de l'ESE.		Ci.-S., A.-Cu. de l'E.
17	10	10	10	10	10	8	5	6	7	10	10●	7	10	10	10	10	S.	A.-Cu. du SSE, Cu. NE.	A.-Cu., Cu. du NE.
18	10	10	10	10	10	9	6	6	6	10	4	1	5	3	0	7	S. du N.	Cu. du NE.	A.-Cu. ENE, Cu. NE.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. du N ¼ E.	S.-Cu. du NNE.	S.-Cu. du NE.
20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	9	10	10	10	8	S. du NE.	S.-Cu. du NE.	S.-Cu. du NE.
21	10	10	9	8	6	6	7	7	7	6	3	3	2	1	1	2	S.-Cu. du NE.	Cu. du NE.	A.-Cu. du NE.
22	10	10	10	10	10	9	4	6	7	4	2	5	4	1	2	0	S. du NE.	Cu. du N.	Cu. du NW.
23	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	1	1	0	0	0	A.-Cu. du NW.		Cu. du NW ¼ N.
24	10	10	10	9	2	0	0	3	2	5	3	7	3	2	0	0	S. du NW.	Ci. du N.	Ci. du N.
25	5	5	0	0	1	4	7	7	6	6	5	4	2	1	1	0	A.-Cu. du S.	Ci.-Cu. et Cu, du SE.	Ci. du S, Cu. du SE.
26	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	0	1	0	0			
27	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	Ci. du SE.	Ci. du S.	
28	0	0	0	0	0	0	2	3	2	3	4	0	0	0	0	0	Ci. de l'WNW.	Cu. du NE.	
29	0	0	0	0	0	0	2	3	4	5	4	5	6	0	2	7		Cu. de l'ENE.	Cu. du NE.
30	0	0	5	0	0	2	6	6	7	7	4	5	4	0	0	0		Cu. du NE.	A.-Cu. du NW.
31	4	6	7	0	6	7	10	10	10	10	10	10	10	7	6	7	A.-Cu. du SE.	S.-Cu. de l'ESE.	Ci.-S.
Moy.	5,4	4,9	4,9	4,6	4,9	5,5	5,7	6,0	5,9	5,6	5,3	5,2	5,2	4,3	4,4	4,0			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mai 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Sous l'abri. Max.	Sous l'abri. Moy.	Sous l'abri. Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Sur le sol gazonné. Max.	Sur le sol gazonné. Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	à 0m,30. 21h	à 0m,65. 9h	à 0m,65. 21h	à 1m. 9h	à 1m. 21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	PLUIE. Durée (heures).	MARNE. Température. Matin.	MARNE. Température. Soir.	MARNE. Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	59,52	4,1	16,2	10,15	10,26	- 2,0	35,7	16,85	10,92	11,42	10,51	10,46	9,75	9,81	74,6	0,0	.	13,00	13,23	2,39	4,9	⌴ B ●
2	59,24	3,3	18,3	10,80	12,08	- 2,3	37,9	17,80	10,89	11,70	10,50	10,48	9,83	9,87	64,9	0,0	.	13,02	13,60	2,40	7,6	⌴ ⊕ ●
3	57,73	10,1	18,7	14,40	13,37	8,3	42,8	25,55	11,75	12,23	10,65	10,74	9,90	9,95	65,0	0,3	1,4	13,52	13,80	2,41	6,6	● B ⊕ Þ
4	56,37	6,2	16,5	11,35	10,99	3,2	35,1	19,15	11,82	11,96	10,91	10,90	10,01	10,10	75,7	8,1	6,0	13,47	13,62	2,43	2,9	●
5	60,48	2,5	17,4	9,95	10,56	- 2,5	37,7	17,60	11,25	11,81	10,93	10,87	10,15	10,20	70,7	.	.	13,30	13,52	2,52	7,0	⌴ B
6	63,20	4,1	18,8	11,45	11,66	- 1,0	40,2	19,60	11,42	12,16	10,93	10,96	10,22	10,27	70,0	.	.	13,50	14,00	2,45	10,7	⌴ B
7	62,57	4,2	17,8	11,00	11,05	- 3,1	40,6	18,75	11,59	12,17	11,04	11,02	10,30	10,33	60,2	.	.	13,64	14,38	2,40	13,6	⌴ B
8	59,00	5,4	20,4	12,90	13,57	- 0,7	45,1	22,20	11,68	12,50	11,12	11,12	10,39	10,41	60,6	.	.	14,13	14,60	2,38	11,6	⌴ B
9	54,23	8,3	23,8	16,05	16,23	2,4	46,7	24,55	12,20	13,16	11,29	11,37	10,49	10,52	67,2	.	.	14,52	15,20	2,37	12,2	⌓ Þ ∍ ⋖
10	52,16	11,2	23,8	17,50	16,72	6,8	43,6	25,20	13,12	13,97	11,60	11,74	10,60	10,70	74,5	15,4	2,8	15,12	15,60	2,44	7,6	Ꝁ ●
11	51,72	9,2	22,5	15,85	15,57	5,3	42,9	24,10	13,65	14,11	12,00	12,10	10,80	10,92	78,3	.	.	15,41	16,15	2,36	8,7	⌓ ⊕ G
12	51,00	10,6	20,5	15,55	15,07	5,8	33,0	19,40	13,72	13,95	12,23	12,31	11,00	11,10	86,8	6,7	2,0	16,10	16,03	2,40	5,6	⌓ ●
13	49,79	11,4	23,0	17,20	16,36	8,0	41,7	24,85	13,70	14,50	12,38	12,42	11,20	11,30	78,7	2,7	2,1	16,22	16,63	2,43	10,2	⌓ ⊕ Ꝁ ●
14	49,62	11,7	20,3	16,00	15,53	9,6	40,6	25,10	14,35	14,70	12,61	12,72	11,38	11,45	80,8	0,3	0,5	16,26	16,72	2,38	4,5	●
15	50,69	9,1	20,8	14,95	15,30	5,6	38,8	22,20	14,32	15,00	12,88	12,91	11,59	11,68	77,3	.	.	16,74	17,07	2,40	6,7	⌓ B ⊕
16	51,42	10,5	20,2	15,35	15,24	7,6	30,6	19,10	14,69	14,98	13,09	13,15	11,75	11,88	88,2	7,8	1,7	17,04	17,30	2,40	0,9	● Ꝁ
17	52,27	13,3	21,5	17,40	15,97	12,9	39,2	26,05	14,80	15,23	13,25	13,30	11,95	12,05	88,3	1,9	2,4	17,13	17,45	2,40	2,9	● B T
18	55,19	9,9	18,7	14,30	14,59	12,3	36,3	24,30	15,15	15,40	13,43	13,51	12,12	12,21	79,6	2,5	0,6	17,14	17,52	2,56	5,8	● B
19	58,52	8,7	12,7	10,70	10,23	8,8	21,7	15,25	14,82	14,38	13,63	13,55	12,30	12,36	77,4	0,0	.	17,00	16,58	2,49	.	B ●
20	58,52	8,5	14,9	11,70	10,88	7,8	36,9	22,35	13,79	13,86	13,44	13,32	12,44	12,47	79,3	.	.	16,23	16,30	2,46	1,2	
21	58,97	9,4	18,2	13,80	13,18	6,6	41,5	24,05	13,57	14,10	13,23	13,15	12,45	12,43	71,4	.	.	15,83	16,34	2,41	9,9	⌓ B
22	58,88	8,1	18,2	13,15	12,11	5,4	37,9	21,65	13,87	14,20	13,22	13,20	12,45	12,46	78,1	.	.	16,00	16,18	2,38	6,5	⌓
23	59,18	5,2	20,4	12,80	13,68	0,2	37,1	18,65	13,70	14,30	13,25	13,21	12,49	12,50	73,0	.	.	16,10	16,46	2,43	12,4	⌓ B
24	61,66	7,0	22,7	14,85	14,61	2,3	41,6	21,95	13,95	14,53	13,30	13,30	12,50	12,54	76,4	.	.	16,22	16,62	2,37	8,0	⌓ B ⊕
25	57,66	9,2	25,1	17,15	18,33	4,7	49,2	26,95	14,40	15,12	13,43	13,50	12,58	12,61	68,2	.	.	16,88	17,40	2,32	13,0	⌓
26	53,86	12,5	25,8	19,15	19,31	7,1	46,9	27,00	15,15	15,84	13,72	13,83	12,68	12,75	62,6	.	.	17,80	18,22	2,35	13,8	⌓ B
27	56,59	11,7	25,9	18,80	19,10	6,4	47,1	26,75	15,55	16,19	14,10	14,15	12,80	12,94	57,6	.	.	18,30	18,63	2,33	14,7	⌓ B
28	59,03	11,5	25,8	18,65	19,18	5,9	47,4	26,65	15,90	16,48	14,36	14,45	13,04	13,16	61,0	.	.	18,78	19,12	2,31	14,4	⌓ B
29	56,75	12,7	25,7	19,20	19,19	6,5	47,2	26,85	16,20	16,80	14,60	14,70	13,26	13,35	66,0	.	.	19,40	19,72	2,26	11,8	⌓ B
30	54,70	12,0	24,5	18,25	18,25	6,9	47,0	26,95	16,58	17,00	14,87	14,94	13,46	13,60	72,9	.	.	19,80	20,12	2,22	11,4	⌓ B
31	55,12	12,9	23,1	18,00	18,47	8,8	39,8	24,30	16,60	16,87	15,10	15,12	13,68	13,76	79,0	0,0	.	19,82	20,10	2,18	3,9	⌓ B T ●
Moy.	56,31	8,85	20,72	14,79	14,73	4,95	40,32	22,64	13,71	14,21	12,63	12,66	11,60	11,67	73,0	45,7	19,5	16,05	16,39	2,39	251,0	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 756mm,31; min. abs., 748mm,1 le 14 à 4 h. 10; max. abs., 764mm,0 le 6 à 9 h. 40.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 8°,85; des max., 20°,72; des 24 h., 14°,73; min. abs., 2°,5 le 5; max. abs., 25°,9 le 27. Ampl. diurnes, moy. du mois, 11°,86; la plus élevée, 15°,9 le 25; la plus faible, 4°,0 le 19. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 4°,95; des max., 40°,32; min. abs., — 3°,1 le 7; max. abs., 49°,2 le 25. — Dans le sol gaz. : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 13°,71; à 21 h., 14°,21; prof. 0m,65 : à 9 h., 12°,63; à 21 h., 12°,66; prof. 1m : à 9 h., 11°,60; à 21 h., 11°,67. — De la Marne : moy. le m., 16°,05; le s., 16°,39; min., 13°,00 le 1er; max., 20°,12 le 30.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 8mm,90; min., 4mm,1 le 7 à 17 h.; max., 14mm,3 le 31 à 20 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 73,0; min., 31 le 7 à 16 h.; max., 100 à 11 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du m. (6 h. à 21 h.) 5,13; min. 0,2 le 27; max. 10,0 le 19.

Insolation. — Durée poss. 472 h.; durée effect., 251 h. 0, en 30 j.; rapp., 0,53.

Pluie. — Total du mois, 45mm,7 en 19 h. 5.

Nombre de jours : de ◎, 13; de ◎ inappréciable, 4; de G, 1; d'Ꝁ, 5; de ⋖, 1; de B, 19; de ⊕, 6; de Þ, 1; de ⌓, 16; de ⌴, 6.

Fréquence des vents. — N, 126; NNE, 112; NE, 118; ENE, 37; E, 29; ESE, 24; SE, 37; SSE, 14; S, 35; SSW, 62; SW, 36; WSW, 9; W, 13; WNW, 15; NW, 19; NNW, 39; Calmes, 19.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,32; moy. diurnes, la plus grande, 6m,4 le 18; la pl. faible, 1m,5 le 15.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 2m,39; min. 2m,16 le 30; max., 2m,56 le 18.

Comparaisons aux valeurs normales. — Press., — 0mm,57; temp., + 1°,71; tens. de la vap., + 1mm,13; hum. rel., + 2,5; néb., — 0,52; pluie, — 6mm,9; jours de pluie appréciable, — 4; insolat., + 24 h. 2.

Floraisons. — Le 1er, narc. des poètes, daphne pont., germand.; le 4, lilas de Perse; le 5, chamer., géran. à feuil. rond.; le 6, muguet, épine bl.; le 8, glycine; le 9, piv. en arb.; le 10, herbe à Robert, iris german.; le 11, sorb. des oisel.; le 14, cytise faux ébén.; le 15, piv. herb.; le 16, thym, rhubarbe, fumet., arum, lychnis champ.; le 18, ancolie; le 19, leucant. des prair.; le 20, verv. officin., julienne; le 23, ép.-vinette; le 24, seringa, chèvref., acacia blanc; le 25, sur. comm.; le 28, nerprun, cotoneaster comm., rés. des chem.; le 29, buiss. ardent; le 30, scabieuse colombaire, polémoine; le 31, tradescantia virginica, spirée, genêt d'Espagne.

Oiseaux. — Arrivée des martinets le 5. Premier chant : de la tourterelle le 3, du loriot le 4, du coucou le 12.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌴; B à 6 h; pavé mouillé à 12 h. 30, G fines à 17 h., pavé mouillé à 21 h. 20. — Le 2, ⌴; forte B à 6 h.; ⊕; pavé mouillé à 22 h. 45. — Le 3, ◎ de 2 h. 40 à 3 h. 45 et de 5 h. 40 à 6 h.; forte B à 9 h.; ⊕; Þ. — Le 4; ◎ de 3 h. 05 à 9 h. 05. — Les 5 et 6, ⌴; forte B à 6 h. — Le 7, ⌴, faible B à 6 h. — Le 8, ⌴; B à 6 h. — Le 9, ⌓; Þ et ∍; ⋖ au NE à 23 h. — Le 10, plusieurs Ꝁ, cessent entre 18 h. et 19 h.; ● de 1 h. 45 à 2 h. et de 18 h. 25 à 21 h.

Le 11, ⌓, les objets sont très mouillés; trace de ⊕ à 7 h.; G à 11 h. 30. — Le 12, ⌓ : ● de 6 h. 50 à 8 h. 45, de 14 h. 20 à 14 h. 25, faible averse à 19 h. 50. — Le 13, ⌓; ⊕; ● de 12 h. 35 à 12 h. 50; Ꝁ de 12 h. 12, T au S; à 13 h. 10, T au NW; G de 19 h. à 20 h., ensuite ● jusqu'à 21 h. 50. — Le 14, G à 7 h., ◎ de 7 h. 25 à 7 h. 55. — Le 15, ⌓; B; ⊕. — Le 16, ◎ de 4 h. 15 à 4 h. 30, de 6 h. 10 à 6 h. 20, G à 11 h., ◎ de 11 h. 55 à 13 h., G à 17 h.; T lointain ou fort Ꝁ de 9 h. 30 à 16 h. 45; fort Ꝁ de 11 h. 43 à 12 h. 30 avec chute de foudre à 12 h. 1, non loin de l'Observatoire. — Le 17, ◎ de 1 h. 10 à 1 h. 30, un peu à 2 h., de 2 h. 25 à 2 h. 55; T au SW à 14 h. 30; ● de 15 h. 15 à 16 h. 50; T vers le SW entre 18 h. 30 et 19 h.; forte B à 6 h. — Le 18, ◎ de 1 h. 25 à 2 h.; forte B à 6 h.; G fines à 7 h. — Le 19, forte B à 5 h.; bruine de 5 h. 45 jusqu'après 7 h.

Le 21, ⌓; B à 6 h. — Le 22, ⌓. — Le 23, ⌓; forte B le matin. — Le 24, ⌓; B; ⊕. — Le 25, ⌓. — Les 26, 27, 28, 29, 30, ⌓; B. — Le 31, ⌓; B; T fréquent au NNE-NE entre 14 h. et 16 h. 30; ⋖ à 21 h., quelques coups de T de 21 h. 45 à 23 h. avec petite ◎ qui mouille le pavé.

Juin 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,7	55,6	55,9	56,2	56,7	56,9	57,2	57,5	57,4	57,6	57,6	57,6	57,6	57,6	57,5	57,4	57,5	57,8	58,0	58,5	58,9	59,2	59,2	59,2
2	59,1	59,2	59,3	59,3	59,4	59,4	59,6	59,4	59,3	59,2	59,1	58,9	58,4	57,9	57,4	57,2	57,0	57,5	57,6	57,5	57,5	57,4	57,4	57,4
3	57,2	57,2	57,1	57,0	57,2	57,3	57,6	57,6	57,5	57,6	57,2	57,2	57,2	56,7	56,4	56,1	56,2	56,2	56,3	57,6	57,7	57,7	57,7	57,8
4	57,9	58,1	58,2	58,5	58,8	59,1	59,4	59,9	59,9	60,0	60,0	60,0	60,0	59,9	59,8	59,8	59,7	60,0	60,3	60,9	61,4	61,9	62,2	62,2
5	62,1	62,1	62,0	62,3	62,9	63,5	63,8	63,8	63,8	63,8	63,8	63,6	63,2	63,1	62,9	62,6	62,6	62,7	62,8	63,4	63,8	63,6	63,8	64,2
6	64,2	64,3	64,4	64,5	64,9	64,9	65,1	65,3	65,2	65,1	65,1	65,0	64,6	64,3	64,1	63,8	63,5	63,5	63,6	63,9	64,3	64,6	64,6	64,6
7	64,6	64,5	64,5	64,6	65,1	65,2	65,3	65,6	65,5	65,4	65,1	64,7	64,3	64,1	63,8	63,4	63,3	63,3	63,3	63,6	63,8	63,9	63,9	63,7
8	63,8	63,6	63,4	63,4	63,4	63,4	63,3	63,1	62,9	62,5	62,0	61,8	61,3	60,9	60,4	59,9	59,2	58,7	58,6	58,5	58,7	58,5	58,0	57,5
9	57,1	56,6	56,1	55,4	55,2	55,0	54,7	54,4	53,7	53,4	52,9	52,6	51,9	51,4	51,0	50,6	50,0	50,1	50,9	51,4	52,0	52,6	53,1	53,5
10	53,7	53,9	53,9	54,0	54,2	54,5	54,8	55,1	55,1	55,1	55,1	55,0	54,9	54,9	54,8	54,9	54,9	55,2	55,6	56,0	56,5	56,9	57,0	57,3
11	57,5	57,4	57,3	57,5	57,8	57,9	58,1	58,3	58,0	58,0	57,9	57,8	57,4	57,2	57,0	56,7	56,6	56,6	56,7	56,8	57,1	57,2	57,2	57,1
12	56,8	56,6	56,4	56,5	56,6	56,6	56,6	56,5	56,2	56,0	55,8	55,4	55,0	54,7	54,3	53,8	53,6	53,5	53,3	53,3	53,4	53,2	53,0	52,9
13	52,5	52,2	51,9	51,8	51,7	51,8	51,5	51,5	51,3	51,2	50,9	50,7	50,2	50,2	50,0	50,0	50,6	50,9	51,4	52,1	52,8	53,3	53,7	54,2
14	54,5	54,6	55,0	55,4	56,0	56,4	56,7	57,0	57,2	57,3	57,3	57,4	57,5	57,7	58,2	58,4	58,8	59,2	59,5	60,2	60,7	61,0	61,2	61,4
15	61,3	61,2	61,3	61,6	61,8	61,8	62,1	62,2	62,3	62,3	62,4	62,2	62,0	61,9	61,8	61,7	61,7	61,9	62,0	62,4	62,8	62,8	62,8	62,8
16	62,6	62,3	62,1	61,9	61,9	62,1	62,0	61,8	61,4	61,4	60,9	60,2	59,8	59,5	59,3	58,9	58,8	58,5	58,1	57,8	57,7	57,6	57,4	56,9
17	56,3	55,7	55,3	55,2	55,3	56,0	54,4	54,7	54,5	54,0	54,1	53,6	53,6	53,3	53,0	52,9	53,0	53,3	53,2	53,2	53,1	53,3	53,4	53,2
18	53,1	53,0	52,6	52,6	52,9	53,1	53,2	53,2	53,2	53,4	53,7	53,5	53,6	53,5	53,3	53,2	53,3	53,7	54,2	54,6	55,0	55,2	55,2	55,1
19	54,8	54,5	54,2	53,7	53,2	53,0	53,1	52,7	52,6	52,2	51,9	51,8	52,7	52,0	51,9	51,9	51,8	52,1	52,5	52,7	53,1	53,3	53,4	53,6
20	53,8	53,8	54,1	54,4	55,1	55,4	56,2	56,8	56,9	57,3	57,4	57,8	58,3	58,5	58,8	59,0	59,2	59,4	59,9	60,4	61,0	61,2	61,7	61,9
21	61,9	62,0	62,3	62,4	62,6	62,8	63,0	63,2	63,2	63,2	63,1	62,9	62,9	62,6	62,5	62,4	62,5	62,4	62,4	62,5	62,7	62,8	62,7	62,6
22	62,3	62,0	61,9	62,0	62,1	62,2	62,1	62,1	61,9	61,8	61,5	61,0	60,6	60,2	59,9	59,5	59,2	59,0	59,0	58,8	58,7	58,4	58,2	57,8
23	57,6	57,3	56,7	56,5	56,7	56,6	56,5	56,3	56,1	55,4	55,1	54,6	53,8	53,5	52,9	52,4	51,8	51,3	51,1	50,3	50,0	49,5	48,7	48,2
24	47,6	47,2	46,8	46,7	46,6	46,9	47,6	49,2	50,3	51,1	51,5	51,8	52,1	52,4	52,4	52,7	52,7	52,9	53,1	53,3	53,9	54,1	54,1	54,2
25	54,1	54,1	54,0	54,1	54,1	54,0	54,0	53,9	53,7	53,6	53,5	53,2	53,3	53,4	53,5	53,7	54,0	54,9	55,6	56,1	56,7	56,9	57,2	57,3
26	57,3	57,3	57,4	58,0	58,2	58,2	58,5	58,6	58,7	58,7	58,7	58,8	58,9	58,7	58,9	58,8	59,1	59,3	59,4	60,0	60,2	60,5	60,7	60,8
27	61,0	61,1	61,3	61,5	61,6	62,1	62,6	63,0	63,6	63,9	64,2	64,3	64,5	64,7	64,9	64,9	65,0	65,2	65,7	66,0	66,5	66,8	67,0	67,1
28	67,0	67,0	67,1	67,3	67,4	67,6	67,9	68,0	68,2	68,2	68,0	67,8	67,7	67,7	67,8	67,4	67,1	66,9	66,8	66,8	67,0	67,1	67,2	67,3
29	66,9	66,5	66,4	66,3	66,4	66,5	66,4	66,5	66,2	65,9	65,5	65,1	64,6	64,1	63,4	62,8	62,1	61,6	61,3	60,9	60,8	60,4	60,2	59,8
30	59,1	58,4	58,2	58,1	58,1	57,7	57,9	57,6	57,5	56,9	57,4	57,2	57,2	56,9	56,9	56,7	56,3	56,0	55,8	55,7	55,6	55,2	54,8	54,5
Moy.	58,45	58,31	58,24	58,29	58,46	58,56	58,71	58,83	58,78	58,72	58,62	58,45	58,30	58,12	57,96	57,78	57,70	57,79	57,93	58,17	58,45	58,54	58,56	58,54

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	16,1	15,2	14,6	14,3	14,3	15,0	17,1	19,4	21,0	23,0	23,4	24,3	24,1	23,9	24,2	23,5	23,1	22,0	19,8	17,6	15,9	15,7	15,1	14,7
2	13,9	13,1	12,4	12,2	12,3	14,1	16,4	18,4	21,3	20,1	21,8	21,6	22,3	23,2	24,1	23,4	22,5	18,0	17,7	17,2	16,7	16,7	16,0	15,1
3	14,4	14,2	13,7	13,2	13,4	14,6	16,8	19,0	22,1	22,2	22,1	16,0	18,9	21,2	22,5	23,0	20,5	20,2	19,6	16,8	15,2	15,1	14,7	14,5
4	13,8	14,0	14,2	13,6	13,7	15,4	19,0	20,9	22,5	23,8	24,8	25,4	25,3	25,7	25,7	25,1	24,5	23,8	22,1	20,3	19,4	18,6	17,8	16,8
5	16,3	16,2	15,8	15,8	15,9	17,4	19,1	21,5	23,2	24,4	25,3	25,2	26,0	26,6	26,2	26,0	25,2	25,0	24,0	22,4	21,6	20,4	18,0	17,6
6	16,8	16,1	15,3	14,7	14,9	17,1	19,3	22,1	24,2	25,6	26,1	26,3	27,7	27,7	27,2	26,9	26,9	25,9	24,2	22,5	21,0	20,0	19,5	18,7
7	17,9	17,0	16,4	15,7	15,6	16,5	18,5	19,6	21,2	21,5	22,4	24,0	24,6	25,1	25,2	24,9	24,5	23,6	22,7	21,0	19,6	18,8	17,9	17,3
8	16,6	15,9	15,2	14,8	14,8	15,5	17,0	19,0	21,9	23,0	24,0	25,0	26,2	26,5	26,3	26,1	25,7	24,9	22,9	21,4	20,3	19,4	18,6	17,4
9	16,5	15,7	14,9	14,2	14,3	16,3	18,1	20,2	22,5	25,2	25,2	25,1	26,3	26,7	26,0	25,1	25,5	24,5	21,8	19,7	18,0	17,2	16,0	14,3
10	13,1	12,3	11,3	10,1	9,6	10,6	12,0	14,0	15,0	15,5	15,3	16,1	16,6	17,2	17,0	16,8	16,1	15,5	13,6	13,3	12,1	11,4	10,3	10,0
11	9,1	8,2	7,4	6,5	7,3	8,8	10,7	12,8	15,2	15,3	16,9	16,0	18,2	18,6	18,0	17,8	17,5	17,1	15,7	13,5	11,9	11,5	10,6	9,9
12	9,2	8,3	8,3	7,7	7,9	10,4	14,1	16,9	18,1	18,1	20,3	20,1	20,7	20,1	21,3	20,2	19,9	19,5	17,2	15,1	13,6	12,6	12,2	11,5
13	11,7	11,1	11,2	10,1	10,0	12,1	14,4	18,7	21,5	21,3	23,0	21,6	20,8	21,8	20,2	20,6	17,1	16,8	15,2	13,8	12,2	11,4	10,5	9,1
14	8,2	7,6	7,1	6,8	7,6	9,1	10,0	11,0	13,5	15,6	16,6	16,7	17,7	17,8	16,2	16,5	15,8	15,3	14,0	13,4	11,3	9,7	9,1	8,7
15	7,9	6,8	6,5	6,2	6,3	7,9	11,5	13,7	15,3	17,0	17,5	18,4	18,3	17,5	18,5	18,8	18,4	17,8	16,7	14,5	13,7	13,7	12,4	12,1
16	12,4	12,3	12,2	11,9	12,0	12,4	13,1	16,2	18,9	19,8	21,0	21,7	22,6	22,7	22,7	22,5	21,6	21,5	19,5	18,0	18,1	17,6	17,5	17,6
17	15,9	15,3	14,7	14,2	14,5	15,1	16,0	17,2	18,1	18,2	18,6	19,7	18,7	17,1	17,9	18,4	19,0	18,2	17,4	15,7	14,3	13,9	14,1	14,7
18	14,9	15,0	15,1	15,2	14,9	15,0	16,1	17,5	18,0	18,6	18,9	19,6	20,8	21,7	22,3	21,8	22,4	21,0	20,3	18,5	15,8	14,3	13,2	13,0
19	12,4	12,1	12,0	11,9	12,8	15,0	15,6	15,7	17,0	17,4	16,6	15,0	13,2	16,2	17,5	18,1	18,5	17,9	17,0	16,4	15,5	15,0	14,6	13,7
20	13,1	12,8	12,7	12,6	12,8	13,6	14,0	14,8	16,6	18,0	19,3	15,5	15,1	17,8	15,5	17,6	17,2	17,2	16,9	15,3	13,5	11,7	10,8	10,0
21	10,0	9,4	9,0	9,6	10,4	11,9	13,3	15,3	16,6	19,0	20,0	18,6	20,6	21,0	20,7	21,0	20,0	19,4	17,9	16,0	14,4	13,3	12,6	12,1
22	11,8	11,4	11,0	10,8	11,5	13,3	15,8	18,6	19,1	20,3	19,9	21,0	20,5	22,2	21,1	21,0	20,8	19,5	18,6	17,6	16,7	15,0	14,9	15,1
23	14,9	14,5	13,8	13,8	13,9	15,6	16,8	15,6	15,3	16,2	18,3	20,9	21,4	20,0	19,9	18,2	17,9	18,1	15,4	15,5	15,2	14,9	14,8	15,3
24	15,3	14,8	14,4	13,9	14,2	14,0	13,4	15,2	14,9	14,9	17,2	17,1	18,8	18,9	18,9	17,7	17,9	17,4	15,7	14,6	14,0	13,0	12,2	11,7
25	11,2	10,8	10,6	9,9	10,2	12,1	14,0	15,1	15,8	16,3	17,9	19,1	17,0	18,4	18,0	18,2	18,0	14,7	14,0	12,7	12,1	11,7	11,7	10,7
26	10,3	10,0	10,0	9,8	10,4	11,2	11,8	12,3	13,0	13,8	14,4	14,1	12,7	14,1	13,9	12,3	12,3	11,4	11,2	10,7	10,0	10,0	9,7	9,6
27	9,5	9,5	9,5	9,5	9,8	10,4	11,1	12,0	11,2	12,5	14,0	15,0	15,3	16,5	17,1	17,3	17,1	16,6	15,5	14,2	13,0	11,7	11,5	11,1
28	10,0	9,5	8,8	8,5	8,7	11,0	13,9	17,7	17,3	18,1	20,6	19,7	20,8	19,1	18,3	18,3	19,0	18,7	18,7	16,6	16,1	15,2	15,6	13,6
29	12,5	11,6	11,0	10,4	10,6	13,3	16,2	18,0	20,1	20,9	22,0	23,2	24,0	25,1	24,5	24,6	24,0	23,1	21,4	19,1	17,3	16,5	15,5	15,2
30	14,9	14,5	14,4	14,6	14,8	14,4	15,3	15,3	16,6	16,9	17,2	16,4	15,1	15,5	15,3	13,6	14,0	14,0	13,6	13,5	13,3	13,3	13,4	14,1
Moy.	13,02	12,51	12,12	11,75	11,98	13,30	15,01	16,72	18,23	19,08	20,02	19,95	20,34	20,86	20,74	20,51	20,10	19,29	18,01	16,56	15,39	14,64	14,63	13,51

Juin 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″ — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	13,3	12,8	12,3	12,0	12,0	11,6	11,3	10,3	10,5	10,3	10,9	10,6	10,1	10,3	10,2	10,6	11,0	11,4	10,5	11,7	12,0	11,4	10,9	10,5
2	11,0	10,8	10,5	10,4	10,1	10,4	10,8	11,8	12,1	11,7	12,9	12,1	11,2	10,8	11,7	11,2	11,7	14,2	14,6	14,3	14,0	13,9	13,1	12,3
3	11,8	11,6	11,5	11,1	11,2	11,9	12,6	12,7	13,8	13,4	13,3	12,8	13,1	12,2	9,6	12,3	12,8	12,0	12,5	11,8	12,6	12,4	12,1	12,1
4	11,5	11,7	11,9	11,4	11,5	12,2	12,7	11,2	12,8	13,0	12,8	12,5	10,8	10,5	11,7	10,6	10,7	11,7	12,1	13,3	13,3	14,0	14,1	13,5
5	13,4	13,3	13,0	13,0	13,0	13,1	13,6	13,1	14,0	13,7	14,2	12,6	12,7	11,7	12,0	12,0	13,4	13,2	13,0	13,2	14,0	14,0	14,1	13,4
6	13,1	13,1	12,5	12,4	12,2	11,8	12,3	12,1	12,1	12,2	12,4	11,0	10,9	9,8	11,5	12,4	9,7	11,4	10,3	10,1	10,2	10,3	12,6	13,3
7	13,4	13,1	12,9	12,5	12,5	12,2	12,8	12,4	13,1	12,9	12,7	14,1	13,0	13,6	13,4	12,9	13,0	12,6	12,5	12,2	12,2	12,5	12,0	11,3
8	10,6	10,3	10,1	10,2	10,4	10,1	9,8	9,8	10,9	10,8	10,0	9,9	10,2	9,0	8,1	8,3	9,0	8,8	9,9	11,9	12,9	13,5	13,3	13,3
9	13,2	12,8	12,2	12,0	11,8	11,9	11,7	12,5	12,6	13,7	13,4	12,7	11,3	11,1	9,9	11,1	10,1	11,3	12,0	12,0	10,7	10,5	10,5	9,2
10	9,6	9,5	8,4	7,9	7,5	7,0	6,8	6,4	5,8	5,6	5,7	5,7	5,1	5,4	5,6	5,7	5,6	6,0	5,4	6,0	6,2	6,9	6,8	6,9
11	6,9	7,1	7,1	7,1	6,9	6,6	6,7	6,3	6,8	6,6	6,7	6,0	5,9	5,5	5,5	5,6	5,2	5,0	5,3	5,6	6,3	6,6	6,5	7,0
12	7,6	7,3	7,3	7,4	7,1	7,0	7,7	6,7	6,8	6,1	6,9	6,2	5,7	5,6	6,2	5,5	5,8	5,9	5,9	6,7	7,6	7,5	7,6	7,6
13	7,5	7,7	7,8	8,1	8,6	7,6	8,1	9,1	7,5	6,2	6,9	6,1	6,3	7,2	6,4	7,4	7,9	8,6	8,6	7,5	6,4	6,5	6,2	6,1
14	6,6	6,8	6,9	7,1	7,0	6,5	6,8	6,6	6,1	5,8	4,6	3,6	4,0	4,7	5,2	5,2	5,8	5,6	6,0	6,2	6,6	7,0	7,3	7,5
15	7,5	7,3	7,1	7,0	7,0	7,0	7,9	7,6	7,2	6,4	6,6	6,8	5,8	6,5	5,9	6,2	6,3	5,9	5,8	6,2	6,3	5,9	6,1	6,0
16	6,3	6,5	6,7	6,9	7,0	6,7	6,8	7,0	6,8	6,7	5,7	5,4	7,0	5,4	5,2	6,1	6,5	7,1	7,6	7,8	7,8	7,6	7,5	7,2
17	8,1	9,2	10,7	11,3	11,6	12,0	12,4	12,8	13,7	13,7	14,0	14,3	14,1	12,7	13,3	14,0	13,6	10,8	11,7	12,1	11,4	11,2	11,3	12,0
18	12,1	12,1	12,2	12,0	11,7	12,2	11,9	10,7	11,0	10,7	10,6	10,1	9,3	9,7	9,7	9,6	8,7	8,9	8,9	8,8	9,6	9,5	9,8	10,1
19	9,9	10,0	9,9	10,0	10,1	10,6	10,4	10,6	10,8	11,2	11,7	11,4	10,5	11,0	9,5	9,0	9,2	9,0	8,9	8,7	9,2	9,1	9,7	10,4
20	10,5	10,4	10,1	9,8	9,7	9,7	9,9	9,3	9,0	8,5	8,6	10,4	11,0	10,0	10,4	9,6	8,8	8,6	7,3	7,2	8,3	8,4	9,1	8,8
21	8,8	8,2	8,2	8,5	8,6	8,5	8,9	9,8	10,3	10,3	9,4	10,8	8,8	8,0	8,6	8,8	9,0	9,3	9,2	9,9	10,2	10,1	10,2	10,1
22	9,8	9,6	9,5	9,4	9,7	10,0	9,9	9,5	8,7	8,9	8,3	8,8	8,7	8,4	9,3	8,9	8,9	9,3	9,2	9,5	10,3	10,3	10,7	10,5
23	10,4	10,8	10,8	11,0	10,8	10,9	10,8	11,2	11,4	12,0	12,0	11,9	10,6	11,4	12,7	13,0	12,4	12,3	12,6	12,7	12,6	12,1	12,0	12,4
24	12,4	12,0	11,6	11,0	11,3	11,2	9,6	9,0	7,8	7,6	7,7	8,0	7,8	6,8	7,2	7,4	7,9	7,2	7,6	8,1	8,1	8,4	8,7	8,6
25	8,7	8,7	8,6	8,5	8,5	8,6	8,7	8,1	8,4	8,2	9,5	8,1	9,5	8,3	8,4	8,7	8,1	10,4	11,2	10,5	10,2	9,9	9,8	9,3
26	9,1	8,9	8,9	8,7	8,5	8,9	8,9	9,0	9,1	9,0	9,0	9,6	9,2	9,6	9,2	9,9	10,1	9,5	9,5	9,1	9,0	9,0	8,6	8,4
27	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	8,7	8,7	8,4	9,3	9,4	8,0	7,6	8,3	8,1	7,6	7,9	8,0	8,6	9,3	9,4	9,6	9,4	9,6	9,6
28	9,0	8,8	8,4	8,2	8,3	9,2	9,8	9,7	9,2	10,1	10,5	10,4	10,3	10,9	10,3	11,0	11,1	11,7	10,9	11,6	11,2	11,6	10,8	10,7
29	10,5	9,8	9,6	9,2	9,4	10,6	10,7	11,4	10,9	11,2	10,6	11,7	11,9	11,5	10,0	10,8	11,7	11,6	11,1	11,2	12,0	12,9	12,4	12,2
30	12,1	11,9	11,7	11,7	11,2	11,0	11,1	11,1	11,3	11,5	11,9	12,1	11,9	12,5	12,1	10,9	11,2	11,1	11,1	11,3	11,2	11,2	11,3	11,9
Moy.	10,10	10,02	9,89	9,81	9,79	9,86	10,00	9,87	9,99	9,91	9,92	9,78	9,50	9,27	9,21	9,42	9,44	9,63	9,68	9,89	10,07	10,12	10,16	10,07

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	98	99	99	99	99	92	78	62	57	50	51	47	46	47	46	49	52	58	61	78	89	86	85	84
2	93	96	98	98	95	87	78	75	64	66	67	63	56	51	52	52	57	93	97	98	99	98	97	96
3	97	97	98	98	98	97	89	78	70	67	67	95	81	65	48	59	71	69	74	83	98	97	97	98
4	98	98	98	98	98	93	78	61	63	59	55	52	45	43	47	45	46	54	61	75	79	88	93	95
5	97	97	98	98	97	89	83	69	66	60	59	53	51	45	48	48	57	56	59	66	73	79	92	89
6	92	96	97	99	97	82	74	62	54	50	49	43	39	35	46	47	37	46	46	50	55	59	75	83
7	88	91	93	94	95	87	81	73	69	68	63	63	56	57	56	55	57	58	61	66	72	78	79	77
8	76	77	79	81	83	76	68	61	56	52	46	42	40	35	32	33	37	37	48	63	73	81	84	90
9	94	96	97	99	97	86	76	71	62	58	56	53	45	42	39	47	41	50	62	70	70	72	78	76
10	86	89	85	86	84	73	65	54	46	43	44	42	36	37	39	40	41	46	47	53	59	69	73	76
11	81	88	93	99	91	78	70	57	53	51	46	45	38	35	35	36	35	34	40	49	61	65	69	77
12	88	90	90	94	89	74	64	47	44	40	39	35	32	32	33	31	34	35	40	53	65	69	72	75
13	73	78	79	88	94	73	66	57	39	33	33	32	35	37	37	41	54	61	67	64	61	64	66	71
14	81	88	92	96	90	76	74	68	53	44	33	26	27	30	37	38	43	44	50	54	67	78	85	90
15	95	99	99	99	99	89	78	65	56	44	44	43	36	44	37	39	40	39	41	50	54	50	57	57
16	59	61	63	66	67	63	60	51	42	39	31	28	34	26	26	30	34	38	45	51	51	51	50	48
17	60	71	86	94	94	94	91	88	89	88	88	84	88	88	87	89	84	69	79	91	94	95	94	96
18	96	95	95	94	93	97	87	72	72	67	65	59	51	50	49	50	43	49	50	56	72	78	87	91
19	93	95	95	97	92	84	79	80	75	76	84	90	93	80	64	59	58	59	62	63	71	72	78	89
20	95	95	93	90	88	84	83	74	64	56	52	79	86	66	79	64	60	59	51	56	72	82	94	96
21	96	94	96	96	92	82	78	76	74	63	54	67	49	43	47	48	51	55	60	73	83	89	94	96
22	96	96	97	97	97	88	74	60	51	50	48	48	49	42	50	49	49	55	58	64	73	81	85	82
23	83	88	92	93	92	83	75	85	88	87	77	65	56	65	73	84	81	79	97	97	98	96	96	96
24	96	96	95	93	94	94	85	79	62	60	52	55	48	42	44	49	52	49	57	66	68	76	82	84
25	88	90	90	93	92	82	74	63	63	60	63	50	66	53	55	57	53	83	94	96	97	97	96	97
26	97	97	97	96	91	90	87	84	81	77	74	80	84	80	78	93	95	94	96	95	99	98	95	95
27	95	95	95	95	94	92	89	81	94	87	67	60	64	58	52	54	56	61	71	78	86	91	96	97
28	98	99	99	99	99	94	83	64	62	65	58	61	57	66	66	70	69	73	68	82	82	90	82	92
29	97	98	98	98	98	93	78	68	63	60	54	55	54	49	44	47	53	55	59	68	82	92	95	95
30	96	97	96	94	89	90	86	86	81	81	82	87	93	96	93	94	94	93	96	98	99	99	99	99
Moy.	89,4	91,5	92,7	94,0	92,6	85,4	77,7	69,0	63,8	60,0	56,7	56,7	54,5	51,3	51,3	53,2	54,5	58,4	63,2	70,2	76,7	80,7	84,2	86,2

Juin 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNE 3	NE 2	NE 3	NE 2	N 2	N 2	E 1	E 4	E 3	E 4	E 4	E 5	E 5	ENE 4	NE 5	ENE 5	NE 7	E 2	ESE 4	E 2	E 1	E 2	E 1	ENE 2
2	NE 3	NE 0	NE 1	NE 0	NE 2	NE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 1	NNE 2	E 2	SSE 3	SE 1	ESE 2	ESE 2	SSE 2	SSE 3	SW 3	Calme	SSE 0	SSE 0	ESE 2	SSE 3	SE 3
3	SE 2	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	Calme	SE 2	SE 1	SE 0	SE 2	S 3	ESE 3	ESE 1	Calme	NNW 0	NE 4	NE 6	NE 3	NE 1	S 7	SSW 3	NE 2	S 1	S 4
4	S 1	S 1	S 2	S 0	S 1	S 1	Calme	SE 1	Calme	SE 2	SSE 3	SSE 2	ESE 2	ESE 2	SE 2	NE 3	E 1	E 2	E 1	E 1	NE 3	NE 3	NNE 2	NNE 2
5	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NE 3	NE 2	NNE 3	N 2	NNE 3	NNE 4	N 5	N 5	N 5	N 5	N 7	NNE 4	NE 4	NE 3	ENE 2	ENE 1	NE 3
6	ENE 3	NE 3	NE 1	NE 1	NNE 2	NE 2	NE 4	ENE 4	NE 5	ENE 4	NE 5	NE 6	NE 5	NE 8	NE 5	NE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NNE 6	NE 5	NE 6
7	NE 5	NNE 6	NNE 4	NE 4	NNE 4	NNE 4	N 5	NE 6	NE 6	NNE 6	NE 6	NE 6	NNE 5	ENE 5	NE 6	NE 7	NE 6	NE 5	NNE 5	NNE 6	NE 6	NE 6	NE 5	NE 4
8	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 5	NE 4	NE 5	NE 5	ENE 4	NE 4	E 4	E 5	E 5	E 3	ESE 2	ENE 1	NNE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2
9	NE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NE 1	NNE 3	NE 2	NNE 2	NE 4	N 2	NNE 4	NNW 4	N 5	N 4	NNE 5	NNE 8	NNE 7	NNE 7	NE 8	NNE 7	NE 7	NNE 6
10	NE 5	NE 5	NNE 6	NNE 5	NE 5	NE 4	NE 5	NE 7	NE 5	NNE 7	N 7	NE 7	NE 6	NNE 7	NNE 6	NE 6	NE 6	NNE 6	NE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 5	NNE 4
11	NE 3	NE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 3	NNE 2	N 3	NE 1	NNE 2	N 3	NE 3	ENE 4	NE 3	ESE 2	N 2	NNE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 1
12	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 1	ESE 3	ESE 3	ESE 3	SSE 3	ESE 3	SE 2	ESE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 1	ESE 1	ESE 2	ENE 2	ENE 1	ENE 2
13	ENE 2	ENE 1	ESE 1	Calme	Calme	Calme	ESE 0	Calme	ESE 1	NE 2	NE 3	NNE 4	NNE 2	NNE 6	NNE 6	N 5	N 6	N 9	NNE 5	N 8	N 6	N 6	N 6	N 6
14	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NNW 2	NNW 2	NW 2	N 4	NNW 2	WNW 4	NW 4	NW 6	WNW 7	WNW 6	NNW 7	NW 7	NNW 7	NNW 7	N 6	N 5	NNW 4	N 3	N 1	N 1	N 1
15	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	Calme	SE 1	NNE 2	N 3	NNE 2	N 3	NW 3	N 2	NNE 2	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	E 3	ESE 3	ESE 3	ESE 2	ESE 2
16	SSE 4	ESE 4	ESE 4	SSE 4	ESE 1	SSE 2	SSE 2	SE 3	SE 4	SE 4	ESE 4	ESE 6	ESE 3	SSE 3	SE 4	SE 3	SE 3	SSE 2	ESE 1	ESE 3	ESE 4	SSE 3	SE 3	SE 2
17	SE 2	SE 4	S 3	S 2	S 3	S 2	SE 2	S 3	SW 1	S 1	SE 0	SE 1	NNW 4	N 1	N 0	SW 1	WSW 2	WNW 2	SE 3	SE 3	S 3	S 4	S 4	S 3
18	S 3	SW 2	SSW 2	SSW 4	SSW 2	S 2	SSW 3	SSW 5	SW 6	SW 6	SSW 6	SW 6	SW 9	SW 8	SW 8	SW 9	SW 6	SW 6	SW 6	SW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 2
19	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SE 2	SE 1	SE 2	S 4	SE 3	SE 2	S 2	W 1	WNW 3	W 6	SW 2	WSW 6	W 7	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 4	SW 5	SW 8	SSW 6	SSW 5
20	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SW 4	W 4	WSW 5	W 6	W 7	W 5	W 5	WSW 6	WSW 5	WNW 5	WSW 4	WSW 2	WNW 4	WNW 3	NW 3	NW 1	S 1	S 3
21	S 3	S 2	S 3	S 2	S 2	S 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SW 3	SW 4	SW 4	SSW 4	WSW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2
22	SSW 2	S 2	S 3	S 2	S 2	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 6	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 3
23	SSW 2	SSW 2	S 2	SE 2	S 2	S 3	S 3	S 4	S 4	S 4	S 5	SSW 5	S 6	S 7	SE 6	SE 4	S 4	SE 4	S 1	SE 1	SW 4	S 3	S 2	S 3
24	S 3	SSW 3	S 4	S 4	SSW 6	SSW 7	SW 9	SW 7	SW 7	SW 6	SW 7	SW 7	SW 8	SW 9	SW 6	SW 7	SW 8	SW 8	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4
25	SSW 4	S 4	S 5	S 5	S 5	S 5	SSW 6	S 6	S 6	SSW 7	SSW 8	S 9	SSW 8	SW 8	SW 8	SW 7	SW 6	SW 4	SW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SW 3
26	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SW 5	SW 4	SW 5	WSW 6	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	WSW 2	SSW 2	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2
27	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 3	SW 2	SSW 3	SW 3	WSW 3	NNW 2	WSW 2	WNW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WNW 4	WSW 4	WSW 2	WSW 2	SW 1	SW 0	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1
28	SW 1	SW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SW 4	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 4	WSW 4	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	WSW 1	WNW 3	WNW 2	WSW 2	WNW 1
29	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SSW 2	SSW 3
30	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SW 2	SW 0	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 3	SW 2	S 2	S 2	S 2	S 4
Moy.	2,6	2,5	2,6	2,3	2,3	2,4	2,7	3,3	3,2	3,7	4,1	4,5	4,3	4,4	4,4	4,5	4,3	3,9	3,0	3,2	3,3	3,2	3,1	3,0

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	1	0	0	0	2	3	2	2	4	5	8	9	5	1	0	A.-Cu. du NE.	Cu. de l'ENE.	Cu. du NE.
2	0	1	4	5	7	6	6	7	6	5	5	10	10●	10	10	7		Ci.-Cu. de l'W, Cu. SW	S.-Cu. du S.
3	0	1	0	2	8	9	10	2	3	3	5	4	5	7	10	10●	Ci. du S	S. du S. [et SSW.	Ci. de l'ESE, Cu.
4	0	0	0	0	1	3	6	5	5	3	3	3	1	0	0	2		Cu. de l'ENE.	Cu. du NE.
5	0	0	0	0	2	3	2	0	0	2	0	2	2	3	4	1		Cu. du NE.	Cu. du NE.
6	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	0	0	0		Cu. de l'ENE.	Ci. du NE.
7	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Cu. du NE.		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
9	0	0	0	0	0	1	5	4	2	1	4	1	1	1	2	2		Cu. du NW et du NE.	A.-Cu. et Cu. du NNE.
10	0	0	0	0	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0		Fr.-Cu. du N.	Fr.-Cu. du NE.
11	0	0	0	1	4	5	4	5	4	3	0	1	0	0	0	0		Fr.-Cu. de l'ENE.	Fr.-Cu.
12	0	0	0	0	0	0	1	3	5	4	4	4	2	0	1	1		Cu. de l'ENE.	Cu.
13	3	4	5	5	6	4	6	7	6	9	4	9	8	7	6	4	Ci. W, A.-Cu. WSW.	Ci. SW, fr.-Cu. WSW.	A.-Cu. NW, Cu. NNW.
14	10	9	7	7	6	4	3	4	4	4	6	4	4	3	2	0	A.-Cu. et S. du NW.	Cu. de l'WNW.	Cu. du NW.
15	0	0	0	1	2	5	6	7	7	6	2	2	5	4	4	4	A.-Cu. du NNW.	Cu. du NW.	Ci.-S. de l'WNW.
16	10	10	7	5	1	3	5	5	8	7	8	10	8	7	8	10	A.-S. de l'W ¼ S.	Ci. WNW. A.-Cu. W.	A.-S. de l'W ¼ S.
17	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	6	2	0	S. de l'WSW.	S.-Cu. du SW.	A.-S. du SSW.
18	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	7	6	7	0	0	0	S.-Cu. de l'W.	A.-S. et Cu. du SW.	Cu. de l'W.
19	6	7	10	10	10	10⊘	10●	10⊘	8	2	1	5	1	3	2	3	A.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW ¼ W.	Fr.-Cu. de l'WSW.
20	10	10	10	10	7	7	10●	9	7	10	9	8	3	4	1	1	S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. de l'WNW.	Cu. de l'W.
21	9	10	10	9	6	9	9	7	8	7	6	9	7	5	7	2	S.-Cu. de l'W.	Cu. de l'W.	A.-Cu. SSW, Cu. W.
22	1	0	2	5	5	8	9	10	6	7	7	3	6	6	7	7	Ci. du SW.	A.-Cu. W, Cu. SSW.	Cu. du SW.
23	6	10	10●	10⊘	10	10	6	7	10	10	10	10	10	10●	10⊘	10⊘	A.-Cu. et Cu. du SW.	Ci. SW ¼ S, Cu. SSW.	S.-Cu. du SSW.
24	10	10	10	10	8	5	9	5	7	4	9	3	5	1	1	3	S.-Cu. de l'WSW.	Cu. de WSW et de W.	A.-Cu. et Cu. du SW.
25	4	3	10	7	10	4	6	7	4	7	6	7	8	7	2	4	A.-Cu. du SW.	Cu. du SW.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.
26	10	10	10	10	10	10	10	10⊘	10	10	10●	10	10●	10●	10⊘	10	A.-S. de l'W ¼ S.	S. de l'W.	S. de l'WSW.
27	10	10	10	10●	10	10	10	10	10	10	10	8	9	7	4	7	S.-Cu. de l'WNW.	S.-Cu. du NW ¼ W.	A.-Cu. et Cu. WNW.
28	0	0	4	1	1	5	9	10	10	8	10	7	8	6	5	7		S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
29	0	0	1	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	1	2	3		Fr.-Cu. du SW.	Ci. de l'W.
30	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10⊘	10	10	10	10	10	10●	S.	S. de l'WSW.	S. du SW
Moy.	4,1	4,3	4,7	4,6	5,0	5,2	5,9	5,6	5,3	5,1	5,1	5,2	4,9	4,1	3,7	3,6			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juin 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	57,45	13,8	25,7	19,75	19,11	9,2	50,7	29,95	16,60	17,23	15,20	15,22	13,83	13,91	71,5	.	.	19,62	20,53	2,22	11,6	⚍ T ⌒
2	58,43	11,6	25,2	18,40	17,93	7,2	48,1	27,65	16,89	17,35	15,38	15,41	14,00	14,08	80,0	4,4	1,3	20,50	20,80	2,28	10,1	⚍ B ⌐ ◎
3	57,13	12,8	23,2	18,00	17,68	9,3	43,7	26,50	17,02	17,17	15,54	15,54	14,15	14,32	82,9	17,8	2,2	20,68	20,92	2,38	9,6	B ⌐ ●
4	59,82	13,0	26,2	19,60	20,21	9,5	49,4	29,45	16,92	17,58	15,62	15,62	14,30	14,36	71,8	.	.	20,74	21,41	2,23	14,8	⚍
5	63,13	15,3	27,1	21,20	21,45	10,9	46,9	28,90	17,45	18,20	15,80	15,91	14,41	14,50	72,2	.	.	21,40	22,42	2,12	14,0	⚍ ☽
6	64,47	14,0	28,5	21,25	21,92	9,4	50,0	29,70	18,00	18,50	16,12	16,22	14,59	14,72	63,2	.	.	22,00	22,54	2,32	15,0	⚍ ☽
7	64,37	15,1	25,9	20,50	20,51	11,6	47,2	29,40	18,30	18,73	16,41	16,50	14,80	14,90	72,5	.	.	22,22	22,83	2,30	14,5	⚍
8	61,25	14,0	27,5	20,75	20,76	10,1	47,7	28,90	18,42	18,70	16,63	16,70	15,00	15,12	60,1	.	.	22,38	22,78	2,27	14,8	⚍ B
9	53,23	13,5	27,3	20,40	20,45	9,5	47,7	28,60	18,90	19,80	16,79	16,80	15,20	15,29	68,5	.	.	22,65	23,16	2,24	14,7	⚍
10	55,06	9,3	18,3	13,80	13,62	7,5	45,2	26,35	18,20	17,91	16,89	16,82	15,34	15,43	58,9	.	.	22,50	22,55	2,20	14,6	⚍
11	57,38	5,7	19,7	12,70	13,11	1,3	47,8	24,55	17,00	17,03	16,76	16,60	15,49	15,50	59,4	.	.	21,62	22,18	2,19	14,1	⚍
12	55,09	7,0	22,2	14,60	15,10	1,9	50,8	26,35	16,33	16,80	16,43	16,29	15,47	15,47	56,9	.	.	21,33	21,92	2,16	14,0	⚍
13	51,58	9,1	23,2	16,15	15,73	4,8	50,9	27,85	16,50	16,92	16,25	16,18	15,43	15,39	58,5	.	.	21,20	21,62	2,12	8,5	⚍ ⊕
14	57,71	5,3	18,7	12,00	12,31	0,3	48,8	24,55	16,30	16,50	16,20	16,09	15,38	15,37	60,6	.	.	20,37	20,60	2,04	10,3	⚍
15	62,02	5,2	20,1	12,65	13,57	0,8	46,6	23,70	15,89	16,13	16,02	15,91	15,31	15,31	61,3	.	.	19,83	20,50	1,93	10,8	⚍ B
16	60,16	11,3	23,7	17,50	17,62	6,8	51,2	29,00	15,94	16,54	15,85	15,80	15,25	15,22	46,6	.	.	19,94	20,22	2,20	4,9	⚍ G
17	54,10	13,3	20,0	16,65	16,60	12,1	30,0	21,05	16,60	16,81	15,92	15,94	15,19	15,20	85,7	2,0	1,8	19,93	20,00	2,07	0,3	● T
18	53,60	13,0	22,8	17,90	17,70	9,1	47,5	28,30	16,60	16,93	16,00	16,00	15,20	15,21	71,7	0,1	0,1	19,46	19,75	2,20	5,7	●
19	52,90	11,1	18,7	14,90	15,28	6,1	35,2	20,65	16,64	16,56	16,08	16,03	15,22	15,24	78,7	9,1	2,7	19,40	19,31	2,26	5,8	⚍ ◎
20	57,67	10,0	19,8	14,90	14,84	7,9	40,7	24,30	16,30	16,61	16,00	15,95	15,24	15,23	75,6	2,3	1,1	18,92	19,00	2,31	5,5	●
21	62,64	8,4	22,3	15,35	15,46	4,4	46,6	25,50	16,20	16,62	16,00	15,91	15,23	15,22	73,2	0,0	.	18,62	19,10	2,18	5,3	⚍ ●
22	60,61	10,2	22,8	16,50	16,92	5,6	46,4	26,00	16,37	16,80	16,00	15,95	15,21	15,22	68,6	.	.	18,70	19,11	2,28	11,6	⚍ ⊕
23	53,90	13,4	22,7	18,05	16,50	10,2	44,9	27,55	16,75	17,00	16,00	16,02	15,23	15,25	84,1	20,3	5,9	18,81	19,12	2,21	4.5	⚍ ●
24	50,76	11,7	20,4	16,05	15,41	13,5	43,6	28,55	16,83	17,02	16,08	16,10	15,27	15,32	70,2	5,2	3,0	18,65	18,98	2,24	8,2	●
25	54,47	9,3	20,0	14,65	14,20	6,8	43,3	25,05	16,55	16,74	16,14	16,08	15,31	15,34	76,9	1,0	0,8	18,28	18,60	2,27	10,8	⚍ ●
26	58,83	9,3	15,5	12,40	11,65	6,0	22,9	14,45	16,38	16,10	16,08	16,00	15,33	15,35	89,8	8,2	8,0	18,20	18,00	2,26	.	⚍ ◎
27	63,97	9,3	17,6	13,45	12,92	9,4	25,4	17,40	15,69	15,73	15,99	15,78	15,34	15,33	79,5	0,9	2,7	17,40	17,40	2,25	0,2	● B
28	67,42	7,8	20,8	14,30	15,52	3,9	41,0	22,45	15,39	16,00	15,69	15,61	15,30	15,26	78,3	.	.	16,92	17,60	2,25	8,5	⚍ B
29	64,18	9,7	25,6	17,65	18,30	5,4	48,5	26,95	15,94	16,75	15,67	15,71	15,21	15,20	73,0	.	.	17,40	18,38	2,24	14,9	⚍ B
30	57,01	13,1	17,7	15,40	14,78	10,1	22,9	16,50	16,81	16,95	15,88	15,94	15,19	15,22	92,3	6,3	9,2	18,33	18,30	2,20	.	⚍ B ◎
Moy.	58,34	10,85	22,31	16,58	16,57	7,35	43,72	25,54	16,79	17,12	16,04	16,02	15,05	15,08	71,4	77,6	38,8	19,93	20,32	2,21	277,6	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,34; min. abs., 746mm,3 le 24 à 4 h. 50; max. abs., 768mm,2 le 28 à 9 h. et 10 h..

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 10°,85; des max., 22°,31; des 24 h., 16°,57; min. abs., 5°,2 le 15; max. abs., 28°,5 le 6. Amplitudes diurnes, moy. du mois, 11°,45; la plus élevée, 15°,9 le 29; la plus faible, 4°,6 le 30. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 7°,35; des max., 43°,72; min. abs., 0°,3 le 14; max. abs., 51°,2 le 16. — Dans le sol gazonné : moy. du mois: prof. 0m,30 : à 9 h., 16°,79; à 21 h., 17°,12; prof. 0m,65 : à 9 h., 16°,04; à 21 h., 16°,02; prof. 1m : à 9 h., 15°,05; à 21 h., 15°,08. — De la Marne : moy. le matin, 19°,93; le soir, 20°,32; min., 16°,92 le 28; max., 23°,16 le 9.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9mm,81; min., 3mm,6 le 14 à 12 h.; max., 14mm,6 le 2 à 19 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 71,4; min., 26 le 14 à 12 h.; le 16 à 14 h. et 15 h.; max., 99 à 8 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 4,79; min., 0,0 le 8; 2 jours entièrement couverts le 26 et le 30.

Insolation. — Durée poss., 481 h.; durée effec., 277 h. 6 en 28 j.; rapp., 0,58.

Pluie. — Total du mois, 77mm,6 en 38 h. 8 dont 17mm,8 le 3 et 20mm,3 le 23.

Nombre de jours : de ●, 13 dont 1 de ● inappréciable; d'⌐, 4; de B, 8; de ⊕, 2; de ☽, 2; de ⚍, 24.

Fréquence des vents. — N, 42; NNE, 71; NE, 104; ENE, 27; E, 22; ESE, 38; SE, 41; SSE, 19; S, 67; SSW, 90; SW, 120; WSW, 28; W, 8; WNW, 13; NW, 7; NNW, 11; Calmes, 12.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,38; moy. diurnes : la plus grande, 6m,1 le 24; la plus faible, 1m,6 le 2 et le 4.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 2m,21; min., 1m,93 le 15; max., 2m,38 le 3.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 0mm,26; température, + 0°,05; tension de la vapeur, — 0mm,24; humidité relative, — 1,5; nébulosité, — 0,91; pluie, + 19mm,0; j. de pluie appréciable, — 1; insol., + 48 h. 2.

Floraisons. — Le 1er, digitale; le 2, églantier; le 3, geum urbanum; le 4, douce-amère; le 6, sauge officinale; le 7, potentille rampante; le 8, chèvrefeuille des bois; le 9, valériane; le 10, héraclée; le 12, escholtzia; le 13, muflier, hémérocalle fauve; le 14, galega officinalis, morelle; le 18, ceanothus, jasmin; le 19, tilleul commun, trèfle, pois vivace; le 25, sumac de Virginie.

Journal météorologique.

Le 1er, ⚍; un coup de T à l'E à 18 h. 23; arc-en-ciel ensuite. — Le 2, ⚍; B à 6 h.; T loin au SW à 16 h. 45, à l'W à 17 h., plus près, au N à 18 h., cesse après 19 h., au loin; ● de 17 h. 10 à 17 h. 40, de 18 h. à 18 h. 45, G à 20 h. — Le 3, B à 6 h.; T vers le S à 11 h. 04, jusqu'après 12 h., au N; T d'abord au SW de 17 h. 35 jusqu'après 21 h., à l'ENE; ● à 11 h. 12, bientôt forte, faible après 11 h. 30, G jusqu'après-midi, un peu de ● à 19 h. 40, ● de 20 h. à 21 h. 15. — Le 4, ⚍. — Le 5 et le 6, ⚍; ☽. — Le 7, ⚍. — Le 8, ⚍; B à 6 h. — Le 9 et le 10, ⚍.

Le 11 et le 12, ⚍. — Le 13, ⚍; ⊕. — Le 14, ⚍. — Le 15, ⚍; B à 6 h. — Le 16, faible ⚍; G de 21 h. 20 à 21 h. 35. — Le 17, ● de 3 h. 20 à 3 h. 45, de 5 h. à 6 h. 05, ● fine à 10 h., G de 13 h. à 13 h. 40, puis averse de 5 minutes, ● de 15 h. à 15 h. 15. — Le 18, un peu de ● à 5 h. 25, quelques G à 11 h. — Le 19, ⚍; G à 7 h. 25, ◎ de 10 h. 35 à 13 h. 20. — Le 20, ● de 0 h. 15 à 0 h. 30, de 11 h. 49 à 12 h., de 12 h. 30 à 13 h., de 14 h. 45 à 14 h. 55, G à 15 h. et à 15 h. 45.

Le 21, ⚍; ● qui mouille le pavé à 8 h. — Le 22, ⚍; traces de ⊕ à 9-10 h. — Le 23, ⚍; G à 7 h. 10, ◎ de 7 h. 50 à 9 h. 20, ● insignifiante à 15 h. 20, ● de 18 h. à 21 h. 10, reprend à 22 h. 45. — Le 24, ● jusqu'à 2 h. 30 et de 5 h. 25 à 5 h. 55. — Le 25, ⚍; G à 13 h. 10-15, ● de 17 h. 10 à 17 h. 25 et de 18 h. 05 à 18 h. 35. — Le 26, ⚍; G à 10 h. 15, ● une grande partie du temps entre 11 h. 35 et 20 h. 10. — Le 27, un peu de ● de 0 h. 15 à 2 h. et de 8 h. 45 à 9 h. 45. — Le 28, forte B le m.; ⚍. — Le 29, forte ⚍; forte B. — Le 30, ⚍; B assez forte; G à 8 h., bruine ou ◎ entre 9 h. 45 et 18 h. et ● à partir de 20 h. 35.

Juillet 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	53,8	53,3	52,9	52,8	52,7	52,8	52,8	52,8	52,8	52,8	53,0	53,1	53,2	53,3	53,4	53,3	53,4	53,6	53,7	53,9	54,1	54,2	54,3	54,4
2	54,2	54,2	54,1	54,3	54,4	54,8	55,1	55,4	55,7	56,1	56,2	56,6	57,0	57,7	58,1	58,2	58,7	59,2	59,8	60,4	61,3	61,8	62,1	62,5
3	62,8	63,0	63,3	63,4	63,7	64,1	64,5	64,8	64,9	65,1	65,3	65,5	65,6	65,9	66,2	66,6	66,8	66,9	67,3	68,0	68,6	68,7	68,9	69,0
4	69,0	68,7	68,5	68,7	69,0	69,3	69,5	69,7	69,5	69,4	69,3	69,2	68,9	68,7	68,5	68,3	68,0	67,9	67,8	68,2	68,6	68,6	68,7	68,7
5	68,5	68,3	68,3	68,5	68,5	68,4	68,5	68,6	68,4	68,2	68,0	67,6	67,1	66,9	66,6	66,3	65,8	65,4	65,3	65,4	65,7	65,8	65,6	65,5
6	65,2	65,0	64,6	64,6	64,7	64,8	64,7	64,6	64,4	64,0	63,7	63,2	62,8	62,6	62,2	61,9	61,7	61,6	61,7	61,9	62,0	62,3	62,4	62,3
7	62,0	62,0	62,1	62,3	62,4	62,5	62,7	62,9	62,8	63,0	62,9	62,7	62,6	62,5	62,4	62,1	62,1	62,2	62,2	62,4	62,6	62,7	63,0	63,1
8	63,2	63,3	63,5	63,6	63,7	63,8	64,0	64,3	64,0	64,1	63,9	63,9	63,6	63,4	63,1	62,7	62,9	62,8	62,6	63,0	63,7	63,9	64,1	64,2
9	64,3	64,6	64,8	64,9	65,0	65,2	65,5	65,9	65,9	65,9	65,8	65,6	65,4	65,4	65,4	64,9	65,0	65,1	65,3	65,7	66,2	66,5	66,6	66,8
10	66,8	66,8	66,7	66,8	66,9	67,1	67,2	67,1	66,8	66,7	66,5	66,3	66,0	65,8	65,6	65,3	65,3	65,4	65,5	65,7	66,1	66,4	66,5	66,6
11	66,8	66,8	66,9	67,0	67,2	67,5	67,7	67,6	67,7	67,5	67,3	67,0	66,7	66,5	66,2	65,7	65,4	65,3	65,3	65,4	65,8	66,0	66,2	66,3
12	66,2	66,1	65,9	66,0	66,2	66,4	66,2	66,4	66,0	65,6	65,4	65,1	64,6	64,2	63,9	63,5	63,5	63,5	63,8	64,0	64,2	64,7	64,8	64,7
13	64,5	64,4	64,5	64,6	64,8	64,8	64,9	64,9	64,7	64,6	64,1	63,8	63,5	63,3	62,9	62,4	62,3	62,2	62,2	62,6	62,8	63,2	63,3	63,4
14	63,3	63,2	63,0	63,1	63,3	63,4	63,7	63,6	63,4	63,5	63,3	63,1	62,8	62,4	62,2	61,8	61,6	61,7	61,9	62,1	62,4	62,7	62,9	63,0
15	62,7	62,5	62,4	62,3	62,4	62,6	62,6	62,4	62,3	62,1	61,9	61,7	61,4	61,1	60,7	60,3	60,0	60,0	60,0	60,2	60,4	60,5	60,8	61,1
16	61,1	60,7	60,4	60,4	60,4	60,6	60,6	60,5	60,2	60,0	59,7	59,4	58,8	58,5	58,2	57,8	57,4	57,1	57,0	57,2	57,5	57,5	57,4	57,3
17	57,3	57,1	56,8	56,5	56,4	56,4	56,5	56,5	56,4	56,3	56,3	56,1	55,9	55,5	55,2	54,7	54,4	54,2	54,3	54,3	54,5	54,4	54,5	54,4
18	54,3	54,2	54,1	54,2	54,4	54,4	54,3	54,4	54,4	54,4	54,2	54,0	53,9	53,8	53,9	54,2	54,3	54,7	55,2	55,8	56,5	56,8	57,1	57,4
19	57,8	58,1	58,3	58,7	59,0	59,6	59,9	60,0	60,2	60,4	60,7	60,7	60,6	60,5	60,5	60,5	60,7	60,9	61,4	61,9	62,6	62,9	63,4	63,6
20	63,8	63,9	64,2	64,3	64,5	64,8	65,1	65,5	65,4	65,2	65,1	65,0	64,6	64,6	64,3	64,1	64,0	64,0	64,4	64,6	65,0	65,3	65,3	65,3
21	65,2	65,1	65,2	65,4	65,5	65,6	65,7	65,9	65,8	65,7	65,5	65,2	65,0	64,7	64,4	64,2	63,9	63,9	63,9	63,9	64,2	64,2	64,1	64,1
22	64,0	63,9	63,9	63,9	64,1	64,0	64,1	64,0	63,6	63,4	63,1	62,7	62,4	62,1	61,8	61,5	61,3	61,3	61,0	61,0	61,0	60,9	61,0	60,9
23	60,6	60,6	60,5	60,5	60,5	60,4	60,4	60,4	60,2	60,0	59,7	59,5	59,0	58,8	58,6	58,5	58,2	58,3	58,5	58,9	59,4	59,4	59,5	59,7
24	59,6	59,4	59,5	59,4	59,5	59,2	59,5	59,4	59,0	59,0	59,0	58,6	58,1	57,6	57,4	57,9	57,8	56,9	56,9	57,2	57,5	57,5	57,5	57,8
25	57,3	56,8	56,4	56,6	56,7	56,7	57,2	56,7	56,8	57,8	57,3	57,3	57,4	57,0	56,5	56,2	55,7	55,6	55,6	55,8	55,9	55,9	55,9	55,6
26	54,4	54,0	55,7	55,2	54,5	54,7	55,4	55,9	56,0	56,1	56,5	56,4	56,4	56,1	56,2	56,0	56,1	56,0	56,4	56,6	56,9	57,0	57,2	57,5
27	57,8	57,8	57,6	57,9	58,0	58,3	58,4	58,4	58,2	58,0	57,9	57,9	57,6	57,5	57,2	56,9	56,7	56,5	56,5	56,8	57,1	57,2	57,5	57,1
28	56,8	57,0	57,1	57,4	57,5	57,5	57,7	57,9	57,9	57,8	57,7	57,7	57,4	57,0	56,9	56,1	56,2	56,1	56,4	56,7	57,3	57,5	57,5	57,4
29	57,3	57,0	56,9	56,7	56,8	56,9	56,9	56,9	56,6	56,5	56,3	55,7	55,0	55,1	54,2	54,0	53,6	55,2	54,9	55,2	55,7	56,2	56,7	56,9
30	56,9	57,0	57,5	57,5	57,9	58,3	58,4	58,5	58,5	58,5	58,2	58,1	57,6	57,4	57,3	56,9	56,8	56,6	56,6	56,6	56,7	57,1	57,8	57,2
31	56,8	56,9	57,1	57,1	57,3	57,6	57,8	57,9	57,9	57,9	57,8	57,5	57,3	57,2	57,2	57,0	56,9	56,9	57,0	57,2	57,7	57,7	57,8	57,8
Moy.	61,11	61,02	61,05	61,12	61,22	61,37	61,53	61,61	61,50	61,47	61,34	61,17	60,91	60,75	60,55	60,32	60,21	60,22	60,34	60,60	60,97	61,15	61,30	61,34

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	14,2	14,3	14,4	14,5	14,5	14,6	14,8	15,8	16,0	16,8	17,2	15,8	16,1	16,6	17,1	17,3	16,7	16,4	16,5	15,6	14,3	14,6	14,4	14,5
2	14,2	14,4	14,1	13,9	14,1	14,5	15,2	17,0	16,1	16,3	18,2	18,5	18,6	18,7	17,9	18,9	18,9	17,3	15,8	14,6	12,1	10,4	9,2	8,4
3	8,0	7,4	6,7	6,6	7,4	10,1	13,0	15,0	17,1	18,5	19,0	19,7	19,3	19,8	19,4	19,4	18,6	18,0	16,6	14,2	11,8	10,8	10,1	9,8
4	10,3	10,1	9,4	8,6	8,7	11,2	13,2	16,0	18,1	19,0	19,0	19,9	20,0	21,1	20,2	20,4	20,1	20,0	18,6	15,9	13,2	12,4	11,5	11,2
5	11,1	10,0	9,6	9,5	10,1	12,6	14,9	17,4	20,7	22,0	22,6	23,4	23,6	24,0	24,2	24,0	23,6	23,1	21,5	18,6	17,0	16,4	16,5	15,3
6	14,6	14,1	13,5	13,3	13,6	15,6	18,3	20,9	22,5	24,4	25,1	26,0	26,5	27,2	27,2	27,1	27,2	26,5	24,7	21,9	19,9	18,7	18,0	17,8
7	17,1	16,8	15,8	15,3	15,2	17,3	20,2	23,0	25,2	26,1	27,9	28,0	29,6	30,6	29,9	30,0	29,6	29,0	26,2	23,5	21,5	20,9	20,0	19,2
8	18,5	17,2	16,3	16,1	15,8	18,2	21,0	24,5	27,8	29,9	30,8	31,1	32,0	33,0	32,0	31,3	30,2	28,8	26,1	25,4	24,4	23,2	21,4	20,2
9	19,5	19,2	18,7	18,4	17,8	18,2	19,8	22,2	23,3	24,6	24,8	25,1	25,3	25,5	25,0	24,6	24,0	22,7	21,5	19,8	18,2	16,9	16,0	14,8
10	13,7	12,6	11,6	11,2	11,0	11,7	13,5	15,8	18,4	20,0	21,0	22,0	23,3	23,9	24,1	23,8	23,5	23,0	21,7	19,6	18,5	17,6	16,7	15,5
11	14,6	13,9	13,5	12,7	12,8	14,7	16,4	19,0	21,2	23,8	24,5	25,0	25,5	26,2	25,8	25,3	25,3	24,6	23,4	21,6	20,3	19,8	18,9	17,7
12	16,6	15,6	14,5	13,7	13,6	14,0	15,5	18,3	20,9	23,0	24,1	25,3	26,1	27,3	26,4	26,1	25,4	24,5	23,3	21,5	20,4	19,4	17,6	16,8
13	16,9	16,7	16,5	16,5	16,5	16,6	17,1	17,7	20,5	23,0	24,5	26,4	27,7	28,6	28,0	27,6	27,5	26,3	23,7	21,9	20,4	19,0	17,8	16,4
14	15,5	15,4	15,5	16,1	16,1	17,1	19,4	22,7	24,9	27,0	27,3	29,0	28,5	28,9	28,9	28,6	28,2	27,6	25,1	23,2	21,8	19,5	18,2	15,5
15	14,5	14,0	12,6	12,2	12,1	12,2	14,0	17,0	19,2	22,3	23,8	25,1	26,0	26,9	26,7	26,4	26,0	23,8	22,5	19,6	19,4	18,3	17,1	15,9
16	15,6	15,8	15,7	15,1	14,9	14,7	15,4	16,5	18,9	19,9	21,2	21,7	22,7	23,5	23,3	23,1	23,2	22,8	22,0	20,4	18,7	18,1	15,8	14,5
17	13,9	13,0	12,2	11,6	11,7	14,0	16,7	19,4	21,6	22,0	22,8	24,2	24,3	25,4	24,8	23,9	23,6	23,0	21,3	19,4	17,1	16,0	15,2	14,5
18	13,9	13,4	12,7	12,5	12,4	14,8	17,3	20,1	24,0	25,8	27,8	28,3	28,2	28,9	27,9	26,8	25,6	24,3	22,6	21,1	19,4	16,8	15,9	15,8
19	14,6	14,5	12,9	12,4	12,1	14,4	16,4	18,8	20,2	21,7	22,2	23,5	25,3	25,7	25,4	25,3	24,7	23,6	22,5	20,9	19,0	17,4	15,4	13,7
20	13,4	12,5	11,8	11,5	11,4	14,4	17,5	19,4	23,8	24,8	26,6	26,9	27,4	28,6	27,9	28,1	27,8	26,9	24,1	21,8	20,0	18,7	17,6	16,9
21	15,8	15,3	14,6	14,0	14,2	16,9	20,4	25,4	28,9	29,6	31,2	31,0	32,0	31,8	32,0	31,5	31,3	29,6	27,1	24,5	22,4	20,7	19,5	18,4
22	17,5	17,3	16,5	15,5	15,4	18,2	21,4	26,6	29,5	31,0	31,7	32,9	33,1	34,8	34,2	33,0	33,4	31,1	28,5	26,0	24,2	22,7	21,8	20,3
23	19,7	19,1	18,3	17,8	17,7	20,0	22,2	24,1	28,7	32,0	33,1	34,0	34,7	35,3	34,1	33,4	32,2	31,4	30,1	27,6	26,0	24,7	23,5	22,8
24	21,6	20,9	20,4	19,6	19,0	18,4	20,0	22,6	24,4	26,1	27,6	28,1	28,7	29,4	27,6	23,2	18,7	19,7	20,3	19,1	18,0	17,5	17,5	16,9
25	16,8	16,6	16,2	16,1	15,7	17,4	18,1	20,6	21,1	22,0	21,3	21,8	20,5	20,9	23,3	24,3	24,4	24,4	22,1	20,5	20,0	19,8	20,5	20,7
26	20,3	19,9	18,3	18,0	17,9	18,4	19,2	22,2	22,2	23,2	23,2	24,9	26,2	26,4	26,7	26,1	26,1	25,3	24,6	24,5	21,1	20,1	19,2	18,6
27	18,0	17,6	17,2	17,1	17,1	19,4	22,2	24,8	26,8	27,9	29,2	29,7	30,2	31,6	31,5	31,3	31,0	29,0	26,4	24,2	22,5	21,5	21,4	21,2
28	20,2	19,3	18,6	18,4	18,6	20,3	23,7	26,2	29,2	30,4	30,9	31,0	31,6	32,2	32,4	32,1	31,1	30,6	28,0	25,2	24,2	23,8	22,6	22,4
29	21,6	21,2	19,8	19,1	18,7	21,2	23,0	26,8	29,6	31,3	32,8	33,2	33,9	34,6	34,1	33,9	33,1	27,0	25,6	23,5	22,0	20,5	19,8	19,5
30	19,1	18,5	18,3	18,5	17,5	18,8	19,9	22,2	25,1	23,7	25,4	27,3	28,7	29,7	30,4	28,6	28,2	27,8	25,5	24,9	24,5	22,6	20,5	20,4
31	18,7	17,9	17,4	17,0	16,8	18,0	19,9	21,8	24,4	25,6	26,8	27,5	29,0	29,3	28,2	28,1	27,9	26,4	23,9	22,3	20,5	21,6	20,8	19,7
Moy.	16,13	15,63	14,95	14,61	14,53	16,06	18,05	20,64	22,91	24,31	25,28	26,01	26,60	27,30	26,99	26,56	26,04	25,01	23,28	21,32	19,77	18,72	17,75	16,95

Juillet 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	12,0	12,0	12,1	12,2	11,9	11,7	11,7	11,8	11,9	12,0	12,2	12,6	12,7	12,7	12,8	12,4	12,2	12,4	12,0	12,2	11,8	12,2	12,0	12,1
2	11,9	11,8	11,6	11,4	10,3	10,1	10,1	8,9	8,5	7,2	8,0	8,0	8,3	7,5	8,1	7,2	7,5	7,6	6,1	6,3	7,6	7,2	7,8	7,7
3	7,8	7,4	7,2	7,2	7,6	8,4	8,1	8,1	6,8	6,5	6,6	6,6	7,0	6,7	6,1	6,1	6,3	5,9	6,1	6,9	7,8	8,2	8,2	7,9
4	7,8	8,0	8,1	8,1	8,1	8,2	8,2	8,6	8,1	7,1	7,3	7,8	7,1	6,7	6,7	7,2	6,9	7,1	6,8	7,1	9,0	8,9	8,6	8,3
5	8,5	8,7	8,5	8,3	8,5	8,3	8,2	8,5	9,2	9,0	8,0	8,5	7,9	7,4	7,9	7,4	8,2	8,4	9,0	10,1	10,8	11,4	11,2	11,2
6	11,3	11,3	11,0	11,0	10,8	10,6	10,7	10,4	10,2	10,2	9,7	9,2	9,3	8,6	9,6	8,8	9,5	10,1	10,6	13,6	12,8	12,8	13,0	12,9
7	12,8	13,1	12,6	12,5	12,2	11,9	12,2	11,5	12,0	12,1	12,5	11,7	12,1	12,2	10,6	10,5	10,9	11,1	11,9	12,3	14,2	14,1	14,4	14,5
8	14,2	14,0	13,8	13,1	12,8	13,7	13,5	13,7	14,0	13,0	11,6	10,0	10,7	11,6	11,9	11,4	14,0	14,5	16,3	15,9	16,4	16,5	16,1	15,6
9	15,5	13,7	13,5	11,3	11,2	11,0	11,4	12,1	13,1	14,1	13,8	14,1	13,1	11,9	11,9	11,7	11,3	9,9	8,8	9,1	9,4	9,0	9,3	9,4
10	9,7	9,5	9,3	9,3	9,1	8,5	8,5	8,8	9,0	9,0	9,4	9,8	8,9	8,8	9,1	8,2	7,0	8,4	8,1	8,2	8,5	8,5	8,5	8,4
11	8,7	9,5	10,0	9,9	10,0	9,5	9,8	9,8	9,5	9,7	8,8	9,0	9,3	8,3	9,1	9,1	8,8	9,2	8,8	9,5	11,5	12,3	12,6	12,7
12	12,6	11,6	10,8	10,9	11,1	10,4	10,7	11,0	11,2	11,7	11,7	11,6	11,6	12,6	12,7	12,7	12,5	12,4	11,9	12,2	12,5	12,7	13,1	13,1
13	13,3	13,3	13,0	12,9	12,6	12,3	12,3	12,5	13,1	13,1	13,7	12,7	11,4	11,7	10,8	10,8	11,2	12,6	10,9	11,1	11,6	12,1	12,4	12,5
14	12,2	12,5	12,6	12,8	12,8	13,0	13,4	13,5	13,8	14,0	12,2	11,6	10,4	10,0	11,9	12,2	11,6	11,5	10,0	8,7	8,7	7,9	7,8	8,0
15	8,7	9,3	9,7	9,5	9,8	9,6	9,5	10,1	9,4	9,1	10,2	10,8	11,2	12,2	10,9	11,1	11,5	11,5	11,1	11,5	10,6	12,1	12,1	12,2
16	12,2	11,5	11,3	10,4	9,8	9,3	9,2	8,7	9,5	9,0	9,0	7,8	6,6	6,5	6,7	6,7	8,2	8,4	8,4	8,0	10,0	9,6	9,2	8,2
17	9,2	9,1	8,8	9,0	9,3	9,5	10,1	10,6	10,6	10,2	10,0	10,8	10,3	9,2	9,4	9,7	10,2	10,0	10,7	10,8	11,1	12,0	12,4	12,1
18	11,6	11,3	10,9	10,8	10,6	10,7	11,3	11,5	9,9	8,2	8,2	7,6	8,0	8,0	8,0	9,7	10,0	10,2	9,8	10,0	10,0	11,4	11,4	11,2
19	11,3	11,1	10,7	10,4	10,2	9,8	10,3	10,2	10,3	9,4	9,4	9,4	9,7	9,4	9,8	9,7	9,8	9,7	9,0	9,3	9,7	10,2	10,5	10,6
20	10,5	10,4	10,1	10,1	10,0	10,4	9,8	10,0	10,6	9,9	10,2	9,7	9,4	9,1	8,6	8,5	8,5	10,0	10,0	10,1	11,8	11,4	12,0	12,1
21	12,1	11,8	11,4	11,2	11,7	11,8	11,6	11,0	10,7	9,3	9,5	8,5	8,5	7,2	7,7	6,9	7,0	8,4	7,4	8,9	10,8	10,2	10,6	11,6
22	11,8	11,1	11,2	11,0	11,4	10,8	11,0	11,3	10,6	9,9	9,4	9,3	9,0	9,4	8,2	8,9	9,3	10,8	10,7	10,5	12,4	12,9	13,5	13,3
23	13,1	13,0	12,8	12,7	12,4	11,7	11,7	12,0	12,6	12,2	11,4	12,1	11,5	11,0	10,4	11,0	11,6	12,2	12,4	12,4	12,8	13,3	14,6	14,8
24	14,9	14,9	15,7	15,9	15,2	14,6	14,9	15,1	15,1	15,2	13,8	12,7	12,3	12,4	11,6	14,4	14,9	14,8	14,5	14,6	14,6	14,6	14,8	14,2
25	14,1	13,8	13,4	13,3	13,0	14,2	14,7	15,7	15,7	16,2	16,8	16,4	16,9	15,7	15,7	14,4	14,6	14,6	14,4	15,4	15,4	16,0	15,6	15,8
26	15,4	14,4	15,6	15,1	15,0	14,8	14,8	15,4	14,6	14,9	15,1	14,8	15,2	15,2	15,2	14,2	14,2	14,2	14,7	14,7	14,9	15,6	15,7	15,3
27	15,0	14,7	14,3	14,2	14,2	15,0	14,9	15,2	15,0	14,3	14,6	13,4	13,0	13,0	12,3	11,1	11,8	14,2	13,0	13,5	16,5	16,3	17,2	16,5
28	16,6	16,1	15,6	15,4	15,6	16,2	16,2	16,2	15,7	12,8	14,6	12,6	11,8	10,0	10,3	10,1	11,4	12,5	12,4	13,1	14,2	14,4	15,7	15,9
29	15,1	14,8	15,6	15,3	15,1	13,6	13,3	14,0	13,3	13,7	13,0	13,3	13,0	12,1	12,2	10,9	11,6	11,0	12,9	13,1	13,2	15,0	14,8	14,3
30	14,1	14,2	14,8	15,3	14,6	14,1	14,7	15,3	15,0	14,0	13,1	10,5	10,8	11,1	11,1	12,2	13,1	12,4	11,6	12,1	12,4	13,8	16,6	15,3
31	15,7	14,9	14,7	14,3	14,1	14,1	14,2	15,1	17,4	15,0	13,3	12,6	11,5	11,3	12,3	11,5	11,0	12,0	11,6	13,3	14,5	14,2	13,9	14,0
Moy.	12,25	12,03	11,96	11,77	11,65	11,54	11,65	11,83	11,82	11,35	11,20	10,82	10,60	10,31	10,31	10,22	10,54	10,90	10,71	11,11	11,85	12,15	12,44	12,31

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	99	99	99	99	97	94	93	88	88	85	84	95	94	91	89	85	86	89	86	92	98	98	98	98
2	98	97	97	97	86	82	78	62	62	52	52	50	52	47	53	44	46	52	46	51	73	77	90	94
3	97	97	99	99	99	91	73	64	47	41	40	39	42	39	36	36	40	39	44	57	76	85	89	88
4	83	87	92	97	97	83	73	63	52	44	45	45	41	35	38	41	39	41	43	53	79	83	86	84
5	87	95	95	94	92	77	65	56	51	46	39	40	37	33	35	33	38	40	47	63	74	82	80	87
6	91	94	96	97	93	81	68	57	50	45	41	37	35	32	36	33	36	39	46	70	74	80	85	85
7	88	92	95	97	95	81	69	55	50	48	45	41	39	38	34	33	36	37	47	57	74	77	83	88
8	90	96	97	96	96	88	73	60	51	42	35	30	30	31	34	34	44	49	65	66	72	78	85	89
9	92	83	84	72	74	71	66	61	62	62	59	60	55	49	51	51	51	48	46	53	60	63	69	75
10	83	87	92	94	93	83	74	66	57	52	50	50	42	40	40	38	33	40	42	48	54	57	60	64
11	70	81	87	91	91	77	71	61	50	45	38	38	38	33	37	38	37	40	41	49	65	72	78	84
12	89	88	88	93	96	88	82	70	60	56	52	48	46	47	50	51	52	55	56	64	70	76	87	92
13	93	94	93	92	90	88	85	83	73	63	60	50	41	40	39	39	41	50	50	57	66	74	82	90
14	93	96	96	94	94	90	79	62	59	53	46	39	36	34	40	42	41	42	42	41	45	47	50	61
15	71	78	89	90	93	90	80	70	58	45	46	45	45	45	42	44	46	53	55	68	63	78	83	91
16	92	86	85	81	78	75	71	62	58	53	48	41	32	30	31	32	38	40	43	45	62	62	69	67
17	78	82	83	89	91	80	72	63	55	52	48	49	46	38	40	44	48	49	57	65	77	89	96	98
18	98	99	100	100	99	86	77	65	45	33	29	27	28	27	29	37	41	45	48	54	59	80	85	84
19	91	90	97	97	97	80	74	64	59	49	47	44	40	38	40	40	42	45	44	51	60	69	81	91
20	92	96	99	100	100	86	66	60	48	42	39	37	34	31	31	30	31	38	45	52	68	71	80	87
21	91	91	92	94	97	82	66	46	36	30	28	26	24	21	22	20	21	27	28	39	54	56	63	74
22	79	76	80	84	88	69	59	44	35	30	27	25	24	23	21	24	24	33	37	32	56	63	70	75
23	77	79	82	84	82	67	59	54	43	35	30	31	28	26	26	29	32	36	39	45	51	58	68	72
24	78	81	88	94	93	93	86	75	66	61	51	45	42	41	43	68	93	87	81	89	96	98	99	99
25	99	98	98	98	98	96	95	87	84	82	89	85	94	85	74	64	64	64	73	86	89	93	87	87
26	87	84	100	99	99	94	89	78	73	71	72	63	60	60	58	56	56	59	64	73	80	89	95	96
27	98	98	98	98	98	89	71	65	57	51	48	43	41	38	36	32	35	47	51	60	82	86	91	88
28	94	97	98	98	98	91	75	64	52	40	44	38	34	28	28	28	34	39	44	55	64	66	77	79
29	79	79	91	93	94	73	64	54	43	40	35	35	33	30	31	28	31	39	53	61	67	84	86	85
30	86	90	95	97	98	87	85	77	63	64	54	39	37	36	35	42	46	45	48	52	55	68	93	86
31	98	98	99	99	99	92	82	78	68	61	51	46	39	37	43	41	39	47	53	67	81	74	76	82
Moy.	88,4	89,9	93,0	93,8	93,4	84,0	74,8	65,0	56,6	50,7	47,5	44,5	42,2	39,5	40,1	40,5	43,3	46,9	50,5	58,9	69,2	75,3	81,3	84,5

Juillet 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	S 4	SSW 3	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 4	SSW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	WSW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	WSW 2	WNW 2	NNW 2	Calme	SE 2	SE 1	SE 2
2	SE 1	SW 2	S 3	SW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 4	WSW 4	WNW 4	WNW 4	WSW 5	WNW 4	WNW 4	WNW 5	WNW 5	NW 4	NNW 5	NW 5	NW 4	NW 3	WNW 2	SSW 1	SW 1
3	SSW 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1	Calme	NNW 2	NW 5	WSW 4	NNW 5	NNW 5	N 5	NNW 6	N 6	N 6	N 5	NNE 4	N 4	NNE 3	NNE 3	NE 2	NE 2	ENE 1
4	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 2	ENE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4	NE 3	ENE 3	NE 4	ENE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	NE 2	NE 2	N 2
5	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	ENE 3	ENE 3	NE 4	ENE 3	NE 4	NE 4	NE 5	ENE 4	ENE 4	NE 3	NE 2	NNE 2	NE 4	NE 4	NE 3
6	NE 2	NE 2	NNE 3	NE 3	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	ENE 3	ENE 4	E 4	E 4	ENE 4	E 4	E 4	ENE 4	E 4	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3
7	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 2	NE 1	ENE 1	ENE 1	E 1	ESE 1	ESE 2	NE 2	ENE 2	E 3	E 3	ESE 2	SSE 2	E 2	E 2	ENE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 3	ENE 3	NE 3
8	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	ENE 1	ESE 1	E 2	E 2	ESE 2	SSE 2	SSE 1	ESE 2	E 2	E 2	NE 3	NE 4	ENE 3	ENE 1	ENE 1
9	Calme	NNE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 5	NE 4	NE 6	NNE 5	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NE 5	NNE 5	NE 5	NE 4	NE 5
10	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 6	NE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NE 6	NE 7	NNE 7	NE 7	NE 6	NE 8	NE 6	NE 6	NE 7	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4
11	NE 5	NNE 5	NE 4	NNE 4	NNE 4	NE 5	NE 5	NE 6	NE 4	NE 6	NE 8	NNE 7	NNE 8	NE 7	NNE 6	NNE 8	NNE 6	NE 6	NE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 6
12	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	N 6	NNE 5	NNE 6	NE 6	NNE 5	NNE 7	NNE 6	NNE 7	NNE 7	NE 7	NNE 6	NNE 5	NE 5	NNE 5	NNE 5	N 5	N 5
13	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 6	N 6	N 5	N 5	N 6	NNE 6	NNE 4	N 6	N 6	NNE 8	N 6	NNE 6	NNE 8	N 7	N 6	NNE 5	N 5	NNE 5	N 7
14	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 5	N 4	N 4	NNE 4	NE 3	NE 5	NNE 5	NE 6	NE 7	NE 7	NE 7	NNE 6	NE 6	NNE 8	NE 7	NNE 9	NNE 8	N 7	N 7	N 7	NNE 1
15	NNE 3	N 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 3	NNE 4	N 5	N 7	N 6	NE 2	NNE 2	N 4	NNE 7	NNE 6	NNE 3
16	NE 4	NNE 4	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NNE 4	N 5	NNE 4	NE 4	N 4	N 4	NNW 4	NNW 4	NW 3	NNW 5	NNW 3	NNW 3	NNW 5	NW 4	NW 4	WNW 3	NW 3	NW 2	NW 1
17	SE 3	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	WSW 1	NNW 1	NW 4	NW 4	NW 4	WSW 3	WNW 3	WNW 3	NW 3	NNE 2	NNW 2	N 1	Calme	N 0	N 1	N 1
18	N 1	N 1	N 1	SW 1	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WNW 5	WNW 5	WNW 4	WNW 4	WNW 3	NNW 2	NNW 2	WNW 3
19	WNW 2	WSW 2	SW 1	SSW 3	SSW 2	SW 3	SW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 3	SW 3	WSW 3	SW 2	WSW 2	WNW 3	WNW 4	NNW 4	NW 5	NW 4	NNW 4	N 3	NNE 2	NE 2
20	NE 2	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	ESE 0	ESE 1	SE 1	SSE 1	SE 1	E 1	ENE 2	ESE 1	E 1	E 2	ESE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 1	Calme	Calme	SSE 0
21	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSW 0	Calme	SE 0	SE 1	SE 2	SE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 3	E 2	ESE 3	ESE 3	E 2	E 2	E 3	E 1	E 1	E 1	ESE 2
22	ESE 1	ESE 2	ESE 0	NE 2	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 2	ESE 3	SE 2	SSE 2	ESE 2	SSE 1	SW 1	SSE 1	SSE 1	E 3	E 3	E 1	E 1	NNE 3	NNE 2
23	NNE 2	N 1	Calme	Calme	NNE 3	NNE 2	N 2	NE 1	NE 1	NE 0	N 1	N 1	WSW 1	NW 2	NW 3	WNW 2	NNW 8	NNE 7	NNE 5	NNE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	N 4
24	NNE 2	NE 2	ESE 2	NNE 4	N 5	NE 2	ENE 2	N 3	NNE 4	NNE 3	NE 2	NE 3	NNE 4	NNE 4	N 5	NW 6	NE 6	NE 5	NNE 4	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme
25	ENE 1	Calme	Calme	SSE 2	SSE 1	Calme	S 1	ESE 0	E 0	S 4	S 1	SW 2	SW 1	SE 3	SE 3	S 2	SE 2	SSE 2	SSE 1	ESE 1	ESE 2	NE 1	NNW 3	SSE 3
26	ESE 5	SSE 6	SSW 3	ESE 2	ESE 2	SE 1	SE 4	S 4	SW 6	SSW 5	SW 5	SW 4	SSW 6	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SW 3	SSW 2	S 2	S 3	SE 2	SE 1	SE 1
27	SE 2	SE 0	Calme	Calme	SE 1	SE 1	SE 2	SSE 3	SSE 4	SE 3	SE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SE 4	SE 3	ESE 2	ESE 1	ESE 2	ESE 1	ESE 2	ESE 1	SSE 2	S 0
28	S 1	S 0	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	SE 2	SE 1	ESE 2	SSE 4	SE 4	SE 5	SE 5	S 4	S 4	SSW 3	SE 2	ENE 1	E 2	WSW 3	N 3	N 2	NNE 2
29	NE 2	ENE 2	ENE 1	Calme	Calme	SE 2	SSE 1	SSE 2	SE 1	SE 3	SE 3	SSE 3	SSE 4	SE 4	SSE 4	SE 6	SE 7	SW 9	SW 3	SSW 2	S 2	SE 1	SE 3	SE 3
30	S 4	S 2	S 3	SSW 2	SSW 2	SE 3	S 2	Calme	SSW 1	SE 1	SE 0	S 1	SSE 2	SSW 2	SW 1	Calme	NE 1	NE 2	NNW 3	NNW 3	NW 4	NNW 4	NNE 3	NNW 4
31	N 4	NNW 3	NNE 2	NNE 2	NNW 2	NNW 2	NNE 3	N 3	NE 2	NE 2	N 4	NNE 4	NNW 3	NW 2	NNW 1	N 4	N 2	N 3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NE 2
Moy.	2,6	2,4	2,4	2,5	2,4	2,4	2,5	2,7	2,9	3,3	3,7	3,7	3,9	3,9	3,9	4,0	4,2	4,0	3,4	3,0	2,9	2,9	2,7	2,5

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	7	S. de l'W.	S. de l'W.	A.-Cu. et S.-Cu. de l'W.
2	10	9	9	9	10	10	5	9	6	6	7	8	5	0	0	0	S.-Cu. de l'WSW.	Ci.-S., Cu. de l'WNW.	Cu. de l'WNW.
3	0	0	1	5	6	4	6	5	5	4	4	1	0	0	0	0		Ci. de l'WNW, Cu. NW.	Fr.-Cu. du N.
4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci., Fr.-Cu. du NE	Ci. du NE ⅓ N.
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			Ci. du NNE.
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0		Fr.-Cu. de l'ENE.	A.-Cu. du NW.
9	0	0	0	0	0	2	5	1	0	0	0	0	1	0	0	0		A.-Cu. du NW.	Ci. du NNE.
10	1	1	1	2	0	0	3	4	2	5	1	0	1	0	0	0	Ci. du NE.	Cu. de l'ENE.	Fr.-Cu. du NE.
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12	8	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Cu. du NE.		
13	10	10	10	2	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	1	0	S.-Cu. du NNE.		Ci. du N.
14	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	2	0	0	0	0	0		Fr.-Cu. du NNE.	Ci.-Cu.
15	10	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	4	0	S.-Cu. du N.		Ci. du N.
16	10	7	6	1	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0	0	0	S.-Cu. du NNE.	Ci. du NW.	Ci.
17	0	0	1	1	7	6	6	6	5	3	4	1	0	0	0	0		Cu. de l'WNW.	
18	0	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		A.-Cu. du SW.	Fr.-Cu. de l'WSW.
19	0	0	1	4	0	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0		A.-Cu. de l'W.	Ci. de l'WNW.
20	4	7	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	3	Ci. du NW.		Ci. de l'WNW.
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
23	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	4	3	0	0	2	7	[l'WNW, Cu. du NW.		
24	6	7	6	3	4	3	4	5	8	10	10●	10●	7	5	6	2	Ci. de l'W, A.-Cu. de	Ci. du SW, A.-Cu. du S.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.
25	6	10	10	10	10●	10●	10●	10●	9	5	3	2	0	1	10	10	A.-Cu. du SW.	S. du SSW.	
26	5	6	4	8	10	10	9	7	5	5	3	3	2	3	5	0	Ci. SW, A.-Cu. SSW.	Ci., A.-Cu. et Cu. SW.	Ci. du SSW, Cu. SW.
27	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	A.-Cu. du SW.		
28	3	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	1	2	1	2	3	Ci. S. [l'WSW, Cu.	Ci., Ci.-Cu. du S.	Cu. de l'E.
29	4	3	1	0	0	0	0	0	3	1	4	8	8	5	0	0	Ci. du SSW, A.-Cu. de		Ci.-S. du S.
30	6	5	6	7	8	6	0	1	4	7	6	7	8	5	6	10	A.-Cu. du S.	Ci. du SW.	Ci. et A.-Cu. du SSW.
31	1	1	1	0	0	0	1	2	3	4	3	3	1	1	0	0	Ci. du SW.	Cu. de l'WNW.	Cu. de l'W. [Cu. SW.
Moy.	3,1	2,7	2,4	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,3	2,0	2,0	1,8	1,3	1,5	1,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juillet 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE Matin.	Soir.	Hauteur + 30m	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	53,35	14,1	17,7	15,90	15,53	13,8	24,7	19,25	16,49	16,60	15,98	15,95	15,27	15,30	92,7	1,7	3,6	17,80	18,08	2,22	.	◉
2	57,24	8,4	19,2	13,80	15,43	11,4	36,3	23,85	16,50	16,71	15,96	15,93	15,30	15,31	68,3	.	.	17,80	18,18	2,14	8,7	⌓ ⊕
3	65,65	6,2	20,6	13,40	13,98	2,3	41,9	22,10	16,02	16,29	15,95	15,89	15,32	15,32	65,0	.	.	17,51	18,30	2,10	15,2	⌓
4	68,78	8,4	21,7	15,05	15,31	4,4	45,5	24,95	15,75	16,31	15,84	15,78	15,31	15,30	63,6	.	.	17,90	19,05	2,07	14,8	⌓
5	67,20	9,1	24,7	16,90	17,90	4,8	47,1	25,95	15,95	16,52	15,80	15,78	15,30	15,29	61,8	.	.	18,64	19,63	2,12	14,8	⌓
6	63,35	13,0	28,2	20,60	20,98	8,4	48,3	28,35	16,50	17,30	15,90	15,95	15,30	15,31	62,6	.	.	19,28	20,37	2,04	14,9	⌓
7	62,49	14,5	31,0	22,75	23,22	9,7	50,0	29,85	17,24	18,02	16,14	16,24	15,33	15,40	62,4	.	.	19,94	21,00	1,97	15,2	⌓
8	63,53	15,8	33,2	24,50	24,78	10,6	52,5	31,55	18,00	18,82	16,50	16,64	15,45	15,53	63,8	.	.	20,70	22,50	2,00	14,4	⌓ B
9	65,43	14,8	25,7	20,25	21,19	12,8	47,3	30,05	18,80	19,00	16,91	17,06	15,63	15,76	63,5	.	.	21,42	22,80	1,90	14,7	⌓ B
10	66,33	10,4	24,2	17,30	18,05	6,9	31,9	19,40	18,28	18,52	17,20	17,18	15,80	15,93	60,2	.	.	21,25	22,53	1,91	15,0	⌓
11	66,58	12,3	26,5	19,40	20,23	6,5	51,9	29,20	18,08	18,45	17,20	17,17	16,00	16,08	58,4	.	.	21,20	22,60	2,12	15,3	⌓
12	65,07	13,0	27,7	20,35	20,43	9,4	52,8	31,10	18,20	18,82	17,23	17,24	16,12	16,19	68,8	.	.	21,35	22,71	1,80	13,3	⌓ B
13	63,73	16,2	29,1	22,65	21,42	12,3	55,2	33,75	18,71	19,40	17,40	17,47	16,21	16,29	68,1	.	.	21,94	22,82	1,85	10,6	⌓
14	62,82	15,1	29,8	22,45	22,52	11,2	55,9	33,55	19,08	19,58	17,64	17,70	16,34	16,40	59,8	.	.	22,27	23,20	1,97	13,9	⌓ B
15	61,47	11,0	27,8	19,40	19,48	5,7	53,0	29,35	19,04	19,40	17,85	17,83	16,49	16,58	64,7	.	.	22,40	23,28	1,93	11,6	⌓ B
16	59,07	14,1	24,5	19,30	18,92	10,0	51,9	30,95	19,16	19,41	17,87	17,91	16,66	16,69	58,0	.	.	22,47	23,17	1,98	11,6	⌓
17	55,68	11,1	25,7	18,40	18,82	7,0	52,1	29,55	18,90	19,12	18,02	17,88	16,78	16,81	65,6	.	.	22,71	23,22	1.86	14,0	⌓ B
18	54,73	11,7	29,8	20,75	20,65	6,4	55,7	31,05	18,60	19,20	18,00	17,91	16,85	16,89	61,8	.	.	22,82	23,62	1,85	14,3	⌓
19	60,41	11,6	26,7	19,15	19,32	6,3	52,9	29,60	18,78	19,20	18,00	18,00	16,90	16,91	63,6	.	.	22,71	23,51	1,42	14,9	⌓ B
20	64,64	10,9	29,7	20,30	20,76	6,2	56,9	31,55	18,76	19,29	18,06	18,02	16,94	16,99	61,0	.	.	22,56	24,48	1,48	13,3	⌓ ⊕
21	64,87	13,5	33,5	23,50	24,06	9,4	59,0	34,20	19,04	19,80	18,12	18,14	17,00	17,02	51,5	.	.	23,10	24,86	1,67	14,7	⌓ B
22	62,60	14,8	35,3	25,05	25,65	9,5	60,1	34,80	19,50	20,30	18,30	18,36	17,08	17,11	49,5	.	.	23,50	24,80	1,92	14,8	⌓
23	59,61	17,1	35,7	26,40	26,72	11,9	55,4	33,65	20,09	20,76	18,53	18,61	17,13	17,26	51,5	.	.	24,30	25,45	1,81	14,2	⌓ B ⌃
24	58,43	16,9	30,4	23,65	22,01	15,5	57,8	36,65	20,67	20,96	18,82	18,90	17,30	17,41	76,4	16,2	1,7	24,22	25,15	1,70	6,0	◉ ⌃
25	56,58	15,4	24,8	20,10	20,13	12,6	44,0	28,30	20,41	20,32	19,03	19,00	17,50	17,61	86,5	1,0	2,3	24,17	24,35	1,96	5,5	⌓ ● T
26	55,93	17,4	27,4	22,40	22,15	15,9	48,8	32,35	20,00	20,40	18,95	18,90	17,62	17,66	77,1	6,4	1,9	23,92	25,54	1,93	10,7	⌃ ◉
27	57,54	16,9	31,8	24,35	24,48	14,1	50,9	32,50	20,22	21,00	18,98	19,02	17,50	17,75	66,9	.	.	24,00	26,11	1,88	14,4	⌓
28	57,18	18,0	33,0	25,50	25,93	14,8	53,8	34,30	20,82	21,48	19,19	19,27	17,78	17,83	61,2	.	.	24,80	26,92	1,86	13,7	⌓ T
29	55,98	18,4	35,5	26,95	26,17	14,9	58,9	36,90	21,28	21,84	19,48	19,56	17,92	18,03	58,5	.	.	25,40	26,22	1,93	11,3	⌓ ⊕
30	57,49	17,0	30,5	23,75	23,57	13,3	52,9	33,10	21,46	21,70	19,75	19,78	18,11	18,20	65,7	0,6	0,2	25,68	25,82	1,73	8,1	⌓ B ⊕ T ◉
31	57,38	16,3	29,7	23,00	22,91	13,7	50,9	32,30	21,33	21,75	19,85	19,85	18,28	18,36	68,8	4,7	0,2	25,30	26,50	1,91	12,5	◉
Moy.	61,00	13,66	28,10	20,88	21,05	10,05	50,20	30,13	18,76	19,23	17,69	17,71	16,53	16,60	64,8	30,6	9,9	22,03	23,12	1,90	386,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 761mm,00; min. abs., 752mm,7 1er à 5 h.; max. abs., 769mm,8 le 4 à 8 h. 25.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 13°,66; des max., 28°,10; des 24 h., 21°,05; min. abs., 6°,2 le 3; max. abs., 35°,7 le 23. Amplitudes diurnes, moy. du mois, 14°,44; la plus élevée, 20°,5 le 22; la plus faible, 3°,6 le 1er. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 10°,05; des max., 50°,20; min. abs., 2°,3 le 3; max. abs., 60°,1 le 22. — Dans le sol gazonné : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 18°,76; à 21 h., 19°,23; prof. 0m,65 : à 9 h., 17°,69; à 21 h., 17°,71; prof. 1m : à 9 h., 16°,53; à 21 h., 16°,60. — De la Marne : moy. le matin, 22°,03; le soir, 23°,12; min., 17°,51 le 3; max., 26°,92 le 28.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 11mm,39; min., 5mm,9 le 3 à 18 h.; max., 17mm,4 le 31 à 9 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 64,8; min., 20 le 21 à 16 h.; max., 100 à 3 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 2,07; min., 0,0 du 5 au 7, les 11, 21, 22; max., 9,8 le 1er.

Insolation. — Durée possible, 485 h.; durée effective, 386 h. 4 en 30 j.; rapport, 0,80.

Pluie. — Total du mois, 30mm,6 en 9 h. 9.

Nombre de jours : de ◉, 6; d'⌃, 5; d'⌃, 1; de B, 10; de ⊕, 4; de ⌓, 27.

Fréquence des vents. — N, 58; NNE, 129; NE, 144; ENE, 36; E, 31; ESE, 35; SE, 48; SSE, 36; S, 37; SSW, 23; SW, 37; WSW, 25; W, 0; WNW, 21; NW, 22; NNW, 29; Calmes, 33.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,15; moy. diurnes : la plus grande, 5m,7 les 12, 13, 14; la plus faible, 1m,0 le 20.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1m,90; min., 1m,42 le 19; max., 2m,22 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 2mm,97; température, + 2°,73; tension de la vapeur, + 0mm,37; humidité relative, — 7,6; nébulos., — 3,32; pluie, — 25mm,7; jours de pluie appréciable, — 6; insolat., + 138 h. 6.

Floraisons. — Le 1er, bourrache; le 4, clématite commune, delphinium vivace; le 7, œnothère odorante, yucca filamentosa; le 10, passerose, bouillon blanc; le 12, helianthus multiflorus; le 13, harpalium; le 15, gaura, saponaire; le 18, fenouil; le 20, verge d'or; le 21, althea; le 26, phlox vivace, echinops. Exfoliation des platanes le 25.

Journal météorologique.

Le 1er, ◉ jusqu'à 3 h. et de 11 h. 35 à 12 h. 10. — Le 2, ⌓; ⊕. — Du 3 au 7, ⌓. — Les 8 et 9, ⌓; B. — Le 10, ⌓.

Le 11, ⌓. — Le 12, ⌓; B toute la journée. — Le 13, ⌓. — Le 14, ⌓; B à 6 h. — Le 15, ⌓; forte B à 18 h. — Le 16, ⌓. — Le 17, ⌓; B à 6 h. — Le 18, ⌓. — Le 19, ⌓; B à 6 h. — Le 20, ⌓; trace de ⊕ à 7 h.

Le 21, ⌓; B à 6 h. — Le 22, ⌓. — Le 23, ⌓; B le m.; ⌃ sur divers points à partir de 22 h. — Le 24, T dans la nuit du 23 au 24; petite ● qui mouille le pavé à 5 h., forte ● de 15 h. 40 à 17 h. 25; T lointain à 15 h. 10, passe au NW et au NE, fort ⌃ au S après 16 h., chute de foudre au S à 16 h. 21, coup à éclat au NW à 16 h. 31, l'⌃ s'éloigne au NE, le T cesse vers 17 h. 20. — Le 25, ⌓; un peu de ● à 10 h., ● de 10 h. 40 à 13 h.; ⌃ fréquents à l'WSW à 21 h., faible T. — Le 26, ⌃ dans la nuit du 25 au 26; ● de 2 h. 20 à 4 h. 15. — Le 27, ⌓. — Le 28, ⌓; de 17 h. à 18 h., T à l'E par intervalles, faible; ⌃ à l'horizon WNW de 21 h. à 22 h., très fréquents. — Le 29, ⌓; coup de vent fort entre 17 h. et 18 h., surtout de 17 h. 10 à 17 h. 20; fraction du grand ⊕ ou de l'arc circumzénithal à 18 h. — Le 30, ⌓; B à 12 h.; ⊕ à 16 h.; T loin au NE à 16 h. 45; ⌃ au SSE à 20 h. 15, vifs et fréquents au S-SE à 21 h., avec T loin au SE; ● de 22 h. 10 à 22 h. 20. — Le 31, ● de 0 h. 35 à 0 h. 50.

Août 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	57,7	57,7	57,6	57,5	57,7	57,8	57,9	58,1	57,9	58,0	58,0	57,8	57,7	57,5	57,2	57,0	56,8	56,9	57,1	58,2	59,0	59,3	59,3	60,7
2	59,9	60,0	60,6	61,0	61,7	61,9	62,0	62,3	62,5	62,7	62,5	62,4	62,3	62,2	62,1	61,9	61,6	61,6	61,7	62,0	62,3	62,3	62,3	62,2
3	61,8	61,9	61,9	61,8	61,9	62,0	62,0	62,1	61,9	61,6	61,2	61,0	60,8	60,7	60,3	60,2	60,1	60,2	60,0	60,1	60,2	60,2	60,2	60,0
4	60,0	60,1	60,0	59,8	59,9	60,3	60,5	60,8	60,8	60,8	60,7	60,4	60,0	59,9	59,7	59,4	59,2	59,0	59,0	59,4	59,5	59,6	59,5	59,5
5	59,4	58,9	58,5	58,4	58,3	58,1	58,0	57,9	57,4	56,9	56,5	55,9	55,3	54,8	54,1	53,7	53,3	53,0	52,8	53,0	53,2	53,2	53,8	54,3
6	54,9	55,3	56,3	56,6	57,5	58,0	58,6	58,9	59,3	59,5	59,6	59,6	59,6	59,8	59,6	59,5	59,4	59,5	59,8	60,4	61,0	61,7	62,2	62,5
7	62,4	62,3	62,6	62,8	63,3	63,7	64,0	64,1	64,2	63,9	63,9	63,8	63,5	63,0	62,8	62,6	62,6	62,7	62,6	63,0	63,4	63,6	63,8	63,6
8	63,5	63,0	63,0	62,8	62,8	62,9	63,0	62,9	62,7	62,2	62,0	61,5	61,2	60,8	60,5	60,1	60,1	60,0	59,9	60,0	60,1	60,0	60,1	60,1
9	60,0	59,9	59,8	59,7	59,8	60,0	60,0	59,9	59,7	59,6	59,2	58,9	58,8	58,5	58,2	57,9	57,9	57,7	57,6	57,6	57,8	57,8	57,9	57,9
10	57,8	58,0	57,9	57,8	58,1	58,2	58,3	58,6	58,5	58,4	58,1	57,9	57,7	57,4	57,2	57,0	56,8	56,7	56,8	57,1	57,1	57,3	57,5	57,5
11	57,4	57,4	57,2	57,2	57,5	57,5	57,5	57,6	57,4	57,3	57,1	56,7	56,2	56,0	55,7	55,5	55,4	55,4	55,6	55,9	56,0	56,1	56,1	56,1
12	55,9	56,1	56,2	56,1	56,4	56,5	56,7	56,9	56,7	56,7	56,7	56,6	56,4	56,1	56,0	55,9	56,0	56,2	56,5	56,9	57,3	57,4	57,5	57,6
13	57,7	57,7	57,8	57,8	57,9	58,0	58,3	58,5	58,6	58,7	58,6	58,3	58,2	58,0	58,0	57,9	57,8	57,7	58,0	58,3	58,4	58,7	58,8	58,7
14	58,9	58,8	58,8	58,8	58,9	58,9	59,1	59,2	58,9	58,7	58,6	58,2	57,8	57,6	57,4	57,1	57,0	56,8	57,0	57,2	57,6	57,8	57,9	57,8
15	57,7	57,8	57,8	57,9	58,1	58,2	58,5	58,6	58,4	58,4	58,2	58,0	58,0	57,8	57,8	57,5	57,7	57,7	58,0	58,6	58,9	59,1	59,2	59,5
16	59,6	59,6	59,7	60,0	60,0	60,0	60,2	60,2	60,3	60,6	60,7	60,7	60,4	60,2	60,1	60,1	60,0	60,0	60,2	60,9	61,4	61,7	62,0	62,0
17	62,1	62,2	62,3	62,4	62,6	62,8	63,1	63,1	63,2	63,2	63,0	62,7	62,2	62,0	61,7	61,5	61,3	61,2	61,0	61,2	61,3	61,3	61,1	61,0
18	60,8	60,4	60,1	60,0	60,1	60,2	60,1	59,9	59,8	59,5	59,0	58,5	58,0	57,7	57,1	56,8	56,4	56,0	55,9	56,1	56,3	56,3	56,4	56,4
19	56,3	55,9	55,8	55,7	55,7	55,8	55,6	55,4	55,3	55,0	54,8	54,0	53,7	53,4	53,1	52,7	52,4	52,2	52,4	52,6	52,5	52,5	52,5	52,5
20	52,3	51,9	51,7	51,6	51,5	51,4	51,6	51,4	51,4	51,0	50,9	50,7	49,8	49,4	48,9	48,4	48,1	48,0	47,5	47,5	47,5	47,4	47,4	47,6
21	48,1	47,6	46,8	47,7	48,3	48,4	48,4	48,3	48,5	48,4	48,6	48,5	48,1	47,5	47,2	47,2	47,5	48,0	48,3	48,8	49,1	49,1	49,1	49,0
22	49,0	48,9	48,7	48,7	48,9	48,9	49,0	49,0	49,4	49,5	49,6	49,7	49,7	49,5	49,5	49,2	49,3	49,4	49,4	50,0	50,6	50,7	50,4	50,4
23	50,3	50,2	49,9	50,0	50,1	50,3	50,7	51,3	52,0	52,1	52,4	52,4	52,5	52,2	52,2	52,1	52,5	52,9	53,1	53,6	53,6	53,8	54,0	54,0
24	54,0	53,9	53,9	53,9	54,1	54,4	54,6	54,8	54,9	54,7	54,5	54,4	54,1	54,0	54,0	54,0	53,9	53,9	54,1	54,6	55,0	55,2	55,4	55,6
25	55,6	55,5	55,5	55,5	55,6	55,8	56,1	56,0	56,5	56,5	56,4	56,3	56,5	56,5	56,6	56,8	56,9	57,1	57,8	58,3	58,6	59,0	59,3	59,3
26	59,5	59,8	59,8	59,7	60,0	60,5	60,6	60,7	60,8	61,0	60,8	60,6	60,7	60,5	60,6	60,5	60,5	60,4	60,7	61,0	61,2	61,3	61,4	61,3
27	61,1	61,2	61,3	61,4	61,5	61,7	62,0	62,2	62,1	62,0	61,8	61,4	61,0	60,7	60,3	59,7	59,3	59,0	59,0	59,2	59,1	59,1	59,1	58,9
28	58,7	58,4	58,2	58,2	58,4	58,4	58,3	58,2	58,1	58,0	57,6	57,2	57,0	56,7	56,2	56,1	55,9	55,8	56,0	56,1	56,1	56,9	57,5	57,3
29	57,5	57,9	58,1	58,7	59,2	59,8	60,3	60,9	60,9	61,3	61,4	61,4	61,3	61,3	61,1	61,0	60,9	61,2	61,5	61,9	62,3	62,2	62,3	62,5
30	62,5	62,5	62,4	62,5	62,6	62,6	62,8	63,0	63,0	63,1	63,1	63,0	63,1	63,2	63,2	63,4	63,0	63,1	63,3	63,6	63,9	64,1	64,2	64,3
31	64,6	64,6	64,6	64,6	64,8	65,1	65,2	65,4	65,3	65,4	65,1	64,6	64,1	63,7	63,2	62,9	62,8	62,8	63,0	63,2	63,3	63,4	63,4	63,4
Moy.	57,97	57,92	57,90	57,95	58,17	58,33	58,48	58,59	58,59	58,54	58,41	58,16	57,93	57,70	57,47	57,28	57,17	57,16	57,28	57,62	57,86	58,00	58,12	58,17

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	18,2	17,6	16,7	16,0	15,9	18,1	20,6	23,6	26,4	29,0	29,5	30,0	31,0	30,3	30,0	29,6	29,1	26,3	25,2	23,6	22,5	19,2	18,7	19,0
2	18,6	18,1	18,1	17,7	17,4	17,5	19,1	20,7	22,6	23,5	24,6	25,1	26,0	24,5	26,0	25,4	25,0	22,6	21,7	20,1	19,1	18,5	17,9	17,5
3	17,6	16,1	15,5	15,2	14,7	16,6	20,0	22,6	24,2	26,1	27,3	27,3	27,1	26,1	27,0	25,8	25,4	24,3	22,3	20,9	20,0	18,9	18,7	18,5
4	19,0	17,9	17,6	17,2	17,5	17,9	17,9	16,7	17,3	20,0	20,4	21,9	23,5	24,0	24,4	23,9	23,7	23,3	20,7	19,0	17,3	16,4	15,6	14,9
5	14,4	14,1	13,7	13,3	13,6	16,1	19,2	22,1	24,3	26,0	26,5	26,9	28,3	29,3	29,7	30,1	29,8	28,7	25,6	22,9	21,5	19,9	20,4	18,8
6	19,6	17,7	17,2	16,8	17,3	18,9	20,0	20,8	21,5	22,7	24,0	24,5	25,4	26,7	25,7	25,4	25,0	24,2	21,4	20,2	17,4	16,3	16,4	14,6
7	14,6	14,5	13,4	13,0	12,9	14,6	17,6	20,6	22,0	23,3	24,0	25,0	25,6	27,6	26,5	26,1	25,9	25,1	22,6	20,8	19,8	19,0	18,3	17,6
8	17,7	17,0	15,7	15,6	15,9	16,7	19,5	22,9	25,0	28,1	30,5	31,3	32,5	32,4	32,3	32,4	31,5	29,7	26,9	24,5	23,0	21,7	20,7	20,3
9	19,9	18,7	17,7	16,9	16,8	18,2	21,2	24,5	28,6	31,8	34,0	34,4	35,1	35,1	34,7	34,0	32,2	30,1	27,4	24,0	23,7	22,1	22,0	24,8
10	24,1	22,8	21,0	20,6	19,1	19,5	23,0	25,4	29,0	31,6	34,2	34,5	34,6	34,7	34,4	34,0	33,2	30,9	27,0	24,8	23,5	22,3	20,7	20,3
11	19,4	19,8	19,6	18,8	18,0	18,7	20,2	22,9	25,7	28,2	30,0	31,3	33,4	34,5	34,3	33,5	32,8	31,3	27,5	23,8	22,2	21,4	20,7	20,6
12	19,0	18,1	17,7	18,6	20,6	20,8	22,2	24,6	28,9	29,9	32,1	31,8	32,5	33,3	32,2	32,1	31,2	29,2	26,6	25,5	23,0	21,7	20,0	19,3
13	19,1	18,7	17,8	17,4	17,0	18,1	20,9	23,7	27,2	29,5	31,1	32,0	32,4	32,8	31,1	30,5	28,4	28,5	25,4	24,0	22,0	21,2	20,4	19,5
14	18,6	17,4	17,3	16,7	16,1	17,2	20,5	23,8	28,3	31,5	32,5	32,5	33,4	33,1	32,8	31,5	31,2	29,5	25,7	23,3	24,4	23,5	23,3	22,6
15	21,3	20,3	19,2	18,5	17,6	17,3	18,5	20,7	23,6	25,1	25,8	27,1	25,9	27,1	24,4	25,9	24,9	23,5	21,7	20,3	18,5	17,4	16,5	15,7
16	14,6	14,0	13,7	13,0	12,7	14,3	15,5	17,6	18,4	20,4	21,9	22,2	23,0	23,9	23,0	23,2	23,3	22,4	20,6	18,1	16,8	16,7	15,6	14,8
17	14,1	13,2	11,8	11,4	10,8	13,8	15,0	17,8	20,4	21,6	21,7	22,3	23,1	24,8	24,3	24,1	24,0	22,1	19,6	17,8	16,4	15,8	14,6	13,8
18	12,8	12,2	11,6	10,9	10,7	11,4	15,6	19,8	23,3	25,6	26,3	28,0	28,9	30,0	29,1	28,2	27,1	25,1	23,2	20,4	18,9	18,4	17,6	16,5
19	15,6	14,7	13,8	13,4	13,0	13,8	17,9	21,6	25,0	26,7	27,3	27,7	28,9	30,0	29,6	28,5	28,1	25,2	23,0	21,8	22,0	20,8	19,4	19,1
20	20,0	19,6	18,9	18,8	18,6	18,4	19,7	23,8	27,5	29,4	27,9	30,0	32,1	32,1	31,7	31,3	30,5	28,4	25,2	23,0	23,2	23,8	24,4	22,5
21	20,9	18,5	17,9	17,9	17,9	18,1	18,7	20,5	20,2	22,0	22,7	24,9	25,2	26,3	27,0	26,3	25,9	23,5	20,2	19,0	18,4	17,7	16,8	16,2
22	15,7	14,9	14,8	14,6	14,5	15,0	16,3	18,6	21,8	23,1	22,2	20,8	22,5	23,5	23,6	23,9	23,6	22,5	20,6	19,1	17,5	17,4	16,9	16,7
23	16,1	16,0	15,6	15,5	15,8	16,0	16,3	16,8	17,4	18,8	19,5	20,6	23,1	24,0	23,8	23,9	23,1	22,2	19,7	18,4	17,6	17,7	16,7	16,3
24	16,0	15,4	14,8	14,6	14,1	14,4	17,3	19,9	23,2	25,4	25,2	25,5	27,3	27,4	26,4	26,0	25,5	24,1	21,6	20,5	20,0	18,2	17,1	16,0
25	15,8	15,4	14,5	14,4	14,8	15,3	15,6	17,9	18,8	19,9	19,1	21,7	20,9	22,1	22,7	22,4	21,9	21,1	19,1	18,0	16,0	15,5	15,0	14,7
26	13,8	13,6	13,4	13,3	13,2	13,6	15,0	19,0	21,8	22,5	22,2	25,1	25,7	25,1	24,6	23,9	23,8	21,9	20,0	18,2	17,2	16,3	16,0	15,8
27	14,8	13,7	13,1	12,9	12,9	13,1	17,1	19,8	23,4	24,9	25,8	25,9	26,8	27,0	26,2	26,0	25,5	24,2	20,8	19,9	17,6	16,6	15,7	14,9
28	14,6	13,9	13,7	13,7	13,6	14,0	17,7	22,4	25,0	27,4	28,0	29,1	30,3	30,9	30,2	29,9	30,0	26,5	24,3	22,9	22,0	21,8	20,3	18,8
29	17,8	16,7	16,5	16,3	16,6	17,2	18,4	19,0	19,4	19,5	20,7	21,8	22,2	23,3	22,9	23,0	22,3	22,0	19,8	18,1	17,3	15,8	15,2	14,9
30	14,1	13,5	13,3	12,7	12,1	13,0	16,7	18,4	19,2	20,1	21,8	21,9	21,5	20,4	19,5	18,9	17,9	17,1	16,0	14,9	13,7	13,2	12,6	12,0
31	11,5	10,9	10,6	10,0	9,4	9,5	11,8	15,3	18,3	20,3	21,1	22,1	23,3	23,3	23,2	23,0	22,0	21,1	18,0	15,8	15,0	13,6	12,7	11,9
Moy.	17,07	16,29	15,68	15,35	15,20	16,04	18,23	20,77	23,15	24,96	25,80	26,62	27,47	27,92	27,53	27,18	26,57	25,05	22,56	20,76	19,60	18,67	17,96	17,38

Août 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	14,6	14,3	13,9	13,4	13,3	13,0	12,8	13,6	12,2	12,6	10,5	10,4	10,8	9,9	10,5	10,6	10,1	11,9	11,7	13,0	13,1	15,5	15,4	15,8
2	15,7	15,4	15,2	14,9	14,7	13,9	13,6	13,2	12,9	12,3	12,5	13,5	13,6	13,0	13,3	13,0	12,2	12,6	13,1	13,8	13,4	13,9	13,7	13,9
3	12,3	11,7	12,7	12,8	12,4	13,2	12,8	13,0	13,7	13,7	11,5	10,9	10,7	12,2	11,5	11,1	11,5	12,0	11,7	12,3	12,9	13,9	14,4	13,7
4	13,5	12,9	13,5	13,7	13,9	13,0	12,4	12,9	13,5	12,6	12,1	10,4	12,2	10,0	10,4	9,5	10,2	10,2	10,5	11,1	11,6	12,5	12,9	12,2
5	11,8	12,0	11,5	11,2	10,6	11,2	11,2	11,0	11,6	10,5	11,0	10,5	11,7	11,8	10,9	10,3	9,5	10,5	11,0	11,2	11,7	12,4	12,3	12,5
6	12,5	12,5	13,0	13,2	13,4	12,8	12,8	13,5	12,3	12,2	11,6	11,1	10,8	10,4	9,5	9,5	9,3	9,3	9,1	9,3	9,0	10,0	9,4	10,2
7	11,0	10,8	11,2	11,1	10,9	10,4	11,3	11,2	10,7	10,2	10,2	9,9	10,2	10,7	8,5	10,0	10,1	11,1	10,6	11,7	12,4	12,9	13,5	12,3
8	13,3	13,1	13,0	12,9	12,7	12,2	12,3	12,9	12,7	12,7	11,1	10,6	11,7	11,1	10,7	11,1	11,0	11,9	12,1	13,7	13,1	14,3	14,3	13,3
9	12,4	12,4	12,3	12,7	12,7	12,6	11,9	13,5	13,2	12,5	13,5	11,3	10,9	10,5	10,2	10,7	11,8	13,0	10,0	11,3	12,7	13,3	12,5	10,5
10	10,0	10,3	11,3	11,6	11,7	12,0	12,2	13,5	13,0	11,9	10,6	10,0	9,6	9,4	8,7	8,3	8,8	10,8	10,9	12,1	11,6	12,7	12,9	12,6
11	13,7	15,1	15,6	15,0	14,5	14,0	14,2	14,5	14,8	15,7	15,2	14,2	11,0	8,7	8,8	9,4	10,2	10,9	9,8	10,7	11,3	10,9	11,1	10,8
12	11,2	11,5	11,4	12,0	9,9	9,8	10,1	11,7	11,7	11,1	11,1	10,3	9,4	9,6	7,5	7,3	8,4	9,8	8,7	8,7	9,3	8,9	9,7	10,3
13	10,4	10,2	9,8	10,4	10,5	9,6	9,4	11,5	10,1	10,5	8,9	8,6	9,4	8,9	8,7	8,8	11,5	11,1	11,5	11,7	11,4	12,0	11,7	12,1
14	12,2	13,0	12,2	12,0	12,4	10,5	10,4	12,7	11,7	11,3	9,9	9,5	9,2	9,4	9,0	10,8	10,0	11,2	11,2	11,1	12,4	13,1	13,2	12,6
15	12,2	13,3	14,2	14,1	13,7	13,0	12,2	12,9	12,0	11,2	11,0	11,8	10,6	11,7	11,5	11,9	10,9	9,9	9,3	9,0	8,6	8,9	9,7	10,2
16	10,3	10,6	10,7	10,7	10,9	10,4	10,4	11,3	10,6	9,3	9,4	9,5	8,6	8,8	8,7	8,9	8,8	8,8	8,1	8,3	9,5	9,3	9,7	9,9
17	9,8	10,2	10,1	10,0	9,6	10,7	9,2	8,9	9,4	9,7	9,6	9,9	9,7	9,9	10,6	10,0	10,0	11,2	9,7	10,8	10,4	11,2	11,0	11,4
18	10,8	10,6	10,0	9,7	9,6	9,6	9,2	9,4	10,8	10,9	11,0	10,6	9,4	9,7	9,5	9,7	11,3	11,1	10,3	11,4	11,8	11,4	11,0	11,6
19	11,9	11,0	10,8	11,0	10,9	10,9	10,9	11,3	11,3	13,0	12,8	12,6	13,0	11,9	12,4	12,1	12,5	12,8	11,9	12,6	12,8	12,2	11,7	11,8
20	11,7	12,5	12,9	13,2	13,1	12,5	12,9	11,8	12,9	13,2	12,0	12,2	10,0	11,1	10,3	10,8	11,1	12,7	11,9	13,0	12,2	12,9	12,6	13,1
21	14,1	15,0	14,6	14,6	14,5	14,6	14,4	14,9	15,0	15,2	14,3	14,9	13,4	13,4	12,5	12,1	12,2	13,3	13,2	13,4	13,4	14,0	13,6	13,6
22	13,2	12,6	12,5	12,4	12,3	12,4	12,8	13,6	13,7	13,9	13,4	15,4	16,0	13,6	13,6	15,0	14,2	14,7	14,8	11,9	12,0	12,4	12,4	12,5
23	12,5	12,0	12,2	12,3	12,4	12,4	13,0	13,2	13,4	13,8	13,4	13,5	13,9	12,5	12,5	13,4	12,0	11,9	13,0	14,1	15,0	14,3	13,9	13,8
24	13,5	13,0	12,5	12,4	12,0	12,2	14,7	13,9	14,0	13,3	12,8	12,6	12,2	12,1	10,3	9,8	10,5	10,9	10,7	11,3	11,7	11,2	12,3	11,9
25	11,5	11,2	11,1	11,2	11,6	12,5	12,9	14,3	14,7	14,5	14,7	14,1	15,3	12,1	10,4	9,5	10,3	10,4	11,3	11,9	11,1	11,9	11,9	12,3
26	11,7	11,6	11,4	11,4	11,3	11,2	11,3	12,2	11,5	11,2	11,3	11,1	11,0	10,0	10,0	9,5	10,0	10,6	10,6	10,7	10,6	11,4	11,3	11,3
27	11,3	11,2	10,8	10,8	10,8	10,7	11,4	11,0	11,8	10,1	10,0	9,4	9,4	8,7	8,6	9,3	9,8	10,4	10,6	11,6	11,5	12,1	12,0	12,0
28	11,8	11,6	11,7	11,7	11,6	11,6	12,6	12,4	12,1	11,8	10,8	11,6	11,0	10,5	9,8	10,6	9,7	10,5	11,3	12,2	13,1	13,1	12,7	12,1
29	12,9	12,8	12,9	12,7	12,6	12,8	12,7	12,7	13,1	12,6	12,2	11,5	11,3	9,9	10,3	10,0	10,8	9,2	9,6	9,8	11,4	10,0	10,4	10,8
30	10,9	11,0	10,0	10,8	10,5	10,4	11,4	11,1	9,4	9,5	9,9	8,5	8,8	9,2	9,3	7,7	9,0	9,6	10,0	10,2	10,3	10,6	10,6	10,3
31	10,1	9,7	9,5	9,1	8,8	8,8	10,0	10,3	9,7	8,9	7,9	7,8	7,1	6,4	6,9	7,0	7,8	8,2	7,8	8,9	9,0	9,2	9,1	9,3
Moy.	12,09	12,10	12,11	12,10	11,93	11,77	11,92	12,38	12,24	12,00	11,49	11,23	11,03	10,55	10,17	10,25	10,50	11,05	10,84	11,38	11,62	12,01	12,03	11,96

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	94	95	98	99	99	84	71	63	48	42	34	32	32	31	33	34	34	47	49	60	65	94	96	97
2	99	100	99	99	99	94	83	73	63	57	55	57	54	57	53	53	52	62	68	79	82	88	90	93
3	82	86	97	99	100	94	73	64	61	54	43	40	39	49	44	45	48	53	59	67	74	86	90	87
4	83	85	90	94	93	85	81	92	92	73	68	53	57	46	46	44	47	48	58	68	79	90	98	97
5	99	100	98	99	91	82	68	56	51	42	43	39	41	39	35	32	30	36	45	54	61	72	69	78
6	74	83	89	93	91	79	73	74	64	60	52	48	45	40	38	39	39	42	48	53	61	72	68	82
7	89	88	98	100	99	85	75	62	53	48	46	42	42	39	33	40	41	47	52	64	73	79	87	82
8	88	91	98	98	95	86	73	62	54	45	34	31	32	31	30	31	32	38	46	60	63	74	79	75
9	72	77	82	89	89	81	64	59	45	36	35	28	26	25	25	27	33	41	37	51	59	68	64	45
10	45	50	61	65	71	71	58	55	43	35	26	25	23	23	22	21	23	33	41	52	54	64	71	71
11	82	88	92	93	95	87	81	70	60	55	48	42	29	22	22	24	27	32	36	49	57	58	61	60
12	69	75	78	75	55	53	51	51	40	36	32	30	26	25	21	20	25	32	34	36	45	46	56	62
13	63	64	65	70	73	62	51	53	38	34	27	24	26	24	26	27	40	38	48	53	58	64	66	72
14	77	88	83	85	91	72	63	58	42	33	27	26	24	25	25	31	30	37	46	52	55	61	62	62
15	65	75	86	89	91	89	77	71	55	47	44	44	43	44	51	48	47	46	48	51	51	60	69	77
16	84	89	92	96	100	86	80	75	67	53	48	48	41	40	42	42	42	43	45	54	67	66	73	79
17	82	90	99	100	100	91	73	59	53	51	50	49	46	42	47	45	46	57	57	71	75	84	89	97
18	98	100	99	100	100	96	70	55	51	45	43	38	32	31	31	34	43	47	49	64	73	73	74	85
19	90	88	92	96	98	93	72	59	48	50	48	46	44	38	40	42	44	53	57	65	65	67	70	72
20	67	74	80	82	82	79	76	54	47	43	43	39	28	32	30	29	34	44	50	62	58	59	56	65
21	77	95	96	96	95	95	90	84	85	77	70	64	56	53	47	48	49	62	75	82	85	93	96	99
22	99	100	100	100	100	98	93	85	70	66	67	84	79	63	63	68	65	73	82	73	81	84	87	88
23	92	89	92	94	93	91	95	93	91	85	79	75	66	56	57	61	57	59	76	90	100	95	98	100
24	100	100	100	100	100	100	100	80	66	55	53	52	45	45	40	39	43	49	56	63	67	72	85	88
25	86	86	90	92	93	97	98	94	91	84	89	73	84	62	51	48	52	56	69	78	82	91	94	98
26	100	100	100	100	100	97	89	74	59	55	57	47	45	42	43	43	45	53	61	69	73	83	84	85
27	90	96	96	98	98	95	79	64	54	43	40	38	36	33	34	37	40	46	58	67	77	86	90	95
28	95	98	100	100	100	98	84	62	51	43	39	39	35	32	31	34	31	41	50	59	67	68	72	75
29	85	90	92	92	89	88	80	78	78	75	67	59	57	46	49	48	53	47	56	64	71	75	81	86
30	91	96	97	99	100	93	81	70	57	54	51	44	46	51	54	48	59	66	74	81	89	95	97	99
31	100	100	100	100	100	100	97	79	62	50	42	39	33	30	32	33	39	43	51	67	71	79	83	90
Moy.	84,4	88,3	91,6	93,3	92,9	87,1	77,4	68,6	59,3	52,5	48,4	45,0	42,3	39,2	38,5	39,2	41,6	47,5	54,2	63,2	69,0	75,7	79,2	81,9

Août 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NE 1	NE 2	NE 0	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	ENE 1	E 2	NE 2	ENE 2	E 2	ENE 2	NE 2	NNE 1	ESE 1	SSW 1	Calme	S 1	NNW 7	N 6	NE 4	N 4	SSW 4
2	NNW 2	ENE 1	WNW 2	NNW 3	NNW 2	N 2	N 4	N 4	N 4	NNE 4	N 3	N 3	NNE 3	N 3	NNW 3	NNW 3	N 3	N 2	N 2	NNE 3	NNE 2	NE 2	NNE 2	NE 2
3	ENE 2	Calme	Calme	Calme	ENE 0	SSE 1	SSE 1	SSW 2	S 2	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	SW 1	SSW 2	WSW 2	NW 2
4	NNW 4	N 2	ENE 1	ENE 2	Calme	NNW 1	NW 3	NNW 2	N 1	ENE 0	Calme	SSE 1	WSW 2	NNE 2	N 2	SW 2	NNE 2	NNE 1	Calme	ENE 1	ENE 2	ENE 0	ENE 1	ENE 1
5	ENE 1	ENE 1	E 0	E 1	SSE 3	SE 2	S 3	S 4	S 4	S 4	SSE 4	SE 4	SSE 3	SE 3	S 3	S 5	S 4	S 3	S 2	SW 0	WNW 0	Calme	NNW 4	NNW 2
6	NW 3	NNW 2	WNW 2	WNW 2	SW 2	WSW 3	WSW 4	NNE 2	NW 2	SSW 2	SW 3	WNW 3	WSW 2	N 2	WSW 2	WSW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 3	N 3	NNE 3	NNE 2	N 4	NNE 2
7	NE 2	ENE 2	ENE 0	Calme	ENE 0	Calme	ENE 0	ENE 1	E 1	NNE 2	ENE	NE 1	ENE	E	E 1	NE	Calme	ESE 2	ESE	ENE	E 2	ENE	NNE	NNE
8	NE	NE	NNE	NE	NE	NE 3	ENE 3	NE	NE 3	NE	NE 3	ESE 5	E 2	SE 3	SE 2	SE 3	ESE 3	E 3	E 2	E 1	E 2	E 2	E 1	E 1
9	E 1	E 1	Calme	ENE 1	ENE 2	ENE 1	Calme	ENE 1	E 1	ESE 1	ESE 0	SE 1	S 1	E 2	E 2	ESE 2	E 1	E 2	E 3	E 2	E 1	ESE 2	E 1	ESE 4
10	ESE 3	ESE 2	SSE 0	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	Calme	Calme	NE 1	E 2	NE 5	NNE 5	NE 4	N 6	NE 5	NE 4	ENE 3	ENE 2	ENE 3	ENE 1	ENE 2	NNE 3	NNE 3
11	NNE 3	N 4	N 4	NNE 3	N 3	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 2	N 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 4	NE 5	NNE 2	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3
12	NE 2	NE 2	SE 2	SE 2	ESE 4	ESE 3	E 2	ESE 3	ESE 3	SE 4	ESE 5	SE 6	ESE 5	ESE 6	E 5	E 3	E 4	E 4	E 4	ENE 5	ENE 4	ENE 3	E 3	NE 1
13	NE 1	NE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	ENE 2	NE 1	E 2	ESE 4	ESE 6	ENE 5	SE 4	E 3	ENE 2	E 4	E 3	E 3	E 2	E 2	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 3
14	ENE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1	NE 2	NE 4	E 4	ESE 5	E 3	ENE 4	NE 5	E 2	NE 2	ENE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 6	NNE 5	NE 5	NNE 5
15	NNE 3	NNE 4	NNE 5	N 4	NNE 6	N 5	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 7	NNE 6	NNE 6	N 7	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NE 6	NNE 6	NNE 4	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 3	NNE 4
16	N 3	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 1	NNE 2	NNE 4	NNE 4	NE 4	N 3	NE 5	NNE 4	N 4	N 5	NNE 4	N 5	N 4	N 6	NE 3	NNE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3
17	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	NNE 2	NE 2	E 4	NE 3	NNE 2	NNE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 3	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme
18	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 2	W 4	WNW 2	WNW 2	NW 2	W 1	W 0	NNW 1	N 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1
19	NNE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	NNE 2	NNW 3	W 4	NNW 2	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 4	NE 3	NE 4	NE 2	NE 2
20	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 2	ENE 1	SE 2	ESE 6	SE 3	SE 3	SE 2	SSE 4	S 5	S 3	S 3	SSW 4	SSW 2	SSW 1	SSE 1	SSW 5	W 6	NW 3
21	SW 3	SW 3	N 1	S 3	SW 2	S 2	S 2	SSW 3	SW 3	SSW 2	WSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 8	WSW 6	WSW 4	WSW 5	W 6	W 2	WSW 3	WSW 0	SW 2	SW 1	Calme
22	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 0	S 1	S 4	SSW 2	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2	Calme	Calme	NE 4	E 1	ENE 1	NNE 3	NE 2
23	NNE 2	NE 3	NNE 2	NNE 1	N 2	NNE 4	N 3	NNE 2	NNE 1	NNE 3	NNE 1	N 3	N 2	NNW 3	N 3	N 5	N 6	NNE 3	NNE 3	NNE 1	NNE 3	NE 1	NE 1	NE 1
24	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 0	NE 0	Calme	S 2	SSW 2	SSW 3	SW 2	W 3	WSW 3	W 4	WNW 5	W 4	WSW 5	WSW 4	W 3	WSW 2	WSW 2	WSW 0	SSW 3	SW 3
25	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SW 3	S 2	S 4	S 3	S 2	WNW 3	WNW 4	W 4	W 3	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 1	WSW 2	WSW 2	WSW 3
26	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	WSW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 6	W 5	W 5	W 6	W 4	W 5	W 3	W 2	W 0	SW 3	SW 2	WSW 2	SSW 3
27	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 4	SSW 6	SSW 4	SW 5	WSW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	Calme	SW 1	SW 0
28	Calme	Calme	SW 0	SW 1	SW 1	Calme	Calme	SSW 2	SSW 1	SW 1	SSW 2	SW 5	SSW 5	SSW 6	SW 3	W 4	WSW 5	W 3	WSW 1	SSW 2	SSW 1	N 6	N 4	NNE 2
29	NNW 1	NNW 2	Calme	NNW 2	NNW 2	NNW 1	WSW 1	NNW 3	NNW 1	NW 2	NW 1	WNW 2	NW 2	WNW 2	NW 1	NW 1	W 0	N 5	N 3	N 2	NNE 4	NNE 2	NNE 2	NNE 2
30	NNE 1	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 1	NNE 0	Calme	NNE 1	NNE 2	N 2	N 4	N 5	N 5	N 4	NNE 4	NE 4	NNE 1	N 2	N 1	N 3	N 2	N 2	N 2	N 2
31	N 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 2	ESE 2	NNE 3	S 2	NE 3	NE 2	ENE 2	ESE 3	ESE 1	E 2	E 2	Calme	ENE 2	ENE 1	ENE 2	ENE 2
Moy.	2,0	2,0	1,5	1,8	1,8	2,0	1,8	2,0	2,3	2,8	3,0	3,4	3,3	3,6	3,3	3,2	3,0	3,0	2,2	2,6	2,3	2,3	2,5	2,2

NEBULOSITÉ.

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h
1	1	1	1	3	1	2	3	4	2	3	1	1	6	7	8	7
2	1	0	0	0	1	3	6	6	7	5	2	3	4	4	0	0
3	2	1	1	5	3	5	7	8	9	8	9	2	2	3	2	5
4	10	10	10	10	4	9	6	7	9	6	6	4	4	0	0	0
5	0	1	1	4	6	3	7	5	5	3	2	3	2	1	0	0
6	5	8	10	9	6	8	6	3	4	2	2	0	0	0	0	0
7	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
13	4	4	3	3	3	2	1	1	2	4	7	7	6	3	8	1
14	1	3	1	0	0	1	4	3	4	5	4	1	2	1	0	0
15	0	0	0	0	0	0	1	7	7	7	2	1	1	1	0	0
16	6	8	9	8	7	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	1	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	7	1	1	3	4	4
20	7	7	6	5	4	9	7	6	3	5	5	4	4	3	8	9
21	8	8	9	10	10	9	7	6	7	5	6	9	7	2	1	1
22	10	9	9	9	10	7	10●	8	6	9	10	5	7	5	2	8
23	10	10	10	10	10	10	7	6	3	5	1	1	3	3	4	9
24	4	2	5	1	1	6	7	7	6	7	8	3	2	5	8	7
25	10●	10	10	9	9	10	10	10	9	8	7	6	9	5	0	0
26	9	6	2	3	7	6	6	4	7	3	3	4	2	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	9	7
29	10	10	10	10	10	10	10	10	6	7	3	6	4	5	6	6
30	3	4	7	9	9	7	8	10	10	10	10	10	10	7	2	0
31	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	2	3	0	0
Moy.	3,3	3,4	3,5	3,6	3,4	3,7	3,8	3,6	3,6	3,5	3,1	2,4	2,6	2,2	2,1	2,2

NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	Ci.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. du SW, Cu. NE.	Ci., Ci.-Cu. SW, Cu. [1]
2		A.-Cu. W, Cu. du NW.	A.-Cu. de l'WNW, Cu.
3	Ci. et Ci.Cu. de l'W.	A.-Cu. de l'WSW Cu. [1]	Ci. et A.-Cu. de l'W.
4	S. de l'W.	A.-Cu. de l'W, Cu. de [2]	Cu. de l'W.
5		Ci.-S. WSW, Ci.-Cu.	A.-Cu. du SW.
6	A.-Cu., Cu. de l'WNW.	A.-Cu. de l'W, Cu. de	Ci. du NW.
7	Ci. du N.	Ci. [W ¼ N.	Ci.
8			
9			
10	A.-Cu. de l'W ¼ S.		Ci.
11			
12		Ci.	Ci. de l'W.
13	Ci. de l'W.	Ci. de l'W ¼ N.	Ci de l'WNW.
14	Ci.	Cu. de l'E.	Ci. du NW, A.-Cu.
15		Ci. de l'ENE.	Ci. du N ¼ E.
16	A.-Cu. du N	Cu. du N.	
17			
18	Ci.	Ci. du NNW.	Ci. du NW.
19	[de l'W.		A.-Cu. de l'W ¼ S.
20	A.-Cu. de l'WSW, Cu.	Ci., A.-Cu., Cu. du SW.	Ci. et A.-Cu. du SW.
21	A.-Cu. et Cu. du SW.	Ci. du SW ¼ S, Cu. SW.	Ci., Ci.-Cu. de l'WSW.
22	S. du SSW.	S.-Cu. du SW.	Ci.-S. du SW.
23	S.-Cu.	A.-Cu.	Ci.-Cu. et Cu.
24	A.-Cu. de l'W.	Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
25	S du SW.	A.-Cu. SSW., Cu SW.	S.-Cu. de l'W.
26	A.-Cu. de l'W.	Cu. de l'W.	Ci. du NW., Cu. de l'W.
27	Ci.		
28		Fr.-Cu. du SW.	Ci de l'WSW, A.-Cu. [2]
29	A.-S du SW ¼ W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	Ci. WSW, Ci.-Cu. SW.
30	Ci., Ci.-Cu. de l'WSW.	A.-S. de l'W.	S. de l'W.
31	Ci. du NW.		Ci du N.
Moy.		[1] du SW. [2] l'W ¼ N.	[1] de l'W. [2] et Cu. du SW.

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Août 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	57,88	15,4	31,2	23,30	23,60	11,8	54,8	33,30	21,27	21,70	19,94	19,91	18,41	18,47	63,5	1,4	0,4	26,20	26,90	1,78	12,5	⚊ ⊕ ●
2	61,80	17,1	27,0	22,05	21,17	15,1	48,4	31,75	21,39	21,62	20,01	20,00	18,50	18,56	75,5	2,7	2,6	25,40	26,52	1,94	10,5	⚊ ◎
3	61,05	14,3	28,3	21,30	21,57	10,9	52,8	31,85	20,95	21,40	20,02	19,93	18,60	18,64	68,2	.	.	25,58	26,10	1,93	8,7	⚊ ⊕
4	59,92	14,9	25,5	20,20	19,58	13,2	43,5	28,35	20,95	21,00	20,00	19,90	18,66	18,70	73,4	1,0	0,8	25,25	25,42	1,90	5,9	◎
5	55,89	12,7	30,4	21,55	22,22	8,7	55,5	32,10	20,20	20,68	19,87	19,70	18,68	18,69	61,2	.	.	24,03	25,54	1,88	12,5	⚊ ⊕
6	58,96	14,6	27,5	21,05	20,91	11,6	55,8	33,70	20,45	20,65	19,72	19,67	18,67	18,66	62,7	.	.	24,58	25,42	1,90	10,1	⚊
7	63,23	12,5	28,5	20,50	20,37	7,9	53,8	30,85	19,90	20,35	19,68	19,56	18,65	18,65	65,2	.	.	24,26	25,83	1,84	13,3	⚊
8	61,54	15,0	33,8	24,40	24,27	9,9	57,7	33,80	20,03	20,72	19,58	19,55	18,62	18,61	60,4	.	.	24,46	25,92	1,75	14,2	⚊
9	58,88	16,4	36,5	26,45	26,07	11,7	59,9	35,80	20,58	21,30	19,64	19,64	18,60	18,60	53,0	.	.	24,73	26,80	1,82	13,0	⚊
10	57,66	18,5	35,9	27,20	26,98	13,1	59,1	36,10	21,20	21,82	19,86	19,28	18,64	18,69	45,4	.	.	25,05	26,20	1,96	12,3	⚊
11	56,60	17,8	35,2	26,50	25,35	12,0	59,4	35,70	21,38	21,89	20,08	20,07	18,73	18,80	57,3	.	.	25,23	26,43	1,84	13,2	⚊ B
12	56,52	17,0	33,9	25,45	25,48	11,4	57,1	34,25	21,36	21,79	20,30	20,12	18,84	18,90	44,7	.	.	25,02	26,00	1,76	12,8	⚊
13	58,16	16,4	34,0	25,20	24,52	10,8	62,1	36,45	21,21	21,72	20,23	20,18	18,89	18,96	48,4	.	.	24,90	25,83	1,72	10,8	⚊ ⊕
14	58,13	15,5	34,7	25,10	25,22	10,6	61,3	35,95	21,29	21,86	20,25	20,25	19,00	19,00	52,5	.	.	25,02	25,93	1,68	12,5	⚊
15	58,19	15,7	28,5	22,10	21,67	12,8	58,8	35,80	21,42	21,70	20,32	20,31	19,03	19,06	60,9	.	.	24,80	25,27	1,69	11,7	⚊ ⊕
16	60,39	12,2	24,5	18,35	18,34	7,2	54,9	31,05	20,98	20,72	20,34	20,20	19,10	19,12	64,6	.	.	24,32	24,80	1,76	8,9	⚊
17	62,08	10,1	25,0	17,55	18,12	5,0	52,7	28,85	20,14	20,33	20,11	19,93	19,10	19,08	68,5	.	.	23,68	25,02	1,76	13,4	⚊
18	58,34	10,1	30,4	20,25	20,42	5,3	54,8	30,05	19,75	20,35	19,87	19,74	19,06	19,00	64,0	.	.	23,72	25,22	1,83	13,0	⚊
19	54,16	12,8	30,1	21,45	21,90	8,2	51,9	30,05	20,01	20,51	19,76	19,70	18,97	18,94	64,3	.	.	23,50	24,91	1,78	11,3	⚊ B
20	49,89	18,0	33,3	25,65	24,96	13,8	60,0	36,90	20,48	20,95	19,74	19,94	18,92	18,90	54,9	0,0	.	23,60	24,60	1,77	7,2	● ⊕ ↖
21	48,16	16,2	27,6	21,90	21,68	13,0	52,0	32,50	20,92	21,02	19,84	19,88	18,89	18,92	77,2	1,4	1,2	23,72	24,23	1,84	5,4	◎ ↖
22	49,44	14,0	24,7	19,35	19,16	10,0	44,7	27,35	20,48	20,43	19,90	19,82	18,93	18,92	82,2	0,5	0,5	23,63	23,68	1,96	2,8	⚊ ◎ ↖
23	51,93	15,1	24,5	19,80	18,80	11,8	50,0	30,90	20,00	20,09	19,78	19,62	18,94	18,90	82,4	.	.	23,18	23,40	1,80	5,2	⚊
24	54,38	13,6	28,6	21,10	20,67	9,6	53,1	31,35	19,64	20,16	19,58	19,50	18,89	18,84	71,0	.	.	22,63	23,10	1,85	7,5	≡ ⚊
25	56,76	14,0	23,7	18,85	18,05	9,2	35,1	22,15	19,79	19,75	19,50	19,42	18,82	18,80	80,5	2,2	1,2	22,43	22,68	1,90	1,2	●
26	60,54	12,6	26,5	19,55	18,94	8,5	56,0	32,25	19,21	19,70	19,33	19,24	18,75	18,71	71,3	.	.	22,73	23,10	1,82	10,8	⚊ G
27	60,64	12,3	28,7	20,50	19,96	8,0	55,2	31,60	19,23	20,02	19,21	19,20	18,68	18,65	66,0	.	.	22,15	22,93	1,90	13,0	⚊
28	57,33	13,1	31,5	22,30	22,46	8,9	58,0	33,45	19,51	20,23	19,29	19,23	18,62	18,62	63,1	.	.	22,16	23,80	1,80	12,0	⚊
29	60,60	14,9	24,0	19,45	19,11	11,5	45,2	28,35	20,11	19,99	19,35	19,34	18,60	18,61	70,8	.	.	22,35	22,60	1,74	2,5	⚊ G
30	63,11	11,6	22,5	17,05	16,50	6,7	44,5	25,60	19,40	19,32	19,30	19,20	18,61	18,61	74,4	.	.	22,00	22,11	1,84	3,4	⚊ G
31	64,12	9,0	24,7	16,85	16,40	3,4	51,7	27,50	18,50	18,80	18,97	18,90	18,58	18,51	67,7	.	.	22,00	22,55	1,94	12,7	⚊ B
Moy.	57,94	14,30	29,07	21,69	21,41	10,05	53,54	31,80	20,38	20,73	19,79	19,73	18,77	18,78	65,0	9,2	6,7	23,95	24,80	1,83	304,3	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 757mm,94; min. absolu, 746mm,7 le 21 à 3 h. 15; max. absolu, 765mm,5 le 31 à 8 h. 20.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 14°,30 : des max., 29°,07 ; des 24 h., 21°,41 ; min. abs., 9°,0 le 31 ; max. abs., 36°,5 le 9. Amp. diurnes, moy. du mois, 14°,77 ; la pl. élevée, 20°,3 le 18 ; la pl. faible, 9°,1 le 29. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 10°,05 ; des max., 53°,54 ; min. abs., 3°,3 le 31 ; max. abs., 62°,1 le 13. — Dans le sol gaz. : moy. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 20°,38 ; à 21 h., 20°,73 ; prof. 0m,65 : à 9 h., 19°,79 ; à 21 h., 19°,73 ; prof. 1m : à 9 h., 18°,77 ; à 21 h., 18°,78. — De la Marne : moy. le m., 23°,95 ; le s., 24°,80 ; min., 22°,00 le 30 et le 31 ; max., 26°,90 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 11mm,53 ; min., 6mm,4 le 31 à 14 h. ; max., 16mm,0 le 22 à 13 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 65,0 ; min., 20 le 12 à 16 h. ; max., 100 à 14 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 3,13 ; min., 0,0 les 8, 9, 11, 27 ; max. : 7,8 le 22.

Insolation. — Durée poss., 442 h. ; dur. effect., 304 h. 3 en 31 j. ; rapp. 0,69.

Pluie. — Total du mois, 9mm,2 en 6 h. 7.

Nombre de jours : de ●, 7 ; dont 1 de ◎ inappréciable ; d'↖, 1 ; d'↖, 2 ; de B, 3 ; de ≡, 1 ; de ⊕, 6 ; de ⚊, 26.

Fréquence des vents. — N, 60 ; NNE, 109 ; NE, 120 ; ENE, 56 ; E, 49 ; ESE, 27 ; SE, 17 ; SSE, 9 ; S, 31 ; SSW, 48 ; SW, 59 ; WSW, 38 ; W, 24 ; WNW, 15 ; NW, 11 ; NNW, 23 ; Calmes, 48.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,48 ; moy. diurnes : la plus élevée, 5m,3 le 15 ; la plus faible, 1m,3 le 22 ; vitesse max. : 9m,0 le 15 à 14 h. 30 par vent N.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1m,83 ; min., 1m,68 le 14 ; max., 1m,96 le 10 et le 22.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 0mm,09 ; temp., + 3°,72 ; tens. de la vap., + 0mm,61 ; hum. rel., — 9,2 ; neb., — 2,12 ; pluie, — 45mm,4 ; jours de pluie appréciable, — 6 ; insolation, + 76 h. 0.

Floraisons. — Le 2, anémone japonica ; le 6, bardane ; le 7, persicaire du Levant ; le 10, sedum telephium ; le 12, cataleptique de Virginie ; le 19, tanaisie ; le 20, tabac commun ; le 25, aster bleu hâtif ; le 27, hémérocalle du Japon.

Les derniers martinets ont été vus le 19.

Journal météorologique.

Le 1er, ⚊ ; fraction du ⊕ à 9 h. ; ● de 21 h. 45 à 22 h., reprend à 23 h. 50. — Le 2, ● jusqu'à 1 h. 45 et de 3 h. 10 à 3 h. 50. — Le 3, ⚊ ; ⊕. — Le 4, bruine à 5 h. 50, petite averse à 6 h. 04 ; petite ● de 7 h. 20 à 8 h. 10. — Le 5, ⚊ ; ⊕. — Du 6 au 10, ⚊.

Le 11, ⚊ ; forte B à 6 h. — Le 12, ⚊. — Le 13, ⚊ ; ⊕. — Le 14, ⚊. — Le 15, ⚊ ; ⊕. — Du 16 au 18, ⚊. — Le 19, ⚊ ; forte B le m. — Le 20, à 5 h. 55 G qui mouillent le pavé ; ⊕ à 10 h. ; ↖ dans la soirée.

Le 21, ● de 1 h. 25 à 2 h. 30 et de 3 h. 30 à 3 h. 40, G à 17 h. 30 ; ↖ au NNW, de 17 h. 25 à 17 h. 50 ; ↖ fréquents au NE de 20 h. 15 jusqu'après 21 h. — Le 22, ⚊ ; ● de 11 h. 40 à 12 h. 10 ; ↖ au loin à 20 h., à l'WNW à 21 h. — Le 23, ⚊. — Le 24, ⚊ ; faible ≡ à 6 h. — Le 25, ● de 5 h. 25 à 5 h. 40 puis G jusqu'à 6 h. 10, ensuite ● jusqu'à 7 h., G à 10 h. 58, un peu de ● à 12 h. 30. — Le 26, ⚊ ; G à 11 h. 53. — Le 27 et le 28, ⚊. — Le 29, ⚊ ; G insignifiantes à 8 h., G à 12 h. et de 12 h. 50 à 13 h. — Le 30, ⚊ ; G à 15 h. 35 et à 17 h. — Le 31, forte ⚊ ; ≡ dans les bas-fonds à 6 h. ; forte B à 7 h.

Septembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	63,5	63,3	63,3	63,1	63,2	63,4	63,4	63,6	63,5	63,1	62,9	62,6	62,2	61,9	61,5	61,1	60,9	60,9	61,0	61,1	61,3	61,4	61,4	61,4
2	61,4	61,3	61,4	61,4	61,5	61,9	62,2	62,4	62,5	62,3	62,1	62,0	61,7	61,6	61,4	61,1	61,1	61,1	61,3	61,7	61,9	62,2	62,4	62,5
3	62,5	62,4	62,3	62,2	62,3	62,5	63,0	63,3	63,7	63,7	63,6	63,3	63,1	62,9	62,4	62,3	62,3	62,3	62,6	63,2	63,3	63,2	63,6	63,6
4	63,7	63,7	63,6	63,6	63,8	64,0	64,1	64,1	64,1	64,1	63,8	63,5	63,2	62,8	62,6	62,6	62,9	63,1	62,9	62,3	62,1	62,0	62,1	61,9
5	61,8	61,7	61,7	61,7	61,8	62,2	62,2	62,3	62,3	62,3	62,1	61,8	61,5	61,2	61,0	60,9	61,0	61,4	61,8	62,1	62,7	62,9	63,0	63,2
6	63,3	63,4	63,4	63,5	63,6	63,7	64,0	64,1	64,2	64,0	64,0	63,8	63,1	62,9	62,8	62,5	62,6	62,5	62,6	62,9	63,2	63,1	63,2	63,1
7	63,1	62,9	62,7	62,6	62,6	62,6	62,7	62,8	62,7	62,6	62,2	61,7	61,3	61,0	60,6	60,3	60,3	60,2	60,3	60,4	60,5	60,3	60,2	60,2
8	60,1	59,7	59,4	59,1	59,1	59,2	59,2	59,0	59,0	58,7	58,2	57,9	57,2	56,8	56,4	56,1	56,0	56,0	56,0	56,6	56,6	56,7	56,7	56,7
9	56,6	56,6	56,5	56,5	56,6	56,9	56,8	56,8	56,7	56,5	56,1	55,7	55,5	55,1	54,7	54,3	54,8	55,2	55,8	56,7	57,3	57,7	58,1	58,4
10	58,7	58,8	59,0	59,4	59,7	60,0	60,2	60,6	60,7	60,7	60,5	60,2	60,0	59,6	59,4	59,2	59,1	59,0	59,2	59,6	59,7	59,7	59,6	59,6
11	59,4	59,5	59,3	59,0	59,0	59,0	59,3	59,2	59,1	58,9	58,7	58,3	58,0	57,5	57,3	57,2	57,3	57,3	57,6	57,9	58,1	58,1	58,0	57,9
12	57,8	57,7	57,7	57,7	57,7	57,8	57,8	57,8	57,7	57,5	57,2	56,9	56,5	56,1	56,0	55,7	55,5	55,3	55,8	56,0	56,5	56,6	56,6	57,1
13	57,0	57,1	57,2	57,2	57,6	58,3	58,5	59,0	59,1	59,1	59,0	58,9	58,8	58,6	58,2	58,5	58,3	58,3	58,1	58,1	58,2	58,2	58,1	58,0
14	57,5	57,0	57,1	57,1	57,0	57,3	57,4	57,2	57,5	57,0	57,0	56,6	56,2	56,3	56,3	56,1	56,1	56,1	56,3	56,5	56,7	56,6	56,7	56,6
15	56,5	56,6	56,5	56,6	56,8	57,1	57,3	57,6	57,7	57,7	57,8	57,6	57,4	57,3	57,4	57,4	57,7	58,1	58,8	59,5	59,8	60,1	60,3	60,4
16	60,5	60,8	60,7	60,8	60,9	61,0	61,3	61,7	61,7	61,8	61,6	61,4	61,1	60,8	60,5	60,5	60,4	60,8	61,3	61,6	61,7	61,9	61,9	62,0
17	62,3	62,2	62,2	62,3	62,4	63,8	63,1	63,5	63,8	63,9	63,9	63,9	63,8	63,8	63,8	63,8	64,0	64,3	64,5	64,9	65,5	65,9	66,5	66,6
18	66,7	66,7	66,7	66,6	66,7	67,2	67,3	67,3	67,4	67,1	67,1	66,6	66,4	66,1	65,6	65,2	64,9	64,9	65,0	64,9	64,9	64,9	64,7	64,5
19	64,0	63,8	63,5	63,3	63,2	63,2	62,9	62,7	62,3	61,9	61,6	60,9	59,8	59,2	58,6	58,2	57,7	57,4	57,2	57,2	56,9	56,4	55,8	55,6
20	55,0	54,5	54,0	53,8	53,3	53,1	52,9	52,5	51,9	51,3	50,6	49,6	48,8	49,8	48,6	47,9	47,7	47,2	46,9	47,0	47,1	46,8	46,8	46,7
21	46,0	45,7	45,7	45,7	45,6	45,9	46,5	47,1	47,5	47,8	47,8	47,8	47,7	47,2	47,4	47,5	47,7	47,8	48,3	48,7	49,0	49,3	49,5	49,7
22	49,8	49,9	50,3	50,4	50,8	51,1	51,7	52,0	52,4	52,7	52,9	53,0	53,3	53,4	53,7	53,8	54,2	54,4	54,8	55,3	55,2	55,4	55,6	55,7
23	55,7	55,3	55,3	55,3	55,3	55,4	55,7	55,8	55,8	55,8	55,4	55,1	54,7	54,4	54,2	54,2	54,3	54,4	54,8	54,8	55,0	55,1	55,2	55,3
24	55,2	54,7	54,6	54,6	54,7	55,0	55,1	55,5	55,6	55,7	55,9	55,9	56,1	56,3	56,5	56,4	57,0	57,4	58,1	58,6	59,1	59,4	59,7	59,9
25	60,2	60,4	60,6	60,6	61,2	61,6	62,0	62,2	62,5	62,4	62,4	62,4	62,2	62,0	62,0	61,8	61,8	62,1	62,4	62,4	62,4	62,3	62,5	62,1
26	62,2	62,2	62,3	62,1	62,0	62,3	62,6	62,9	62,9	63,0	62,9	62,8	62,6	62,5	62,3	62,1	62,3	62,4	63,5	63,0	63,1	63,2	63,1	63,3
27	63,4	63,6	63,7	63,9	64,0	64,5	64,7	65,1	65,2	65,3	65,1	64,9	64,6	64,5	64,4	64,2	64,3	64,3	64,6	64,8	64,8	64,8	64,9	64,4
28	64,6	64,1	64,3	64,1	64,4	64,4	64,5	64,5	64,5	64,5	64,4	64,4	64,2	64,3	64,2	64,3	64,2	64,2	64,5	64,5	64,3	64,3	63,9	63,6
29	63,5	63,1	62,8	62,8	62,8	62,9	63,2	63,7	64,0	64,2	64,2	64,4	64,1	64,2	64,3	64,3	64,6	65,1	65,4	65,3	65,1	65,0	64,5	64,2
30	63,9	63,1	62,5	61,2	60,8	60,0	59,2	58,4	57,4	55,9	55,0	53,8	52,8	51,9	51,5	51,3	52,4	53,6	54,2	54,5	54,9	55,0	55,4	55,6
Moy.	59,86	59,73	59,68	59,61	59,68	59,88	60,03	60,16	60,18	60,05	59,87	59,59	59,26	59,07	58,85	58,69	58,78	58,90	59,19	59,40	59,56	59,62	59,67	59,66

TEMPERATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	11,0	10,7	9,9	9,7	9,7	10,0	12,3	18,4	21,8	24,4	25,6	26,3	27,0	28,4	27,5	27,2	26,5	23,6	20,4	18,3	17,0	15,3	14,6	13,7
2	13,6	11,7	10,5	9,8	9,4	9,6	13,5	19,1	23,9	27,0	30,3	31,4	32,1	33,1	32,7	32,9	30,8	27,2	25,2	22,7	20,5	19,6	18,7	17,3
3	16,1	15,5	14,9	14,6	13,9	14,2	16,9	22,0	26,4	28,1	30,1	31,9	32,7	32,9	32,5	31,9	30,7	27,4	25,8	25,7	24,7	23,3	20,8	19,9
4	19,0	17,2	16,9	16,5	16,2	16,2	17,2	20,2	22,8	25,3	27,6	28,8	29,6	30,0	29,9	29,6	28,5	26,4	22,3	21,6	20,0	20,1	19,5	17,4
5	16,6	15,8	14,9	14,2	13,8	13,9	16,4	20,2	25,0	28,0	30,4	32,2	32,7	33,2	32,1	31,5	30,6	28,3	25,5	22,4	21,5	20,6	19,2	17,4
6	16,7	16,6	16,5	15,8	15,3	14,3	16,4	19,4	22,1	25,0	26,1	27,9	29,0	30,0	29,5	29,2	28,1	24,5	22,4	20,7	19,5	18,6	18,3	16,5
7	15,6	14,8	13,7	13,0	12,6	13,0	15,9	20,1	23,5	27,1	29,7	31,0	32,4	32,2	31,3	30,7	29,9	25,9	23,4	21,8	20,4	19,9	19,2	17,6
8	16,4	15,8	15,2	15,0	14,2	14,5	16,6	20,1	24,4	27,6	29,8	30,9	32,4	32,6	32,1	30,5	27,3	25,0	23,5	21,3	20,0	18,7	17,5	16,5
9	15,8	15,2	14,7	14,3	13,8	13,9	16,4	21,4	26,1	29,7	32,2	34,3	35,1	35,2	33,9	30,8	31,0	28,1	25,8	22,2	19,9	18,7	17,6	16,8
10	16,1	15,0	14,4	13,8	13,3	13,0	13,7	15,8	18,3	20,0	21,9	23,2	25,2	26,3	26,1	26,0	25,2	22,8	20,6	18,7	16,5	16,3	15,6	16,8
11	16,0	15,0	13,5	11,1	10,3	10,0	12,7	17,4	20,0	22,5	24,5	26,5	27,9	28,4	28,2	28,0	26,1	22,6	20,4	18,1	17,3	16,0	15,7	15,1
12	14,5	13,8	12,9	12,2	11,3	11,3	14,3	18,3	24,0	27,3	29,1	31,0	31,6	32,4	32,0	30,3	28,7	25,3	23,1	21,8	21,7	21,7	20,5	19,4
13	18,5	17,8	17,7	17,4	16,6	16,3	18,1	21,3	23,5	26,3	27,0	26,1	27,5	26,0	26,1	24,9	23,9	21,2	20,3	18,8	19,5	18,7	17,8	17,5
14	17,3	16,1	16,2	15,0	14,6	14,5	16,0	18,4	20,6	22,2	22,5	22,4	20,9	19,4	20,0	20,0	19,5	18,3	17,0	16,2	15,1	14,6	14,0	13,6
15	12,9	12,3	11,7	11,5	10,4	10,8	11,3	13,6	16,0	17,5	18,0	19,1	19,0	19,7	19,0	18,3	17,5	16,8	15,5	14,8	13,5	12,7	11,9	11,6
16	10,9	10,6	10,8	10,6	10,2	10,1	10,7	12,7	15,2	16,1	17,3	17,8	17,5	18,1	18,1	18,1	17,9	16,1	14,6	13,6	12,8	11,6	10,9	10,1
17	9,8	9,3	8,8	8,6	7,7	7,5	9,5	12,8	15,9	17,4	17,9	17,6	18,5	19,0	19,2	19,0	18,5	17,5	14,8	13,0	12,2	11,1	11,3	10,0
18	9,8	8,5	8,2	7,9	7,3	7,5	8,9	12,5	16,0	16,7	17,9	18,2	19,3	19,2	19,0	18,5	16,9	14,6	13,4	11,9	10,5	9,8	9,3	8,7
19	8,6	7,6	7,1	6,7	5,8	5,9	7,4	12,1	16,1	20,0	19,8	21,3	22,3	21,9	21,1	21,1	19,9	17,9	16,8	15,8	15,0	14,3	13,9	14,6
20	14,5	14,2	14,6	14,1	14,4	15,0	15,4	16,4	20,0	19,4	21,2	22,2	21,8	15,1	15,5	17,7	17,5	17,0	16,8	17,0	17,2	17,0	15,5	13,5
21	13,2	13,3	13,5	12,8	12,8	12,4	12,0	14,1	15,2	15,8	16,3	16,1	16,8	17,5	16,9	14,6	13,0	13,0	12,2	11,3	11,8	11,0	9,6	8,1
22	8,4	8,1	7,8	7,5	8,2	8,6	9,2	10,3	11,3	13,1	13,9	14,3	12,8	14,0	12,7	12,5	11,4	10,2	9,1	8,2	7,2	6,5	6,4	5,8
23	5,4	5,3	4,3	4,2	3,7	3,4	4,0	7,0	11,3	13,1	15,0	15,1	17,4	17,1	17,1	16,0	14,2	12,1	10,2	8,9	8,0	7,3	6,9	6,8
24	7,3	8,0	8,6	8,5	8,7	10,0	11,4	12,3	13,1	14,1	14,3	15,0	15,3	16,1	16,8	17,9	16,4	14,3	12,8	11,7	11,2	10,4	9,3	8,6
25	7,9	7,6	8,1	8,3	8,2	7,7	8,5	10,6	14,5	16,4	17,5	19,0	19,8	19,2	18,7	18,5	17,2	14,5	13,0	11,7	10,9	10,5	9,9	10,5
26	9,8	9,9	11,0	11,6	12,2	12,5	13,3	14,4	16,6	19,0	21,7	21,4	22,0	22,0	22,0	21,2	20,3	19,2	18,7	18,6	17,4	16,9	16,7	16,7
27	16,6	16,4	15,5	14,7	14,5	14,4	14,8	15,2	17,2	18,2	18,2	19,3	19,5	19,4	18,9	19,3	18,8	15,4	13,9	12,8	13,0	11,9	11,6	11,4
28	11,3	10,8	10,5	11,0	10,7	10,5	12,0	14,2	16,0	17,0	17,7	17,5	17,2	16,0	15,9	15,8	15,0	14,6	14,2	14,0	14,1	13,5	13,3	13,2
29	13,2	13,2	13,1	12,7	12,5	12,2	12,2	12,7	12,8	14,3	15,0	15,6	15,7	16,0	15,0	14,0	13,4	11,9	9,4	8,4	7,4	5,8	6,7	7,0
30	7,7	8,1	7,7	7,9	8,1	8,3	8,8	9,0	9,5	9,7	10,1	11,1	12,8	14,5	13,9	15,1	11,6	10,3	10,1	10,0	10,1	10,1	10,0	9,9
Moy.	13,02	12,47	12,11	11,70	11,35	11,38	12,86	15,73	18,64	20,61	21,95	22,82	23,46	23,50	23,12	22,67	21,54	19,40	17,71	16,40	15,53	14,78	14,07	13,40

Septembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	9,3	9,4	9,0	9,7	8,7	8,3	9,0	9,0	9,3	9,1	8,3	7,9	7,8	7,2	5,7	6,2	6,9	8,2	7,7	8,6	9,1	9,9	9,9	9,8
2	11,0	9,3	9,0	8,9	8,6	8,4	9,7	8,6	8,6	8,2	8,6	7,3	7,0	6,6	6,9	7,2	8,0	8,9	8,3	10,5	10,1	10,9	10,7	11,4
3	11,0	11,5	11,2	11,5	11,3	10,6	10,8	9,6	11,6	10,4	9,5	9,7	9,5	9,3	10,7	11,4	13,0	13,9	12,3	12,0	11,9	12,5	12,9	13,3
4	13,4	13,2	12,7	12,5	12,2	11,2	11,4	11,9	12,4	12,4	11,8	11,2	10,6	10,6	10,6	10,3	11,3	8,6	8,6	10,0	9,6	10,2	10,2	10,0
5	10,8	11,1	11,1	11,4	11,0	10,6	10,9	12,0	11,1	11,2	11,8	10,2	10,4	10,3	12,3	11,1	11,7	13,2	12,3	13,4	12,3	13,2	13,6	13,6
6	13,3	13,0	13,0	12,6	12,7	11,6	11,8	11,9	11,8	12,1	10,6	9,2	6,2	5,7	6,4	6,8	7,7	9,6	8,8	9,1	10,1	10,4	10,9	10,9
7	10,7	10,7	11,0	10,5	10,3	9,6	9,8	9,8	9,9	11,1	11,2	9,8	8,9	9,2	8,6	9,3	9,8	11,4	11,3	11,2	11,0	10,9	11,1	11,6
8	11,8	11,3	11,3	10,3	10,3	10,2	10,0	10,2	11,8	11,8	9,8	11,0	9,6	9,0	9,1	10,6	12,2	11,9	11,2	12,6	12,1	13,3	13,0	13,0
9	12,3	12,1	11,7	11,6	11,0	10,6	10,0	10,2	9,7	9,7	8,4	7,8	7,0	7,1	9,0	10,9	9,3	10,2	10,6	12,1	13,4	13,0	12,2	11,8
10	11,3	10,8	10,7	10,3	10,0	9,7	9,5	9,5	9,7	9,7	9,4	9,9	9,0	7,9	6,6	4,8	5,2	6,2	6,8	6,9	6,8	7,0	7,0	6,2
11	6,1	6,1	6,0	6,6	6,7	6,8	7,0	6,9	7,9	7,5	7,0	5,9	5,5	6,5	6,3	7,0	6,9	9,1	8,9	8,5	8,2	9,0	8,9	7,5
12	8,2	8,2	8,5	8,3	8,3	8,2	8,2	8,4	8,1	7,6	7,6	6,8	6,9	6,4	5,9	7,2	9,1	8,8	9,3	9,1	9,9	10,6	11,8	11,8
13	12,2	12,4	12,7	12,6	12,4	12,2	12,7	12,7	12,5	11,0	10,6	10,6	11,2	11,8	11,9	12,0	12,6	13,4	12,7	12,4	12,9	12,5	12,3	12,4
14	12,5	12,5	12,8	12,5	12,0	11,6	12,2	12,5	12,7	12,3	11,9	12,1	13,0	13,4	12,0	11,4	10,4	10,0	9,4	9,0	9,1	9,2	8,9	8,8
15	8,4	8,6	8,6	8,5	8,2	8,1	8,1	7,8	7,1	6,5	6,3	6,6	6,4	6,1	6,2	6,1	6,4	6,2	6,3	7,1	7,5	7,6	7,6	7,9
16	7,9	7,9	8,0	7,9	7,8	7,8	7,6	7,5	7,6	7,2	6,5	6,3	8,7	6,0	6,0	6,4	6,0	6,7	6,4	6,5	6,9	7,0	7,3	7,7
17	7,8	7,9	7,9	7,9	7,6	7,5	8,0	7,9	8,7	8,0	7,4	6,9	6,5	6,2	6,4	6,5	6,4	7,6	7,4	7,8	7,8	7,8	8,3	8,4
18	8,4	8,1	8,1	7,9	7,6	7,7	8,0	8,6	8,6	7,7	7,3	7,4	7,5	7,3	7,5	7,7	7,8	8,1	8,4	8,3	8,1	8,2	8,0	8,0
19	7,8	7,6	7,5	7,2	6,7	6,8	7,3	7,6	7,3	6,8	7,2	7,5	6,9	6,1	6,2	6,4	7,5	7,4	7,4	7,6	8,4	7,6	7,6	7,7
20	7,6	7,6	7,7	8,3	8,8	9,5	9,7	10,4	11,7	11,8	12,3	12,0	10,0	12,2	12,5	12,9	13,4	12,8	12,5	12,2	12,5	12,5	10,3	10,9
21	11,0	11,1	10,5	10,3	10,1	8,4	8,2	8,2	7,7	7,5	7,1	6,8	6,3	6,2	6,2	6,6	7,7	7,8	7,9	7,9	8,1	8,0	7,6	7,7
22	7,8	7,6	7,7	7,4	7,5	7,6	7,7	8,1	7,5	7,2	6,9	6,7	6,8	7,2	7,8	9,2	8,9	8,1	8,3	8,0	7,6	7,2	7,2	6,9
23	6,7	6,6	6,2	6,2	5,9	5,8	6,1	7,5	7,8	7,4	7,4	6,4	6,2	6,2	5,7	6,8	7,2	7,4	8,0	8,2	7,8	7,6	7,4	7,4
24	7,6	7,8	7,8	8,1	8,3	9,1	9,8	10,5	11,1	11,8	11,8	12,4	12,7	13,1	13,2	13,8	13,4	11,8	10,8	10,1	9,9	9,4	8,7	8,3
25	7,9	7,8	8,0	8,2	8,1	7,8	8,3	9,5	10,8	9,8	9,8	10,3	9,6	8,8	8,5	9,5	8,8	9,2	9,4	9,3	8,8	9,3	9,0	9,1
26	8,8	8,7	8,8	8,7	8,4	9,2	9,3	9,9	10,9	11,9	12,6	13,1	13,6	13,7	13,4	13,7	13,2	13,4	13,8	14,2	13,8	14,0	13,9	13,9
27	13,8	13,6	12,4	11,4	11,4	11,4	10,6	10,1	10,0	9,4	9,1	9,5	9,3	10,6	11,0	10,1	9,7	9,7	10,6	10,4	10,2	9,9	10,0	9,9
28	9,8	9,6	9,4	9,6	9,5	9,2	9,5	10,2	10,4	10,2	10,9	10,6	10,6	11,8	11,4	11,5	11,8	11,7	11,6	11,5	11,7	11,2	11,2	11,3
29	11,3	11,3	11,1	10,8	10,7	10,3	10,2	9,4	7,7	7,0	6,4	6,4	6,1	6,4	6,3	5,8	5,7	5,9	6,4	6,7	7,0	7,0	7,0	7,0
30	7,1	7,2	7,1	7,2	6,9	7,0	7,3	7,8	8,2	8,1	8,5	9,2	9,8	10,4	10,9	9,5	8,7	6,6	6,7	6,7	6,5	6,0	6,2	6,0
Moy.	9,79	9,69	9,58	9,50	9,30	9,09	9,29	9,47	9,67	9,41	9,13	8,92	8,65	8,64	8,71	8,96	9,22	9,46	9,34	9,60	9,64	9,76	9,69	9,67

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	95	98	98	100	97	91	84	57	48	40	34	31	29	24	21	23	27	38	43	55	63	76	80	84
2	95	91	95	98	98	95	84	53	39	31	26	21	20	17	19	19	24	33	35	51	57	64	67	78
3	81	88	89	93	96	88	75	49	45	37	30	28	26	25	29	32	39	51	50	49	51	59	71	77
4	82	90	89	89	89	82	80	67	60	52	43	38	34	33	34	33	39	33	43	52	52	58	61	68
5	77	83	88	94	94	90	78	68	47	40	36	29	28	27	34	32	36	46	51	67	64	73	82	92
6	94	92	93	95	98	96	85	71	59	51	42	33	20	17	21	22	27	42	44	50	60	65	70	78
7	81	85	94	95	95	86	73	56	46	42	36	29	24	26	25	28	31	46	53	58	62	63	67	77
8	85	85	88	81	85	83	72	58	52	43	32	33	26	24	26	33	45	50	52	67	70	83	87	93
9	92	94	94	96	94	90	79	54	38	32	24	19	16	16	23	33	28	36	43	61	77	81	81	83
10	83	85	88	88	88	87	82	71	62	56	48	47	38	31	26	19	22	30	38	43	49	51	53	44
11	45	48	52	67	72	74	64	47	45	37	31	23	20	22	22	25	27	45	50	55	56	67	68	59
12	67	70	77	79	83	83	67	53	36	28	26	20	20	17	16	22	31	37	44	47	52	55	66	71
13	77	81	84	85	88	88	82	68	58	43	39	42	41	47	48	51	57	72	72	77	77	78	81	83
14	85	92	93	98	97	94	90	79	70	62	58	60	71	80	68	65	62	63	65	66	69	74	75	76
15	76	81	85	85	88	84	82	68	53	44	41	40	39	35	38	39	42	44	48	57	65	69	73	78
16	81	83	83	83	84	84	80	69	59	53	44	42	44	39	39	41	39	49	52	56	62	69	75	83
17	86	90	93	95	97	97	91	72	64	54	49	47	41	38	38	40	41	51	59	70	74	80	83	92
18	93	98	100	100	100	100	94	80	63	55	47	47	45	44	46	49	54	65	74	80	86	91	92	95
19	94	97	99	99	98	98	96	73	54	39	42	40	34	31	33	34	44	49	52	57	66	63	64	62
20	62	63	62	69	72	76	75	75	67	70	66	60	52	96	96	86	90	89	88	85	86	87	79	95
21	97	98	91	94	92	78	78	68	60	56	51	50	44	42	44	53	69	70	75	79	78	82	86	95
22	95	94	97	96	93	92	89	87	75	64	59	55	62	61	71	86	89	87	96	99	100	100	100	100
23	100	100	100	100	100	100	100	100	78	66	58	50	42	43	39	50	60	71	86	97	100	100	100	100
24	100	98	93	98	99	100	97	99	99	99	98	98	98	96	93	96	97	98	98	99	100	100	100	100
25	100	100	100	100	100	100	100	100	88	70	66	63	56	53	54	60	60	75	85	91	91	98	99	96
26	97	95	90	86	82	86	82	81	77	73	66	70	69	70	68	73	74	81	86	89	94	98	98	98
27	98	98	95	91	93	93	85	78	68	60	59	58	55	63	64	61	60	75	90	95	92	96	99	99
28	99	99	99	98	99	97	91	84	77	71	73	71	73	87	85	86	93	94	96	97	98	97	99	100
29	100	100	99	99	99	98	96	86	70	58	50	48	46	47	49	48	50	57	72	81	91	95	95	94
30	90	89	91	90	86	86	87	92	93	91	90	94	89	85	92	75	85	71	73	73	71	66	68	66
Moy.	86,9	88,8	90,0	91,4	91,9	89,9	83,9	72,1	61,7	53,9	48,9	46,2	43,4	44,5	45,4	47,1	51,4	58,3	63,8	70,1	73,8	77,9	80,6	83,9

Septembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	ENE 2	Calme	ENE 1	Calme	S 1	SSE 2	S 3	SSE 3	S 4	S 3	S 2	SSE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	ESE 2	ESE 1	NE 2	NE 2
2	NE 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 2	S 3	S 2	WSW 2	SSW 2	S 2	S 2	S 3	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SW 0	SW 2	Calme
3	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 0	Calme	WNW 0	Calme	NNE 4	NNE 3	N 2	NE 3	E 2	NNE 1	NE 3	NNE 3	NNE 4	NE 5	NE 5	NE 4	N 3	N 4
4	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 3	NE 4	ENE 3	NE 3	NNE 3	ENE 2	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NNE 6	NE 4	NE 3	SE 5	SSE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 1
5	SSE 2	SSE 1	Calme	Calme	SSE 0	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	SSW 0	W 2	NW 2	WNW 2	NNW 2	NNW 4	N 4	NNE 5	NNE 4	NNE 1	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 2
6	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NE 3	NNE 3	NNE 1	NNE 2	NE 3	NNE 3	NE 3	N 2	NNE 3	NE 4	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 4	NE 2	NE 2
7	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 0	E 1	S 1	ESE 3	NE 2	NNE 1	E 2	E 1	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 3	ENE 3	NE 2
8	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 1	Calme	Calme	Calme	ENE 1	NNW 0	WSW 0	Calme	SSW 2	WSW 2	WSW 2	WNW 2	WNW 1	NNE 1	Calme	WNW 2	WNW 0	Calme
9	WNW 1	Calme	WSW 0	Calme	Calme	WSW 1	WSW 1	WSW 1	SSW 4	SSW 3	SW 3	WSW 5	SW 4	W 5	WSW 4	WSW 4	N 5	N 5	N 4	N 5	N 6	N 5	N 4	N 4
10	NNE 5	NNE 5	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 3	ENE 4	NE 3	NE 3	ENE 4	ENE 3	ENE 4	ENE 4	ENE 3	ENE 2	ENE 3	E 2	ESE 3
11	E 1	ESE 4	E 3	ENE 0	ENE 2	ENE 2	Calme	ENE 1	NNE 1	NE 2	ENE 2	ESE 3	ESE 2	SSE 0	ESE 0	NE 2	ENE 3	ENE 2	E 3	E 1	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 3
12	SE 2	SE 0	SSW 3	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 2	ESE 3	SSE 2	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SE 2	ESE 2	ESE 3	SSW 2	S 2	WSW 4	W 2	SSW 2	S 4
13	S 2	Calme	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SW 4	W 4	WSW 6	WSW 5	WSW 5	W 4	W 2	SW 3	WSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	S 2	S 2
14	S 2	Calme	SSW 3	SSW 1	Calme	Calme	N 3	N 3	N 3	NNE 5	N 2	NNE 3	N 5	NNE 5	NNE 4	NNE 6	NNE 4	NNE 7	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 6	NNE 6	NNE 6
15	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NE 5	NE 6	NE 9	NE 7	NNE 8	NNE 8	NNE 7	NNE 7	NE 7	NE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 5
16	NNE 5	NE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NNE 3	NE 3	NE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 7	NE 6	NE 5	NE 6	NE 5	NE 5	NE 6	NNE 4	NE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 4
17	NNE 5	NNE 4	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 1	NNE 2	N 2	NNE 3	NNE 6	ENE 4	NE 6	NNE 6	NNE 6	NE 3	N 4	N 7	NNE 7	NNE 4	NNE 3	N 4	N 4	NNW 3	N 3
18	N 4	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 2	N 3	NE 3	NNE 2	N 3	WNW 1	N 2	NNW 1	Calme	SW 1	SW 2	SW 1	Calme	SW 1	NNW 1	Calme
19	NNW 1	WNW 1	WNW 0	Calme	N 2	SSW 1	SSW 2	W 1	S 2	SW 2	SW 2	SSW 2	S 2	SSW 4	SW 3	SW 4	WSW 2	SSW 3	S 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 4
20	S 4	S 4	S 3	SSW 5	S 1	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 6	SSW 6	SSW 6	SW 9	SW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SW 6	SW 5	WNW 5	SW 3
21	S 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 7	WSW 7	WSW 5	WSW 7	SW 7	SW 6	SSW 4	WSW 3	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 2
22	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	W 1	W 0	W 1	NW 3	NNW 3	NW 3	N 5	NNE 1	NNW 4	W 2	Calme	Calme	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 1
23	Calme	Calme	NW 0	NNW 0	Calme	Calme	Calme	NNW 0	NNW 1	ESE 0	ENE 1	N 1	NNW 0	NW 1	NNW 0	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme
24	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	S 3	S 3	S 3	S 4	S 3	WSW 0	N 2	NW 0	NW 0	NW 2	WNW 1	WNW 3	NW 2	NW 2	NW 1	Calme	Calme
25	Calme	Calme	Calme	NW 0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 2	NW 2	SW 3	WSW 3	SW 2	SSW 3	WSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	S 2	S 3	S 3	S 3
26	S 3	S 3	S 3	S 3	S 4	S 1	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	W 3	W 2	W 1	W 1	W 2
27	W 2	N 3	N 2	N 3	N 1	N 2	N 3	N 4	NNW 4	N 2	NNE 2	NE 1	Calme	Calme	NNE 1	Calme	N 2	Calme	Calme	N 1	NNW 2	NNW 1	NNW 1	SSW 3
28	SW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 3	WSW 4	SW 3	W 4	WNW 4	NW 3	WNW 2	W 2	WNW 3	W 1	WSW 2	W 2	W 1	W 1	NNW 2	Calme	W 1
29	W 1	W 2	W 2	W 2	NW 1	NNW 2	NNW 3	NNW 5	NNE 6	N 6	N 5	NNW 5	NNW 7	NNW 4	NW 6	NNW 6	NNW 5	NNW 3	NNW 3	NNW 1	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 2
30	SSW 2	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SW 4	SW 5	SSW 5	SSW 7	SW 6	SW 8	SW 8	WSW 7	W 4	NW 9	NNW 6	N 9	NNW 6	NW 5	NW 6	NNW 8	N 9	NNW 9
Moy.	2,2	2,2	2,1	2,0	1,9	2,0	2,2	2,3	2,8	3,2	3,4	3,6	3,7	3,3	3,0	3,2	3,1	3,1	3,0	2,7	2,8	2,8	2,6	2,6

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	2	3	3	2	3	2	0	2	1	0	0	1	3	1	1	2	Ci. de l'W.	Ci. du SW ¼ W.	Ci. de l'W.
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	A.-Cu.		Ci.
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci.	Ci. de l'E.	Ci. du SSE.
7	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci. du S.	Ci.
8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	Ci. du SW.	Ci. du SW.	Ci. du SW.
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	4	3	0	0	0			Ci. de l'W.
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci.		Ci.
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			Ci. de l'W.
12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	6	4	2	7	10	6	Ci. du SW.		Ci. SW ; Ci.-Cu. SSW.
13	0	1	1	1	1	1	9	8	9	10	9	9	7	4	5	10	Ci. du SSW.	A.-Cu. du SW.	A.-Cu. du SW.
14	7	7	9	4	3	10	10	10	10	10	9	9	6	4	0	0	Ci. WSW ; A.-Cu. SW.	S.-Cu. de l'W.	Ci. de l'W ; A.-Cu.
15	3	2	2	1	1	5	5	6	6	7	4	3	2	1	0	0	Ci. de l'WSW.	Cu. du NE.	Ci. de WSW ; Cu. NE.
16	9	7	7	4	3	3	5	6	6	7	5	4	2	1	0	0	Ci. du SW.	Ci. et Ci.-Cu. de WSW.	Ci. WSW ; A.-Cu. NE.
17	0	0	0	1	2	4	5	5	7	5	7	6	6	0	0	0	Ci. de l'E.	Cu. du NE.	A.-Cu. du N ¼ E.
18	0	0	0	1	3	3	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0		Cu. du N.	
19	0	0	3	1	4	7	7	7	8	8	10	10	8	10	10	9		Ci. de l'WSW.	Ci. ; A.-Cu. de l'W.
20	9	10	10	6	9	9	9	10	10●	10	8	10	9	9	9	10	A.-S. et fr.-Cu. WSW.	A.-Cu. SW ; Cu. SSW.	A.-S., Fr.-Cu. WSW.
21	9	2	3	3	4	5	6	8	4	8	9	10	7	6	4	10	S.-Cu. du SW.	Cu. de l'WSW.	S. du SW.
22	10	10	2	2	7	9	10	10	8	10●	5	3	1	0	0	0		S.-Cu. du NW.	
23	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Cu.	
24	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	9	10	9	1	0	0	0		S. de l'W.	A.-Cu. de l'WSW.
25	0	0	0	4	6	5	4	5	4	2	2	0	0	0	0	0		Cu. de l'WSW.	Ci.
26	10	10	10	8	4	9	10	9	8	7	10	10	10	10	10	9	S.-Cu. de l'WSW.	A.-S. l'W ; Cu. WSW.	S.-Cu. du SW.
27	10	10	7	5	5	1	0	4	9	7	7	4	0	0	0	0	S. de l'W.	Fr.-Cu. du NW.	
28	5	5	10	7	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Ci. du NW.	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
29	10	10	10	5	3	5	7	5	6	6	1	0	1	0	0	0	S.-Cu. de l'WNW.	Ci. et Cu. du NW.	Ci.-Cu. de l'W.
30	10	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	9	10	9	3	0	7	7	S.-Cu. du NW.	S. du SW.	Cu. du NNW.
Moy.	3,8	3,6	3,3	2,5	2,9	3,6	4,0	4,3	4,2	4,3	4,3	3,8	2,7	2,1	2,2	2,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Septembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	62,33	9,0	29,1	19,05	18,68	4,4	54,5	29,45	18,23	18,90	18,70	18,70	18,45	18,41	60,0	.	.	21,14	21,62	1,55	12,5	⊥ B
2	61,75	8,7	33,8	21,25	21,70	3,5	58,9	31,20	18,40	19,22	18,61	18,66	18,35	18,31	54,7	.	.	21,23	21,70	2,62	11,2	⊥ B
3	62,87	13,4	33,7	23,55	23,82	9,4	57,9	33,65	19,04	19,90	18,73	18,76	18,28	18,27	56,6	.	.	20,73	21,60	2,86	11,0	⊥ B
4	63,23	15,7	31,0	23,35	22,50	10,3	52,0	31,15	19,79	20,32	18,93	19,00	18,26	18,29	58,5	.	.	21,55	22,18	2,07	10,8	⊥
5	61,91	13,1	33,7	23,40	23,18	8,9	55,7	32,30	19,88	20,43	19,10	19,11	18,30	18,33	60,2	.	.	21,50	22,45	1,74	10,7	⊥ B
6	63,32	13,9	30,9	22,40	21,62	9,0	56,1	32,55	19,98	20,30	19,20	19,21	18,38	18,40	59,7	.	.	21,88	22,70	1,46	12,0	⊥
7	61,59	12,0	32,9	22,45	22,26	7,0	55,9	31,45	19,77	20,21	19,23	19,20	18,40	18,42	57,5	.	.	21,82	23,60	1,13	12,0	⊥ ⊕
8	57,84	13,6	33,7	23,65	22,43	8,6	55,4	32,00	19,81	20,40	19,24	19,23	18,43	18,47	60,2	.	.	21,93	22,82	1,60	10,4	⊥ B
9	56,29	13,1	35,8	24,45	23,45	8,8	58,2	33,50	19,90	20,61	19,29	19,24	18,46	18,49	57,9	.	.	22,00	22,88	1,42	7,9	⊥ B T
10	59,65	12,6	27,4	20,00	18,94	7,8	51,0	29,40	20,05	19,85	19,33	19,30	18,49	18,51	56,2	.	.	21,78	22,26	1,24	10,7	⊥
11	58,41	9,3	29,7	19,50	19,34	3,5	53,7	28,60	19,20	19,40	19,15	19,11	18,50	18,49	46,4	.	.	21,40	22,14	1,09	11,5	⊥
12	56,89	10,9	33,0	21,95	21,93	5,2	58,0	31,60	18,92	19,58	18,93	18,92	18,45	18,43	48,4	.	.	21,35	22,66	1,18	10,3	⊥
13	58,20	16,0	28,7	22,35	21,24	10,8	51,7	31,25	19,48	20,03	18,97	19,00	18,40	18,39	67,2	0,0	.	21,48	22,50	1,08	6,1	⊥ ◍ ⌒
14	56,79	13,6	24,3	18,95	17,77	10,7	47,6	29,15	19,70	19,42	19,06	19,03	18,38	18,35	75,6	0,0	.	21,43	21,62	1,04	2,3	⊥ ◍ ⊕
15	57,84	10,1	20,2	15,15	14,85	5,0	45,9	25,45	18,63	18,40	18,81	18,70	18,37	18,34	60,5	.	.	20,20	20,38	1,29	9,0	⊥
16	61,16	9,7	19,9	14,80	13,88	3,8	44,8	24,30	17,89	17,69	18,48	18,31	18,30	18,21	62,1	.	.	19,56	19,64	1,40	5,5	⊥ ⊕
17	63,81	6,8	20,7	13,75	13,63	0,8	48,3	24,55	17,20	17,18	18,10	17,96	18,12	18,03	68,2	.	.	18,82	19,46	1,25	8,2	⊥
18	66,10	6,9	20,5	13,70	12,96	1,1	43,1	22,10	16,72	16,69	17,75	17,61	17,92	17,83	74,9	.	.	18,27	19,13	1,11	9,7	⊥ B
19	60,32	5,3	23,2	14,25	14,39	0,8	45,1	22,95	16,22	16,82	17,40	17,43	17,72	17,69	63,9	.	.	18,07	19,47	1,28	4,7	⊥ B ⊕
20	50,35	13,4	23,7	18,55	16,81	7,9	45,7	26,80	16,82	17,17	17,36	17,40	17,58	17,50	76,2	12,1	2,0	18,23	18,40	1,38	2,1	◍ ⌈
21	47,39	8,1	18,5	13,30	13,58	8,8	42,8	25,80	16,92	16,90	17,33	17,29	17,43	17,41	72,1	.	.	18,17	18,30	1,32	7,3	G
22	52,87	5,8	15,3	10,55	9,95	2,8	32,0	17,40	16,25	15,60	17,13	16,89	17,31	17,22	85,2	0,1	0,2	17,67	17,50	1,30	2,7	⊥ ◍ ≡
23	55,10	3,2	18,4	10,80	9,72	0,1	42,2	21,15	14,80	14,70	16,55	16,33	17,10	17,00	80,8	.	.	16,74	17,62	1,22	8,2	⊥
24	56,45	6,5	17,4	11,95	12,10	2,4	21,0	11,70	14,67	14,89	16,21	16,10	16,84	16,75	98,0	8,0	7,0	16,85	17,10	1,17	.	◍ ≡
25	61,81	7,2	20,5	13,85	12,82	2,9	38,5	20,70	14,52	14,85	15,91	15,91	16,61	16,50	83,6	.	.	16,50	17,65	1,08	9,8	⊥ ≡
26	63,62	9,3	22,4	15,85	16,75	4,9	37,0	20,95	14,70	15,57	15,84	15,88	16,45	16,35	82,6	0,4	0,5	16,52	17,77	1,22	0,4	⊥ ◍
27	64,47	11,4	19,9	15,65	15,98	13,6	37,7	25,65	15,96	16,38	16,00	16,10	16,34	16,30	80,2	.	.	16,88	17,61	1,34	5,3	
28	64,32	10,0	18,4	14,20	13,96	5,7	28,4	17,05	15,87	16,00	16,18	16,19	16,30	16,30	90,1	0,9	0,8	16,85	16,90	1,44	0,3	⊥ ⊕ ◍
29	64,06	6,1	16,6	11,35	12,26	12,2	35,4	23,80	15,81	15,46	16,18	16,08	16,30	16,26	76,3	2,1	4,2	16,80	17,22	1,54	5,7	◍ ⊕
30	56,61	7,0	15,2	11,10	10,12	2,0	21,9	11,95	14,70	14,32	15,90	15,70	16,21	16,12	83,7	3,4	6,0	16,48	16,34	1,35	0,3	⊥ ◍
Moy.	59,54	10,06	24,95	17,50	17,09	6,09	45,88	25,99	17,66	17,91	17,92	17,88	17,75	17,71	68,6	27,0	20,7	19,46	20,11	1,42	218,6	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 759mm,54; min. absolu, 745mm,4 le 21 à 4 h. 30; max. abs., 767mm,5 le 18 à 9 h. 10

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 10°,06; des max., 24°,95; des 24 h., 17°,09. Min. abs., 3°,2 le 23; max. abs., 35°,8 le 9. Ampl. diurnes : moy. du mois, 14°,89; la plus élevée, 25°,1 le 2; la plus faible, 8°,2 le 30. — Sur le sol gaz. : m. des min., 6°,09; des max., 45°,88; min. abs., 0°,1 le 23; max. abs., 58°,9 le 2. — Dans le sol gaz., m. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 17°,66; à 21 h., 17°,91; prof. 0m,65 : à 9 h., 17°,92; à 21 h., 17°,88; prof. 1m : à 9 h., 17°,75; à 21 h., 17°,71. — De la Marne : moy. le matin, 19°,46; le soir, 20°,11; min., 16°,34 le 30; max., 23°,60 le 7.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9mm,34; min., 4mm,8 le 10 à 16 h.; max., 14mm,2 le 26 à 20 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 68,6; min., 16 le 9 à 13 h. et 14 h. et le 12 à 15 h.; max., 100 à 8 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 3,38; min., 0,0 le 1, 2, 3, 5, 6, 10, 11; max., 9,2 le 20.

Insolation. — Dur. poss., 376 h.; dur. effect., 218 h. 6, en 29 j.; rapp., 0,58.

Pluie. — Total du mois, 27mm,0 en 20 h. 7.

Nombre de jours : de ●, 9, dont 2 de ● inappr., d'⌈, 2; de B, 8; de ≡, 4; de ⊕, 6; de ⊥, 25.

Fréquence des vents. — N, 54; NNE, 105; NE, 74; ENE, 36; E, 9; ESE, 17; SE, 10; SSE, 21; S, 44; SSW, 68; SW, 64; WSW, 36; W, 29; WNW, 18; NW, 19; NNW, 36; Calmes, 80.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,76; moy. diur. la plus grande, 6m,0 le 15; la plus faible, 0m,2 le 23; vitesse max. : 13m,5, le 30 à 16 h. 15 par vent NNW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1m,42; min., 1m,02 le 14; max., 2m,86 le 3.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 1mm,14; température, + 2°,35; tension de la vapeur, — 0mm,65; humidité relative, — 11,8; nébulosité, — 1,84; pluie, — 22mm,7; jours de pluie appr., — 5; insolation, + 57 h. 3.

Floraisons. — Le 22, helianthus orgyalis; le 23, veronica speciosa; le 30, aster blanc.

Journal météorologique.

Du 1er au 3, ⊥; forte B. — Le 4, ⊥. — Le 5, ⊥; forte B. — Le 6, ⊥. — Le 7, ⊥; fraction du ⊕ à 12 h. — Le 8, ⊥; forte B à 17-18 h. — Le 9, ⊥; forte B; T de 15 h. 30 à 17 h., allant du N au NE. — Le 10, faible ⊥.

Le 11 et le 12, ⊥. — Le 13, faible ⊥; G avant et après 14 h., G à 17 h., puis ● qui mouille le pavé; ⌒ à 17 h. 20. — Le 14, ⊥; ⊕; G ou petite ● qui mouille le pavé entre 12 h. 30 et 14 h. — Le 15, ⊥. — Le 16, ⊥; ⊕. — Le 17, ⊥. — Le 18, forte ⊥; forte B. — Le 19, forte ⊥; forte B; ⊕. — Le 20, pavé mouillé avant le jour, G à 12 h. 30; ⌈ de 13 h. 25 à 14 h., allant du SW au NE; ● de 13 h. 35 à 14 h. 50, G à 17 h., ● de 23 h. 15 à 24 h.

Le 21, G à 16 h. 45. — Le 22, ⊥; forte B le m.; G à 13 h. 05, ◍ de 14 h. 55 à 15 h. 05; faible ≡ dans la soirée. — Le 23, ⊥, couvert jusqu'à 7 h. par ≡ de 100m, forte B à 9 h. — Le 24, ● de 3 h. 55 à 4 h. 15, de 4 h. 45 à 5 h. 15 et de 7 h. 15 à 13 h. 15; faible ≡ au ras du sol à 21 h. — Le 25, ⊥; faible ≡ bas jusqu'après 6 h. — Le 26, ⊥; un peu de ◍ entre 22 h. et 23 h. — Le 28, ⊥; ⊕; ● de 13 h. 10 à 13 h. 30, bruine de 16 h. 30 à 17 h., un peu de ◍ à 21 h. 45. — Le 29, ● de 0 h. 30 à 2 h. 40 et de 4 h. 10 à 6 h. 10; traces de ⊕. — Le 30, ⊥; petite ● de 6 h. 30 à 11 h. 20, ● de 14 h. 25 à 14 h. 55 et de 16 h. 20 à 17 h.

Octobre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50^{m},3. Cg = + 0^{mm},25

PRESSION (700^{mm} +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,8	56,2	56,5	56,8	57,2	57,8	58,2	58,7	59,1	59,6	59,7	59,6	59,7	59,7	59,9	60,0	60,4	60,7	61,3	61,6	61,8	61,7	61,6	61,6
2	61,5	61,0	60,7	60,6	60,5	60,5	60,4	60,3	60,2	59,8	59,6	59,1	58,6	58,2	57,8	57,5	57,5	57,4	57,4	57,1	56,5	56,3	55,9	55,6
3	55,2	54,5	54,2	53,9	53,7	53,7	53,6	53,7	53,6	53,6	53,6	53,3	52,9	52,7	52,7	52,4	52,7	52,9	53,5	53,5	53,3	53,4	53,2	53,2
4	53,1	53,0	52,5	52,4	52,1	52,1	52,2	51,8	51,9	51,7	51,6	51,4	51,2	51,1	51,2	51,1	51,4	51,4	51,8	52,1	51,9	52,2	52,4	52,5
5	52,6	52,9	52,9	53,1	53,4	54,0	54,8	55,5	56,0	56,4	56,6	56,7	56,6	56,6	56,7	56,6	56,7	56,8	57,0	57,0	57,2	57,3	57,3	57,3
6	57,2	56,8	56,9	57,0	57,3	57,6	58,1	58,4	58,5	58,6	58,4	58,2	57,7	57,2	56,9	56,6	57,0	57,2	56,9	56,2	56,0	55,6	55,7	54,6
7	54,1	53,1	51,8	51,2	50,7	50,4	50,4	50,9	51,6	52,2	52,7	53,4	54,2	54,9	55,7	56,2	57,0	57,6	58,2	58,6	59,0	59,2	59,2	59,3
8	59,5	59,4	59,2	59,1	59,1	58,9	59,1	59,4	59,4	59,1	59,0	58,6	57,8	57,4	57,4	57,1	57,0	57,5	57,6	58,3	58,4	58,2	57,7	57,9
9	58,3	57,9	57,6	57,6	57,5	57,9	58,2	58,5	59,0	59,2	59,4	59,4	59,1	59,4	60,3	59,8	60,2	60,4	61,7	62,4	62,8	63,3	63,6	63,8
10	64,3	64,6	64,8	65,2	65,9	66,2	67,0	67,5	68,1	68,4	68,4	68,4	68,3	68,1	68,0	68,0	68,1	68,5	68,8	69,0	69,0	69,0	69,0	69,1
11	69,2	68,7	68,3	67,9	67,8	67,9	68,0	68,1	68,1	67,8	67,3	66,6	66,1	65,8	65,2	64,7	64,7	64,9	64,8	64,5	64,3	64,1	63,8	64,0
12	63,7	63,4	63,2	63,1	62,9	62,9	63,1	63,4	63,2	63,1	62,9	62,4	61,7	61,4	61,0	60,7	60,8	60,6	60,6	60,5	60,3	60,4	59,6	59,2
13	59,0	59,0	58,4	58,2	58,3	57,9	57,6	57,9	57,7	58,1	57,7	57,1	57,0	56,7	56,8	56,6	56,4	56,5	56,5	56,5	56,4	56,3	56,5	56,5
14	56,6	56,5	56,9	57,0	57,1	57,1	57,4	57,8	58,2	58,5	58,6	58,5	58,4	58,4	58,6	58,8	58,9	59,2	59,5	59,6	59,8	59,9	60,1	60,4
15	60,4	60,4	60,4	60,5	60,5	60,7	61,0	61,3	61,3	61,4	61,4	60,7	60,5	60,3	60,2	60,1	60,3	60,6	60,6	60,4	60,5	60,5	60,3	60,4
16	60,3	59,9	59,8	59,9	59,7	59,6	59,2	60,0	60,0	59,5	59,5	59,2	58,9	58,7	58,4	58,5	58,3	58,4	58,2	58,1	58,3	58,2	58,0	57,9
17	57,6	57,6	57,3	57,4	57,6	57,7	57,8	58,2	58,4	58,6	58,6	58,5	58,4	58,2	58,3	58,2	58,5	58,9	59,2	59,6	59,7	59,7	59,4	59,6
18	59,6	59,7	59,7	59,8	59,7	59,6	59,9	60,3	60,2	60,4	60,2	59,7	59,4	59,2	59,2	59,0	59,3	59,4	59,4	59,6	59,7	59,7	59,8	59,7
19	59,8	59,4	59,4	59,2	59,0	58,8	58,7	58,9	58,7	58,7	58,5	58,2	57,8	57,8	57,6	57,6	57,6	57,8	57,8	58,1	58,1	58,1	58,0	57,9
20	57,8	57,8	57,8	57,8	58,1	58,1	58,4	58,8	59,3	59,5	59,7	59,4	59,3	59,2	59,2	59,2	59,3	59,4	59,5	59,4	59,2	58,9	58,7	58,4
21	57,9	57,2	56,5	55,7	54,8	54,3	53,8	53,3	53,1	52,9	52,2	51,6	50,8	50,2	49,7	49,2	49,2	49,0	48,7	48,3	47,5	46,7	45,7	45,1
22	45,2	45,1	44,7	45,0	45,2	45,2	45,5	45,6	45,6	45,6	45,5	45,2	45,0	44,9	44,9	44,9	45,3	45,9	46,3	46,7	47,6	48,1	48,6	48,8
23	49,3	49,6	50,1	50,6	51,1	51,8	52,5	53,0	53,8	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	54,3	54,2	54,4	54,5	54,6	54,6	54,6	54,6	54,7
24	54,7	54,4	54,2	53,8	53,8	53,7	53,8	53,8	53,8	53,7	53,1	52,5	52,3	51,6	50,9	50,2	49,8	49,2	48,7	47,9	47,4	46,7	46,0	45,8
25	45,5	44,6	43,8	43,7	43,2	43,2	43,2	43,6	43,5	43,8	43,8	43,5	43,5	43,5	43,6	43,9	44,1	44,4	44,6	44,7	44,6	44,8	44,8	45,0
26	45,3	45,7	45,7	45,8	46,1	46,1	46,2	46,6	46,1	45,9	45,7	44,9	43,9	42,8	41,9	41,6	41,2	41,0	41,3	41,8	42,2	41,9	41,8	41,8
27	41,5	41,3	40,5	40,0	39,3	38,8	38,7	37,8	37,4	37,6	37,8	38,3	38,8	39,0	39,7	39,9	40,4	41,1	41,5	41,8	42,0	42,3	42,8	43,3
28	43,5	44,1	44,3	44,5	45,2	45,5	46,3	46,8	47,6	48,2	48,7	48,8	49,1	49,4	49,8	50,4	51,1	51,9	52,9	53,8	54,8	55,6	56,5	57,2
29	57,9	58,6	59,3	59,9	60,3	61,1	62,3	63,2	63,8	64,5	64,9	65,3	65,2	65,3	65,8	66,0	66,3	66,6	66,8	67,0	67,2	67,1	67,0	66,9
30	66,8	66,4	65,9	65,7	65,4	65,1	65,3	65,4	65,3	64,8	63,8	63,4	62,7	62,2	62,1	61,9	61,5	61,4	60,9	60,7	60,8	60,6	60,4	60,3
31	60,2	60,3	60,5	60,6	60,9	60,9	61,4	61,7	62,0	61,9	62,2	61,9	61,8	61,8	61,6	61,7	62,0	62,4	62,7	62,8	63,0	63,3	63,5	63,4
Moy.	56,24	56,10	55,93	55,90	55,92	55,97	56,21	56,46	56,60	56,69	56,62	56,39	56,16	56,00	55,98	55,89	56,04	56,24	56,43	56,52	56,58	56,57	56,50	56,49

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	9,8	9,5	9,1	8,9	8,9	8,7	8,9	9,7	10,0	11,0	11,6	11,1	12,0	11,5	12,3	11,5	11,1	8,0	7,9	8,0	8,2	7,9	7,8	7,9
2	7,5	7,4	7,4	7,2	6,7	6,0	6,1	8,4	10,3	11,5	10,9	12,5	12,6	12,1	12,1	11,5	10,5	7,7	6,7	6,3	6,2	5,3	5,6	5,7
3	5,6	5,7	5,9	5,7	5,6	5,3	5,9	6,4	7,9	8,8	10,0	10,5	11,5	11,8	10,8	10,6	10,0	9,5	9,1	8,4	7,7	7,6	7,1	6,8
4	6,4	5,9	6,0	5,9	5,9	5,6	6,2	7,0	7,4	7,4	7,1	7,5	7,7	7,3	8,0	8,0	8,0	7,5	7,4	7,5	7,5	7,4	7,3	7,2
5	7,1	7,0	6,9	7,0	7,1	7,2	7,5	7,8	8,2	8,4	10,2	10,0	11,1	11,1	11,1	10,5	10,7	9,3	8,2	7,5	7,0	6,6	6,9	7,0
6	7,5	7,8	7,7	7,3	6,4	5,7	6,0	8,2	12,5	14,2	15,6	15,9	16,9	16,5	16,4	16,1	14,1	12,0	11,6	12,0	12,2	11,8	11,5	11,4
7	11,3	11,1	10,7	10,7	11,2	12,0	11,9	10,9	10,9	10,3	10,8	11,5	12,0	13,0	12,9	12,9	11,8	9,8	9,3	7,8	7,1	6,9	6,4	6,0
8	5,4	4,7	4,2	3,5	3,4	3,5	3,9	5,3	6,5	8,0	9,9	11,1	12,2	12,7	12,4	12,4	11,9	11,8	11,4	11,2	11,2	11,4	11,0	11,1
9	11,1	11,0	11,0	10,6	10,5	10,5	11,0	11,2	11,6	11,3	11,9	12,0	12,1	12,7	12,8	12,9	12,3	11,5	10,8	10,1	9,6	9,2	8,3	7,7
10	7,0	6,7	6,0	5,7	5,7	5,3	5,8	7,4	10,1	10,8	12,0	12,6	13,7	13,0	13,1	12,3	11,4	10,0	8,5	7,4	7,0	6,5	6,2	5,8
11	5,5	5,0	4,9	4,6	4,4	3,8	4,1	7,1	9,5	11,2	12,7	14,5	15,7	15,9	15,6	15,2	12,9	10,6	9,1	8,4	7,6	7,5	7,0	7,2
12	6,1	5,2	4,5	4,1	3,6	3,1	3,7	6,0	8,2	11,7	16,2	17,4	19,2	19,8	20,5	19,0	16,6	15,1	13,3	13,5	15,2	14,5	13,3	12,3
13	11,7	11,0	10,9	10,2	10,1	10,0	10,0	10,8	12,2	12,7	14,0	14,1	14,5	14,5	14,1	13,8	13,4	13,3	13,3	13,2	13,1	13,3	13,9	14,0
14	14,2	13,9	13,8	13,5	13,2	13,0	13,0	13,3	14,0	14,4	14,9	15,4	16,0	16,1	16,1	15,9	14,4	12,7	11,5	10,8	10,4	10,1	10,0	10,0
15	9,6	9,2	8,9	9,1	9,4	9,8	10,2	10,9	11,7	12,2	13,5	15,0	15,7	15,7	15,6	15,1	13,9	13,0	12,0	11,6	11,0	10,6	10,4	9,6
16	9,2	9,0	8,7	8,5	8,3	8,3	8,4	9,6	12,1	14,4	16,4	18,0	18,0	16,6	16,0	15,2	14,0	12,4	11,8	11,9	12,7	13,8	14,2	13,6
17	13,0	12,5	11,3	10,6	10,3	9,6	9,1	11,6	13,2	15,4	16,9	18,2	19,3	19,2	18,4	18,0	16,2	14,7	13,0	12,7	11,5	10,6	10,2	9,6
18	9,0	8,5	8,2	8,0	7,7	7,3	7,4	9,4	13,1	16,4	18,6	19,8	21,9	21,0	20,6	20,0	16,5	15,5	14,9	14,5	13,3	12,8	13,1	12,3
19	13,5	13,8	13,7	13,4	13,6	14,0	14,8	15,7	17,1	18,2	20,0	21,2	22,0	20,4	20,8	19,4	18,6	17,2	16,7	16,4	16,0	15,4	15,0	14,0
20	13,4	13,3	13,6	14,1	14,4	14,1	13,9	15,3	16,2	17,9	19,0	18,1	19,1	18,5	18,4	16,7	14,0	12,4	11,8	11,6	11,3	10,3	9,7	9,4
21	9,2	10,0	10,5	10,9	10,9	10,6	11,1	12,3	13,1	14,3	16,1	17,2	16,8	16,6	17,0	16,5	15,5	14,5	14,0	13,8	13,7	13,4	13,5	13,5
22	13,3	11,7	11,7	11,8	11,9	12,3	12,8	13,5	14,4	15,5	15,9	16,1	17,9	17,2	15,9	16,1	14,7	13,9	13,2	12,6	12,4	12,3	12,4	12,4
23	12,3	12,0	12,1	12,1	11,7	11,9	11,0	12,4	12,9	13,4	15,1	15,2	14,5	14,7	14,1	13,5	13,0	12,3	11,8	11,5	11,0	10,8	10,9	11,0
24	11,1	11,2	10,7	9,8	10,0	8,9	8,5	9,5	13,0	12,5	14,7	14,8	15,5	15,1	14,6	14,1	13,2	13,5	13,1	13,1	13,1	12,4	12,5	12,7
25	12,6	12,1	11,4	10,8	10,0	9,9	9,7	10,0	10,8	11,0	12,1	14,4	13,2	13,1	11,5	12,0	10,1	9,4	9,6	9,3	9,0	8,8	8,6	8,1
26	7,8	7,5	7,5	7,4	8,1	8,1	7,8	8,6	10,1	11,9	11,9	11,9	10,7	11,1	11,9	11,1	11,1	11,4	11,7	12,2	11,6	10,8	10,7	11,1
27	11,3	10,9	10,7	10,5	10,5	10,5	11,0	11,6	13,0	13,1	13,8	14,4	14,4	14,0	13,6	12,8	11,9	10,5	10,2	9,6	9,2	8,7	8,4	8,1
28	8,1	7,7	7,3	7,4	7,3	6,8	6,7	7,6	8,8	9,5	10,0	10,5	11,1	12,0	11,2	10,4	9,8	10,1	9,5	8,5	7,3	6,3	5,3	4,9
29	4,2	4,1	3,9	2,6	2,3	1,8	1,3	3,2	6,4	8,3	9,0	10,3	10,3	10,0	9,1	9,0	8,0	5,4	4,7	4,0	4,0	3,6	3,8	5,1
30	5,3	6,1	6,4	6,8	6,7	7,0	7,0	7,3	8,4	9,4	11,0	12,0	12,2	11,7	11,9	11,6	11,6	11,6	11,4	11,1	10,9	10,8	10,6	10,2
31	10,1	10,1	9,6	9,0	8,7	8,4	8,4	8,5	9,1	9,6	10,0	11,0	11,0	11,0	9,0	9,4	8,1	7,0	6,3	5,2	4,1	3,7	3,4	3,3
Moy.	9,33	9,08	8,88	8,64	8,53	8,35	8,49	9,56	11,05	12,09	13,28	14,01	14,54	14,40	14,12	13,66	12,56	11,41	10,77	10,38	10,07	9,71	9,52	9,32

Octobre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,9	6,0	6,0	6,3	6,2	6,0	6,0	6,0	5,9	6,0	6,2	6,1	5,9	5,7	6,0	6,1	6,1	7,4	7,1	6,8	6,5	6,5	6,5	6,5
2	6,5	6,5	6,4	6,4	6,5	6,0	6,3	6,3	6,3	6,1	5,9	5,9	5,4	5,4	5,1	5,0	5,1	6,1	5,4	5,7	6,0	6,0	6,1	6,4
3	6,3	6,4	6,6	6,7	6,4	6,1	6,0	6,2	6,9	6,5	6,8	6,2	6,4	5,9	6,2	6,4	6,8	7,1	7,2	7,6	7,3	7,2	6,9	6,8
4	6,8	6,6	6,5	6,5	6,5	6,2	6,3	6,1	6,9	7,2	7,3	7,4	7,4	7,4	7,8	7,8	7,8	7,6	7,7	7,7	7,7	7,7	7,6	7,6
5	7,5	7,5	7,4	7,5	7,5	7,5	7,7	7,8	7,8	7,8	8,3	8,0	8,4	7,8	7,4	8,6	8,2	8,4	8,0	7,7	7,5	7,3	7,4	7,5
6	7,1	6,6	6,5	6,4	6,4	6,4	6,4	6,9	7,5	7,5	7,6	7,1	7,4	7,0	7,4	7,2	7,6	8,2	8,6	8,7	8,7	8,8	9,0	9,1
7	9,2	8,9	9,1	9,3	9,7	9,5	9,4	8,8	8,6	8,7	8,7	8,6	8,6	8,4	8,0	8,1	7,6	7,5	7,7	7,6	7,5	7,4	7,2	7,0
8	6,7	6,4	6,2	5,9	5,8	5,9	6,0	6,6	7,2	7,6	7,9	8,4	7,7	7,9	8,4	8,3	8,4	8,4	8,4	8,7	8,7	8,5	8,6	8,5
9	8,7	8,7	8,7	9,0	9,0	8,6	8,5	8,9	8,8	9,6	9,8	9,8	9,8	9,6	9,4	8,9	8,6	7,9	7,7	7,5	7,4	7,2	7,0	6,7
10	6,4	6,2	6,4	6,5	6,5	6,3	6,2	6,6	6,7	6,3	6,8	6,7	6,4	6,5	6,7	6,9	6,9	6,8	6,3	6,4	6,4	6,3	6,4	6,2
11	6,2	6,2	6,0	5,9	5,8	5,6	5,6	5,1	6,0	6,4	6,8	6,7	6,4	6,8	7,1	7,3	7,2	7,4	7,4	7,4	7,1	6,8	7,1	7,0
12	6,9	6,6	6,3	6,1	5,9	5,7	5,9	6,6	7,3	8,1	9,4	9,6	9,6	9,1	9,8	10,1	10,3	10,5	10,4	10,4	10,5	10,6	10,4	10,3
13	9,8	9,8	9,4	9,3	9,2	8,9	8,9	9,4	9,6	10,1	11,2	11,4	11,6	11,9	11,8	11,6	11,4	11,2	11,4	11,3	11,2	11,4	11,8	11,9
14	12,0	11,8	11,7	11,5	11,3	11,1	11,1	11,4	11,6	10,7	11,1	10,4	10,3	10,5	10,5	11,0	10,4	10,3	9,8	9,6	9,4	9,2	9,1	9,1
15	8,9	8,7	8,5	8,6	8,8	9,0	9,3	9,7	9,8	9,4	9,7	9,9	9,8	10,1	10,1	10,1	9,9	9,8	9,7	9,4	9,0	9,1	9,2	8,8
16	8,7	8,6	8,4	8,3	8,2	8,2	8,2	8,9	9,4	9,8	10,7	10,9	11,2	10,9	10,7	10,5	10,7	10,4	10,0	9,9	10,3	9,3	9,1	9,1
17	9,1	9,2	9,0	9,0	8,5	8,4	8,4	8,9	9,1	9,4	9,5	9,9	10,1	10,6	10,8	10,7	10,6	10,4	10,2	9,8	9,6	9,5	9,3	8,9
18	8,6	8,3	8,1	8,0	7,8	7,6	7,7	8,4	9,1	10,2	10,5	10,8	11,6	10,4	10,3	10,4	11,2	11,4	10,9	11,2	10,8	10,4	10,2	10,2
19	9,9	9,7	9,9	10,1	10,5	10,0	9,9	10,0	10,2	9,6	10,1	9,5	9,9	10,0	9,9	10,2	10,4	10,5	10,5	10,5	10,4	10,6	10,5	10,9
20	10,7	10,2	10,2	10,5	10,7	10,6	10,6	11,3	10,8	10,9	9,6	9,4	8,3	8,4	8,3	8,3	9,2	9,6	9,4	9,5	9,3	9,2	9,0	8,8
21	8,6	8,9	9,0	8,7	8,5	8,9	8,6	8,9	9,3	9,7	9,9	9,6	9,9	10,0	10,1	10,2	10,7	10,9	11,2	11,1	10,8	10,9	10,9	10,8
22	10,3	9,6	9,2	9,0	8,7	9,2	8,4	8,7	9,5	9,6	9,9	10,6	8,8	9,0	9,8	8,2	8,6	8,5	8,0	8,3	7,8	7,8	7,7	7,8
23	7,7	7,7	7,8	7,9	7,8	7,6	7,8	8,0	8,0	7,7	7,8	7,6	7,7	7,1	7,0	7,2	7,1	7,3	7,5	8,0	7,8	7,8	8,1	8,3
24	7,9	8,1	8,0	8,0	8,0	8,1	7,7	7,7	8,1	8,2	8,6	8,5	8,0	8,4	8,7	8,8	9,1	8,4	8,5	8,3	8,3	8,0	8,1	8,1
25	8,0	8,4	9,2	8,7	8,6	8,5	8,4	8,2	7,1	7,5	7,0	7,1	6,0	6,0	6,9	5,9	6,6	6,6	6,8	7,1	7,2	7,1	7,5	7,3
26	7,1	7,3	7,3	7,4	7,1	6,9	6,9	7,0	7,1	7,5	7,5	7,9	8,2	7,9	8,2	9,2	9,5	9,5	9,9	10,1	9,8	9,4	9,2	9,5
27	9,2	9,0	8,5	8,5	8,6	10,0	9,4	9,4	9,2	9,1	7,2	6,6	5,3	5,9	6,4	6,4	6,8	7,0	7,1	6,9	7,0	7,1	7,1	7,0
28	6,9	7,0	6,9	6,8	6,9	6,6	6,9	6,8	6,7	7,1	7,4	7,5	7,4	7,6	7,5	7,9	8,1	8,1	7,7	6,9	6,4	6,6	6,4	6,3
29	6,1	5,9	5,9	5,5	5,4	5,2	5,0	5,6	5,8	4,8	4,2	4,7	4,7	4,9	5,0	5,2	5,3	5,5	5,6	5,3	5,3	5,3	5,3	5,2
30	5,0	5,0	4,9	4,9	5,1	5,2	5,3	5,5	5,6	6,1	6,6	7,1	7,2	7,1	7,3	7,3	7,5	7,7	7,6	7,7	8,0	8,2	8,6	8,9
31	9,2	9,2	8,9	8,6	8,4	8,1	8,2	8,3	8,4	8,2	8,2	8,1	7,1	6,8	7,0	7,5	7,5	7,3	7,0	6,6	6,1	5,9	5,8	5,8
Moy.	8,00	7,90	7,84	7,80	7,75	7,67	7,65	7,88	8,07	8,17	8,33	8,32	8,15	8,10	8,25	8,30	8,43	8,51	8,41	8,38	8,25	8,16	8,16	8,14

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	66	68	70	74	72	71	70	67	64	61	60	62	57	56	57	60	62	93	89	85	81	81	83	81
2	84	85	83	85	88	86	89	77	68	60	60	54	50	52	48	49	54	77	74	81	85	90	91	94
3	93	93	95	98	95	92	86	86	87	77	74	65	64	58	64	68	74	80	84	93	93	93	93	93
4	95	95	93	93	93	92	89	85	90	94	97	96	94	94	97	97	97	99	100	100	100	100	100	100
5	100	100	100	100	100	99	100	99	96	94	89	87	85	79	75	91	86	96	99	100	100	100	100	100
6	92	84	83	84	89	94	92	85	70	62	58	53	52	50	54	53	63	78	85	84	82	86	90	91
7	93	91	95	97	98	91	90	91	89	94	90	85	82	76	72	73	74	83	89	96	100	100	100	100
8	100	100	100	100	100	100	100	99	100	96	87	85	73	71	78	77	81	82	84	88	88	85	88	87
9	89	89	89	94	95	91	88	90	87	95	95	94	94	88	86	80	81	78	80	81	83	83	86	85
10	86	85	92	95	95	95	91	85	73	66	65	62	54	58	59	65	69	74	76	83	85	87	90	91
11	92	96	93	94	93	93	92	80	68	65	62	54	49	51	54	57	65	77	86	89	91	88	95	92
12	98	100	100	100	100	100	100	95	90	79	68	65	58	53	54	62	74	82	92	90	81	86	92	97
13	96	100	97	100	100	97	97	97	91	93	94	94	94	97	99	99	100	99	100	100	100	100	100	100
14	100	100	100	100	100	100	100	100	98	88	88	79	76	77	77	82	86	94	98	100	100	100	100	100
15	100	100	100	100	100	100	100	100	96	89	84	78	74	76	77	79	84	88	93	94	92	96	98	99
16	100	100	100	100	100	100	100	100	89	80	77	71	73	77	79	81	90	97	98	96	94	79	76	78
17	82	85	91	94	92	95	97	88	80	73	66	63	61	64	68	70	77	83	92	90	95	100	100	100
18	100	100	100	100	100	100	100	96	81	74	66	63	59	56	57	59	81	87	87	91	95	95	92	96
19	86	83	85	89	90	84	79	76	67	64	58	51	51	56	55	61	65	72	74	76	77	82	83	92
20	93	90	89	87	87	89	90	85	79	72	58	61	50	52	52	59	78	89	92	94	94	99	100	100
21	99	97	95	90	88	94	88	84	82	80	73	65	70	72	70	74	82	89	94	95	93	96	95	94
22	91	94	90	88	84	87	77	76	78	74	74	78	58	62	73	60	69	72	71	77	73	73	72	73
23	73	74	74	75	76	74	80	75	73	68	61	59	63	57	59	62	64	69	73	79	80	81	83	85
24	80	82	84	89	87	92	93	87	73	76	69	68	63	66	71	74	80	73	76	74	74	75	75	74
25	74	80	92	90	94	93	93	90	84	76	67	58	53	53	69	57	72	75	77	82	84	84	90	91
26	90	94	95	96	88	86	87	84	77	73	73	76	86	80	79	92	96	95	97	95	96	97	96	97
27	93	93	89	90	97	99	96	93	82	81	62	54	44	50	55	58	66	73	77	78	81	85	86	87
28	86	89	91	89	90	90	94	87	80	80	80	80	75	73	75	85	89	88	87	84	84	93	97	97
29	99	98	97	100	100	100	100	98	80	59	49	50	51	54	58	61	66	83	87	88	87	91	89	80
30	76	72	68	67	69	70	71	72	69	70	68	68	68	69	70	72	73	75	76	78	82	85	90	97
31	100	100	100	100	100	99	100	100	97	92	89	82	73	69	83	85	93	97	98	100	100	100	100	100
Moy.	90,5	90,9	91,3	92,2	92,3	92,0	91,3	88,0	81,9	77,6	72,9	69,7	66,3	66,0	68,5	71,0	77,1	83,8	86,6	88,4	88,7	90,0	91,3	92,0

Octobre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNW 10	NNW 7	NNW 9	NNW 8	NNW 9	NNW 9	NNW 8	NNW 10	N 10	N 10	NNW 11	NNW 11	NNW 9	N 11	N 11	N 9	NNW 8	N 8	N 8	N 6	NNW 5	NNW 4	NW 4	NNW 5
2	NNW 4	NW 3	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NW 3	NNW 5	NNW 5	N 6	N 5	NNW 3	N 3	NW 3	N 1	NW 4	NW 3	NW 1	NW 3	NW 1	NW 2	NW 1	S 2	S 1
3	Calme	Calme	Calme	SSW 1	S 2	S 2	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SE 4	SE 4	SSE 3	SE 4	ESE 4	E 3	ENE 3	ENE 3	E 2	E 1	E 1	E 1	E 1	E 2
4	ENE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	N 2	N 3	N 5	N 5	NNE 4	NNE 3	N 2	N 3	N 1	Calme	W 2	W 0	Calme	SSW 2
5	SSW 1	S 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSW 4	S 3	S 2	SSE 3	SSE 2	S 3	SE 4	SSE 2	SSE 2	SSE 1	Calme	SSE 1	Calme	SSE 0	Calme	SSE 1	SSE 0	SSE 0
6	SE 1	ESE 3	SE 4	SE 4	SE 3	E 4	E 1	E 0	ENE 3	E 2	ESE 4	E 4	ESE 5	ENE 5	ENE 6	ENE 5	ENE 4	ENE 2	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 2	NNE 3
7	NE 4	ENE 5	ENE 4	ENE 4	E 4	SE 4	S 6	SW 10	SW 9	SSW 9	SW 13	SW 12	SW 10	SW 8	WSW 8	W 8	W 7	W 3	WSW 4	SW 3	WSW 3	WSW 1	SSW 1	SSW 3
8	SSW 2	SSW 2	SSW 1	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	NW 0	ESE 3	ENE 3	ENE 5	E 4	ENE 3	ENE 5	NE 5	NE 3	NE 4	NE 4	NE 6	NE 5	NE 5	ENE 3
9	NE 2	NE 4	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 7	NE 6	NE 4	NNE 4	NE 6	NE 7	NNE 6	NE 5	NE 7	NE 6	NNE 6	NE 6	NNE 6	NE 5	NNE 5	NE 5	NE 6
10	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 5	NE 4	NE 4	NE 5	NE 3	ENE 5	ENE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NE 5	NE 6	NE 6	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 5
11	NE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NE 5	NNE 3	NE 4	NE 3	ENE 4	ENE 4	ENE 5	ENE 6	E 6	E 5	E 4	E 4	E 3	E 2	E 2	E 2	ENE 2	ENE 3	ESE 3	ESE 1
12	SE 2	SE 0	Calme	Calme	SSE 0	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 0	Calme	ESE 2	S 2	SSE 2	S 3	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SE 3	SE 2	SE 4	SE 4	SSE 2	Calme	E 1
13	Calme	E 0	E 1	Calme	Calme	E 2	E 1	Calme	E 1	E 0	Calme	E 1	ENE 2	Calme	SSW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 3	SW 2
14	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	SW 1	Calme	SW 2	WSW 2	WSW 2	SSW 1	SW 1	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1
15	NE 2	NE 2	NNE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NNE 3	NE 2
16	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NNE 3	NE 3	NE 2	NE 3	ENE 3	E 3	ESE 3	ENE 4	E 5	E 5	ESE 3	ENE 2	Calme	ENE 2	ENE 2	E 2	E 4	E 5	E 2
17	NE 2	E 3	NE 3	NE 3	E 3	E 3	E 2	ESE 3	E 2	E 2	E 3	ESE 4	ESE 3	NE 1	ENE 2	E 4	ESE 4	ESE 3	ESE 1	ENE 3	Calme	ENE 1	ENE 2	ENE 3
18	ENE 2	ENE 2	E 2	E 1	Calme	ENE 1	ENE 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 1	SSE 1	SSW 1	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	ESE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	ESE 2
19	SE 2	ESE 1	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	ESE 5	SSE 2	S 4	SSE 4	SSE 6	S 7	SSW 6	S 3	S 4	S 4	S 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 4	S 3	S 4	S 4
20	S 4	SSW 3	S 5	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 6	SW 7	SW 7	WSW 6	SW 8	SW 7	SW 5	SW 2	SW 3	SSW 3	S 4	S 4	S 2	S 3	S 3
21	S 3	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 3	S 5	S 5	S 4	S 5	S 3	S 4	S 4	S 4	S 5	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 5	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 8
22	SSW 8	SSW 7	SW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SSW 10	SSW 8	SW 10	SW 11	SW 8	SW 10	SW 10	SW 8	SW 11	SW 8	SW 7	SW 8	SW 7	SW 8	SW 8	WSW 8	WSW 10
23	WSW 9	WSW 10	SW 10	SW 9	SW 8	WSW 7	WSW 6	WSW 6	SW 6	WSW 6	SW 7	WSW 7	WSW 7	W 6	SW 5	SW 5	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SW 3	SW 3
24	SW 3	WSW 4	WSW 3	SW 5	SW 4	SSW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 11	SW 8	SW 8	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 8	SSW 6	SSW 8	SSW 7
25	SSW 7	SSW 5	SSW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	SW 7	SW 5	WSW 7	WSW 6	SW 8	WSW 6	SW 10	WSW 5	WSW 6	SW 5	SSW 5	SW 6	SSW 6	SSW 5	SW 6	SW 6	SW 6
26	SW 6	SSW 5	SW 6	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SW 9	SW 7	SW 8	SW 8	SSW 8	S 9	SSW 12	SSW 9	SW 12	SW 9	SW 9	SW 5	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 4
27	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 5	SSW 3	SSW 4	SSW 5	S 7	SW 10	SW 9	SW 12	WSW 12	WSW 13	WSW 10	WSW 8	SW 7	SW 6	SSW 5	SW 7	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 5
28	SW 6	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SW 4	SW 2	SSW 11	SSW 1	Calme	Calme	E 1	E 0	NNE 2	NE 3	NNE 4	NE 5	NE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 4
29	N 2	NNE 3	NNE 5	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 0	N 1	N 3	NE 2	Calme	N 3	ENE 1	WNW 1	WNW 1	Calme	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4
30	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SSW 7	SSW 7	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SW 6	SW 7	SW 6
31	SW 5	WSW 3	WNW 0	Calme	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 2	N 1	Calme	N 2	S 2	S 3	S 4	S 2	S 3	S 3	S 4	SSW 3
Moy.	3,6	3,3	3,8	3,7	3,6	3,7	3,7	3,9	4,4	4,3	4,9	5,1	5,2	4,9	4,6	4,6	4,2	3,7	4,0	3,7	3,8	3,4	3,5	3,6

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	2	3	7	3	6	4	7	7	8	9	7	7	6	9	8	6	A.-Cu. du NNW.	A.-Cu. du N; Cu. du NNW.	Cu. du N.
2	0	0	1	2	5	5	7	7	7	6	7	5	8	6	9	9	A.-Cu. du N.	Cu. du N.	Ci.-S.
3	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. de l'E.
4	10	10	10	10⊘	10⊘	10●	10●	10⊘	10⊘	10⊘	10●	10⊘	10⊘	10⊘	10⊘	10		S. de l'ENE.	S.-Cu. du NNE.
5	10⊘	10⊘	10	10	10	10	10	6	10	10	10	9	10	5	2	1		S.-Cu. du SSE.	A.-S. du S.
6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	10	10	10	Ci. et Ci.-Cu. du S.	Fr.-Cu. de l'ESE.	Ci.-S.
7	10	10	10	10	10●	10	10	10	10	10	5	5	2	0	0	0	S. du SSE.	S.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. de l'W.
8	0	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Ci.	S. de l'E.	
9	10	10	10⊘	10	10●	10⊘	10	10⊘	10	10	4	2	0	0	4	8	S.-Cu. de l'ENE.	S. de l'E.	
10	2	0	0	0	0	0	1	2	2	3	1	1	0	0	0	0	Ci. de l'E.	Ci.; Fr.-Cu. de l'ENE.	Ci.
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci.	
12	0	0	10	0	0	0	0	0	2	3	3	3	2	0	1	9	Ci. du S.		Ci. et Ci.-Cu.
13	7	7	10	10	10⊘	10⊘	10●	10⊘	10⊘	10⊘	10⊘	10⊘	10⊘	10	10	10⊘	A.-S. du SSW.	S. du SSE.	
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	3	0	0	0	0	S.	S.-Cu. du SW.	
15	10	10	10	10	8	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Cu. du NE.	
16	2	1	3	4	0	1	1	0	3	1	0	1	5	0	0	10		S. de l'ESE.	A.-Cu.
17	0	0	0	6	1	2	2	3	0	2	1	0	0	0	0	0	Ci.-Cu.	Ci.-Cu. du S.	
18	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	3	0	0	A.-Cu. du SSE.		A.-Cu. du S.
19	10	8	6	8	7	4	5	2	6	7	7	8	4	5	6	7	A.-S. du S.	A.-Cu. du SSW; Cu. du S.	Ci. et A.-Cu.
20	1	1	2	2	4	6	6	4	2	4	2	1	0	0	0	0		A.-Cu. et Cu. du SW.	Ci.
21	1	4	7	10	10	9	10	10	10	10	10	10⊘	10●	10⊘	10⊘	10⊘	Ci.	Ci.-S. du SSW.	
22	9	10	10	10	10	10	10	5	5	1	10	5	8	1	0	1	A.-Cu. et Cu. du SW.	S.-Cu. du SW; Cu. du [1]	
23	5	0	4	10	8	2	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-Cu. du SW.	A.-Cu. de WSW; Cu. [2]	
24	4	5	7	5	10	6	8	7	8	10	10	7	10	10	10	10	A.-Cu. de l'WSW.	Ci.-S.; Cu. du SW ¼ S.	
25	10	10	10	10	10	6	6	5	5	4	2	2	4	4	9	10	S.-Cu. du SW.	Ci. du SSW; Cu. de l'W.	
26	10	3	2	1	6	10	10	10⊘	10	10	10⊘	10●	10⊘	10	10	2	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	
27	10	10⊘	10	5	5	9	7	5	4	4	5	3	3	0	4	1	S.-Cu. du SW.	Cu. du SW ¼ W.	Ci.
28	8	10	6	10	10	9	8	5	7	3	7	9	9	9	6	0	Cu. du SW.	A.-Cu.	
29	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	8	5	0	0	0	0		Cu.	
30	10	10	10	10	10	10	9	10	9	10	10	10	10	10	10	8		A.-S. du SW ¼ W.	
31	10●	10	10	10	10	10	10	9	4	5	3	7	0	0	0	0		S. de l'WNW.	A.-Cu.
Moy.	5,7	5,5	6,3	6,3	6,5	6,1	6,3	5,7	6,0	5,9	5,9	5,5	5,4	4,6	4,8	4,9		[1] SSW. [2] du SW ¼ W.	

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Octobre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	59,26	7,7	13,0	10,35	9,68	4,3	29,1	16,70	13,80	13,60	15,39	15,22	16,04	15,92	70,1	1,1	0,6	15,00	14,92	1,15	5,0	⚊ ●
2	58,88	5,3	13,2	9,25	8,55	1,0	31,0	16,00	13,02	12,97	15,00	14,78	15,81	15,70	73,2	.	.	13,73	14,12	1,10	6,5	ϑ
3	53,51	5,0	12,2	8,60	8,07	1,6	20,9	11,25	12,60	12,60	14,60	14,51	15,57	15,46	83,3	0,0	.	13,87	14,11	1,31	.	●
4	51,94	5,4	8,1	6,75	7,06	2,2	10,8	6,50	12,29	12,09	14,26	14,12	15,32	15,18	95,3	7,6	14,2	13,55	13,38	1,45	.	●
5	55,65	6,5	11,8	9,15	8,40	4,9	26,9	15,90	11,98	12,00	13,95	13,81	15,04	14,95	94,8	1,8	5,5	13,08	13,28	1,51	0,4	● ≡
6	57,16	5,1	17,8	11,45	11,46	0,5	36,0	18,25	11,71	12,10	13,69	13,65	14,80	14,72	75,8	.	.	12,78	13,20	1,51	8,2	⚊
7	54,55	6,0	13,2	9,60	10,50	6,5	20,8	13,65	12,31	12,28	13,62	13,60	14,64	14,56	89,3	3,9	3,6	13,50	13,38	1,83	0,2	●
8	58,45	2,8	13,4	8,10	8,65	- 1,1	17,5	8,20	11,52	11,72	13,41	13,38	14,41	14,39	89,8	.	.	12,50	12,66	1,79	.	⚊ ≡ G
9	59,76	7,7	13,0	10,35	11,06	7,8	16,8	12,30	11,90	12,14	13,32	13,26	14,33	14,24	87,6	4,0	4,5	12,50	12,56	1,83	.	●
10	67,46	5,0	14,3	9,65	8,79	- 0,3	30,1	14,90	11,50	11,50	13,15	13,11	14,11	14,02	78,2	.	.	11,97	12,17	1,73	8,9	⚊ ϑ
11	66,46	3,5	16,7	10,10	9,14	- 1,7	31,0	14,65	10,90	10,97	12,93	12,73	13,97	13,90	78,1	.	.	11,62	11,98	1,79	9,8	⚊
12	61,94	2,9	20,7	11,80	11,65	- 1,1	35,3	17,10	10,60	11,13	12,64	12,61	13,80	13,71	83,9	.	.	11,50	12,52	1,76	7,0	⚊ ≡ ⊕
13	57,38	9,7	14,7	12,20	12,55	4,8	17,3	11,05	11,38	11,82	12,60	12,71	13,66	13,58	97,6	11,4	9,9	11,87	12,52	1,79	.	⚊ ● ≡
14	58,32	9,7	16,7	13,20	13,44	9,6	22,8	16,20	12,20	12,71	12,81	12,93	13,55	13,55	93,5	.	.	12,46	13,18	1,80	0,2	
15	60,61	8,5	16,4	12,45	11,83	3,5	29,6	16,55	12,40	12,55	13,05	13,08	13,56	13,58	91,6	.	.	12,20	12,66	1,93	5,5	⚊
16	59,10	8,0	19,2	13,60	12,46	3,8	31,8	17,80	12,17	12,40	13,03	13,01	13,57	13,54	89,4	.	.	12,23	12,68	1,93	7,7	⚊ B
17	58,42	9,0	20,2	14,60	13,63	4,0	35,6	19,80	12,32	12,60	13,02	13,08	13,53	13,54	83,1	.	.	12,51	13,19	1,76	8,0	⚊
18	59,68	6,9	22,3	14,60	13,68	3,2	37,1	20,15	12,20	12,53	13,04	13,06	13,51	13,51	84,9	.	.	12,59	13,05	1,80	8,3	⚊ B
19	58,43	11,6	22,3	16,95	16,67	6,7	34,2	20,45	12,59	13,19	13,09	13,14	13,51	13,51	73,2	0,4	0,5	12,92	13,52	1,99	6,3	●
20	58,83	9,3	19,5	14,40	14,53	7,8	30,9	19,35	13,21	13,41	13,27	13,32	13,51	13,52	80,6	.	.	13,20	13,70	1,38	8,7	
21	51,67	8,9	17,6	13,25	13,45	3,8	20,4	12,10	12,92	13,10	13,39	13,37	13,56	13,58	85,9	10,3	7,9	13,20	13,35	1,31	1,0	⚊ ⊕ ●
22	45,77	11,4	18,5	14,95	13,85	8,9	28,8	18,85	13,10	13,20	13,38	13,39	13,59	13,61	76,5	2,3	0,9	13,42	15,54	1,93	3,7	●
23	53,11	10,8	16,4	13,60	12,58	6,9	27,9	17,40	12,93	13,08	13,40	13,38	13,60	13,60	71,3	.	.	13,20	13,27	1,51	2,9	⚊
24	51,51	8,2	16,1	12,15	12,36	4,1	25,0	14,55	12,74	12,83	13,29	13,30	13,60	13,60	77,5	.	.	12,96	13,08	1,59	2,5	⚊ ⊕
25	44,05	8,1	15,2	11,65	10,83	7,8	30,5	19,15	12,71	12,60	13,29	13,20	13,58	13,53	77,9	2,6	0,3	12,80	13,00	1,41	5,4	○ ▲
26	43,95	6,9	12,8	9,85	10,10	2,9	17,5	10,20	12,06	12,02	13,08	12,98	13,50	13,47	88,4	5,0	3,5	12,38	12,51	1,40	2,6	⚊ ●
27	40,04	8,1	15,0	11,55	11,42	6,7	25,6	16,15	12,00	11,98	12,90	12,82	13,40	13,35	78,1	2,7	1,3	12,34	12,50	1,47	5,5	●
28	49,12	4,9	12,3	8,60	8,57	3,9	22,8	13,35	11,63	11,59	12,75	12,66	13,30	13,23	85,8	.	.	12,00	12,16	1,70	1,7	⚊ G
29	63,90	1,1	10,8	5,95	5,60	- 4,0	18,3	7,15	10,73	10,35	12,40	12,21	13,16	13,07	80,5	.	.	11,40	11,48	1,71	8,6	⚊
30	63,42	5,1	13,5	9,30	9,44	- 2,2	22,5	10,15	10,11	10,45	11,97	11,90	13,00	12,90	73,6	0,6	0,3	11,27	11,46	1,13	0,2	○
31	61,79	3,3	11,6	7,45	8,23	7,1	18,5	12,80	10,60	10,50	11,84	11,78	12,80	12,72	94,0	12,2	6,3	11,20	11,50	1,53	1,1	● ⊕ ≡
Moy.	56,26	6,85	15,44	11,14	10,91	3,67	25,91	14,79	12,07	12,19	13,28	13,23	13,98	13,93	83,3	65,9	59,3	12,64	12,92	1,58	125,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 756mm,26; min. abs. : 737mm,4 le 27 à 9 h.; max. abs., 769mm,3 le 11 à 0 h. 45.

Température. — Sous l'abri : m. des min., 6°,85; des max., 15°,44; des 24 h., 10°,91; min. abs., 1°,1 le 29; max. abs., 22°,3 les 18 et 19. Ampl. diur., moy. du m., 8°,58; la plus élev., 17°,8 le 12; la pl. faib., 2°,7, le 4. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 3°,67; des max., 25°,91; min. abs., — 4°,0 le 29; max. abs., 37°,1 le 18. — Dans le sol gaz. : moy. du m. : prof. 0m,30 : à 9 h., 12°,07; à 21 h., 12°,19 : prof. 0m,65 : à 9 h., 13°,28; à 21 h., 13°,23; prof. 1m, à 9 h., 13°,98, à 21 h., 13°,93. — De la Marne : moy. le m., 12°,64 : le s., 12°,92 : min., 11°,20 le 31 ; max., 15°,00 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 8mm,11 ; min. 4mm,2 le 29 à 11 h.; max., 12mm,0 le 14 à 1 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 83,3; min., 44 le 27 à 13 h. ; max., 100 à 14 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 5,71 ; min., 0,0 le 11 ; un jour entièrement couvert le 4.

Insolation. — Dur. pos., 333 h.; dur. effec., 125 h. 4 en 26 j. ; rapp., 0,38.

Pluie. — Total du mois, 65mm,9 en 59 h. 3.

Nombre de jours : de ●, 15 dont 1 de ○ inappréciable ; de ○ égale ou supérieure à 1m : 12 ; à 5mm : 5 ; à 10mm : 3 ; de ▲, 1 ; de ≡, 5 ; de B, 2 ; de ⊕, 4 ; de ϑ, 2 ; de ⚊, 12 ; de ⚌, 6.

Fréquence des vents. — N, 25 ; NNE, 40 ; NE, 108 ; ENE, 42 ; E, 49 ; ESE, 20 ; SE, 27 ; SSE, 46 ; S, 48 ; SSW, 115 ; SW, 117 ; WSW, 29 ; W, 6 ; WNW, 3 ; NW, 12 ; NNW, 23 ; calmes, 34.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,01 ; moy. diur., la plus grande, 8m,5 le 22 ; la plus faible 1m,2 le 13 ; vitesse max., 14m,5 le 22 à 12 h. 17 par vent SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1m,58 ; min., 1m,10 le 1er et le 2 ; max., 1m,99 les 15 et 19.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pres. : — 0mm,55 ; temp. : + 0°,86 ; tension de la vapeur : + 0mm,20 ; humidité relative : — 2,1 ; nébulosité : — 0,36 ; pluie : + 6mm,6 ; jours de pluie appréciable : — 1 ; insolation : + 13 h., 8.

Floraison. — Le 19, topinambour.

Oiseaux. — On a vu le 17, une bande d'oies sauvages se dirigeant vers le sud-ouest. Les dernières hirondelles ont été aperçues le 19

Journal météorologique.

Le 1er, ⚊ ; ● de 17 h. 20 à 17 h. 50, ● fine à 18 h. 35, dure peu. — Le 2, faible ϑ. — Le 3, G fines jusqu'à 9 h., pavé déjà mouillé à 5 h., pavé mouillé à 19 h. — Le 4, G à partir de 7 h. 20, ensuite petite ● jusqu'à 21 h., reprend à 23 h. 30. — Le 5, ● jusqu'à 2 h. 55 et de 4 h. 55 à 7 h. 30 ; léger ≡ dans la soirée. — Le 6, ⚊. — Le 7, ● de 1 h. à 2 h. 30, de 4 h. à 4 h. 45, G à 9 h., ○ de 9 h. 40 à 11 h. — Le 8, première ⚌ ; ≡ de 200m à 6 h., faible à 9 h. ; G fines après 19 h. — Le 9, ● de 3 h. 45 à 4 h., de 7 h. 50 à 8 h., de 9 h. 30 à 11 h. 55, fine de 12 h. 05 à 13 h. 45. — Le 10, ⚌ ; ϑ.

Le 11, ⚌. — Le 12, ⚌ ; ≡ épais à 5 h. 30 ; entre 15 h. 30 et 16 h., ⊕, gr. ⊕, arcs tangents supérieurs et arc circumzénithal. — Le 13 ⚊ ; G vers 8 h., de 9 h. 10 à 10 h., ● de 10 h. à 19 h. 45 et de 20 h. 50, à 21 h. ; faible ≡ toute la soirée. — Le 15, ⚊. — Le 16, ⚊ ; B. — Le 17, ⚊. — Le 18, ⚊ ; forte B le m. — Le 19, un peu de ● avant 5 h., G à 10 h. 05, petite averse à 23 h. 30-35.

Le 21, ⚊ : ⊕, G à partir de 15 h. 50, faible ● à 17 h., ensuite ● jusqu'à 23 h. 45. — Le 22, ● de 1 h. à 1 h. 25, de 1 h. 50 à 2 h. 10, averse de 11 h. 30 à 35, de 14 h. 20 à 25. — Le 23, ⚊. — Le 24, ⚊ ; ⊕. — Le 25, averse de 2 h. 30 à 35, ● de 3 h. 45 à 5 h. 50, à 14 h. 30-35, un peu de ● et quelques grains de ▲, ● et ▲ de 14 h. 45 à 55. — Le 26, ⚊ ; un peu de ● à 13 h., ● de 15 h. 20 à 18 h. 45. — Le 27, ● de 4 h. 35 à 5 h. 10, averses à 6 h. 05, à 7 h. 10, entre 8 h. et 8 h. 40 et de 9 h. 45 à 9 h. 55. — Le 28, ⚊ ; G à 6 h. 55. — Le 29, ⚌. — Le 30, ⚌ ; ● à partir de 23 h. 40. — Le 31, la ● cesse à 6 h, 20 ; faible ⊕ à 13 h. ; ≡ bas à 21 h.

Novembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	63,3	63,2	63,1	63,1	63,1	63,3	63,6	64,1	64,2	64,4	64,4	64,2	63,8	63,7	63,7	63,6	63,8	64,2	64,2	64,2	64,2	64,0	63,9	63,7
2	63,4	63,2	62,9	62,6	62,3	62,4	62,6	62,8	62,7	62,6	62,1	61,7	61,2	60,8	60,7	60,6	60,7	60,6	61,0	61,1	61,1	61,3	61,4	61,5
3	61,6	61,7	61,7	61,5	61,7	61,8	62,0	62,5	62,8	62,8	62,6	61,9	61,6	61,4	61,1	60,7	60,7	60,7	60,7	60,9	60,6	60,4	60,6	60,4
4	60,3	60,4	60,2	60,2	60,3	60,2	60,4	60,3	61,1	61,2	60,8	60,1	59,8	59,8	59,9	59,7	59,7	59,4	59,1	58,7	58,8	58,4	57,9	57,5
5	57,2	56,6	55,7	55,2	54,6	54,1	54,0	53,8	53,7	53,7	53,3	52,9	52,6	52,4	53,3	53,7	53,9	54,3	54,8	55,3	55,8	56,1	56,4	56,7
6	56,8	57,0	57,1	57,2	57,3	57,6	58,1	58,4	58,9	59,3	59,4	59,4	59,3	59,4	59,5	59,7	59,9	60,3	60,6	60,8	61,1	61,5	61,7	61,8
7	61,8	61,9	62,2	62,3	62,4	62,3	62,5	62,7	62,6	62,7	62,5	61,9	61,4	61,1	60,8	60,5	60,5	60,5	60,5	60,4	60,2	59,9	59,7	59,3
8	58,8	58,4	58,3	57,8	57,6	57,1	56,9	56,8	56,4	56,1	55,7	54,9	54,2	53,3	52,7	52,2	51,9	51,5	51,1	50,4	50,1	49,7	49,2	49,0
9	49,0	49,1	49,4	49,5	49,6	49,7	49,9	50,2	50,2	50,1	50,0	49,7	49,9	49,9	49,8	50,0	50,2	50,6	50,7	50,8	50,9	51,4	51,6	51,8
10	51,8	51,9	51,6	51,7	52,1	52,4	52,8	53,2	53,3	53,5	53,9	53,5	53,4	53,4	53,6	53,5	53,9	54,2	54,4	54,7	55,0	55,2	55,3	55,4
11	55,5	55,6	55,6	55,8	56,3	56,3	56,6	57,0	57,0	57,1	57,0	56,7	56,3	56,0	55,7	55,2	55,0	54,5	54,0	53,6	53,5	53,0	52,6	51,9
12	51,3	50,7	50,0	49,7	49,6	49,4	49,5	49,6	49,5	49,6	49,5	49,0	48,7	49,0	49,1	49,6	50,0	50,3	51,2	51,5	52,1	52,4	53,0	53,1
13	53,5	54,0	54,5	55,0	55,6	56,3	57,1	58,1	58,9	59,2	60,3	60,7	61,5	61,7	62,6	63,3	64,2	64,8	65,6	66,2	67,0	67,5	67,9	68,2
14	68,4	68,6	68,9	69,0	69,1	69,5	69,9	70,2	70,2	70,3	70,3	69,9	69,4	68,9	68,8	68,4	68,3	68,3	68,0	67,8	67,4	66,8	66,1	65,5
15	64,6	63,8	62,8	62,4	61,7	61,0	60,6	59,8	59,2	58,6	57,2	56,4	56,6	55,8	55,4	55,3	55,1	55,2	55,4	55,4	55,3	55,3	55,2	55,2
16	54,6	54,1	54,0	53,8	53,9	54,1	54,2	54,7	54,8	54,9	55,0	54,6	54,1	53,7	53,6	53,4	53,5	53,4	53,3	53,2	53,1	52,9	52,4	52,1
17	51,6	51,1	50,4	50,3	49,5	48,7	48,6	48,6	47,9	47,1	46,8	46,0	45,2	44,7	44,5	44,1	43,8	43,6	43,2	42,8	42,4	42,1	42,0	41,9
18	41,4	40,9	40,1	39,5	38,8	38,2	37,8	36,9	35,6	34,1	32,4	31,4	30,0	29,0	28,3	28,1	28,1	28,6	28,9	29,3	29,8	30,2	30,8	31,4
19	31,8	32,5	32,7	32,7	33,1	33,3	33,5	33,9	34,4	35,0	35,0	34,9	35,0	34,9	35,1	35,1	35,4	35,6	35,9	36,1	36,9	37,4	37,7	38,2
20	38,4	38,9	39,3	39,8	40,3	40,7	41,3	42,1	42,8	43,8	44,2	44,4	44,7	45,1	45,7	46,0	46,6	47,2	47,4	47,7	47,8	48,0	48,1	48,1
21	47,9	47,8	47,2	46,9	46,7	46,1	46,0	45,9	45,8	45,6	45,1	44,5	44,1	43,7	43,3	43,1	43,1	43,0	43,0	43,0	42,9	42,6	42,6	42,5
22	42,4	42,5	42,1	42,0	42,0	42,0	42,0	42,1	42,2	42,5	42,2	42,1	42,0	41,6	42,3	42,4	42,5	42,4	42,5	42,7	42,5	42,4	41,7	41,9
23	42,0	42,2	42,1	41,4	40,9	41,6	41,9	41,9	42,7	42,7	42,9	42,9	43,4	43,4	43,6	44,2	44,4	45,1	45,7	46,4	46,7	47,1	47,6	47,5
24	47,9	48,0	48,0	47,7	47,6	47,6	48,0	48,0	48,2	48,8	48,8	48,8	48,8	48,7	48,9	49,3	49,5	50,0	50,3	50,5	50,8	50,9	51,0	51,1
25	51,3	51,5	51,7	51,7	51,9	52,2	52,6	52,8	53,1	53,3	53,3	53,1	53,2	53,2	53,3	53,3	53,3	53,2	53,2	53,0	53,1	52,8	52,5	52,6
26	52,6	52,6	52,4	52,5	52,6	52,8	53,2	53,5	53,5	53,8	53,9	53,7	53,7	53,8	53,9	54,0	54,3	54,5	54,7	54,8	54,7	55,0	54,9	54,8
27	54,8	54,9	54,4	54,1	53,9	53,9	54,0	54,2	54,9	55,4	56,2	56,5	56,9	57,3	57,5	57,9	58,2	58,6	58,8	58,9	59,2	59,3	59,4	59,5
28	59,5	59,4	59,3	59,3	59,1	59,2	59,3	59,5	59,6	59,8	59,6	59,4	59,3	59,5	59,6	59,9	60,2	60,6	61,0	61,4	61,7	62,1	62,7	62,7
29	63,0	63,6	63,6	63,8	64,1	64,8	65,2	65,7	66,4	66,9	67,2	67,3	67,4	67,6	67,9	68,4	68,6	68,7	69,1	68,9	69,4	69,3	69,1	69,1
30	69,1	69,1	68,6	68,3	68,2	68,2	68,2	68,5	68,5	68,6	68,1	67,9	67,5	67,3	67,0	66,9	66,8	66,7	66,7	66,7	66,7	66,5	66,4	66,1
Moy.	54,19	54,17	54,00	53,89	53,86	53,89	54,08	54,26	54,37	54,45	54,32	54,01	53,83	53,67	53,71	53,74	53,87	54,02	54,17	54,24	54,36	54,39	54,38	54,35

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	2,7	2,6	2,3	2,2	2,3	3,0	2,9	4,2	7,1	9,2	11,0	12,7	11,9	12,2	12,0	10,3	7,6	6,6	5,7	4,2	3,3	2,7	2,3	2,1
2	1,3	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,3	2,0	3,3	4,1	5,0	5,5	5,7	5,7	5,7	5,4	5,0	4,7	4,6	4,5	4,2	3,8	3,5
3	3,2	2,8	2,4	2,1	2,0	2,1	3,0	3,4	4,4	5,5	8,0	11,5	12,1	11,5	11,4	10,2	7,6	6,0	5,1	4,4	3,9	3,3	3,5	3,5
4	3,9	4,1	4,4	4,7	5,4	5,9	6,4	7,2	8,6	10,6	11,9	14,0	13,5	13,8	13,6	13,7	13,4	13,2	13,4	13,5	13,4	13,3	13,3	13,3
5	13,0	12,8	12,9	12,9	13,1	13,1	13,0	13,5	13,5	13,9	13,9	14,0	14,0	14,0	11,1	10,9	10,9	11,0	11,2	11,1	9,9	8,8	8,2	7,7
6	7,4	7,3	6,8	6,6	6,1	5,4	5,9	7,0	9,3	10,5	12,2	12,0	12,8	11,7	11,1	9,4	8,4	6,5	6,2	5,8	5,0	4,6	4,3	4,7
7	4,4	4,4	3,6	3,4	3,8	3,4	2,6	3,5	6,0	8,0	9,9	11,3	12,8	11,6	11,7	10,5	8,8	7,8	7,1	6,4	6,5	6,5	6,4	5,9
8	5,7	6,1	5,2	5,5	5,2	4,7	4,1	5,4	8,5	9,2	10,1	11,7	11,6	11,4	10,9	9,8	8,4	8,0	7,5	7,3	7,6	8,0	7,7	8,3
9	8,4	6,0	5,2	4,4	3,2	1,7	1,0	2,2	4,7	7,5	9,4	9,5	8,5	8,5	8,7	8,0	7,1	6,4	5,9	5,2	5,5	4,7	3,6	3,2
10	2,5	2,6	2,8	3,7	3,8	4,0	4,1	4,0	4,3	4,8	6,0	8,0	10,5	10,2	9,6	9,0	7,1	7,2	7,2	5,5	6,0	5,5	4,9	4,3
11	3,8	2,9	2,3	2,7	3,0	3,4	3,2	3,4	4,3	5,0	5,9	6,9	9,2	9,0	9,0	9,0	8,5	8,4	8,5	8,4	8,3	8,0	7,8	7,7
12	7,6	7,6	7,6	7,6	8,0	8,4	8,4	8,5	8,7	9,0	9,0	9,4	9,5	9,7	10,1	10,2	10,2	9,5	9,5	9,1	7,9	6,7	6,2	6,5
13	6,5	6,9	6,9	6,7	6,1	6,5	6,4	5,4	7,4	8,9	10,0	10,9	11,3	10,8	10,4	10,2	6,9	5,5	4,6	3,7	4,0	3,2	2,4	2,1
14	1,2	0,6	0,2	- 0,4	- 0,9	- 1,0	- 1,3	- 0,8	2,2	6,0	8,1	10,2	11,0	10,5	10,2	8,3	5,4	4,0	3,1	2,2	2,2	1,7	2,7	1,6
15	2,7	2,6	2,5	1,1	0,2	0,1	0,0	0,0	1,1	1,1	3,0	3,6	4,2	5,1	5,3	4,9	5,4	5,4	5,9	6,9	8,2	8,5	8,9	8,7
16	8,5	8,6	9,0	9,1	9,1	9,5	9,4	9,4	10,6	11,8	12,6	12,8	12,2	12,5	12,9	12,4	12,2	12,0	11,9	12,0	12,0	11,8	11,8	11,8
17	11,6	11,3	11,4	11,3	11,2	11,1	10,9	10,8	10,9	11,2	11,5	11,9	12,0	11,5	10,1	10,0	10,0	9,8	9,8	9,8	9,6	9,3	9,0	8,8
18	8,8	8,7	8,7	8,8	8,9	9,0	8,5	8,7	9,1	9,5	9,9	9,3	8,8	8,0	7,8	7,0	7,5	7,3	6,5	6,2	5,6	6,3	6,6	6,3
19	6,0	5,8	5,5	4,9	5,2	4,9	4,7	5,1	4,4	4,1	6,0	6,3	6,7	6,5	6,3	5,9	5,3	5,8	6,1	6,7	6,9	6,7	6,4	6,3
20	6,3	5,7	5,8	5,9	6,0	6,1	6,1	5,7	6,1	6,9	7,6	8,9	9,3	8,5	8,0	7,8	7,4	7,4	7,4	7,3	6,5	5,8	4,9	5,2
21	5,3	5,1	5,2	4,9	4,6	4,8	4,6	5,0	5,4	5,9	6,0	6,4	6,6	6,5	6,3	6,0	5,8	5,8	5,7	5,6	5,4	5,1	4,8	4,7
22	4,7	4,5	4,1	3,5	3,5	3,1	3,0	2,8	3,1	3,5	3,8	4,0	4,2	4,2	4,3	4,5	4,5	4,7	4,8	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5
23	4,6	4,6	4,7	4,5	4,6	4,9	4,9	5,1	6,1	7,1	7,5	9,2	9,0	8,5	7,8	7,6	7,1	7,3	7,0	6,6	6,0	6,0	5,8	5,6
24	5,5	5,3	4,4	3,8	2,5	1,9	1,8	1,8	2,5	3,0	3,8	4,1	4,5	4,5	4,0	3,9	3,8	3,8	4,0	4,1	4,2	4,1	4,1	4,0
25	3,8	3,4	3,6	3,6	3,5	3,6	3,7	3,7	3,9	4,1	4,3	4,3	4,3	4,1	4,0	4,0	3,6	3,5	3,5	3,3	3,2	3,0	2,6	2,3
26	1,9	1,5	1,1	1,2	1,2	1,0	0,9	0,9	1,1	1,4	1,6	2,2	2,5	2,3	1,5	1,4	0,0	- 1,2	- 1,3	- 1,8	- 1,2	- 1,0	- 0,9	- 0,6
27	- 0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,1	- 0,1	0,1	0,1	0,3	0,6	1,4	1,8	1,8	1,8	1,7	1,3	0,5	0,1	- 0,2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,1
28	1,0	0,7	0,5	0,4	0,7	1,0	1,2	1,4	2,0	2,8	4,0	4,8	6,0	6,7	7,2	7,1	7,1	7,3	7,7	8,7	8,6	8,5	7,8	7,6
29	7,7	7,6	7,6	7,6	7,8	7,7	7,6	7,7	7,9	8,0	7,9	8,2	8,3	8,4	8,4	8,0	7,9	8,0	7,9	7,7	7,6	7,6	7,4	7,2
30	7,0	6,9	7,3	7,2	7,2	6,9	6,7	6,7	7,3	7,0	7,1	7,2	7,4	7,1	7,0	6,9	6,9	6,3	6,2	6,0	5,6	5,4	5,3	5,2
Moy.	5,22	4,99	4,83	4,70	4,61	4,58	4,49	4,79	5,77	6,67	7,60	8,40	8,73	8,56	8,26	7,77	7,01	6,60	6,47	6,22	6,08	5,80	5,58	5,44

Novembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′ 23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,7	5,6	6,2	7,1	6,5	7,5	7,6	7,0	6,9	6,9	6,6	7,1	6,9	6,8	6,2	5,8	5,5	5,4	5,3
2	5,0	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	5,0	5,3	5,8	6,1	6,5	6,7	6,8	6,7	6,6	6,6	6,5	6,4	6,3	6,3	6,2	6,0	5,9
3	5,7	5,6	5,4	5,3	5,3	5,3	5,7	5,7	6,1	6,3	6,9	6,7	5,9	5,8	5,5	6,0	6,3	6,2	5,6	5,7	5,5	5,6	5,7	5,7
4	5,8	5,8	6,1	6,2	6,4	6,5	6,7	6,7	7,5	8,2	8,4	9,1	9,4	9,6	9,6	9,5	9,9	9,8	9,8	9,8	9,9	10,0	10,0	9,5
5	9,4	9,3	9,5	9,4	9,5	9,8	9,8	9,5	9,5	9,6	9,8	10,3	11,1	11,2	9,2	9,1	9,1	9,2	8,4	7,5	6,8	6,7	6,7	6,7
6	6,7	6,8	6,5	6,6	6,4	6,3	6,3	6,1	5,6	6,2	5,7	5,5	5,4	4,9	5,1	5,6	5,9	5,8	6,0	5,7	5,6	5,8	5,8	5,8
7	5,7	5,8	5,7	5,7	5,7	5,5	5,4	5,9	5,8	6,1	6,4	6,3	6,3	6,5	6,1	6,6	6,7	6,4	6,5	6,3	6,5	6,5	6,6	6,7
8	6,7	6,8	6,5	6,6	6,5	6,2	5,9	6,2	6,6	6,4	6,6	6,4	6,0	6,1	6,2	5,8	5,6	5,8	5,9	5,9	6,0	6,0	6,1	6,3
9	6,7	6,2	6,0	6,0	5,7	5,2	4,9	5,4	5,6	5,9	5,7	5,4	5,7	6,3	6,4	6,6	6,5	6,6	6,7	6,5	6,3	6,3	5,9	5,7
10	5,5	5,5	5,6	5,9	6,0	6,1	6,1	5,9	5,8	5,7	5,7	5,8	5,7	5,2	5,5	5,2	5,6	5,6	5,7	5,9	6,1	6,2	6,2	5,9
11	5,8	5,6	5,4	5,5	5,7	5,8	5,7	5,8	6,1	6,0	6,1	6,3	6,6	6,8	7,3	7,4	7,7	7,8	7,6	7,4	7,2	7,3	7,3	7,3
12	7,2	7,4	7,4	7,2	7,0	7,1	6,7	6,5	6,8	6,8	7,6	8,0	8,2	8,4	8,4	8,2	8,1	8,1	8,0	7,9	7,4	7,3	7,1	7,2
13	7,1	7,2	7,1	7,0	6,6	6,8	6,5	6,4	6,2	6,1	6,0	5,7	5,6	5,7	5,9	5,8	6,2	6,2	6,1	5,9	6,0	5,7	5,4	5,3
14	5,0	4,8	4,6	4,4	4,3	4,2	4,2	4,3	5,4	5,7	5,8	6,2	6,3	5,9	5,7	6,0	6,1	5,8	5,6	5,3	5,4	5,2	5,5	5,1
15	5,5	5,4	5,3	4,9	4,6	4,6	4,6	4,6	4,9	4,9	5,5	5,5	6,0	6,1	6,0	5,9	6,4	6,4	6,7	7,0	7,5	7,8	8,0	7,8
16	7,7	7,7	7,7	7,8	7,8	8,1	8,1	8,0	8,2	8,1	8,3	8,7	9,0	9,1	9,2	9,4	9,6	9,7	9,9	9,6	9,7	9,4	9,0	8,8
17	9,1	8,9	8,6	8,4	8,3	8,4	8,2	8,2	8,2	7,8	8,1	7,9	7,9	7,8	8,4	8,7	8,7	8,5	8,6	8,7	8,5	8,2	8,0	7,8
18	7,7	7,5	7,4	7,3	7,2	7,3	7,1	7,1	7,2	7,3	7,2	7,7	6,9	7,1	7,2	6,5	6,6	5,7	5,9	5,7	5,8	5,7	5,6	5,6
19	5,6	5,6	5,6	5,6	5,4	5,1	4,9	5,6	5,2	5,7	6,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,0	5,1	5,3	5,3	5,7	5,6	5,6	5,5
20	5,5	5,4	5,4	5,5	5,4	5,7	6,0	6,0	6,0	6,0	6,1	6,4	6,5	6,7	6,6	6,6	6,7	6,7	6,7	7,4	6,7	6,7	6,5	6,6
21	6,6	6,5	6,5	6,4	6,3	6,3	6,2	6,5	6,6	6,6	6,5	6,7	6,7	6,8	6,9	7,0	6,9	6,9	6,7	6,6	6,7	6,3	6,2	6,3
22	6,3	6,1	5,8	5,5	5,5	5,2	4,8	4,5	4,7	4,7	5,4	5,4	5,6	5,8	6,0	5,9	5,8	5,6	5,6	5,6	5,6	5,4	5,5	5,5
23	5,6	6,1	6,2	6,1	6,1	6,2	6,5	6,3	6,8	6,9	6,7	6,8	6,8	6,7	7,2	7,1	6,9	6,7	6,9	6,7	6,5	6,3	6,5	6,1
24	6,0	5,6	5,6	5,4	5,0	4,6	4,6	4,7	5,0	5,0	5,1	5,1	5,2	5,3	5,3	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,6	5,6	5,6	5,7
25	5,8	5,8	5,8	5,5	5,8	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	6,0	6,0	6,0	5,9	5,9	5,8	5,7	5,7	5,7	5,5	5,3
26	5,1	5,0	4,7	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	4,4	4,3	4,2	4,4	4,2	4,1	4,2	4,2	4,0	3,9	4,1	4,0	4,2	4,2	4,2	4,0
27	4,2	4,2	4,4	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,8	5,0	4,9	4,8	4,9	5,0	4,9	4,6	4,6	4,5	5,0	5,1	5,1	5,0	5,0	4,9
28	4,9	4,8	4,7	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,3	5,6	6,0	6,4	6,4	6,7	7,5	7,5	7,4	7,6	7,8	8,4	8,3	8,3	7,9	7,8
29	7,8	7,8	7,8	7,8	7,9	7,8	7,8	7,8	7,9	8,0	7,8	8,0	7,8	7,9	7,9	7,9	7,9	7,3	7,0	7,2	7,4	7,5	7,1	7,3
30	7,2	7,0	6,9	6,7	6,7	6,8	6,9	7,0	7,3	7,5	7,5	7,4	7,3	7,3	7,2	7,4	7,3	7,0	7,1	7,0	6,8	6,7	6,6	6,6
Moy.	6,28	6,22	6,15	6,09	6,04	6,04	5,99	6,06	6,26	6,35	6,52	6,60	6,61	6,66	6,67	6,67	6,75	6,65	6,65	6,59	6,55	6,49	6,42	6,33

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	100	100	94	75	76	70	67	65	66	71	91	96	99	100	100	100	100	100
2	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	98	97	98	100	100	100	100	100	100	100
3	100	100	100	100	100	100	100	98	98	94	87	67	56	57	55	64	81	89	86	91	91	97	97	97
4	96	96	97	97	96	94	94	89	90	86	81	77	82	82	83	82	86	87	86	85	86	88	87	84
5	85	85	86	85	85	87	88	83	83	81	83	87	93	94	94	94	94	94	85	76	75	80	83	85
6	87	89	89	92	91	94	91	82	73	65	54	52	49	48	52	63	71	81	85	83	86	92	94	90
7	91	92	96	97	95	95	98	100	83	76	70	69	58	64	59	70	80	81	87	88	90	90	92	97
8	98	97	99	98	98	97	97	92	79	73	72	62	58	60	65	64	69	72	76	78	77	75	78	77
9	81	89	91	95	99	100	100	100	89	76	65	61	69	77	77	83	87	92	96	98	94	98	100	100
10	100	100	100	100	100	100	100	98	93	89	82	72	60	57	61	63	74	74	75	88	88	93	95	96
11	96	99	100	100	100	100	100	100	98	92	88	85	77	80	85	87	93	94	92	90	89	91	92	93
12	92	95	95	93	88	86	82	79	81	80	89	91	93	94	91	88	87	92	91	92	93	100	100	100
13	99	97	95	95	94	94	91	95	80	72	65	58	56	59	63	62	84	92	97	99	98	99	100	100
14	100	100	100	100	100	100	100	100	100	82	72	67	65	63	61	74	91	95	98	99	100	100	100	100
15	99	98	97	99	100	100	100	100	100	100	96	93	97	94	91	92	95	95	96	94	93	94	94	93
16	93	92	90	90	91	92	92	91	86	78	77	79	86	84	83	88	90	92	95	92	92	91	88	86
17	90	90	86	84	84	85	85	85	85	79	81	76	76	77	91	95	95	95	95	96	96	94	94	92
18	91	89	88	87	85	85	86	85	84	83	79	87	82	89	91	87	86	75	82	81	86	80	77	79
19	80	80	83	86	82	80	77	83	83	93	88	74	71	72	74	74	75	74	76	72	76	76	77	77
20	77	79	79	79	78	82	85	88	85	81	79	76	75	81	83	85	87	87	87	97	92	97	100	100
21	100	99	99	99	99	98	98	98	98	95	94	94	93	94	97	100	100	100	98	98	100	97	97	98
22	98	97	95	94	93	91	87	81	83	79	90	88	92	95	97	94	92	89	88	87	87	86	87	88
23	89	97	97	97	97	95	100	97	97	91	87	79	80	81	91	91	91	89	92	93	94	91	94	90
24	89	88	89	90	91	87	89	91	91	88	85	83	82	83	87	87	88	90	89	89	92	92	93	94
25	97	100	98	94	98	100	100	100	98	97	95	95	95	98	100	100	100	100	99	98	100	100	100	99
26	97	98	96	91	90	88	87	86	88	85	81	82	76	77	83	83	88	94	98	100	100	99	98	97
27	94	94	97	100	100	100	100	100	100	98	94	93	94	96	98	98	100	100	100	100	100	100	100	100
28	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	92	91	98	100	98	100	100	100	100	100	100	100
29	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	96	96	96	99	100	91	88	92	96	96	93	96
30	96	95	90	[illegible]	89	91	94	96	96	100	100	97	96	97	97	100	98	98	100	100	100	100	100	100
Moy.	93,8	94,6	94,4	94,3	94,1	94,0	94,0	93,2	90,5	86,3	83,6	80,4	78,8	80,1	82,2	84,5	89,0	90,3	91,2	91,9	92,4	93,2	93,7	93,[illegible]

Novembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SW 2	SW 0	W 3	WNW 2	WNW 2	WNW 1	Calme	WNW 1	WNW 1	Calme	Calme	Calme	WNW 0
2	Calme	WNW 0	Calme	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	Calme	SW 1	SSW 0	S 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	S 2	S 2	S 1	S 3	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	S 2	SSW 2
3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 4	S 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 2	SSW 2	S 4	SW 6	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 3	S 5	SSW 3	SSW 3	S 5	SSW 3	SSW 4	SSW 3
4	SSW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 7	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SW 5	SSW 6	SW 6	SW 8	SW 7	SW 5	SW 6	SW 9	SW 7	SW 8	SW 7	SW 8	SW 9	SW 9	SW 10
5	SW 10	SSW 10	SSW 10	SW 10	SW 10	SW 9	SW 10	SW 12	SW 11	SSW 12	SW 12	SW 11	SW 10	SW 10	NW 6	W 5	SW 3	WSW 3	W 5	W 6	W 6	WSW 4	WSW 4	SW 4
6	WSW 5	WSW 6	WSW 5	SW 5	SW 5	SW 5	SW 5	SW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 6	W 8	W 7	W 9	W 6	WSW 4	WSW 5	WSW 3	SSW 4	SW 4	SW 3	SSW 5	SW 3	SW 5
7	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 4	S 5	SSW 4	SW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 5
8	SSW 5	SSW 5	SSW 3	SSW 4	S 4	S 4	S 3	SSW 4	SSW 5	SW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	S 6	S 4	S 5	S 4	S 6	S 5	S 5	S 5	SSW 6	SSW 4	SSW 6
9	SW 5	WNW 3	W 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 4	SW 3	SW 4	SW 6	SSW 3	SSW 4	SSW 3	S 4	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SW 3
10	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 6	SW 4	SSW 5	SW 6	SW 8	SW 6	SW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SW 3	SW 4	SSW 4	SW 4
11	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 5	SW 3	SW 2	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 4	S 6	SSW 6	S 6	S 8	SSW 7	SSW 7	SSW 7
12	SSW 8	SSW 8	SSW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 8	SSW 8	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SW 5	SW 5	SW 3	SSW 1	SSW 3	SW 2
13	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 2	SW 2	WSW 4	W 3	WNW 3	W 4	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 3
14	SSW 2	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	SSW 0	SSW 0	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 3
15	SSE 3	SSE 4	SSE 2	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	S 2	S 4	SE 3	S 3	SW 4	SSW 3	S 3	SSW 2	SSW 3	SSW 1	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 6
16	SSW 8	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 5	SW 8	SW 6	SW 4	SW 8	SW 6	SW 6	SSW 5	SW 6	SW 6	SW 7	SSW 5	SW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 7
17	SSW 7	SW 6	SSW 8	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 6	SW 8	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SW 7	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 5
18	SW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 8	SSW 8	S 6	S 8	S 10	S 9	SSW 11	SSW 14	S 12	SW 11	SSW 6	SW 7	WSW 8	SW 7	SW 8	SW 6	SW 6	WSW 9	WSW 6
19	WSW 6	WSW 7	WSW 7	SW 7	SW 6	WSW 8	SW 7	WSW 7	WSW 12	W 3	WSW 4	W 6	WSW 9	WSW 9	WSW 8	WSW 7	WSW 6	WSW 7	SW 9	WSW 9	WSW 8	WSW 8	WSW 7	SW 6
20	SW 7	WSW 8	SW 7	WSW 8	WSW 8	WSW 7	WSW 8	SW 6	WSW 6	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 4	WSW 8	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 3	SW 4	SW 1	SW 2
21	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	S 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2
22	NE 3	NNE 4	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NE 4	NE 6	NE 5	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 6	NE 5	NE 4	NE 5	NE 6	NE 6	NE 6	NE 6	ENE 6	NE 7	NE 6	NE 6	NE 6
23	NE 4	NE 4	NE 5	NE 6	NE 6	NE 5	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 4	ENE 6	NE 6	ENE 5	NE 5	NE 4	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3
24	NE 5	NE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NE 6	NE 6	NE 6	NE 7	NE 6	NE 6	NE 5	NE 6	NNE 5	NE 5	NE 6	NE 4	NE 3	NNE 4	NNE 3	NE 4	NNE 5	NE 5	NE 4
25	NNE 5	NNE 3	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NNE 3	NE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5
26	NNE 6	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NE 3	NNE 4	NE 3	NE 6	ENE 3	NE 3	NE 3	ENE 2	ENE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	NE 1	NE 2
27	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 2	SSE 0	Calme	SSE 0	Calme	Calme	SSE 1
28	SSE 0	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	NE 0	Calme	Calme	Calme	SE 3	SSE 2	SSW 3	SSW 4	SSW 2	SSW 3
29	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	WSW 1	WSW 2	WSW 1	Calme	S 1	S 1	S 1	Calme	E 2	ENE 1	ENE 1	ENE 2	E 3	SE 1	SE 1
30	Calme	SE 1	SE 2	SE 3	ESE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	ESE 2	NE 1	NE 2	E 2	ESE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 1	SE 3	SSE 3	SSE 3	SE 1	SE 2	SE 1
Moy.	4,2	4,0	4,2	4,3	3,9	4,0	4,0	3,9	4,1	4,1	4,3	4,7	4,7	4,8	4,1	4,0	3,5	3,7	4,0	3,8	4,1	4,0	3,9	3,9

NEBULOSITÉ.

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h
1	8	5	5	3	0	9	4	10	3	4	3	4	0	0	0	0
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	9	10	10	10	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
4	8	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10	10	6	2
6	0	0	0	0	2	2	3	3	2	3	0	1	2	0	0	0
7	0	0	0	0	0	3	5	3	6	5	1	0	0	0	0	0
8	4	2	3	5	3	3	3	4	5	8	8	9	10	10	10	10
9	2	2	1	0	0	1	2	5	8	6	4	7	2	6	4	4
10	10	10	10	10	10	9	1	3	5	5	3	1	3	9	7	10
11	10	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗
12	10	10	10	10	10	10	10⊗	10⊗	10	10	10	10	10	10	10	8
13	10	8	2	0	0	0	0	2	3	4	6	0	0	0	0	0
14	0	1	2	0	2	1	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0
15	3	4	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	8	10	10	10
16	10	8	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	10	10	10	10
17	10	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10○	10⊗	10	10
18	10	10	10	10	10	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10	4	2	0	3	
19	4	10	10	10	10○	10	6	9	8	7	2	4	8	7	10	10
20	10	10	10	9	10	7	7	9	6	9	9	9	10	10	10	8
21	10	10	10	10○	10○	10○	10	10⊗	10⊗	10○	10○	10○	10⊗	10○	10⊗	10⊗
22	10	10	10	10	10	10○	10○	10⊗	10⊗	10⊗	10⊗	10	10	10	10	10
23	10⊗	10⊗	10	10	10	7	6	9	10	10⊗	6	7	4	5	6	7
24	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
25	10○	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	10○	10○	10⊗	10○	10⊗
26	10	10	10	10	10	10	10	9	9	4	10	1	0	0	0	9
27	10✳	10✳	10	10	10	10	10	10	9	7	6	8	10	10	10	10
28	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10⊗	10⊗	10	10
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Moy.	7,9	8,0	7,9	7,8	7,9	8,0	7,2	7,8	7,8	7,8	7,2	7,0	6,7	7,0	6,8	7,0

NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
A.-Cu. du NW.	Cu. du NW.	A.-Cu.
	A.-Cu.	Ci.
S. du SW.	Ci. du NW, Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
	S.-Cu. du SW.	
Ci.	Cu. de l'W.	A.-Cu. de l'W.
Ci.-Cu.	Cu. de l'WSW.	
Ci.	Ci. de l'W, Cu. du SW.	
Ci. du SW.	Ci. du SW, Cu.	
	Fr.-Cu. du SSW.	
	S. du S.	
	S.-Cu. du SW ½ W.	
	Fr.-Cu. de l'WNW.	
Ci.	Ci. du N.	
Ci.	S.	
	S.-Cu. de l'WSW.	
	S.-Cu. du SW.	
	S.-Cu. du SSW.	
Cu. du SW.	A.-Cu. W, Cu. WSW.	
	A.-Cu. de l'W ¼ N, Cu. [1]	
	S.-Cu. du SSW.	Ci.
	S. du NE.	
	A.-Cu. du SSE.	
	S. du NE.	
	S. du NNE.	
	A.-S. de l'W, S. de l'ENE.	
	S.	
	S.	
	[1] de l'WNW.	

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Novembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	63,79	1,7	13,6	7,65	5,99	- 2,7	20,1	8,70	9,83	9,68	11,59	11,42	12,61	12,53	90,4	.	.	10,70	11,10	1,47	4,7	⌣ G ≡
2	61,85	0,6	6,6	3,60	3,37	- 3,1	11,9	4,40	9,27	9,30	11,26	11,11	12,40	12,34	99,6	.	.	10,32	10,90	1,61	.	⌣ ≡
3	61,45	1,5	12,8	7,15	5,54	2,8	23,1	12,95	9,07	8,92	10,93	10,79	12,21	12,03	87,8	.	.	10,12	10,38	2,16	5,2	B ☽ ☿ ⌣
4	59,82	3,5	14,4	8,95	10,15	- 3,0	22,7	9,85	8,82	9,30	10,65	10,69	11,98	11,81	88,2	.	.	9,85	10,40	1,98	0,8	⌒
5	54,60	7,7	14,4	11,05	12,13	6,0	14,5	10,25	9,88	10,36	10,74	10,90	11,81	11,79	86,0	4,0	4,0	10,20	10,52	1,97	.	●
6	59,15	4,7	13,4	9,05	7,85	- 0,9	24,1	11,60	9,85	9,53	10,93	10,80	11,73	11,70	77,1	.	.	10,18	10,49	1,93	8,9	⌣
7	61,41	2,1	13,0	7,55	6,90	- 2,4	24,7	11,15	9,00	8,98	10,71	10,53	11,65	11,60	84,0	.	.	9,60	9,83	1,93	7,1	⌣ ⌣
8	54,38	3,9	12,5	8,20	7,78	- 1,2	19,2	9,00	8,80	8,91	10,41	10,39	11,54	11,48	80,0	.	.	9,22	9,67	1,99	4,4	⌣ ⌣ ⊕
9	50,11	0,8	10,7	5,75	5,88	- 4,3	20,6	8,15	8,69	8,63	10,25	10,15	11,40	11,30	87,7	.	.	9,16	9,46	1,93	4,6	⌣ ⌣ ⊕
10	53,41	1,9	10,7	6,30	5,70	- 3,7	21,0	8,65	8,28	8,27	10,07	9,90	11,21	11,13	85,8	0,2	0,1	9,10	9,02	1,92	3,7	⌣ ⊘
11	55,40	1,7	9,4	5,55	6,12	- 3,3	15,8	6,25	8,02	8,21	9,81	9,70	11,06	10,98	92,6	5,2	7,6	8,67	8,70	2,03	0,4	⌣ ⊘
12	50,28	6,1	10,3	8,20	8,56	7,0	10,5	8,75	8,45	8,60	9,73	9,77	10,90	10,86	90,3	5,2	7,2	8,85	9,10	1,99	.	⊘
13	60,66	1,9	12,0	6,95	6,91	- 1,1	20,5	9,70	8,43	8,31	9,40	9,68	10,80	10,70	85,2	.	.	8,56	8,69	2,07	7,2	⌣
14	68,72	- 1,5	11,6	5,05	3,64	- 5,9	20,2	7,15	7,60	7,42	9,46	9,30	10,60	10,60	90,3	.	.	8,13	8,32	2,05	7,8	⌣ ≡
15	58,27	- 0,4	9,0	4,30	3,83	- 4,4	11,0	3,30	6,92	7,00	9,03	8,95	10,45	10,35	96,4	0,6	0,5	7,74	7,85	1,99	.	⌣ B ⊘
16	53,88	8,4	13,6	11,00	11,02	1,1	21,5	11,30	7,27	7,90	8,89	8,96	10,28	10,10	88,4	0,2	0,2	7,76	8,42	1,89	0,7	⊘
17	46,35	8,8	12,1	10,45	10,68	9,8	13,1	11,45	8,42	8,80	9,10	9,24	10,18	10,10	87,6	3,9	5,8	8,42	8,79	1,99	.	⊘
18	33,53	5,6	10,0	7,80	8,04	6,3	9,8	8,05	8,85	8,72	9,40	9,44	10,14	10,17	84,6	8,3	5,4	8,60	8,68	2,05	.	⊘
19	34,70	3,8	7,3	5,55	5,78	1,5	11,9	6,70	8,38	8,21	9,38	9,13	10,16	10,12	78,6	1,1	0,8	8,10	8,45	1,93	2,0	●
20	43,90	4,8	9,7	7,25	6,80	1,4	15,0	8,20	8,01	8,10	9,23	9,19	10,12	10,10	84,5	0,7	2,8	8,20	7,87	2,09	1,1	●
21	44,80	4,2	6,8	5,50	5,49	0,3	8,5	4,40	7,98	8,00	9,12	9,10	10,07	10,03	97,7	5,5	13,9	7,77	7,92	2,09	.	●
22	42,22	2,6	4,8	3,70	4,08	2,3	6,7	4,50	7,87	7,62	9,02	8,96	9,82	9,90	90,1	2,4	6,5	7,50	7,50	1,93	.	⊘
23	43,65	4,5	9,6	7,05	6,32	2,8	18,6	10,70	7,49	7,63	8,82	8,80	9,89	9,82	91,6	5,9	6,3	7,27	7,61	2,04	0,4	●
24	48,97	1,5	5,6	3,55	3,76	- 0,6	5,9	2,65	7,41	7,29	8,78	8,67	9,70	9,70	88,5	.	.	7,18	7,27	2,33	.	
25	52,68	2,3	4,4	3,35	3,65	3,5	5,4	4,45	7,18	7,13	8,58	8,50	9,63	9,58	98,3	0,8	7,7	7,00	7,22	2,26	.	B ⊘
26	53,71	- 2,2	2,8	0,30	0,72	0,4	9,0	4,70	6,90	6,32	8,40	8,21	9,31	9,40	90,1	.	.	6,65	6,60	2,63	0,4	B ⌣
27	56,52	- 1,0	2,0	0,50	0,74	- 2,3	4,9	1,30	5,98	5,78	8,00	7,77	9,30	9,20	98,1	7,0	3,0	6,10	6,10	2,79	.	≡ ✳ ⊠ h.55mm
28	60,09	0,1	9,1	4,60	4,48	- 2,8	7,8	2,50	5,52	5,78	7,58	7,50	9,10	9,01	99,0	1,2	2,2	5,92	5,98	3,28	.	≡ ⊘ ⊠ h.35mm
29	66,75	7,2	8,5	7,85	7,83	4,6	9,1	6,85	6,20	6,67	7,54	7,62	8,90	8,84	97,5	.	.	6,08	6,13	3,19	.	≡
30	67,67	5,2	7,5	6,35	6,70	5,3	8,8	7,05	6,90	7,11	7,72	7,83	8,82	8,80	96,5	.	.	6,40	6,30	3,18	.	≡ G
Moy.	54,09	3,07	9,61	6,34	6,21	0,45	14,53	7,49	8,04	8,08	9,48	9,43	10,59	10,54	89,8	52,2	74,0	8,31	8,51	2,16	59,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h.: 754mm,09; min. absolu, 728mm,0 le 18 à 16 h. 10; max. absolu, 770mm,4 le 14 à 10 h. 35.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 3°,07; des max., 9°,61; des 24 h., 6°,21; min. absolu, — 2°,2 le 26; max. absolu, 14°,4 le 4 et le 5. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 6°,54; la plus élevée, 13°,1 le 14; la plus faible, 1°,3 le 29. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 0°,45; des max., 14°,53; min. absolu, — 5°,9 le 14; max. absolu, 24°,7 le 7. — Dans le sol gazonné, moy. : prof. 0m,30 : à 9 h., 8°,04; à 21 h., 8°,08; prof. 0m,65 : à 9 h., 9°,48; à 21 h., 9°,43; prof. 1m : à 9 h., 10°,59; à 21 h., 10°,54. — De la Marne : moy. le matin, 8°,31; le soir, 8°,51; min., 5°,92 le 28; max., 11°,10 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h. : 6mm,40; min., 3mm,9 le 26 à 18 h.; max., 11mm,2 le 5 à 14 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h. : 89,8; min., 48 le 6 à 14 h.; max., 100 à 20 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.) : 7,49; moy. diurne la plus faible : 0,8 le 14; 7 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée possible : 274 h.; durée effective : 59 h. 4 en 16 jours; rapport : 0,22.

Pluie. — Total du mois : 52mm,2 en 74 heures 0.

Nombre de jours : de ●, 16; de ⊘ égale ou supérieure à 1mm : 11 : à 5mm : 6; de ✳, 1; de gelée, 4 dont 2 consécutifs à deux reprises les 14 et 15, 26 et 27; de ≡, 7; de B, 4; de ⊕, 2; de ☽, 1; de ⌒, 1; de ⌣, 13; de ☿, 1.

Fréquence des vents. — N, 1; NNE, 34; NE, 104; ENE, 10; E, 3; ESE, 3; SE, 16; SSE, 24; S, 43; SSW, 213; SW, 152; WSW, 60; W, 14; WNW, 13; NW, 1; NNW, 0; calmes, 29.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h. : 4m,12; moy. diurnes : la plus élevée, 8m,1 le 5; la plus faible, 0m,8 le 27; vitesse max. : 16m,2 le 18 à 12 h. 45 par vent SSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,16; min., 1m,47 le 1er; max., 3m,54 le 28.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 3mm,35; température, + 0°,39; tension de la vapeur, + 0mm,09; humidité relative, + 2,8; nébulosité, + 0,43; jours de ● appréciable, + 1; insolation, — 5 h. 4.

Journal météorologique.

Le 1er, forte ⌣; G à 9 h.; faible ≡ dans la soirée. — Le 2, ⌣; ≡ presque toute la journée, de 100m à 9 h. — Le 3, ⌒; forte B à 9 h.; ☽; ☿; ⌣ dans la soirée. — Le 4, ⌒. — Le 5, G fines vers 13 h. 20, ensuite ⊘ jusqu'à 17 h. 15. — Le 6, faible ⌣. — Le 7, ⌣. — Le 8, ⌣; ⊕ et arc circumzénithal. — Le 9, ⌣; ⊕ à 7 h. 30. — Le 10, ⌣; G à 6 h. 50, un peu de ⊘ à 19 h. 10.

Le 11, ⌣; G avant 11 h., bruine à 15 h., ● de 15 h. 40 à 15 h. 55, puis à partir de 16 h. 40. — Le 12, ⊘ jusqu'à 3 h. 45, G à 9. h., ● de 10 h. 25 à 13 h. 50. — Le 13, ⌣. — Le 14, ⌣; forte B à 7 h.; faible ≡ à 21 h. — Le 15, ⌣; forte B le m.; ● de 16 h. 35 à 17 h. 05. — Le 16, petite ⊘ à 10 h. 25, G à 16 h. 10, petite ● à 17 h., bruine entre 18 h. et 19 h. — Le 17, un peu de ⊘ à 9 h., mouille le pavé, ● de 14 h. à 19 h. 50. — Le 18, G à 10 h., ensuite ⊘ jusqu'à 15 h. 25. — Le 19, G à 7 h. 05, ● de 9 h. 35 à 10 h. 25, G à 21 h. — Le 20, ● de 5 h. 20 à 8 h. 10, G à 9 h. 10.

Le 21, G fines à 7 h. 30, ⊘ fine ou bruine de 8 h. 50 à 22 h. 45. — Le 22, ⊘ de 3 h. à 3 h. 45, G de 9 h. à 10 h., ensuite petite ⊘ jusqu'à 16 h. 30. — Le 23, ⊘ de 2 h. 25 à 7 h. 10, de 7 h. 50 à 8 h. 15, G peu après 9 h., G fines à 13 h., ● de 13 h. 20 à 13 h. 30. de 14 h. 25 à 15 h. 20, averse à 22 h. 10. — Le 25, bruine à 6 h., de 14 h. 45 à 22 h. 30; forte B toute la journée. — Le 26, B le m.; ⌣ dans la soirée. — Le 27, ✳ de 5 h. à 8 h., ⊠ de 55mm; forte B à 12 h., ≡ à partir de 17 h. — Le 28, faible ≡ toute la journee; bruine de 17 h. à 19 h. 10; la ✳ disparaît dans la soirée. — Le 29, ≡ épais jusqu'à 7 h., B ensuite. — Le 30, faible ≡ à 11 h., B ensuite; bruine à 12 h., à 16 h. entre 18 h. et 21 h.

Décembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	65,8	65,5	65,2	65,1	64,6	64,4	64,1	64,3	64,4	64,2	64,0	63,6	63,3	63,2	63,1	63,1	63,2	63,3	63,4	63,4	63,4	63,5	63,3	62,9
2	63,2	63,3	63,0	63,0	62,9	63,1	63,2	63,5	63,5	63,6	63,0	62,8	62,4	61,7	61,5	61,6	61,7	61,5	61,5	61,5	61,2	60,9	60,6	60,8
3	60,5	60,7	60,5	60,1	59,8	59,6	59,5	59,4	59,4	59,3	58,9	58,4	57,8	57,7	57,4	57,2	57,2	57,2	57,2	57,3	57,2	57,2	57,3	57,4
4	57,6	58,0	58,0	58,0	58,1	58,3	58,5	58,9	59,2	59,2	59,4	59,0	58,9	58,9	59,0	59,1	59,3	59,4	59,6	59,6	59,6	59,4	59,3	59,0
5	58,3	57,9	57,2	56,5	56,0	55,4	54,7	54,4	54,1	53,7	53,2	52,6	52,4	52,5	52,5	52,6	52,8	53,2	53,6	54,4	54,7	55,4	55,8	56,3
6	56,6	57,0	57,6	57,9	58,4	58,9	59,5	60,3	60,9	61,2	61,4	61,6	61,6	61,6	61,8	62,1	62,1	61,9	62,3	62,6	62,2	61,8	61,3	60,8
7	60,1	59,7	59,0	58,0	56,6	55,4	54,3	53,3	52,7	52,4	51,6	50,7	49,9	49,4	48,9	48,5	48,5	48,7	49,3	49,7	49,9	50,6	51,7	52,3
8	53,1	53,7	53,9	54,1	54,3	54,7	55,1	55,0	55,2	55,0	54,5	53,6	52,5	51,6	50,7	50,3	49,3	48,3	46,9	46,1	45,0	44,3	44,0	43,5
9	43,6	43,8	43,9	44,2	45,2	45,8	46,2	46,7	47,6	48,8	50,1	50,7	52,0	52,6	53,5	54,2	54,8	54,9	55,3	55,4	55,7	55,9	55,8	55,5
10	55,3	54,9	54,4	53,9	53,4	52,9	52,4	51,8	51,3	50,6	49,5	48,9	47,7	46,7	45,7	44,9	43,9	42,9	41,8	40,9	40,4	40,2	39,9	39,9
11	40,0	40,1	40,3	40,5	41,2	41,8	42,5	43,6	43,6	44,5	44,9	45,0	45,4	45,8	46,3	46,8	47,5	48,0	48,5	48,7	49,1	49,3	49,7	49,9
12	50,4	51,0	51,2	51,3	51,7	51,9	52,5	53,3	53,6	53,7	53,7	53,8	53,8	53,9	53,8	53,5	53,7	53,6	53,2	53,0	53,2	52,4	51,8	51,3
13	50,9	50,4	49,7	49,1	48,6	48,5	48,5	48,8	49,0	49,0	48,9	48,7	48,5	48,5	48,6	48,7	48,7	48,8	49,2	49,4	49,3	49,4	49,4	49,3
14	49,1	48,9	49,2	49,3	49,8	50,8	52,0	53,1	54,0	54,7	54,8	54,7	54,6	54,6	55,0	54,7	54,5	53,5	53,5	52,9	52,4	52,0	51,4	50,5
15	50,1	49,7	48,8	48,2	47,8	47,5	47,5	47,8	48,4	49,3	49,7	50,0	50,1	51,0	52,0	52,9	53,7	55,1	55,8	56,5	56,9	57,5	57,6	57,7
16	57,9	58,2	58,2	58,0	58,1	58,3	58,8	59,2	59,7	60,0	60,0	59,7	59,6	60,0	60,0	60,3	60,5	60,7	61,0	61,1	61,4	61,3	61,3	61,5
17	61,5	61,6	61,6	61,6	61,6	61,7	61,9	62,2	62,5	62,7	62,6	61,7	61,5	61,4	61,3	61,5	61,5	61,3	61,2	61,2	61,3	61,5	61,5	61,2
18	61,1	60,7	60,8	60,2	60,0	59,7	59,4	59,3	59,2	58,6	58,4	57,6	57,1	56,9	56,6	56,6	56,5	56,5	56,4	56,4	56,4	56,3	56,4	56,2
19	56,0	56,1	56,1	56,0	55,9	56,1	56,2	56,1	56,7	57,0	56,9	56,7	56,6	56,3	56,7	56,7	56,5	56,5	55,8	55,6	55,3	54,6	54,2	53,5
20	52,6	51,8	51,0	49,9	48,1	47,3	46,1	45,2	44,3	43,2	42,6	43,1	45,6	47,0	48,8	50,3	51,6	52,8	53,8	54,0	54,0	54,4	54,0	53,7
21	53,4	52,5	51,8	50,6	48,5	46,4	44,7	42,7	41,0	39,3	38,1	37,8	37,4	37,8	39,1	41,4	43,3	45,3	48,4	50,6	52,8	54,4	55,5	56,0
22	56,7	57,2	58,0	58,4	58,5	58,6	58,4	58,6	58,6	58,4	57,6	56,6	55,8	54,7	53,4	51,1	48,6	47,2	45,9	44,7	44,0	43,6	43,7	43,6
23	43,8	45,2	46,6	47,4	49,4	51,2	53,7	56,5	58,2	59,8	60,8	62,1	62,6	63,0	63,7	64,1	64,4	64,5	64,7	64,5	64,0	63,7	63,3	62,8
24	62,3	61,5	61,1	59,7	59,0	58,4	57,5	56,6	56,4	55,8	55,2	54,1	53,5	53,4	52,8	52,6	52,3	52,2	52,2	52,2	51,8	51,5	51,1	50,4
25	50,1	49,1	48,3	47,1	46,3	46,3	46,1	46,5	47,0	48,0	48,5	48,6	48,9	49,2	49,6	50,0	50,4	51,7	52,2	52,5	53,0	53,5	53,6	54,0
26	54,4	54,9	55,1	55,1	55,5	55,6	56,0	56,6	57,2	57,3	57,1	56,6	56,2	55,8	55,1	54,4	53,6	52,3	50,5	50,4	50,0	50,0	50,0	50,3
27	50,4	50,6	50,9	51,0	51,4	51,6	52,4	53,2	54,2	54,9	55,5	55,8	56,0	56,5	57,0	57,2	57,5	57,7	58,3	58,7	59,4	59,7	60,1	60,3
28	60,6	60,9	61,3	61,3	61,3	61,4	61,7	62,1	62,4	62,7	62,6	62,3	62,0	62,2	62,5	62,6	62,7	62,9	63,0	63,3	63,1	62,9	62,8	62,5
29	62,8	62,9	62,8	62,7	62,5	62,7	62,8	62,9	62,9	63,4	63,3	63,1	62,8	63,0	63,1	63,2	63,4	63,4	63,6	63,6	63,5	63,5	63,5	63,3
30	63,0	63,0	62,8	62,5	62,7	62,8	62,9	63,0	62,9	63,3	63,2	63,2	63,0	63,0	63,1	63,2	63,3	63,5	63,8	64,2	64,3	64,4	64,7	64,9
31	64,8	65,3	65,4	65,3	65,3	65,5	65,8	66,4	67,2	67,5	67,5	67,4	67,4	67,5	67,8	68,1	68,5	68,8	69,3	69,4	69,8	69,8	69,5	69,7
Moy.	55,68	55,68	55,60	55,35	55,24	55,25	55,32	55,53	55,72	55,84	55,73	55,50	55,38	55,40	55,50	55,60	55,66	55,72	55,85	55,93	55,94	55,96	55,94	55,84

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,2	5,2	5,1	5,2	5,2	5,0	4,6	4,7	4,8	5,1	5,5	5,7	5,7	5,5	5,3	5,1	5,1	5,0	4,9	4,7	4,6	4,5	4,5	4,5
2	4,5	4,3	4,1	4,2	4,1	3,8	3,6	3,3	3,2	3,0	3,1	3,0	3,4	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	4,0	4,3
3	4,2	4,1	3,8	3,9	4,0	4,3	4,5	4,7	5,0	5,7	6,6	7,3	7,5	7,9	8,3	8,6	8,8	8,8	8,6	8,6	8,8	8,5	8,5	8,3
4	7,0	6,8	6,9	6,5	6,0	6,2	5,3	5,6	7,0	7,9	8,3	9,0	9,4	9,5	9,4	8,1	6,0	5,8	4,9	4,1	3,0	2,3	2,2	2,3
5	2,6	2,7	3,0	4,2	4,4	5,0	5,3	5,6	6,2	7,2	8,0	8,3	8,8	8,1	7,9	8,0	7,9	7,8	7,5	6,9	6,5	6,4	6,1	5,3
6	5,0	4,5	4,3	4,2	4,1	3,9	3,9	4,0	4,4	5,0	5,6	6,8	8,0	8,1	6,2	5,2	4,3	3,0	2,2	2,0	2,1	2,7	3,7	4,1
7	3,7	3,8	4,1	4,6	4,5	5,2	5,9	5,8	6,6	7,2	6,8	7,0	7,0	6,7	6,1	6,1	6,3	6,4	6,2	5,7	6,0	6,1	6,2	5,4
8	4,4	4,0	2,9	2,5	0,5	- 0,4	- 0,7	- 0,9	0,3	2,6	4,6	5,9	6,1	5,5	4,7	4,2	3,6	3,9	3,5	3,5	3,7	3,0	3,9	5,0
9	5,8	5,9	6,0	5,8	4,9	3,8	4,1	4,1	4,6	4,0	4,3	6,0	6,8	7,6	7,0	6,0	4,1	3,8	4,1	3,9	4,3	4,7	4,8	4,9
10	4,6	5,2	5,3	5,5	5,7	6,1	6,1	6,1	6,4	6,5	6,8	7,1	6,5	6,4	6,0	6,1	6,4	6,9	7,0	7,4	8,0	8,4	8,7	8,6
11	8,4	8,2	7,7	7,2	6,2	6,4	6,3	5,7	5,8	7,0	7,8	8,5	8,5	8,5	7,6	6,2	5,4	5,4	5,1	4,8	5,0	4,3	3,8	3,4
12	3,0	3,4	3,4	2,5	2,7	2,8	2,0	2,0	3,2	3,8	4,1	4,5	5,4	5,5	5,9	5,9	5,5	6,1	6,5	6,5	6,8	6,6	6,3	5,5
13	5,4	5,1	5,5	5,5	5,2	4,6	4,4	4,4	5,4	6,6	8,3	9,5	11,6	11,9	11,6	10,7	9,5	9,6	9,4	8,8	9,0	8,3	8,3	8,7
14	8,6	8,9	8,8	9,0	9,5	8,8	8,0	6,6	7,2	9,1	9,5	10,4	11,2	11,0	10,6	8,7	8,2	8,0	7,4	7,4	7,4	7,5	7,4	7,5
15	8,3	8,0	8,4	8,5	8,4	8,6	8,6	9,1	9,5	9,9	10,4	10,4	10,3	10,7	10,4	9,1	7,1	6,2	5,2	4,5	3,9	3,7	3,2	2,6
16	2,6	2,6	3,3	3,5	3,9	3,8	3,7	4,8	5,5	5,8	6,2	7,1	7,3	7,7	7,5	7,5	8,0	8,0	7,9	7,8	8,2	8,0	7,9	8,0
17	8,1	8,3	8,6	8,6	8,1	8,4	8,6	8,3	8,2	9,1	10,3	11,1	12,0	11,4	10,5	9,7	8,0	7,3	6,3	5,9	6,3	5,0	5,9	5,1
18	4,9	4,7	4,4	4,4	4,3	4,0	4,6	4,8	5,9	7,1	8,2	9,2	9,9	9,9	9,4	8,9	9,1	7,6	8,1	8,0	8,0	8,1	8,5	8,5
19	9,3	9,0	10,4	10,4	9,4	9,4	9,5	9,9	9,6	10,0	9,3	9,0	9,3	9,5	9,4	9,3	9,4	9,2	9,1	9,5	9,1	9,0	9,1	9,1
20	9,2	9,2	9,0	9,6	9,8	9,9	10,2	11,0	10,9	10,5	11,4	11,2	11,0	10,5	10,7	9,5	9,8	10,1	9,5	8,6	7,5	7,0	6,7	6,5
21	6,6	6,9	7,3	7,3	7,4	7,5	7,2	8,2	9,1	10,0	10,0	10,8	11,5	11,0	10,9	9,2	8,7	8,6	6,9	8,1	8,3	7,8	7,7	7,4
22	6,9	6,6	6,1	5,2	4,8	4,7	4,4	4,7	5,4	6,3	7,1	7,3	7,2	7,0	7,2	7,0	7,7	8,7	9,8	10,3	11,6	11,2	10,6	9,8
23	9,5	9,4	9,8	10,0	9,6	8,5	7,6	7,3	7,5	7,5	7,5	7,6	7,9	7,6	7,5	6,8	4,5	3,2	2,7	2,4	2,3	2,0	2,8	3,4
24	4,0	4,4	4,5	5,3	5,9	5,9	6,0	6,5	7,1	7,6	8,9	9,2	10,0	9,7	10,5	10,7	11,0	11,0	11,0	10,8	10,0	9,4	8,9	8,5
25	8,5	8,7	8,7	8,8	8,0	7,2	7,4	7,3	7,0	7,0	7,1	7,7	8,6	8,1	7,9	7,0	7,0	5,9	6,0	6,1	6,3	6,2	5,9	5,9
26	5,6	5,3	4,9	4,8	4,6	4,1	4,2	4,3	5,1	6,0	7,0	7,8	7,7	8,0	7,5	7,5	7,5	7,9	8,1	8,8	9,7	10,6	11,0	10,7
27	10,6	10,6	10,4	10,3	10,2	10,1	10,0	9,6	9,5	8,5	8,6	8,5	8,1	8,1	7,8	6,7	6,5	6,3	6,1	5,9	5,8	5,6	5,5	5,5
28	5,4	5,4	5,6	5,5	5,5	5,7	5,6	5,7	6,1	6,9	7,5	8,1	8,6	9,0	9,4	9,5	10,0	10,0	9,9	9,8	9,5	9,7	9,6	9,6
29	9,5	9,4	9,3	8,9	8,7	8,7	8,5	8,4	8,5	8,6	9,0	9,5	9,4	9,2	9,1	8,9	8,4	8,1	7,9	7,8	7,9	7,7	7,7	7,6
30	7,5	7,4	7,1	7,0	6,8	6,5	6,4	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1	6,3	6,4	6,3	6,1	6,1	6,1	6,0	6,0	5,6	5,7	5,7
31	5,6	5,8	6,0	6,0	6,1	6,2	6,2	6,3	6,5	7,1	8,0	8,3	8,4	7,9	8,1	7,6	6,8	6,5	6,0	4,8	4,0	3,3	2,5	1,9
Moy.	6,27	6,25	6,28	6,29	6,08	5,96	5,87	5,94	6,38	6,93	7,48	8,00	8,36	8,31	8,09	7,55	7,13	6,94	6,70	6,55	6,56	6,35	6,35	6,25

Décembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,5	6,3	6,4	6,4	6,5	6,6	6,5	6,6	6,5	6,4	6,5	6,5	6,3	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2
2	6,2	6,1	6,0	6,1	6,0	5,9	5,8	5,5	5,5	5,4	5,5	5,5	5,5	5,6	5,6	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9	5,9	5,9	6,1	6,2
3	6,2	6,1	5,9	6,0	5,9	6,1	6,2	6,3	6,4	6,7	7,0	7,3	7,6	7,8	8,0	8,2	8,2	8,2	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,0
4	7,5	7,4	7,4	7,2	7,0	7,1	6,6	6,8	7,0	7,0	7,2	7,4	7,2	7,0	6,7	6,8	6,8	6,1	6,3	6,0	5,7	5,3	5,3	5,3
5	5,4	5,5	5,6	6,0	6,1	6,3	6,4	6,4	6,3	6,5	6,6	6,6	6,6	7,1	7,4	7,4	7,4	7,3	7,6	7,3	7,2	7,1	6,9	6,6
6	6,4	6,2	6,1	6,1	6,0	6,0	6,0	6,1	6,2	6,5	6,8	7,0	6,3	6,5	6,5	6,5	6,2	5,7	5,3	5,3	5,3	5,5	5,9	6,1
7	5,9	6,0	6,1	6,3	6,3	6,5	6,2	6,1	6,1	6,0	6,3	6,7	6,5	6,7	6,2	6,4	6,8	6,8	6,0	5,2	5,3	5,2	5,0	4,7
8	4,5	4,4	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,7	4,7	4,8	4,6	4,9	4,8	4,8	4,9	4,9	4,4	4,5	4,5	4,6	5,3	5,7	6,1
9	6,4	6,5	6,5	5,6	5,0	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,4	5,4	5,4	5,0	4,8	5,1	5,1	5,1	5,2	5,3	5,5	5,6	5,6	5,9
10	5,8	6,2	6,1	6,1	6,2	6,3	6,2	6,4	6,6	6,6	6,3	6,1	6,2	6,4	6,3	6,4	6,7	6,8	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2	7,6
11	7,6	7,6	6,8	6,6	6,2	5,9	5,8	5,5	5,3	5,2	5,2	4,9	5,2	5,3	5,6	5,7	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7	5,7	5,6	5,6
12	5,4	5,6	5,6	5,4	5,4	5,5	5,2	5,3	5,5	5,7	5,9	5,9	6,1	6,2	6,4	6,5	6,3	6,5	6,6	6,4	6,6	6,4	6,3	6,1
13	5,8	5,3	5,0	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9	5,1	5,5	5,9	5,8	5,9	6,2	6,1	6,4	6,4	6,8	6,7	6,7	6,9	6,8	6,9
14	6,6	6,8	7,5	7,4	7,2	6,8	6,3	6,2	6,4	6,9	6,9	6,8	6,8	6,6	6,4	6,4	6,5	6,3	6,3	6,3	5,7	5,7	5,6	5,7
15	6,0	6,1	6,1	6,3	7,2	7,5	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9	7,5	7,0	6,7	5,4	5,6	5,8	5,9	5,8	5,8	5,5	5,6	5,7	5,5
16	5,5	5,5	5,7	5,7	5,9	5,8	5,8	6,3	6,5	6,6	6,7	6,9	7,0	7,2	7,3	7,3	7,3	7,4	7,6	7,5	7,8	7,6	7,6	7,6
17	7,6	7,8	7,6	7,5	7,5	7,5	7,4	7,3	7,2	7,0	7,1	6,7	6,7	6,5	6,5	7,0	7,0	6,8	6,4	6,7	6,3	6,2	6,1	6,1
18	6,1	5,9	5,9	5,6	5,5	5,3	5,2	5,1	4,9	4,7	5,0	5,2	5,4	5,4	5,5	5,4	5,6	5,9	6,0	6,1	5,9	5,9	5,9	5,9
19	5,9	5,7	5,9	5,9	6,6	6,8	7,1	6,5	7,0	6,8	7,8	7,8	8,2	8,4	8,3	8,4	8,5	8,4	8,3	8,5	8,4	8,2	8,1	8,2
20	8,1	8,1	8,3	8,5	8,4	8,4	8,3	7,9	8,5	8,8	8,5	7,2	6,4	6,5	5,7	6,0	6,0	5,5	5,8	6,1	6,1	6,5	6,5	6,6
21	6,7	6,9	6,8	6,9	6,8	6,5	6,4	6,3	6,5	7,4	7,8	7,7	7,6	7,9	7,5	7,5	7,6	6,5	6,1	6,4	5,8	5,9	6,7	6,3
22	5,7	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	6,0	6,3	6,5	6,8	6,8	7,1	7,0	7,2	7,0	7,6	8,0	8,5	8,8	6,6	6,9	7,3	6,9
23	7,4	7,9	7,7	8,0	6,3	6,2	5,9	5,6	5,9	5,9	5,2	5,2	5,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	5,3	5,3	5,1	5,1	5,2	5,2
24	5,0	5,3	5,5	5,9	5,9	6,3	6,6	6,9	7,2	7,2	7,4	7,6	7,8	8,3	8,5	8,6	8,7	8,7	8,6	7,0	7,2	7,0	7,2	7,1
25	7,4	7,5	7,6	7,6	7,4	6,5	6,5	6,9	5,6	5,5	4,9	5,4	5,1	5,4	5,6	5,7	5,8	6,1	6,3	6,3	6,0	5,7	5,9	5,7
26	5,5	5,6	5,7	5,6	5,7	5,6	5,6	5,6	5,9	6,0	6,4	6,4	6,7	6,8	7,2	7,3	7,6	7,6	8,0	8,4	8,7	8,7	7,9	6,9
27	6,9	7,1	7,1	6,7	6,7	6,7	6,9	7,0	6,5	6,2	6,4	6,0	6,0	6,2	6,0	5,9	6,0	5,9	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,5
28	6,4	6,3	6,4	6,5	6,6	6,6	6,7	6,7	6,9	7,3	7,6	8,0	8,3	8,4	8,7	8,7	9,1	9,1	8,6	8,5	8,4	7,8	8,0	7,8
29	7,7	7,3	6,9	6,8	6,6	6,8	6,8	6,6	6,8	6,8	6,9	7,0	6,8	6,8	6,8	6,8	7,1	7,1	7,1	6,9	6,8	6,7	6,6	6,4
30	6,4	6,3	6,1	6,2	6,2	6,1	6,2	6,3	6,2	6,0	6,2	6,1	6,1	6,3	6,2	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1	6,2	6,3	6,4	6,4
31	6,7	6,7	6,8	7,0	7,0	7,1	7,1	7,1	7,2	7,4	7,4	7,6	7,0	6,6	6,8	6,6	6,7	6,5	6,3	6,2	6,1	5,7	5,5	5,2
Moy.	6,36	6,38	6,37	6,36	6,30	6,27	6,24	6,24	6,31	6,39	6,52	6,51	6,49	6,55	6,51	6,57	6,67	6,59	6,60	6,55	6,42	6,40	6,44	6,36

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	95	97	97	97	98	98	97	99	99	100	100	100	99
2	98	99	99	99	99	98	98	95	96	95	96	96	95	93	95	91	93	95	97	100	100	100	100	100
3	100	100	99	99	98	98	98	98	98	98	97	96	98	98	99	99	97	97	97	97	97	98	98	98
4	100	100	100	100	100	100	100	100	94	89	89	87	81	79	76	85	97	95	97	98	100	99	99	99
5	99	99	99	98	97	97	97	94	89	85	83	81	78	89	93	93	93	93	98	98	100	99	99	99
6	99	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	96	79	81	92	98	100	100	99	100	100	100	100	100
7	100	100	99	99	98	98	89	89	83	80	85	90	87	91	88	92	96	96	84	76	76	74	71	70
8	71	73	79	83	93	100	100	100	100	86	76	67	70	71	76	80	83	73	77	76	78	93	94	93
9	93	93	93	81	77	82	82	87	80	86	87	77	74	64	65	73	82	85	85	88	89	87	88	90
10	92	93	92	91	91	89	86	92	92	91	85	81	86	89	91	91	94	91	95	94	90	87	86	91
11	90	94	87	87	88	82	82	80	77	70	66	60	62	63	72	80	84	84	86	87	87	92	94	96
12	96	95	95	98	98	98	98	100	96	95	97	94	91	92	92	94	94	92	91	89	90	89	89	90
13	86	82	74	71	72	76	79	79	74	71	67	66	58	57	60	64	72	71	77	80	78	85	84	82
14	80	79	89	86	81	81	79	85	84	80	78	72	69	68	68	77	81	79	82	81	74	75	73	74
15	74	76	74	76	87	90	94	92	91	87	85	80	74	70	58	64	76	83	88	92	91	94	99	100
16	100	100	99	97	97	97	98	98	97	95	95	91	91	91	94	94	91	93	95	95	96	95	95	95
17	95	95	92	91	93	90	89	90	89	81	75	68	64	64	69	77	87	90	90	96	88	95	94	93
18	93	93	94	89	89	87	82	79	71	63	62	60	59	59	62	64	64	76	75	76	74	74	71	71
19	68	67	62	62	75	78	80	72	79	74	89	92	95	95	95	96	97	97	97	96	97	96	94	95
20	94	94	97	96	93	92	89	81	87	94	85	73	66	69	59	68	66	59	66	74	77	87	88	92
21	92	92	89	90	88	84	84	77	76	80	86	80	75	81	77	87	90	78	82	80	71	75	86	82
22	76	77	82	86	94	90	93	94	94	91	90	90	94	94	96	94	97	96	94	95	66	70	77	77
23	84	89	85	87	71	76	76	73	76	76	67	66	65	67	68	72	83	95	96	97	96	97	94	88
24	83	85	88	89	85	91	95	96	96	93	88	88	85	93	90	90	89	89	88	73	79	79	84	86
25	89	90	91	90	93	85	84	90	75	74	66	64	62	68	71	76	78	88	91	90	85	80	84	82
26	83	85	87	88	90	91	92	90	90	86	85	81	86	85	93	94	99	96	99	99	97	91	81	72
27	72	75	76	72	72	73	75	79	73	76	77	73	75	76	76	81	83	83	87	89	92	95	97	96
28	96	94	94	97	98	97	98	98	98	98	99	100	100	99	99	99	100	99	95	94	95	87	90	88
29	87	83	79	80	79	81	82	81	82	82	80	79	78	79	79	80	86	89	89	88	86	86	84	82
30	83	82	82	83	84	85	86	88	86	85	88	86	86	88	86	86	88	88	87	88	89	93	92	94
31	99	98	98	100	100	100	100	100	100	98	93	93	85	83	85	85	91	90	90	97	100	99	100	100
Moy.	89,5	89,7	89,5	89,2	89,5	89,9	89,8	89,6	87,8	85,7	84,3	81,4	79,5	80,4	81,3	84,6	88,0	88,3	89,5	89,7	88,3	89,4	89,9	89,5

Décembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SE 1	S 3	SSE 2	SSE 2	SE 2	SSE 2	SE 3	SSE 3	S 1	SSE 2	S 2	S 2	S 2	SSE 2	SSE 2	S 3	SSE 2	S 3	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 4	S 3
2	WSW 2	WSW 2	Calme	Calme	SE 4	SE 2	SE 4	SSE 4	SE 3	SSE 4	SSE 3	SW 4	SSW 3	S 2	S 4	SW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 3	SSW 3	S 3	S 3	S 3	SW 4
3	SSW 5	SSW 6	S 4	S 4	SSW 4	S 4	S 3	S 4	S 4	S 4	SSW 5	SSW 4	S 4	SSW 3	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3
4	SW 4	WSW 4	SW 3	SW 4	SW 4	SW 2	SW 1	SSW 4	SW 3	SW 3	SW 4	SW 5	WSW 6	SW 4	WSW 5	SW 3	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	SSW 3
5	S 4	S 3	S 4	S 5	S 7	S 5	SSE 7	S 5	S 5	S 6	S 6	S 9	SSW 7	SSW 6	S 5	SSW 5	SSW 5	SW 5	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	Calme	Calme
6	SW 1	SW 1	SW 0	Calme	Calme	SW 1	SW 1	SW 0	Calme	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	ESE 2	ESE 1	S 2	S 3	S 4
7	S 5	S 5	S 5	S 5	S 5	S 6	S 6	S 5	S 5	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SW 10	SW 9	SSW 11	SSW 7	SSW 6	SW 5	WNW 4	WNW 6	W 6	NW 6	NW 6	NW 6
8	NW 6	NW 6	NW 3	WNW 4	SW 1	SW 4	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SW 3	SSW 3	SSW 3	S 4	S 6	S 4	S 3	SSE 6	SSE 7	SSE 8	SSE 7	S 6	S 6	SSW 8
9	SW 6	SW 6	SW 6	SW 7	SW 8	SW 6	SW 7	SW 7	SW 7	WSW 8	W 7	WSW 7	W 8	W 8	WSW 7	WSW 5	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SW 5	SW 4	SSW 5
10	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 7	SSW 6	SSW 5	S 5	S 6	SSW 7	S 7	S 8	SSW 8	S 7	S 9	S 7	S 9	S 8	S 8	S 9	SSW 9	SSW 10	SSW 10	SSW 9	SW 10
11	SW 7	SW 5	WSW 4	SW 5	SSW 4	SW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 7	SW 7	SW 7	WSW 8	WSW 8	SW 7	SW 6	SW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 5
12	SW 4	SSW 4	SW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SW 4	SSW 5	SSW 2	SW 5	SW 4	SSW 3	SSW 2	SSE 2	SSE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SE 4	SE 5	SE 5
13	ESE 4	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	SE 3	SE 5	SSE 3	SSE 4	S 5	S 7	S 5	S 4	SSW 6	SSW 4	SSW 5	S 4	S 5	S 5	S 5	S 5	S 3	S 3	SSE 4
14	S 4	SSE 6	SSW 4	SSW 6	SW 7	SW 7	SW 5	SW 4	SW 5	SSW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 6	S 4	SSE 5	SSE 5	S 4	SSE 5	SSE 6	SSE 5	SSE 5	SSE 6
15	SSE 6	SSE 5	SSE 5	SSE 6	SSE 6	S 6	S 6	S 6	SSW 8	SW 6	SW 6	SW 6	WSW 6	WSW 5	W 9	WSW 4	SW 3	SW 5	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 3
16	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 5	SSW 3	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 3	S 3	S 3	S 4	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4
17	S 4	S 4	S 4	SSW 6	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 5	S 2	S 5	SSW 4	S 5	S 4	S 4	S 3	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 2	S 2	S 5	S 4	S 3	S 2
18	S 2	S 5	S 3	S 4	S 5	SSE 5	S 4	S 4	S 5	SSE 4	S 4	S 2	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 4	S 4	S 2	SSW 4	S 5	S 5	SSW 5	S 5	SSW 3
19	S 4	SSW 3	S 4	S 5	S 6	S 6	S 5	S 7	SSW 5	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	S 4	SSW 4	S 3	SSW 5	S 5	S 3	S 4	S 1	S 2	S 4	S 4
20	S 5	S 6	S 6	S 7	S 6	S 6	SSE 7	S 7	SSW 8	SSW 10	SW 11	SW 13	W 14	W 13	W 12	WSW 10	WSW 10	WSW 11	WSW 8	SW 5	SW 7	SW 5	SW 5	SW 6
21	SW 5	SSW 7	SSW 8	SSW 6	SSW 6	S 8	S 8	S 11	SSW 11	SSW 13	SW 12	SW 14	WSW 11	WSW 12	W 16	W 15	WSW 15	WSW 13	NW 15	NW 11	NW 11	NW 7	WNW 9	WNW 8
22	W 7	W 6	WSW 5	WSW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SW 4	SSW 4	S 6	S 8	S 10	SSW 11	SW 9	SW 6	WSW 11	WSW 12	WSW 11	WSW 11
23	WSW 11	W 10	W 8	W 8	NW 11	NW 9	NNW 9	N 10	N 6	N 10	NNW 7	NNW 6	NNW 5	Calme	WNW 2	W 3	W 2	SW 2	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	S 5
24	SSW 5	SSW 7	SSW 4	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SW 9	SW 8	SW 10	SW 10	SW 8	SW 7	SW 8	WSW 6	WSW 5	WSW 3	SW 7	SW 5
25	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 6	SW 5	SW 6	SW 6	WSW 8	WSW 9	WSW 8	W 10	WSW 11	WSW 9	WSW 7	WSW 6	W 9	W 6	WSW 11	W 8	WSW 5	W 6	WSW 6	W 7	WSW 8
26	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 4	SW 4	WSW 4	SW 4	SW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 5	SW 6	SW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 7	SW 7	SW 8	WSW 8	WSW 7	W 8	WNW 9
27	WNW 8	W 8	WNW 8	WSW 10	WNW 8	WNW 7	NW 6	NW 5	NNW 7	NNE 6	N 5	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNE 1	Calme
28	Calme	ENE 1	ENE 0	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	WNW 5	W 7	W 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 3
29	WSW 3	W 4	W 5	WSW 3	W 3	W 4	WSW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SW 2	SW 3	SW 2	WSW 3	SW 2	SSW 3	SSW 4
30	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 5	WSW 3	SW 5	SW 4	SW 3	SSW 4	SW 4	WSW 4	W 4	W 3	W 2	W 1	W 2	W 0	Calme	SW 3	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 1
31	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 0	Calme	SW 0	Calme	Calme	N 3	N 1	NNE 2	NNE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNE 1	NNE 1
Moy.	4,5	4,7	4,2	4,8	4,6	4,5	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,5	5,4	4,9	5,3	4,6	4,2	4,8	4,7	4,4	4,5	4,2	4,6	4,6

DATES.	NÉBULOSITÉ. 6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES). Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
3	10	10	10	10 ◎	10 ●	10 ●	10 ◎	10 ●	10	10	10	10 ●	10 ●	10	10	10			
4	10	9	9	10	10	10	10	7	6	6	4	0	0	0	3	0		S.-Cu. de l'WSW.	Cu.
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10 ◎	10 ●	10 ◎	10	10	10	8	7		S.-Cu. du SSW.	
6	8	10	10	10	10	10	9	6	6	7	10	10	0	0	0	0	Ci.-S.	A.-S. du SW.	
7	10	10	10	10	10	10 ◎	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ◎	10 ◎	10 ●	10	6	0	10		S.-Cu. du SSW	
8	0	0	0	0	0	3	1	2	5	10	10	10	10	10	10	10 ●		Ci. du NW ¼ W.	
9	6	10	10	10	10 ●	10 ◎	8	6	6	0	1	5	0	0	2	7	A.-Cu. du SW ¼ W.	Cu. de WNW et WSW.	
10	10	10	10 ●	10	10	10 ◎	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ◎	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ●	10 ●	10		S.-Cu. du SSW.	
11	10	10	7	1	0	0	2	1	2	0	1	2	10	5	2	7	Ci.-S.	Ci. du SW; Cu. WSW.	
12	10	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	7	10	10	10	A.-S. de l'WSW.		
13	6	7	8	7	4	7	8	6	8	7	10	9	10	3	5	0	A.-Cu. du SW.	A.-S. du SW.	
14	6	0	0	0	1	0	0	0	1	3	3	2	0	0	8	0	A.-Cu. de l'W.	fr.-Cu.	
15	10 ●	10 ●	10	10	10	10	10	10	7	6	5	0	0	0	0	0		S.-Cu. de l'WSW.	
16	4	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	7	0	0	10	A.-Cu. du SW.		
17	10	10	10	7	4	1	3	1	2	3	4	0	2	0	0	0		Ci. de l'WSW.	
18	0	8	6	3	4	7	7	9	9	10	10	9	10	9	9	9		Ci.-S. de l'W.	
19	10 ●	10 ●	10	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ●	10 ◎	10 ●	10 ●	10	10	10	10		S.-Cu. du SW.	
20	10	10	10	10 ◎	10 ◎	9	10	10	8	5	4	3	10	5	0	0		S.-Cu. de l'WSW.	
21	10 ●	10 ●	10	10	10 ◎	10	10	10	10	10 ◎	10 ●	10 ◎	10	10 ●	10	8		S.-Cu. du SW.	
22	3	3	5	10	10	10	10	10 ●	10 ●	10 ●	10 ◎	10 ●	10 ◎	10	10	0		S.	
23	10	10	6	9	6	6	7	6	5	6	3	0	0	0	0	0		Cu. du NW.	
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du SW ¼ S.	
25	10	10	10 ●	10	10	7	5	5	10	10	6	5	10 ●	10 ●	8	6		Cu. de l'WSW.	
26	0	0	3	9	10	10	10	10	10	10 ◎	10 ◎	10 ◎	10 ●	10 ●	10 ●	10 ◎		S. de l'WNW.	
27	10	10	10	7	8	7	8	10	10	10	10	10	9	10	10	10		Cu. de l'WNW.	Ci.-S.
28	10	10	10	10 ◎	10 ◎	10 ◎	10 ●	10 ◎	10	10	10	10	10 ●	10 ◎	10	10 ◎			
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. de l'WNW.	
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
31	10	10	10	10	10	5	10	7	10	10	10	10	9	7	2	0		A.-S. de l'E.	A.-S. du S.
Moy.	8,2	8,3	8,5	8,5	8,3	8,1	8,3	7,9	8,2	8,1	8,1	7,5	7,5	6,6	6,4	6,3			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Décembre 1911.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	64,00	4,4	5,8	5,10	5,05	4,6	7,4	6,00	7,11	7,10	7,90	7,93	8,78	8,78	98,9	.	.	6,35	6,40	3,03	.	B G
2	62,34	2,8	4,5	3,65	3,76	3,0	5,5	4,25	6,95	6,80	7,95	7,90	8,80	8,76	96,8	.	.	6,47	6,50	3,17	.	B
3	58,58	3,4	8,8	6,10	6,55	3,2	8,4	5,80	6,71	7,11	7,86	7,83	8,75	8,80	98,0	5,0	6,3	6,55	7,00	3,18	.	◎
4	58,85	1,4	9,9	5,65	6,35	- 1,1	14,9	6,90	7,10	7,09	7,90	7,90	8,72	8,71	94,3	.	.	7,42	7,72	3,41	1,8	⌣ ≡
5	54,65	2,3	8,8	5,55	6,17	- 3,5	9,7	3,10	6,73	6,90	7,88	7,85	8,67	8,69	93,8	2,7	2,9	7,73	7,80	3,46	.	● ☽ ≡
6	60,47	0,5	8,4	4,45	4,50	0,1	10,9	5,50	6,80	6,54	7,75	7,71	8,61	8,60	97,5	.	.	7,20	7,32	3,43	1,1	☿ ≡ ⌣
7	52,72	3,4	7,3	5,35	5,78	- 3,2	6,3	1,55	6,42	6,50	7,69	7,60	8,57	8,54	88,6	13,6	7,2	6,57	6,49	3,30	.	◎
8	51,21	- 1,1	6,8	2,85	3,19	- 4,9	11,5	3,30	6,12	5,81	7,45	7,40	8,43	8,40	82,5	4,3	1,3	6,30	6,38	3,13	3,7	⌣ ⊕ ◎
9	50,26	3,1	7,8	5,45	5,07	0,6	10,1	5,35	5,80	5,77	7,24	7,18	8,34	8,25	82,9	1,0	0,8	6,32	6,40	3,04	3,1	◎ ☽
10	48,00	4,6	8,8	6,70	6,50	- 1,2	7,8	3,30	5,72	6,00	7,13	7,11	8,21	8,12	90,0	8,4	11,3	6,39	6,50	2,94	.	●
11	44,92	3,4	8,9	6,15	6,49	2,3	14,6	8,45	6,20	6,26	7,10	7,16	8,10	8,00	81,2	0,6	1,3	6,50	6,48	2,83	6,4	●
12	52,68	1,3	6,9	4,10	4,54	- 1,9	8,3	3,20	5,87	5,90	7,10	7,08	8,00	8,00	94,0	.	.	5,97	6,23	2,78	.	⌣ ☽
13	49,12	3,9	12,5	8,20	7,74	0,2	15,6	7,90	5,90	6,17	7,06	7,06	7,93	7,90	73,7	0,1	0,1	6,20	6,45	2,88	1,5	☽ ⊕ ◎
14	52,48	6,0	11,8	8,90	8,63	0,7	16,5	8,60	6,30	6,52	7,10	7,14	7,87	7,89	78,3	0,4	0,3	6,33	6,53	2,90	6,7	◎
15	51,58	2,6	10,8	6,70	7,81	2,6	11,8	7,20	6,52	6,60	7,21	7,23	7,89	7,89	82,6	3,0	4,1	6,50	6,60	3,02	0,6	◎
16	59,70	2,1	8,4	5,25	6,00	- 2,8	8,7	2,95	6,28	6,34	7,23	7,20	7,90	7,90	95,5	0,5	0,3	6,28	6,50	3,08	.	⌣ ◎
17	61,66	4,8	12,4	8,60	8,32	5,0	16,6	10,80	6,60	6,70	7,23	7,29	7,90	7,90	85,7	.	.	6,58	6,64	3,29	5,0	⊕
18	58,16	3,3	10,0	6,65	7,03	- 1,9	11,8	4,95	6,40	6,39	7,25	7,24	7,88	7,90	74,9	.	.	6,50	6,35	3,23	2,8	⌣
19	56,05	8,5	10,9	9,70	9,41	1,2	9,9	5,55	6,50	6,86	7,23	7,29	7,90	7,89	84,8	6,3	14,5	6,45	6,65	3,16	.	◎
20	49,38	6,5	12,1	9,30	9,61	7,5	12,5	10,00	7,18	7,43	7,38	7,50	7,90	7,90	81,1	7,3	8,1	6,90	7,00	2,98	1,8	◎ ◠
21	46,15	6,0	11,7	8,85	8,50	2,9	10,9	6,90	7,23	7,40	7,58	7,60	7,93	8,00	82,8	13,6	11,7	6,95	7,10	3,08	0,1	◎ ◠
22	53,25	3,9	11,9	7,90	7,35	0,8	7,8	4,30	7,11	7,00	7,60	7,62	8,00	8,01	87,8	7,7	6,2	6,90	7,00	3,14	.	⊕ ●
23	57,93	1,9	10,2	6,05	6,59	3,8	10,8	7,30	7,20	6,91	7,60	7,60	8,03	8,02	80,8	0,3	0,1	7,23	7,31	3,32	1,5	● ⌣
24	55,41	3,4	11,3	7,35	8,10	- 3,0	9,9	3,45	6,59	6,87	7,53	7,50	8,01	8,02	87,6	2,3	6,9	7,08	7,26	3,46	.	◎
25	49,53	5,1	8,8	6,95	7,32	4,9	13,6	9,25	7,10	7,03	7,55	7,55	8,01	8,00	81,2	8,6	2,4	7,12	7,22	3,17	2,6	◎
26	54,24	3,3	11,7	7,50	6,93	- 0,6	9,9	4,65	6,50	6,61	7,48	7,45	8,00	8,00	89,3	10,0	7,0	6,93	7,11	3,26	.	◎
27	55,22	5,0	10,7	7,85	8,22	5,8	10,4	8,10	6,95	7,15	7,44	7,50	8,00	7,96	79,6	.	.	7,31	7,30	3,48	0,5	☿
28	62,17	5,4	10,3	7,85	7,73	2,5	9,9	6,20	7,00	7,16	7,50	7,52	7,96	7,98	96,5	1,4	11,4	7,30	7,15	4,00	.	◎ ≡
29	63,10	7,6	9,8	8,70	8,65	6,9	12,1	9,50	7,40	7,58	7,60	7,67	8,00	8,00	82,7	.	.	6,97	7,00	3,95	.	
30	63,33	5,3	7,6	6,45	6,39	5,7	7,4	6,55	7,52	7,40	7,70	7,77	8,00	8,03	86,6	.	.	6,90	6,88	3,88	.	
31	67,36	1,9	8,8	5,35	6,16	2,8	12,1	7,45	7,30	7,34	7,75	7,76	8,06	8,08	95,0	0,2	1,5	6,88	7,20	3,95	.	◎ ☽
Moy.	55,63	3,74	9,50	6,62	6,79	1,39	10,76	6,07	6,68	6,75	7,48	7,49	8,17	8,16	87,3	97,3	105,7	6,74	6,85	3,26	39,2	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 755mm,63; min. absolu, 737mm,2 le 21 à 12 h. 20; max. absolu, 769mm,8 le 31 à 21 h.-22 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 3°,74; des max., 9°,50; des 24 h., 6°,79; min. abs., — 1°,1 le 8; max. abs., 12°,5 le 13. Ampl. diurnes; moy. du mois, 5°,76; la plus élevée, 8°,6 le 13; la plus faible, 1°,4 le 1er. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 1°,39; des max., 10°,76; min. absolu, — 4°,9 le 8; max. abs. 16°,6, le 17. — Dans le sol gaz. : moy. du mois. prof. 0m,30 : à 9 h., 6°,68; à 21 h., 6°,75; prof. 0m,65 : à 9 h., 7°,48; à 21 h., 7°,49; prof. 1m : à 9 h., 8°,17; à 21 h., 8°,16. — De la Marne : moy. le m., 6°,74; le s., 6°,85; min., 5°,97 le 12; max., 7°,80 le 5.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,43; min., 4mm,3 le 8 à 7 h. et 8 h.; max., 9mm,1 le 28 à 17 h. et 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 87,3; min., 57 le 13 à 14 h.; max., 100 à 13 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 7,80; moy. diurne la plus faible, 1,5 le 14; 9 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée poss., 256 h.; durée effec., 39 h. 2 en 15 j.; rapp., 0,15.

Pluie. — Total du mois, 97mm,3 en 105 h. 7.

Nombre de jours : de ●, 21; de ● supérieure ou égale à 1mm : 15; à 5mm : 9; à 10mm,3; de gelée, 1; de ≡, 4; de B, 2; de ⊕, 4; ☿, 2; de ⌣, 7.

Fréquence des vents. — N, 6; NNE, 11; NE, 0; ENE, 2; E, 0; ESE, 4; SE, 16; SSE, 58; S, 145; SSW, 156; SW, 168; WSW, 72; W, 37; WNW, 16; NW, 14; NNW, 5; calmes, 4.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,71; moy. diurnes : la plus élevée, 10m,4 le 21; la plus faible, 0m,6 le 31; vitesse max., 18m,3 le 21, à 15 h. 41 par vent W.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,26; min., 2m,78 le 12; max., 4m,05 le 28.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 3mm,69; température, + 4°,05; tension de la vapeur, + 1mm,28; humidité relative, — 1,3; nébulosité, + 0,51; pluie, + 52mm,8; nombre de jours de pluie appréciable, + 6; insolation, — 10 h. 5.

Floraisons. — Le 24, rose de Noël, le 31, chimonanthus.

Journal météorologique.

Le 1er, faible bruine à 11 h., plus forte à 21 h., B à 11 h. — Le 2, B à 9 h. — Le 3, bruine avant 6 h., ● de 8 h. 35 à 11 h. 15, de 12 h. 10 à 14 h. 10, de 16 h. 15 à 18 h. 50. — Le 4, faible ≡ au ras du sol à 5 h. et à 21 h.; ⌣ à 21 h. — Le 5, G peu après 9 h., G à 13 h., ◎ de 13 h. 40 à 16 h. 35; ☽; ≡ au ras du sol à 21 h. — Le 6, ☿ à 6 h.; faible ≡ bas à 6 h., de 300m à 9 h., au ras du sol à 16 h., de faible hauteur à 17 h., bas et épais à 18 h., puis le reste de la soirée; ⌣ à 21 h. — Le 7, ◎ de 10 h. 35 à 17 h. 45. — Le 8, ⌣; ● de 21 h. à 22 h. 15. — Le 9, ◎ de 2 h. 20 à 3 h.; ☽; G à 9 h.; ● de 9 h. 20 à 10 h. 10 — Le 10, ◎ de 7 h. 35 à 9 h., G ou ◎ fine de 9 h. 15 à 11 h. 30, ensuite ● jusqu'à 20 h. 40, reprend à 23 h. 15.

Le 11, la ● cesse vers 1 h. 15, averse de 2 h. 10 à 2 h. 15. — Le 12, ⌣; ☽. — Le 13, ☽; G fines à 9 h.; ⊕; petite averse à 18 h. 30. — Le 14, petite averse à 2 h. 45 et de 3 h. 15 à 3 h. 30. — Le 15, ● de 4 h. 10 à 8 h. 15. — Le 16, ⌣; ● de 4 h. 45 à 5 h. — Le 17, ⊕. — Le 18, ⌣. — Le 19, ◎ de 4 h. à 7 h. puis G jusque vers 10 h., alors la ● reprend jusqu'à 14 h. 30, bruine ensuite jusqu'à 17 h., la ● reprend à 22 h. 30. — Le 20, ● jusqu'à 3 h. 15, ensuite G jusqu'après 6 h., ● de 8 h. 45 à 10 h. 50, G à 12 h.; ◠.

Le 21, un peu de ● à 3 h. 15, ● de 5 h. 55 à 7 h. 05, G peu après 9 h., ensuite ◎ ou G jusqu'à 19 h. 25, averse à 23 h. et 23 h. 50; ◠. — Le 22, ⊕; ● de 12 h. 30 à 18 h. 45. — Le 23, averse à 1 h. 40; ⌣ dans la soirée. — Le 24, ◎ de 2 h. 10 à 2 h. 35 à 5 h. 35-40, de 6 h. 10 à 6 h. 40, de 7 h. 35 à 40, de 8 h. 30 à 9 h., de 9 h. 50 à 55, G à 12 h., ● de 13 h. 15 à 30, G fines à 16 h. — Le 25, ◎ de 4 h. 15 à 4 h. 45, de 7 h. 55 à 8 h. 10, de 9 h. 10 à 9 h. 20, G à 15 h. 30, ◎ de 17 h. 50 à 19 h. 15, de 20 h. 30 à 35. — Le 26, G à 13 h., ● ou bruine de 14 h à 21 h — Le 27, ☿. — Le 28, ○ de 3 h. 20 à 3 h. 45, bruine de 8 h. à 14 h. et de 18 h. à 21 h. — Le 31, bruine de 4 h. à 5 h., par intervalles vers 8 h; ☽.

Janvier 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	2,9	2,8	2,0	3,5	4,1	4,5	2,1	0,4	0,4	5,4	3,7	3,6	4,6	5,2	5,5	6,1	5,2	4,2
2	0,0	- 0,4	0,0	0,2	0,2	0,5	0,8	0,9	- 0,8	1,1	3,6	3,4	3,5	4,0	4,4	4,5	4,7	4,5
3	0,2	- 0,5	- 0,8	- 2,5	- 0,9	- 1,2	- 1,9	- 2,6	- 2,6	1,0	4,3	4,4	4,3	3,7	4,0	3,6	3,5	3,4
4	- 2,3	- 1,5	- 1,0	- 1,0	- 0,7	- 1,0	- 1,0	- 1,3	- 2,9	- 0,7	3,4	3,9	4,1	3,8	4,0	3,9	3,9	3,8
5	- 1,2	- 1,0	- 1,7	- 1,6	- 1,1	- 0,8	- 0,7	- 1,0	- 1,7	- 0,5	3,8	3,6	3,7	4,0	4,2	3,9	3,9	4,2
6	- 1,0	- 0,5	- 1,1	- 1,1	- 1,0	- 0,4	- 1,1	- 1,0	- 1,4	- 0,3	4,1	3,9	3,9	3,6	3,8	4,0	3,9	4,2
7	- 0,4	- 0,6	- 0,8	0,1	1,2	0,9	2,0	1,3	- 1,1	2,2	4,4	4,4	4,3	4,6	4,9	4,7	4,6	4,3
8	1,5	1,4	- 2,7	- 1,4	- 1,5	- 1,1	- 0,9	- 0,5	- 2,8	1,8	4,3	4,2	3,6	4,1	4,0	4,2	4,2	4,4
9	0,3	1,2	3,0	4,8	5,5	4,7	5,8	6,2	- 0,5	6,7	4,7	5,0	5,7	6,4	6,7	6,3	6,9	7,0
10	2,8	1,7	1,8	1,8	2,8	2,4	1,8	1,3	1,1	6,2	5,1	4,4	4,3	4,4	4,0	4,1	4,1	4,0
11	1,1	0,2	0,0	- 0,8	- 0,5	- 0,7	- 1,4	- 1,0	- 1,6	1,3	4,0	3,6	3,6	3,6	3,6	3,4	3,6	3,3
12	- 0,5	- 0,4	- 0,5	1,1	0,0	0,0	- 0,1	- 1,0	- 1,7	1,2	3,3	3,1	4,3	4,8	4,5	4,5	4,2	3,3
13	- 1,7	- 2,7	- 2,3	- 1,0	0,0	- 0,2	- 0,8	- 1,2	- 3,1	0,0	3,4	3,1	2,9	3,1	3,0	2,9	2,4	2,6
14	- 1,2	- 1,6	- 2,9	- 2,2	- 1,6	- 2,3	- 2,8	- 3,1	- 4,2	- 1,1	2,7	2,7	2,7	2,9	3,0	2,6	2,8	2,4
15	- 0,2	- 1,1	0,0	0,0	- 0,7	- 1,3	1,3	0,3	- 4,3	1,4	1,8	1,3	1,1	1,1	2,0	1,9	2,2	2,0
16	- 0,7	0,0	0,8	0,2	1,8	2,1	2,1	2,3	- 1,7	2,8	1,9	1,6	1,4	2,4	3,2	3,2	3,3	3,3
17	1,7	1,0	1,4	1,2	1,8	1,4	1,5	1,4	0,4	2,3	4,1	4,3	4,4	4,2	4,3	4,1	3,9	3,9
18	0,3	- 3,0	- 2,1	- 2,0	- 1,4	- 0,4	- 0,3	- 0,4	- 3,1	1,4	4,1	3,6	3,8	3,8	4,1	4,3	4,4	4,4
19	- 0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,1	1,0	1,0	1,8	2,6	- 0,4	2,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,8	4,1	4,4	4,8
20	2,5	2,0	0,7	0,4	0,4	0,2	0,0	- 0,3	- 0,3	2,7	4,9	4,9	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,4
21	- 0,9	- 2,1	- 2,1	- 2,3	- 1,7	- 2,5	- 3,0	- 3,2	- 3,2	- 0,3	4,2	3,8	3,8	3,7	3,9	3,4	3,3	3,4
22	- 3,8	- 4,2	- 4,2	- 4,2	- 4,1	- 3,7	- 4,1	- 4,5	- 4,5	- 3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,0
23	- 4,5	- 4,7	- 4,7	- 2,7	- 1,9	- 1,0	- 0,1	0,8	- 4,7	0,8	3,0	3,0	3,0	3,6	3,8	4,1	4,5	4,8
24	0,8	0,8	0,7	1,0	1,9	- 0,2	- 0,5	- 0,6	- 0,6	2,0	4,9	4,8	4,8	4,9	5,2	4,5	4,3	4,3
25	- 1,5	- 0,5	- 0,6	2,5	1,8	3,2	2,5	3,6	- 1,6	4,0	4,0	4,3	4,3	5,0	4,8	5,5	5,2	5,5
26	4,0	4,0	5,0	5,3	5,8	6,2	5,9	5,7	3,6	5,6	5,6	5,8	6,5	6,4	6,4	.	.	.
27	5,2	4,4	4,2	4,2	3,9	3,6	2,7	2,7	2,6	5,7	.	.	.	.	.	.	.	.
28	2,6	2,6	2,7	3,3	3,7	3,1	3,1	3,5	2,4	3,8	.	.	.	.	4,3	4,3	4,3	4,6
29	4,1	4,7	4,4	4,0	5,2	5,4	3,3	2,0	1,8	5,4	4,5	4,2	4,1	4,5	4,8	4,5	4,5	4,2
30	0,3	- 0,7	- 0,8	- 0,1	1,4	- 0,8	- 2,5	- 4,0	- 4,0	2,0	4,2	3,9	3,0	2,5	2,2	2,0	1,8	1,8
31	- 5,0	- 6,0	- 5,8	- 3,3	- 1,8	- 2,5	- 4,0	- 5,0	- 6,6	- 1,5	1,6	1,6	1,6	1,8	2,0	2,1	2,0	1,9
Moy.	0,17	- 0,16	- 0,25	0,24	0,76	0,62	0,37	0,14	- 1,52	2,02	3,83	3,72	3,78	3,94	4,10	3,95	3,89	3,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	66	65	88	89	90	97	98	89	SW 4,4	SW 9,5	WSW 7,0	WSW 9,9	WSW 10,3	WSW 14,3	NNE 10,1	N 7,8	15,8 à 17.42	G à 11h30. ≡
2	78	77	77	86	94	95	97	93	NNW 11,0	NW 12,5	WNW 12,6	WNW 13,9	WNW 13,0	NW 10,8	NW 11,7	NW 10,1	15,1 10. 7	✳ de 10h15 à 10h30.
3	94	100	99	98	94	87	88	91	NNW 6,5	N 2,6	ENE 8,0	NE 6,1	NNE 8,7	NNE 12,1	NNE 11,0	N 11,5	14,9 17.44	≡
4	89	97	98	90	93	93	92	92	N 9.0	N 12,3	NNE 10,3	NNE 8,0	N 9.7	NNE 11,9	NNE 9.5	NNW 8,0	12,6 6. 5	≡
5	91	85	93	98	100	100	100	100	N 6,2	N 7,0	NNW 4,6	N 3,3	NNW 3,7	N 5,9	N 3,0	E 1,6	8,5 0.19	◎ fine. ≡
6	98	89	94	85	91	91	93	99	Cal. 0,2	N 4,4	SSW 8,2	S 10,1	S 10,8	S 12,4	SSW 13,0	SSW 13,5	14,1 20. 3	✳ à 20h45. ≡
7	100	100	99	99	99	97	88	85	SW 10,1	WSW 5,4	W 2,4	NW 2,0	NW 4,4	NW 1,8	NW 2,0	WSW 2,7	14,0 0. 6	≡ B
8	84	84	97	99	99	99	99	100	WSW 4,1	SW 6,7	S 7,4	S 8,3	SSW 7,7	SSW 8,2	SSW 7,6	SSW 9,0	10,0 23. 0	≡ T
9	100	100	100	99	99	99	99	99	SW 8,6	SW 8,9	WSW 10,2	WSW 11,1	SW 13,0	SW 12,7	WSW 13,0	SE 17,0	17,0 24. 0	≡
10	87	85	83	84	72	75	80	79	NNW 11,6	NNW 10,2	NNW 12,3	NNW 5,1	NNW 3,2	NNW 1,9	Cal. 0,1	N 3,2	18,0 0.27	
11	81	76	79	83	82	78	88	79	S 6,4	SSW 9,6	SSW 12,8	SSW 9,7	SSW 11,9	SSW 12,0	SSW 9,1	SSW 11,3	. .	B légère.
12	76	70	98	98	99	98	93	78	SSW 11,9	S 13,5	S 11,3	SSW 10,7	SE 8,9	ESE 15,8	ESE 19,1	SE 17,7	19,2 19. 6	◎ fine, ✳ ≡
13	84	83	78	73	65	64	55	62	NE 15,0	NNE 15,8	NNE 15,0	NNE 8,4	NNE 9,0	NNE 10,9	NNE 11,6	NNE 9,2	18,3 0.30	
14	64	67	74	74	75	69	77	66	NE 10,2	N 12,5	ENE 11,1	ENE 8,9	NNE 9,4	NE 10,7	N 11,0	N 12,2	13,5 7.10	≡
15	41	30	24	25	46	46	44	43	N 14,8	ENE 14,0	ENE 14,6	ENE 11,2	NNE 8,1	NE 11,2	NE 11,1	NE 10,0	15,9 8.46	B
16	44	36	28	53	62	60	63	61	N 10,7	NNE 10,1	NE 6,3	NNE 8,1	E 5,3	ENE 9,0	ENE 10,4	E 11,0	11,7 21.33	⌣ B
17	79	88	88	85	83	82	77	77	E 11,1	ENE 10,8	ENE 10,2	NE 6,4	NNE 5,0	E 6,4	NE 6,1	NNE 5,2	12,8 3.40	⌣
18	88	100	98	98	98	98	98	98	E 6,0	NNE 5,8	E 2,4	E 3,5	E 2,4	Cal. 0,1	Cal. 0,0	NNW 2,9	7,0 2.12	⌣ ≡
19	98	98	98	98	98	84	84	88	NE 1,0	NE 4,4	NE 3,1	NNE 2,8	NE 4,2	NE 5,8	ENE 6,1	NE 8,6	8,6 24. 0	≡ B
20	90	93	98	98	98	98	98	98	ENE 8,0	ENE 9,2	ENE 6,3	ENE 5,1	ENE 4,9	ENE 3,8	ENE 3,0	E 2,9	9,8 2. 2	≡
21	98	97	97	97	97	96	96	96	Cal. 0,4	E 2,2	E 1,0	E 1,1	Cal. 0,0	Cal. 0,0	Cal. 0,6	Cal. 0,3	3,5 0.21	≡
22	96	95	95	95	95	95	95	95	WNW 3,2	WNW 1,3	WSW 1,8	N 4,0	NNE 3,8	NNE 3,4	NE 1,9	Cal. 0,3	5,0 12.31	B
23	95	95	95	97	97	97	99	99	Cal. 0,3	Cal. 0,1	SSW 1,7	SSW 1,4	S 3,2	SSW 2,8	WSW 4,0	NW 6,4	6,8 22.12	✳ B ≡
24	99	99	99	99	99	99	98	98	NW 5,2	WNW 4,3	NW 3,3	W 1,3	Cal. 0,1	W 1,5	W 1,9	WSW 2,8	7,4 1. 9	≡
25	98	98	98	92	92	96	96	93	WSW 3,0	WSW 6,1	WSW 6,2	WSW 9,2	WSW 6,5	WSW 12,7	WSW 9,4	WSW 10,8	14,3 18.43	B
26	92	95	99	96	93	.	.	.	WSW 8,7	W 10,0	W 10,1	W 8,7	W 6,8	W 7,3	WNW 4,4	WNW 3,4	12,0 0.37	● fine, B
27	.	.	.	.	.	.	.	.	WNW 2,9	Cal. 0,8	Cal. 0,3	Cal. 0,2	S 3,0	Cal. 0,2	SE 3,5	SE 1,9	5,0 19. 2	
28	.	.	.	.	72	75	75	78	Cal. 0,1	Cal. 0,2	Cal. 0,1	Cal. 0,0	E 6,0	ESE 5,2	ESE 4,5	E 7,6	7,6 24. 0	B
29	74	66	65	74	73	67	78	79	E 9,9	E 9,8	E 11,3	E 7,8	E 6,3	E 11,9	ENE 14,0	E 15,1	15,3 23.20	⌣ B
30	89	89	69	54	43	47	48	53	E 9,8	E 10,4	ENE 11,5	ENE 9,3	ENE 12,2	E 12,2	E 15,4	E 14,3	16,7 19.57	⌣
31	54	57	56	51	51	56	59	62	E 13,7	ENE 13,0	ENE 11,6	ENE 9,8	ENE 11,3	NE 13,3	ENE 11,3	ENE 7,6	16,1 1.37	
Moy.	83,7	83,2	84,9	85,1	85,0	84,1	84,6	83,8	7,23	7,85	7,58	6,63	6,87	8,01	7,72	7,95		

N. B. — Jusqu'au 30 juin inclus, les observations ont été faites au temps moyen de Paris; à partir du 1er juillet, au temps moyen de Greenwich.

Février 1911

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	- 6,0	- 6,0	- 5,5	- 3,0	- 0,7	- 1,0	- 1,0	- 0,7	- 6,5	- 0,6	1,9	1,8	1,9	2,3	2,3	2,2	2,3	2,9
2	- 0,8	- 1,0	- 1,3	0,0	0,6	0,2	- 1,1	- 1,8	- 2,1	0,6	3,1	3,4	3,6	3,9	3,7	3,6	3,5	3,5
3	- 1,2	0,6	0,7	2,0	2,8	1,6	2,1	1,3	- 1,8	3,0	4,0	4,3	4,8	5,2	4,7	4,4	4,3	3,9
4	- 0,2	- 2,6	- 3,1	- 2,2	- 1,4	- 0,1	1,7	1,4	- 3,2	1,7	3,2	2,9	3,4	3,7	4,0	4,4	4,3	4,0
5	1,2	0,8	0,8	1,3	1,8	2,1	2,0	2,2	0,4	2,2	3,7	4,3	4,5	4,4	4,3	4,0	3,9	3,9
6	1,7	1,3	1,0	1,8	2,6	2,7	1,8	1,2	1,0	2,7	4,4	4,6	4,8	5,1	4,7	4,7	4,7	4,5
7	1,5	0,5	0,6	1,3	1,9	1,7	1,2	0,6	0,5	2,2	3,8	4,5	4,6	4,4	4,3	4,0	4,2	4,3
8	0,9	0,6	0,5	1,0	1,5	1,4	0,9	0,6	0,1	1,5	3,4	3,4	4,0	4,1	3,7	3,5	3,5	3,6
9	- 0,3	- 1,9	- 1,7	0,6	1,7	0,8	- 0,2	0,1	- 2,2	1,9	3,4	3,1	3,3	3,0	2,4	2,2	2,4	2,4
10	- 1,5	- 1,4	- 1,0	1,5	4,5	4,6	3,8	1,2	- 1,7	5,6	2,2	2,3	2,7	3,3	4,2	4,4	4,0	4,4
11	2,0	2,8	3,1	2,9	3,5	3,6	2,7	3,1	0,9	3,8	5,1	5,5	5,0	5,4	4,9	4,2	4,0	4,5
12	2,1	2,3	1,2	2,5	2,6	2,8	2,4	1,8	1,2	2,9	4,5	3,9	4,1	4,1	4,6	3,6	3,5	4,4
13	0,5	- 0,1	- 0,6	- 0,4	0,1	- 0,5	0,6	1,1	- 0,9	2,0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,1	3,9	4,1	4,0
14	1,2	1,0	2,1	4,0	4,9	4,2	4,4	3,4	1,0	5,9	3,7	3,6	3,5	3,9	4,1	4,0	3,3	3,2
15	3,7	4,1	4,7	4,0	3,9	4,0	4,2	4,3	3,4	5,1	3,4	3,5	3,2	3,7	5,2	5,9	6,0	6,1
16	4,4	4,4	3,3	5,1	7,5	6,9	6,7	4,9	3,0	7,6	6,1	6,1	5,6	5,2	5,0	4,5	4,9	5,6
17	5,0	5,7	6,7	8,4	10,2	9,2	8,9	8,6	4,8	10,8	5,6	6,1	6,7	6,9	6,3	6,3	7,8	8,2
18	9,1	8,3	6,9	7,2	8,4	8,8	7,9	6,3	6,3	9,4	8,0	6,5	6,2	6,4	7,2	7,1	6,7	6,3
19	6,0	6,5	6,3	4,3	5,3	4,9	4,2	4,2	3,6	8,2	6,1	6,7	5,8	4,5	4,7	4,4	5,2	5,4
20	3,4	2,9	2,8	5,2	5,5	4,8	2,8	3,1	1,9	6,4	4,9	4,9	5,2	4,7	4,8	4,2	4,5	4,7
21	3,6	3,7	3,9	5,7	6,1	5,0	5,6	4,5	2,4	6,4	5,0	5,0	4,5	4,6	5,0	5,5	5,2	4,9
22	5,0	5,0	6,7	9,2	9,1	7,9	6,9	6,7	4,3	9,5	5,0	6,2	7,3	5,1	4,5	4,4	4,7	5,2
23	6,9	7,6	3,0	5,6	8,8	9,9	8,3	6,8	2,2	10,4	5,0	5,7	5,7	6,7	8,0	8,5	5,6	5,1
24	5,8	5,1	5,7	6,9	6,8	6,7	5,7	5,1	4,6	7,7	5,5	5,3	5,4	4,6	4,4	4,7	5,2	5,5
25	4,0	4,4	7,7	9,6	10,1	9,7	8,5	7,4	3,4	10,3	5,6	6,2	7,7	8,5	8,7	7,5	6,8	6,5
26	6,7	6,2	6,8	6,8	6,9	5,5	4,6	4,1	4,1	7,4	6,6	6,2	5,2	4,1	3,3	3,8	4,9	5,0
27	4,2	4,2	4,2	6,0	6,6	5,5	5,8	6,8	3,7	7,3	5,0	4,5	4,6	5,4	5,2	6,3	6,8	7,3
28	7,0	7,0	7,2	8,1	8,9	8,8	8,3	6,0	6,0	9,2	7,4	7,3	7,3	7,6	7,6	7,3	7,5	6,3
Moy.	2,71	2,57	2,53	3,76	4,66	4,35	3,92	3,37	1,45	5,40	4,64	4,72	4,83	4,83	4,85	4,77	4,78	4,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	66	66	64	64	54	51	54	67	E 8,1	E 9,1	ENE 7,6	NNE 3,8	NNE 6,5	NE 6,9	ENE 10,8	ENE 12,2	12,3 à 23.51	B
2	71	80	87	85	78	78	84	88	ENE 10,8	ENE 10,6	ENE 10,9	NE 5,2	NNE 5,4	N 5,7	NNW 7,0	NNE 4,0	13,9 0.57	B
3	95	99	99	99	84	85	81	77	NNW 6,5	N 8,0	N 8,1	N 8,7	NNE 8,0	NNE 9,1	NE 7,6	ENE 11,1	13,8 20. 5	B
4	70	77	96	97	97	97	83	79	ENE 7,2	N 6,8	NNE 4,4	NNE 5,0	N 5,9	NE 7,0	N 10,8	NE 8,3	11,2 21.40	⌣ ≡
5	75	88	94	88	83	76	74	73	NE 5,8	NNE 5,8	NE 8,0	NNE 5,8	NNE 4,9	NNE 8,4	NNE 8,2	NNE 8,0	9,8 17 40	◎ à 8h30.
6	86	91	98	98	86	85	91	90	N 9,2	N 10,9	N 9,3	NNE 7,5	N 9,0	E 10,0	NNE 9,8	N 8,8	12.7 7.27	
7	74	95	97	88	83	78	84	91	NNE 8,0	NNE 6,1	NNE 4,0	N 3,2	NW 4,3	NNW 5,1	NNW 6,2	NNW 4,6	8,9 0. 3	B
8	69	71	85	83	74	70	73	75	NNW 7,5	NNW 7,5	N 5,0	NNE 6,3	NNE 6,0	NNE 5,8	NNE 5,2	ENE 4,9	8,2 6.50	B
9	76	88	82	62	47	46	54	51	ENE 4,5	ENE 1,0	ESE 3,8	ESE 3,8	E 4,0	E 6,5	E 9,0	ESE 9,1	10,3 22.57	⌣
10	55	56	63	65	67	70	66	88	ESE 4,2	SE 4,5	SSE 6,7	SW 5,7	SSW 6,1	SSW 10,7	WSW 10,9	WSW 8,2	12,4 19.17	⌣ B
11	97	98	87	96	83	71	73	80	WSW 9,0	WSW 8,9	W 6.5	WNW 5,5	NW 8,4	NW 4,0	NW 6,2	NNW 4,9	9,8 5.36	◎
12	84	72	88	75	83	65	64	85	NW 7,3	NW 6,0	NNW 7,0	NNW 6,5	NW 6,8	NW 7,2	NNW 7,8	NNW 8,4	10,5 19.36	⌣ B
13	92	98	100	100	90	89	85	80	N 5,2	NNE 4,9	NNE 4,3	NE 5,2	NNE 3,0	NNE 6,3	NE 9,5	NNE 7,2	10,3 21.35	B
14	74	73	67	65	64	65	53	55	NNE 7,7	NE 7,2	ENE 7,9	ENE 1,3	NE 3,8	NNE 2,2	NNE 1,1	NNE 1,1	8,6 6.30	⌣ B
15	58	57	51	60	86	98	98	98	NE 3,9	W 8,9	WNW 7,2	W 5,9	W 4,5	WNW 5,3	WNW 3,6	Cal. 0,0	10,6 7.22	● fine, B
16	98	98	97	79	65	60	67	86	SSW 3,2	SW 8,0	SSW 11,9	SW 8,0	SW 7,5	SW 11,8	SW 18,3	WSW 12,1	19,0 21. 6	
17	86	90	92	84	68	73	92	98	SW 13,3	WSW 14,8	WSW 13,4	WSW 10,0	WSW 10,6	W 10,9	WSW 8,2	WSW 10,8	16,4 6.33	
18	93	79	84	85	88	84	84	89	W 11,5	WSW 11,5	SW 15,3	SW 10,7	SW 12,0	SW 11,9	SW 14,3	SW 10,7	19,0 22. 2	
19	87	92	81	73	71	68	84	88	SW 14,3	WSW 14,3	WSW 14,3	SW 21,4	SW 16.5	SSW 13,7	SW 14,3	WSW 10,7	21,5 4. 3	◎
20	84	88	93	72	72	66	81	83	WSW 7,1	SW 4,3	SW 6,6	W 4,8	WNW 9,3	WNW 12.7	WNW 10,6	WNW 11,8	12,9 18. 2	●
21	84	84	74	68	67	85	77	78	WNW 10,0	W 6,7	SW 5,9	SSW 6,0	SW 9,1	SSW 9,2	SW 16,1	SSW 10,6	18,7 21.36	◎
22	77	96	100	59	52	55	63	71	SSW 15,8	SSW 19,6	SW 17,2	W 18,0	W 14,0	WSW 12,2	WSW 14,0	WSW 9,8	20,2 5.18	●
23	68	74	100	98	95	93	69	69	SSW 12,8	SW 15,6	SSW 12,8	SSW 15,7	SSW 23,2	SW 20,6	WSW 17,7	WSW 16,8	24,2 14.36	◎
24	81	81	79	62	59	64	76	84	WSW 18,6	WSW 18,4	W 16,5	W 17,9	W 14,4	W 12,0	W 14,5	WSW 13,5	20,9 2.28	G ▲ à 13h20.
25	93	99	98	96	94	84	82	85	SW 13.0	SW 16,7	WSW 17,2	WSW 17,9	WSW 19,2	W 16,4	W 15,5	W 14,6	23,0 18.18	G ●
26	90	87	71	56	44	57	77	82	WSW 12,6	WSW 16,1	WNW 18,2	WNW 17,0	WNW 18,0	WNW 12,0	WNW 12,9	WNW 10,7	24,0 8.10	
27	82	74	75	77	72	94	99	99	NW 8,1	Cal. 0,5	S 7,9	SSW 7,0	S 8,1	SSW 8,0	SSW 10,5	SSW 14,9	15,6 23.31	● fine.
28	99	98	96	94	89	87	92	90	SSW 12,0	SW 14,2	SSW 13,7	SSW 14,0	SW 15,6	SSW 15,6	SW 18,2	WSW 15,2	19,5 21.51	G
Moy.	80,9	83,9	85,6	79,6	74,8	74,8	77,1	81,4	9,19	9,53	9,70	8,85	9,43	9,55	10,69	9,39		

Mars 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	6,3	4,9	4,1	6,0	6,8	6,1	5,5	4,9	4,0	7,1	6,1	5,4	4,9	4,2	4,0	4,2	5,0	5,4
2	5,1	4,9	4,3	6,3	8,4	7,7	7,6	7,8	3,6	8,4	5,6	5,6	5,7	6,7	7,2	7,8	7,7	7,8
3	7,4	7,6	7,0	9,0	8,6	7,4	7,0	7,1	7,0	9,3	7,6	7,6	7,3	7,3	6,3	6,1	5,3	5,3
4	6,4	5,7	4,9	6,1	6,0	6,0	6,0	5,9	4,4	6,6	5,2	5,4	6,1	4,9	4,8	5,0	5,2	5,8
5	5,4	3,9	2,5	5,1	6,1	5,8	5,1	3,4	2,2	6,3	6,3	6,0	5,1	4,4	3,8	3,7	3,7	4,3
6	2,6	2,6	3,7	5,9	6,4	5,5	4,1	3,7	2,5	7,2	4,0	4,0	3,9	4,7	3,8	3,8	4,0	3,9
7	2,6	1,8	0,7	3,6	5,1	4,8	4,1	2,4	0,7	5,3	4,0	3,9	4,1	3,8	3,5	3,5	4,0	4,0
8	1,8	0,1	0,7	4,3	5,9	5,2	4,3	4,3	- 0,4	6,2	4,1	4,4	4,7	4,3	3,7	3,5	3,6	3,6
9	4,3	4,4	4,6	5,5	4,4	3,4	4,0	3,1	3,1	5,6	3,7	4,2	4,5	4,2	4,7	5,3	5,0	4,8
10	3,1	2,4	2,6	5,3	7,3	6,1	5,5	5,1	2,3	7,7	4,2	4,4	4,6	4,5	3,8	3,2	3,0	3,0
11	4,9	4,2	4,9	6,3	7,8	6,9	6,7	6,3	4,0	7,9	3,1	3,0	3,2	3,9	3,7	3,4	3,3	3,4
12	5,3	4,9	5,1	7,4	7,5	7,4	7,0	4,1	4,1	8,1	4,2	5,1	4,8	4,9	4,7	5,1	5,1	5,7
13	3,6	1,1	1,0	2,7	3,3	2,7	2,1	0,5	0,0	5,7	5,8	4,1	4,8	4,6	3,3	3,5	3,8	4,2
14	- 0,1	- 0,1	0,8	2,1	1,0	0,9	0,3	1,7	- 0,1	2,9	4,5	4,3	4,3	3,8	4,2	4,5	4,3	3,9
15	1,0	- 0,7	- 0,8	0,1	1,1	- 0,3	0,2	0,9	- 1,0	2,6	3,8	3,6	3,8	4,2	3,1	4,4	4,6	4,5
16	0,3	0,3	0,8	2,8	2,0	2,5	2,0	1,3	0,1	3,2	4,5	4,4	4,5	4,3	4,5	4,2	4,3	4,5
17	1,1	0,3	3,0	2,1	1,1	3,1	4,7	4,0	0,3	4,8	4,0	3,9	4,6	4,8	4,6	4,7	3,9	4,0
18	3,9	2,9	2,8	6,6	8,3	8,3	8,8	7,9	1,8	10,0	4,0	4,2	5,4	6,5	6,0	5,5	5,2	5,7
19	7,3	5,1	6,4	9,6	12,3	12,8	12,8	10,6	5,0	13,1	5,2	5,9	6,0	6,2	6,1	6,5	5,7	6,1
20	9,1	7,8	7,8	9,0	10,0	10,1	9,1	8,1	6,8	10,6	5,7	6,1	5,8	5,9	6,2	6,5	7,2	7,0
21	8,7	7,3	7,8	11,1	13,0	12,9	12,3	9,7	7,1	13,3	6,5	6,0	6,1	7,8	7,0	6,2	5,1	5,5
22	9,6	8,8	8,9	12,0	13,9	12,7	11,3	9,7	8,5	14,0	6,3	6,5	6,7	7,3	6,9	6,1	6,2	6,3
23	9,0	7,5	9,3	13,1	14,9	12,0	11,0	9,9	7,0	15,1	6,5	6,5	6,7	7,2	6,6	6,7	7,1	7,0
24	7,8	6,0	6,6	6,1	5,1	2,4	2,9	1,3	1,3	10,2	7,7	6,8	7,1	6,7	6,3	5,2	4,8	4,4
25	0,3	- 0,3	- 0,9	1,1	0,6	- 1,0	- 1,0	- 1,0	- 1,5	1,9	3,9	3,9	3,3	2,6	3,0	4,0	3,0	3,6
26	- 1,6	- 1,6	- 1,5	- 0,7	- 0,5	- 0,1	- 0,9	- 0,1	- 1,7	0,1	3,4	3,5	4,0	4,3	4,4	4,5	4,3	4,5
27	- 0,3	- 0,5	- 0,5	0,8	3,8	4,1	4,2	5,3	- 0,5	5,3	4,5	4,4	4,4	4,3	3,6	3,1	2,8	3,6
28	4,3	3,4	3,9	7,1	11,4	10,7	11,9	10,7	2,4	12,3	4,3	4,7	5,1	5,8	7,0	7,3	5,7	5,4
29	10,1	9,4	10,2	13,6	16,7	15,9	14,0	12,0	8,5	16,7	5,9	5,8	5,5	7,0	7,1	7,5	9,3	9,4
30	9,1	7,1	6,8	7,1	11,3	11,8	10,4	10,6	6,3	12,2	8,5	7,3	7,2	7,4	6,9	8,6	7,6	7,5
31	10,7	9,1	9,3	15,1	16,6	14,8	13,1	13,1	8,3	16,6	8,1	7,3	6,9	7,9	6,7	6,0	5,8	6,4
Moy.	4,81	3,88	4,09	6,20	7,30	6,73	6,33	5,62	3,10	8,27	5,20	5,10	5,20	5,37	5,08	5,15	5,02	5,18

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	85	84	80	60	54	60	74	84	WSW 14,6	WNW 13,7	NW 10,2	NW 12,5	NW 11,9	WNW 11,1	WNW 10,3	W 12,9	17,3 à 2.10	
2	85	87	91	94	88	99	99	99	W 15,2	WSW 16,6	WSW 10,8	WSW 14,1	WSW 12,2	W 15,4	W 14,8	WNW 13,2	18,4 6.44	
3	99	98	98	85	76	79	71	70	WNW 8,3	WNW 11,4	WNW 12,5	WNW 12,6	WNW 12,6	WNW 11,6	WNW 9,8	W 8,3	14,6 12.49	
4	72	79	94	69	69	72	75	84	W 7,7	W 7,5	WSW 6,3	WSW 7,4	SW 6,0	SW 5,4	SW 9,9	WSW 11,0	11,6 22.14	
5	94	100	94	67	54	54	56	74	WNW 7,6	NNW 8,1	NNE 8,2	NNE 5,0	NNE 6,4	NNE 3,4	NNE 3,1	ENE 5,4	11,5 6.28	
6	72	73	69	68	53	56	65	65	ESE 5,4	SE 5,2	S 6,0	S 3,2	SSW 2,3	S 2,6	ENE 7,5	ENE 6,2	10,8 21.32	
7	72	75	85	65	53	55	65	73	NE 5,4	NNE 6,4	NE 5,2	NE 6,8	NE 7,7	NNE 6,2	NNE 9,9	N 9,8	11,2 19.55	
8	79	96	98	69	53	53	58	58	NNE 7,1	NNE 4,6	N 3,0	NNW 3,4	WNW 3,4	NW 1,5	NW 1,3	SSE 4,6	10,8 0.38	
9	60	67	71	63	75	92	82	84	S 5,5	SW 7,4	SW 8,2	SW 7,1	SW 7,8	W 7,0	NW 10,4	NW 12,4	12,4 24. 0	◍
10	74	81	83	68	50	46	44	45	NNW 10,0	NNW 8,6	NNW 3,8	NW 2,3	W 2,2	SSW 3,3	SSW 6,2	SSW 8,8	12,5 0. 1	
11	47	49	50	55	47	46	45	48	SSW 10,4	SSW 10,3	S 9,4	S 5,3	S 3,9	SSW 2,7	SSW 2,2	SSW 2,2	11,0 2.18	
12	63	78	73	63	61	67	68	93	NW 1,3	NW 1,5	W 3,8	SW 6,5	WSW 6,0	SSW 6,8	SSW 14,0	SSW 15,4	16,3 23.52	
13	98	83	97	82	57	64	71	88	SSW 23,5	WSW 28,6	WNW 21,5	WNW 19,2	WNW 14,2	W 12,1	WNW 14,1	W 10,7	29,8 5.48	◑ fine, ▲ à 16h6.
14	99	96	88	72	86	92	92	76	NW 9,4	WNW 9,7	WNW 11,0	WNW 10,8	WNW 11,9	WNW 11,1	WNW 10,6	WNW 13,5	15,0 23.17	◑ fine, △ 12h et [1]
15	78	84	88	92	63	98	99	92	WNW 10,5	W 6,5	WSW 7,2	WSW 6,0	W 9,5	SW 7,9	WSW 15,2	WSW 13,7	17,5 21.21	✳fond. △8h15,15h15
16	96	95	94	78	86	77	81	90	WSW 12,9	WSW 12,6	WSW 10,9	W 6,8	WNW 7,2	NW 4,7	W 4,0	W 3,6	14,9 13. 3	● ✳ à 13h 5.
17	80	84	82	91	93	82	61	66	Cal. 0,1	Cal. 0,0	WSW 2,0	SSE 4,7	SE 4,8	E 7,9	ESE 13,5	ESE 12,8	15,6 22.48	≡
18	67	74	97	90	73	67	62	67	ESE 14,5	SE 11,0	S 5,4	SW 6,3	Cal. 0,8	ENE 4,4	E 4,3	ESE 7,1	16,9 2 13	◑ fine. ≡ B
19	68	90	83	70	57	59	52	64	E 12,4	ESE 7,3	ESE 2,9	ENE 5,9	E 7,0	ENE 8,5	ESE 13,5	ESE 12,8	15,1 21.16	B
20	66	77	74	69	68	70	84	87	ESE 15,3	E 13,8	ESE 14,0	ESE 9,2	ESE 9,0	ESE 13,5	SW 15,9	SE 12,9	17,0 1. 1	
21	77	79	78	79	63	56	48	61	SE 10,0	SE 8,9	SSE 9,3	SSW 3,2	SE 5,7	SSE 8,2	SE 11,9	SSW 2,3	13,0 0. 5	G à 9h45, ↖ du SW
22	71	77	79	70	58	56	62	70	SSE 7,3	SE 11,2	SSE 6,4	ESE 5,8	SE 7,0	ESE 8,6	SE 9,4	SE 10,2	12,1 19.38	◑ [à l'E.
23	76	84	77	64	52	64	73	77	SSE 4,0	SSE 4,3	SSE 3,0	ESE 3,1	S 3,7	SW 3,8	WSW 3,5	W 2,7	10,2 0. 0	
24	97	97	97	96	96	96	86	88	Cal. 0,7	Cal. 0,4	N 2,2	N 4,0	N 5,6	N 8,7	N 8,2	N 11,2	12,0 22.45	≡
25	83	87	77	52	62	95	71	85	N 6,6	NNW 14,0	N 16,1	NNW 15,3	N 14,9	N 17,8	N 18,3	N 18,0	21,1 17.48	✳ △
26	85	87	99	99	99	99	100	100	N 16,8	N 13,5	N 13,5	N 12,3	N 10,0	NE 8,2	NE 2,8	Cal. 0,7	18,2 0.14	✳
27	100	100	100	99	61	51	45	54	SSW 7,4	S 9,7	S 8,6	S 8,0	SE 5,9	SE 5,7	SE 5,6	SE 10,5	12,0 23.37	✳
28	70	81	85	77	70	76	55	56	ESE 9,2	E 6,0	E 6,5	ENE 5,7	E 6,3	ENE 5,9	ENE 7,9	ENE 8,1	11,4 1.54	B
29	64	66	60	60	50	56	78	90	ENE 7,5	ENE 6,1	E 3,2	NW 4,1	NNW 6,8	NNE 6,7	NNE 5,8	N 5,8	10,1 18,35	B légère.
30	98	97	97	97	69	84	81	79	NNW 2,6	WNW 4,5	W 2,2	SSW 4,0	SSW 5,0	S 7,0	SSW 8,5	SSW 6,9	12,0 19.31	≡ B
31	85	85	79	62	48	48	52	57	SSW 5,1	SW 6,8	SSW 5,0	SSW 2,0	NNW 5,5	SSE 6,6	ESE 2,5	ESE 1,9	10,9 19,43	◑ à 16h 20.
Moy.	79,4	83,5	84,4	75,0	65,9	70,0	69,5	75,0	8,85	8,91	7,69	7,15	7,20	7,56	8,87	8,89		[1] vers 13h15.

Avril 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m.5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	11,0	8,9	8,3	9,3	10,3	11,0	10,8	9,3	8,3	13,2	6,4	7,7	7,9	7,8	8,0	7,6	7,0	6,6
2	8,4	8,4	8,9	8,3	8,2	7,1	4,3	3,6	3,6	9,3	6,8	7,1	7,6	7,0	5,9	5,9	5,2	5,2
3	3,3	2,1	1,9	4,2	1,7	2,3	- 0,7	- 1,3	- 0,7	4,4	5,7	5,3	5,0	3,7	3,5	2,4	3,2	2,8
4	- 2,4	- 2,2	- 0,3	- 1,3	1,3	1,5	- 0,2	- 1,4	- 2,6	2,6	2,9	2,8	2,6	2,3	2,6	2,5	2,8	3,0
5	- 2,3	- 3,1	- 3,2	- 2,5	- 2,5	- 3,0	- 3,5	- 3,6	- 4,1	- 1,4	3,6	3,6	2,7	2,3	1,7	1,8	2,1	2,3
6	- 4,1	- 5,5	- 4,8	- 3,9	- 2,7	- 2,9	- 2,6	- 3,1	- 5,5	- 2,4	2,3	2,6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,4	2,6
7	- 3,3	- 3,6	- 1,9	1,1	4,3	5,2	3,3	1,2	- 3,7	5,2	2,7	2,7	2,7	3,0	2,6	2,6	2,4	2,6
8	- 0,7	- 2,2	0,3	4,3	4,1	4,1	1,7	1,2	- 2,3	5,5	2,6	3,3	2,7	2,7	3,1	4,1	4,8	4,5
9	2,5	0,5	1,5	4,1	5,5	4,3	2,5	1,7	- 0,3	5,8	3,3	3,6	3,0	2,9	4,0	4,4	4,9	4,8
10	1,3	1,3	1,7	3,1	3,3	3,4	1,5	2,8	1,2	4,0	4,8	5,0	4,8	3,9	3,5	3,4	4,8	4,1
11	3,0	2,5	3,1	7,5	9,8	10,3	8,8	8,1	1,7	10,5	4,0	4,1	4,0	3,3	3,0	2,8	3,9	4,5
12	5,8	5,4	5,6	10,4	11,7	10,5	8,3	5,8	4,3	12,0	4,1	4,0	4,8	4,4	3,9	4,5	4,8	4,4
13	6,6	2,0	3,5	5,0	6,7	5,4	3,2	1,7	1,7	7,1	5,2	4,8	4,1	3,8	3,7	3,5	3,9	4,7
14	1,6	3,2	4,2	8,0	10,6	10,8	9,9	7,7	0,8	11,0	4,3	3,4	3,7	2,9	2,8	2,8	2,8	3,1
15	7,7	7,6	8,2	13,3	15,1	15,3	14,5	13,3	7,1	15,9	1,1	3,5	4,2	5,3	5,1	4,1	4,1	4,1
16	12,9	9,3	11,9	15,3	17,1	14,9	12,7	7,4	7,4	17,9	4,9	5,7	5,4	5,7	5,1	4,7	3,5	6,2
17	7,9	9,9	10,1	13,9	12,7	14,3	13,3	10,3	6,9	14,5	6,2	5,3	5,0	5,4	6,3	6,1	5,4	6,6
18	7,4	7,8	10,6	16,2	19,9	18,8	13,2	11,5	6,5	20,1	7,3	7,3	5,3	5,6	5,1	3,9	5,5	7,2
19	9,4	8,3	8,8	11,3	10,7	11,1	8,7	7,0	7,0	12,1	8,6	5,4	5,9	4,8	4,8	4,7	4,0	4,3
20	5,8	5,3	8,1	9,9	10,7	10,1	9,1	7,7	4,2	11,3	4,8	5,0	5,2	4,7	4,4	4,3	4,1	4,3
21	7,5	8,1	9,8	13,4	16,1	15,6	13,8	13,5	7,1	17,1	4,0	3,9	4,3	4,0	3,4	3,4	3,5	3,5
22	12,7	12,6	15,9	18,1	19,2	18,1	16,9	13,1	12,1	19,8	3,8	4,3	4,0	4,2	3,5	3,4	3,6	4,4
23	13,3	12,9	14,9	17,0	16,9	15,1	11,0	9,9	9,9	18,1	3,4	3,3	4,5	4,3	5,3	7,5	7,8	7,5
24	9,1	8,1	8,0	9,5	11,7	12,3	10,9	9,0	7,9	12,8	7,3	5,6	5,8	5,4	5,3	5,0	5,0	5,9
25	8,0	10,2	11,5	13,8	16,2	15,0	12,4	9,7	6,6	16,5	6,2	7,0	6,2	5,7	5,6	5,1	6,0	6,2
26	7,9	7,2	7,8	11,0	10,8	9,8	7,9	7,0	7,0	13,2	6,9	7,3	7,9	7,3	7,2	3,4	3,0	4,9
27	6,7	5,0	6,2	8,9	11,9	11,8	9,1	8,0	4,6	13,0	4,3	6,2	6,6	7,8	8,0	5,5	5,7	5,7
28	7,4	7,2	8,9	11,2	12,3	10,6	9,4	8,5	6,8	13,0	6,6	6,5	5,2	4,2	4,4	6,0	5,6	8,0
29	7,6	7,1	8,8	10,2	11,0	9,3	7,7	5,7	5,7	12,0	6,2	6,1	4,6	3,3	3,2	4,3	4,6	5,2
30	5,0	5,3	7,0	9,0	10,8	9,0	7,9	7,7	4,9	11,0	6,1	6,4	5,3	4,8	4,5	5,0	5,4	5,0
Moy.	5,57	4,99	6,16	6,65	9,85	9,37	7,53	6,10	3,81	10,81	4,88	4,96	4,80	4,52	4,43	4,28	4,43	4,81

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour. m	h m	REMARQUES.
1	65	91	97	90	85	78	72	75	ENE 2,7	ENE 3,0	W 4,8	WSW 2,7	SW 2,6	Cal. 0,3	ESE 5,0	SW 6,4	9,1	à 8.24	● à 11h30.
2	83	86	90	86	72	78	84	89	WSW 1,7	Cal. 0,0	WSW 2,3	WNW 5,0	WNW 8,0	NW 7,2	NNW 6,2	NW 5,4	10,2	19. 5	
3	99	99	96	61	67	44	74	67	NW 6,4	N 7,5	N 7,5	NNW 7,8	N 14,1	N 14,0	N 14,2	N 13,7	17,9	18.42	● à 13h25.
4	77	73	57	45	51	49	61	72	N 12,4	N 15,3	N 9,5	NNE 10,9	NNE 12,0	N 10,2	NNE 12,5	N 10,0	15,9	5.55	✳ △ à 13h10.
5	93	100	77	61	44	50	60	67	NNE 8,1	N 6,0	NNE 11,8	NE 12,5	NNE 14,7	NE 15,3	NNE 15,0	NNE 14,0	16,5	13.21	✳
6	69	90	93	93	93	99	92	73	NNE 12,5	NNE 11,6	N 11,8	NE 10,3	NE 10,4	NNE 8,4	NE 9,3	ENE 13,4	15,6	1.15	✳ jusqu'à 17h15.
7	76	78	69	60	47	42	44	56	N 13,1	NE 12,1	ENE 5,5	NNE 6,8	NE 7,9	NNE 6,8	NNE 13,0	NNE 10,5	14,6	5.17	
8	60	85	58	44	51	67	92	91	NNE 9,5	N 11,2	N 10,0	NNE 8,6	N 6,2	NW 11,2	N 6,0	ENE 10,4	14,0	7.27	
9	60	77	58	48	60	71	89	93	NE 10,5	NNE 8,8	NE 5,3	NNE 7,4	N 10,0	N 6,0	N 10,2	N 10.0	13,1	0.54	
10	96	100	93	69	60	58	94	73	N 7,0	N 5,9	NNW 8,2	N 8,1	N 11,8	N 6,1	N 5,0	N 11,0	14,1	13.19	
11	70	75	71	43	33	30	46	56	ENE 10,7	ENE 13,1	ENE 5,8	NE 8,2	ENE 12,2	ENE 10.6	NE 14,7	ENE 14,7	17,9	22.50	
12	60	60	70	47	38	47	59	64	ENE 10,2	ENE 7,8	NNE 2,8	NNE 4,3	NNE 5,6	NNW 6,6	NNW 9,1	N 9.0	14,9	0. 9	
13	72	91	70	58	50	53	68	90	N 10,4	NNE 11,0	NNE 9,8	N 10,2	N 10.2	N 10,8	N 11,7	NNE 11.5	13,5	20.18	
14	84	60	61	36	29	29	31	39	NE 9,0	ENE 7,3	NE 1,0	N 2,3	NE 1,5	N 4,6	N 2.4	N 2,7	11.6	6. 3	B légère.
15	14	45	52	47	40	32	33	36	WNW 5,4	NW 3,0	WSW 1,9	SW 2,0	S 3,8	SW 5,4	SW 10.1	N 11,6	12,3	23.28	
16	44	66	52	44	35	37	32	84	W 9,3	WNW 4,9	WNW 1,2	SSW 4,2	W 4,3	NW 6,3	N 5,6	NNE 4,9	12,3	0.19	B
17	78	58	54	45	57	50	48	71	ENE 3,7	SE 8,2	SSW 5,9	S 9,8	SW 10,8	SSW 7,7	SSW 10,8	SW 10.9	12,5	14.28	
18	95	92	56	41	24	24	48	70	SW 12,0	SSW 9.4	S 5,5	SSE 11,1	SSW 15,2	SSW 11,4	SSW 14,8	S 16,2	20,2	23. 3	
19	98	66	70	48	50	48	48	57	S 10,5	S 14,2	S 9,0	S 10,8	S 8,6	SSW 10,9	SW 10,8	SW 11,6	17,9	0.21	
20	70	76	64	52	46	47	47	55	SW 11,3	SW 9,5	SSW 6,0	W 5,0	W 6,0	WNW 7,4	NW 7,3	Cal. 0,2	12,2	1.35	G à 14h.
21	52	48	48	35	25	26	30	30	E 3,8	SE 7,4	SSE 6.8	SSW 4,0	SW 3,8	SW 2.5	Cal. 0,0	SW 1,7	10,4	6.54	
22	35	40	34	27	21	22	25	39	SW 1,8	WSW 1,7	Cal. 0,6	SSW 2,1	SW 3.3	WSW 3,4	Cal. 0,6	N 4,7	6,0	21.50	
23	30	30	36	36	37	59	79	82	NNE 1,7	Cal. 0,0	SSW 3,0	SW 7,5	WSW 7,9	W 6,6	WNW 9,6	W 10.5	12,1	19.25	
24	85	70	73	61	52	47	51	69	WNW 10,4	W 9,8	WNW 4,2	W 5,9	WNW 2,6	WNW 4,0	NW 7,3	N 2,0	11.5	1. 1	
25	77	75	61	49	41	40	52	69	N 1,3	Cal. 0,0	Cal. 0,8	WSW 1,6	WSW 4,0	SSW 5,0	WSW 9,6	WSW 6,3	11,1	21.24	
26	85	97	100	74	75	38	38	65	SW 11,0	SSW 5,8	SSW 9.9	SSW 8.8	W 15.0	WNW 11,5	W 8,0	WSW 10,8	16,2	14.22	◑
27	59	96	94	92	77	53	66	71	S 8,3	SSW 13.4	S 15,7	SSW 15.9	S 13,2	W 17,3	WSW 16,5	W 17.8	19,9	21.45	● à 15h40.
28	86	86	61	42	41	63	64	96	SW 17,2	SW 13,8	SW 13,9	WSW 12.9	WSW 12,4	SSW 12,0	SSW 13,3	SSW 16,6	19,3	4.40	
29	80	81	55	36	33	49	59	76	WSW 15,0	SW 12,2	SW 13,4	WSW 15.8	SW 12,8	SW 8.9	SSW 11,6	SSW 15,8	19,5	1.37	G
30	93	97	71	56	47	58	68	64	SW 11,0	SSW 10,0	S 2,4	ESE 1,2	N 6,2	N 7,7	NNW 9,5	NNW 6.0	15,9	0. 4	
Moy.	71,6	76,3	68,0	54,0	49,4	49,6	58,5	67,9	8,60	8,13	6,54	7.46	8,57	8,20	9,32	9,68			

Mai 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0° 3′ W. — Latitude 48° 52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	6,7	6,8	7,8	11,0	11,5	11,9	10,4	9,0	4,8	12,1	5,8	6,6	6,1	4,5	4,6	5,6	5,4	5,1
2	9,4	10,8	11,6	12,5	13,6	13,0	11,7	10,7	9,0	13,8	5,3	5,0	5,2	5,2	4,9	5,0	5,1	6,1
3	8,2	7,7	8,5	12,3	14,5	13,6	10,0	8,8	7,6	14,9	7,3	7,6	7,3	5,3	4,7	4,0	5,2	5,9
4	7,2	7,0	6,9	9,6	11,9	11,0	9,0	7,0	6,7	12,4	7,3	7,4	7,1	5,1	4,1	5,0	5,1	4,9
5	6,2	5,9	7,6	11,0	12,0	11,2	9,6	8,4	5,8	12,7	4,4	5,6	5,2	4,5	4,1	5,0	5,5	5,5
6	8,3	7,3	10,0	12,6	14,0	13,5	11,0	8,1	7,1	14,2	6,7	7,3	6,8	5,1	4,0	4,0	5,4	5,4
7	7,5	5,9	8,1	10,8	12,3	12,9	11,8	11,3	4,9	13,1	5,3	5,0	4,8	4,0	3,8	3,5	4,0	4,1
8	11,2	10,8	11,5	14,2	15,5	15,8	14,6	13,7	8,4	16,2	4,4	4,6	5,1	4,9	5,1	5,3	6,2	6,5
9	13,4	12,5	12,1	16,4	19,0	19,2	18,0	16,2	9,6	19,4	7,7	9,0	7,3	6,9	6,5	5,8	6,9	7,2
10	14,9	17,4	15,7	17,9	20,4	16,2	14,0	13,5	12,6	21,2	7,6	7,0	8,6	8,7	7,1	7,5	8,6	7,7
11	13,8	13,1	14,8	18,2	19,0	18,6	16,0	15,1	12,2	19,7	7,9	8,6	9,5	9,9	8,0	8,0	7,7	8,8
12	15,0	13,2	12,2	16,0	17,0	17,5	16,4	16,3	11,8	17,7	7,6	9,5	9,6	9,7	9,1	7,8	7,0	6,8
13	15,0	15,8	17,4	19,0	18,0	15,0	13,0	12,4	12,4	19,4	7,5	7,7	8,1	8,8	8,8	7,4	9,6	8,4
14	11,8	11,5	12,8	14,4	16,1	14,7	13,2	12,2	11,2	16,4	9,5	9,9	9,7	8,0	6,4	7,0	8,1	9,0
15	11,4	11,4	14,4	16,1	18,1	16,5	15,9	15,5	11,2	18,3	8,5	7,9	8,2	6,9	7,3	7,8	7,5	7,3
16	13,1	14,4	14,7	15,4	15,8	15,1	14,5	13,9	12,3	16,9	6,8	8,5	10,1	10,6	7,8	9,0	10,0	8,9
17	11,8	11,7	12,0	13,1	13,8	14,3	13,3	13,0	11,6	16,4	10,1	10,0	10,1	10,1	10,2	10,0	10,2	10,8
18	11,1	10,2	10,3	13,3	14,3	14,1	9,1	7,0	7,0	14,7	9,5	9,0	7,5	7,6	6,7	8,0	8,0	7,3
19	6,2	6,2	6,5	8,3	9,0	7,8	6,8	6,0	6,0	9,3	7,0	6,5	6,4	5,1	5,1	5,0	5,9	6,3
20	5,8	6,0	7,1	9,1	8,7	9,0	8,1	7,2	5,6	9,7	6,5	5,9	6,0	5,3	6,8	6,9	7,7	7,3
21	6,9	7,1	8,5	11,1	13,3	13,8	10,3	7,6	6,8	14,3	7,3	7,1	6,8	6,6	5,5	5,3	8,3	7,4
22	6,1	5,8	6,1	9,7	13,2	13,2	12,0	10,3	5,8	13,5	7,0	6,9	7,0	6,8	6,8	6,5	6,4	7,2
23	8,8	9,4	11,0	13,3	16,0	15,1	12,2	10,0	8,4	16,3	6,8	6,6	7,3	8,2	7,6	6,6	6,3	7,1
24	9,3	6,6	8,3	15,1	18,1	17,9	16,5	14,5	6,5	18,8	7,9	7,1	7,9	7,2	7,4	7,8	8,0	8,1
25	13,2	13,8	17,5	20,1	21,3	20,7	19,4	18,8	13,0	21,8	6,8	5,2	7,1	8,4	8,7	8,4	8,2	7,6
26	16,9	16,1	17,9	20,2	21,1	20,6	19,6	17,7	15,7	21,5	6,9	7,5	8,0	6,7	7,1	6,9	6,6	5,7
27	16,3	15,3	16,3	19,5	21,2	21,6	20,9	19,5	14,2	21,7	5,5	5,8	6,6	6,6	6,7	6,0	5,3	5,4
28	16,1	16,1	16,8	20,1	21,4	20,9	19,4	15,2	15,1	21,9	6,8	7,2	8,1	7,5	6,8	7,2	7,5	9,8
29	16,4	15,2	16,1	19,4	21,2	21,0	17,4	14,6	13,5	21,5	11,0	11,6	9,5	6,9	7,3	7,0	7,7	9,8
30	12,6	13,7	16,1	19,2	20,3	20,0	17,9	17,3	12,4	20,4	10,0	9,9	10,3	9,3	8,8	8,7	9,0	10,0
31	16,0	16,0	16,5	17,8	20,1	19,3	17,8	16,3	14,4	20,2	12,1	11,8	11,6	10,6	9,8	8,8	11,6	11,6
Moy.	11,18	10,99	12,04	14,73	16,18	15,65	13,87	12,49	9,79	16,78	7,45	7,59	7,71	7,13	6,70	6,67	7,23	7,39

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	79	90	47	46	46	54	58	60	W 7,2	W 11,2	WNW 4,2	W 6,2	W 5,5	SW 2,1	WNW 4,7	Cal. 0,2	11,4 à 5.56	G
2	60	52	51	48	42	45	50	64	E 4,3	SW 6,8	S 7,4	SSW 10,3	SSW 9,7	SSW 7,8	SSW 9,8	SW 12,7	12,8 23.58	
3	90	97	85	50	38	34	57	70	SW 7,2	WSW 5,0	SW 1,8	WSW 5,5	SSW 8,6	SW 10,9	SW 12,0	SSW 11,0	13,4 21.51	
4	97	99	85	61	40	51	59	65	SSW 12,0	SSW 13,0	W 7,0	W 2,5	NNW 5,7	NNW 7,6	WNW 4,0	ENE 4,3	14,5 2. 8	
5	62	81	67	46	39	50	62	67	WNW 5,0	WNW 5,7	W 4,3	WNW 4,1	WNW 5,3	NW 4,8	N 5,9	N 4,1	8,5 6.39	
6	82	96	74	47	34	35	55	67	N 3,3	N 4,8	N 2,7	NNE 4,9	NNW 4,2	N 5,4	N 9,3	NE 5,4	10,6 19.38	
7	68	72	60	41	36	32	39	41	NNE 5,0	NNE 4,2	NNE 4,9	NNE 6,1	NE 6,2	NE 7,5	NNE 7,5	NE 14,1	14,4 24. 0	
8	44	48	51	41	39	40	50	56	ENE 8,8	ENE 9,3	NNE 6,0	NNE 7,9	N 8,4	NNE 9,6	NE 11,4	ENE 8,3	14,5 0. 4	
9	67	83	69	50	40	35	45	53	NE 8,6	NNE 6,0	NNE 4,6	NE 7,4	ENE 5,5	NE 5,4	NNE 8,6	NNE 7,4	10,7 22.18	
10	60	47	65	57	40	55	72	67	NNW 4,2	SSW 0,6	N 1,5	SSE 2,8	SSW 4,2	NE 2,8	E 2,4	S 5,2	8,4 3.38	☾ 4h 20 et 17h 10, ▲
11	67	77	76	64	49	50	57	69	S 4,9	Cal. 0,1	S 3,7	S 3,0	SSW 4,3	Cal. 0,1	NNE 6,1	SE 5,7	8,4 23.32	
12	60	84	91	72	63	52	50	49	SE 4,0	ESE 6,6	SSE 2,2	SSE 2,0	SSE 6,0	S 5,9	SSW 4,5	SSW 4,0	8,5 19.40	◎ à 13h 25.
13	59	58	55	54	57	58	86	79	Cal. 0,1	Cal. 0,0	SSW 2,0	SSW 5,9	S 6,8	SSE 8,0	ESE 7,0	SE 9,1	10,0 16. 2	● 13h, T à 12h 45.
14	92	98	88	66	47	56	72	85	SSE 8,2	S 9,8	SSW 9,2	SW 9,0	SW 8,3	SSW 8,8	SW 10,2	WSW 8,0	11,1 14.16	
15	85	80	67	51	47	56	56	56	W 6,8	WNW 4,1	Cal. 0,2	SW 2,8	SW 1,9	E 3,4	E 4,0	ENE 5,2	8,6 0.54	B légère. [☾ T
16	61	70	81	82	58	70	81	75	NE 7,2	ENE 5,0	NNE 6,2	NNE 5,4	NNE 5,8	NNE 7,1	NNE 8,4	NNE 7,3	9,5 16.36	◎ 9h 30 et à 12h 30.
17	98	98	97	91	86	82	90	97	NNE 5,7	NNE 7,4	NNE 6,6	NNE 4,3	NNE 7,8	NNE 7,4	NNE 9,7	N 10,1	11,4 15.37	● 14h 25, T à 14h 35.
18	97	97	86	67	55	67	93	97	NNE 8,9	NNE 9,5	N 8,4	NNE 8,5	N 11,7	NNE 10,9	NNE 10,6	NNE 10,1	13,3 15.22	
19	98	92	89	62	59	64	80	90	NNE 9,0	NNE 9,4	NNE 7,4	N 12,0	NNE 9,8	NNE 11,5	N 8,0	N 9,5	13,6 16.22	G
20	95	85	79	61	81	81	96	96	NNE 9,0	NNE 11,0	NNE 6,6	NE 6,6	NNE 10,0	N 9,1	N 11,3	N 9,7	12,7 22.30	
21	98	94	82	67	48	45	89	95	N 10,9	N 7,9	N 7,8	NNW 5,8	NE 7,4	NNE 9,0	N 12,2	N 9,3	13,5 20.36	
22	100	100	99	76	60	57	61	77	N 6,2	N 4,8	N 3,8	NNW 4,0	NNW 4,8	WNW 4,8	WNW 5,7	NNW 4,5	9,3 0. 0	B légère.
23	81	75	75	76	56	52	60	78	WNW 5,7	W 6,8	WNW 3,7	NW 6,3	NW 6,6	WNW 10,3	WNW 12,5	WNW 12,3	12,8 21.27	
24	90	98	97	56	48	51	57	66	W 9,1	W 7,0	W 2,6	WNW 3,5	WNW 3,7	NW 5,4	NNW 7,8	NNE 3,8	12,3 0. 0	
25	60	44	48	48	46	46	49	47	N 3,8	ENE 5,2	ESE 2,6	ESE 1,5	ESE 4,5	SE 6,2	ESE 9,4	SSE 10,9	11,6 22.35	B
26	48	55	52	38	38	38	39	38	SSE 10,6	SE 9,6	SSE 5,8	ESE 4,8	N 5,8	ENE 6,9	NE 8,4	E 13,0	13.0 24. 0	B
27	40	45	48	39	36	31	29	32	ESE 10,0	ENE 6,8	ENE 5,5	E 6,4	NE 5,1	ENE 6,6	ENE 13,7	E 10,4	14,5 0.42	
28	50	53	57	43	36	39	45	77	ENE 10,4	E 6,2	NE 5,1	ENE 7,0	ENE 6,1	ENE 7,8	ENE 10,6	NE 8,1	12,3 0.50	
29	79	91	70	41	39	38	52	80	ENE 9,4	NNE 7,4	NE 5,0	ENE 6,5	ENE 6,2	ENE 8,1	NE 7,1	NE 8,4	12,0 1.52	
30	92	85	76	56	50	50	59	68	NNE 4,4	NNE 5,0	NNW 2,9	ENE 3,1	NNW 2,6	NNW 6,0	NNW 5,0	NNW 2,0	8,6 0. 1	
31	90	87	83	70	56	53	76	84	NNW 3,1	NW 4,9	NW 4,5	W 3,5	WNW 2,7	NNW 5,5	N 6,6	NNE 6,4	8,5 20.50	● 16h 40 ☾ 22h 45 B
Moy.	75,8	78,4	73,4	57,0	48,7	50,5	62,1	69,2	6,87	6,49	4,72	5,47	6,17	6,86	8,21	7,77		

Juin 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	14,6	14,7	16,8	19,3	20,8	20,3	17,7	15,1	14,3	21,7	10,0	8,7	8,8	8,0	7,9	10,3	9,5	10,1
2	13,6	14,6	17,0	18,2	20,1	17,1	16,2	14,9	13,0	20,9	10,0	10,3	10,1	10,6	10,2	11,6	11,1	11,4
3	15,9	18,1	20,3	17,2	19,5	17,9	17,0	16,8	14,5	21,1	10,1	11,2	11,0	8,6	10,0	9,6	8,2	8,8
4	14,3	15,6	19,1	21,1	21,8	22,0	20,9	19,3	14,1	22,5	10,3	9,6	9,5	9,3	10,1	9,5	9,7	12,3
5	18,2	18,3	19,1	21,6	23,0	23,1	20,5	18,5	17,2	23,7	12,8	12,8	12,3	10,6	10,6	10,8	12,4	11,0
6	18,8	18,5	20,3	22,9	23,9	24,0	22,2	18,1	16,4	24,2	8,9	8,7	11,6	9,8	8,6	8,7	7,8	12,0
7	14,5	13,3	15,5	19,1	21,6	21,3	17,7	15,5	13,2	22,0	11,6	10,5	10,1	9,9	9,8	10,4	10,5	8,8
8	15,2	14,3	17,5	20,8	22,9	23,2	19,6	16,3	13,9	23,3	7,8	7,6	8,6	7,5	4,8	5,5	11,2	11,3
9	15,9	18,1	18,5	21,8	23,2	20,9	15,2	11,1	11,1	23,4	10,6	10,7	11,6	9,7	7,6	11,6	10,3	9,3
10	7,6	7,3	9,7	11,5	12,9	12,6	11,4	8,3	7,2	13,2	6,7	5,8	4,9	4,6	4,6	4,7	4,6	5,6
11	7,2	7,3	10,3	12,3	14,3	14,9	13,3	12,3	6,6	15,7	5,8	5,7	5,7	5,0	4,5	4,0	4,5	4,6
12	11,8	12,0	13,3	16,3	18,3	17,4	16,4	14,3	11,3	19,3	4,7	5,2	5,1	4,7	4,0	4,4	4,6	5,3
13	14,2	15,1	16,0	17,9	16,8	13,0	10,3	7,4	7,4	18,0	5,6	5,8	6,2	5,2	5,2	8,3	5,3	5,6
14	7,1	7,3	9,0	11,5	12,2	12,2	10,7	9,6	6,1	12,5	5,7	6,0	6,5	3,8	4,8	5,2	5,7	6,1
15	9,5	10,2	11,2	13,8	15,3	15,5	13,9	13,7	9,1	17,4	5,9	6,7	7,0	6,0	5,0	5,1	4,7	4,5
16	12,1	12,9	15,0	17,2	19,4	18,9	18,6	18,8	11,5	19,7	5,8	5,0	6,1	5,2	4,5	5,4	5,2	5,8
17	16,8	16,3	16,1	15,3	15,2	16,8	16,5	16,1	12,9	18,8	10,0	12,4	12,2	12,4	9,7	7,1	7,7	10,0
18	15,0	15,2	14,9	16,8	18,2	18,7	16,5	14,9	14,2	18,9	9,5	7,6	9,6	9,5	7,9	6,4	7,7	7,5
19	13,9	14,3	13,9	12,0	14,3	15,0	13,4	11,9	10,4	15,5	8,5	9,8	10,4	9,0	8,1	7,9	8,0	8,7
20	10,7	10,5	12,4	11,3	14,2	14,9	13,0	12,2	10,4	15,2	9,0	9,1	8,0	7,0	6,8	7,3	6,6	6,6
21	11,9	12,4	14,4	15,6	17,3	16,5	15,3	14,5	11,5	17,6	6,5	7,4	9,9	8,6	6,7	6,6	8,8	9,1
22	14,2	14,3	14,9	16,0	17,0	16,6	15,9	15,2	13,5	17,9	7,8	7,0	7,8	7,8	7,6	8,0	8,2	9,0
23	13,5	13,6	12,7	16,8	17,1	14,1	13,7	13,7	12,7	19,0	8,8	9,3	10,0	10,0	10,6	9,7	10,0	9,5
24	11,7	11,4	11,2	13,1	15,5	15,1	12,3	10,0	9,0	16,2	9,9	8,6	6,5	7,0	5,5	5,7	7,2	7,7
25	8,4	9,2	12,9	14,4	14,0	12,7	12,1	11,0	8,4	15,4	7,8	7,7	7,4	7,1	7,7	8,2	7,7	7,0
26	9,7	9,4	10,2	10,5	11,2	9,3	9,5	8,3	8,2	12,1	8,5	7,8	6,2	5,2	8,3	8,0	6,2	6,7
27	7,7	8,5	9,5	12,2	13,9	14,8	14,0	13,1	7,5	15,2	6,6	7,3	8,0	8,6	6,3	6,0	6,2	7,1
28	12,0	11,5	11,5	15,7	15,4	16,4	15,2	12,7	9,5	16,5	9,8	8,7	8,7	8,6	9,3	9,1	8,9	10,0
29	12,1	11,8	16,5	18,8	21,4	21,8	20,2	18,9	11,6	22,2	9,0	9,5	8,9	9,4	8,7	8,0	7,3	10,4
30	17,0	11,7	12,7	13,5	11,1	11,3	11,7	12,5	10,8	19,1	9,6	9,9	9,5	9,9	8,9	9,5	9,2	10,5
Moy.	12,84	12,92	14,41	16,15	17,39	16,94	15,36	13,83	11,25	18.61	8,45	8,41	8,61	7,95	7,48	7,75	7,83	8,41

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour. m h m	REMARQUES.
1	81	70	62	48	44	58	63	79	ENE 3,3	ESE 7,5	ESE 5,4	ENE 5,7	ENE 7,0	E 6,7	E 6,5	E 8,6	11,4 à 23.22	
2	86	84	70	71	58	80	81	91	E 4,5	ESE 4,1	SE 1,0	ESE 3,8	ESE 4,2	S 9,4	SW 2,2	SSW 5,6	15.6 17.27	B ↖ ▲ à 17h 25.
3	75	73	62	59	59	63	57	62	WSW 7,6	W 2,2	SSW 1,2	S 11,7	NNW 2,9	NE 3,0	SSW 9,6	ESE 6,8	13.8 11.42	B ↖
4	85	73	58	50	52	48	53	74	Cal. 0,8	ENE 3,6	E 1,6	E 2,5	Cal 0,8	ESE 2,4	ENE 5,4	ENE 8,2	10,3 22.47	
5	83	82	75	55	51	51	69	70	ENE 2,0	NE 6,0	ENE 3,8	NE 4,6	NE 5,2	NNE 7,8	NE 11,4	ENE 6,6	11,8 21. 4	
6	55	55	66	47	39	39	39	75	ENE 8,3	ENE 10,4	ENE 6,0	ENE 7,2	ENE 9,6	ENE 10,0	ENE 14,3	NE 17,0	17,3 23.56	B légère.
7	95	92	77	60	51	55	70	67	NNE 11,2	NNE 9,8	NE 15,5	NE 8,9	ENE 13,5	ENE 6,4	NE 6,3	ENE 8,1	17,2 0. 5	B légère.
8	62	63	58	41	23	26	67	82	ENE 11,0	ENE 10,4	ENE 6,0	E 7,0	ESE 7,5	E 6,0	ENE 10,4	ENE 9,0	12,9 1. 3	
9	79	69	73	50	36	63	80	94	SE 7,2	SSE 3,2	NNE 2,6	NE 2,3	NNW 4,8	NE 13,0	NNE 10,1	N 8,9	16,3 18.38	
10	86	76	54	46	42	43	46	69	N 10,2	NNE 8,6	NNE 8,2	ENE 10,7	NNE 7,9	NNE 8,5	NNE 8,7	NNE 10,3	13,1 4.46	
11	76	75	61	47	37	32	40	43	NNE 9,1	NNE 3,8	N 3,2	NE 4,5	NE 1,0	ENE 2,1	NNE 8,4	ENE 8,2	11,1 0.10	
12	46	50	45	34	26	30	33	44	ENE 6,9	E 6,0	E 4,2	ESE 5,5	SSE 2,0	ESE 4,3	N 6,5	ENE 8,7	9,0 1.27	
13	47	46	46	34	37	74	57	73	ENE 10,0	SE 4,1	E 3,3	NE 4,4	N 9,0	NNE 12,0	NNE 10,0	ENE 11,9	13.3 19.45	● à 16h 35.
14	76	79	76	38	46	49	59	68	NNE 9,5	N 4,0	NNE 7,2	WNW 10,5	WNW 12,2	NNW 10,0	NNW 6,1	NW 7,8	13.8 14. 3	
15	67	72	70	51	39	39	40	39	NW 4,5	NNW 2,3	WNW 2,6	N 3,0	NNW 3,6	NNE 3,5	ENE 9,2	ESE 9,5	9,9 23.47	B légère.
16	55	45	48	36	27	33	33	36	ESE 11,7	ESE 9,1	WNW 3,8	ESE 7,7	ESE 5,2	ESE 5,2	ESE 5,3	SSE 9,3	13,8 2. 0	
17	70	90	90	96	75	51	55	73	SSE 9,6	SSW 8,9	ESE 2,3	WSW 1,7	W 4,9	WSW 4,4	S 7,6	SSE 12,3	13,8 5.32	● à 9h 35 et 12h 45.
18	75	59	76	67	51	40	55	59	SSW 14,0	SSW 13,4	SSW 13,0	SSW 12,4	SSW 13,4	SSW 10,9	SSW 12,2	SSW 12,2	16,0 3.22	
19	72	81	88	86	67	62	70	84	SW 9,3	SSW 4,3	SSW 7,4	WSW 5,4	WSW 9,1	SSW 14,0	SSW 12,6	SSW 14,0	17,4 12.53	G ● B légère.
20	94	96	75	70	57	58	59	63	WSW 13,4	SW 8,4	SSE 8,3	WNW 9,9	W 10,0	W 5,8	WNW 7,2	W 6,2	14,7 3.40	● à 11h 25.
21	63	69	81	65	46	48	68	74	SW 9,0	SW 10,3	W 2,7	SSW 7,3	SSW 7,5	W 5,9	S 9,0	SSW 10,3	11,3 22.51	
22	65	58	63	58	53	57	61	70	SW 7,4	SSW 8,2	SW 6,8	SW 7,4	WSW 6,8	W 8,5	WSW 10,0	WSW 8,6	11,6 23.12	
23	76	80	92	70	73	81	87	81	WSW 8,2	WSW 7,8	WSW 10,2	SW 7,3	SSW 11,0	WSW 11,5	WSW 10,8	SSW 10,2	13,1 15.24	● B légère.
24	97	86	66	62	49	45	68	84	S 11,5	SSW 15,0	SSW 15,0	SSW 11,1	S 11,8	S 12,6	S 13,3	SSW 13,5	20,2 7.20	● à 11h 35.
25	95	89	67	62	65	80	73	71	SSW 11,5	SSE 10,7	WSW 10,3	SSW 13,2	SW 11,4	WSW 6,3	SSW 10,5	SW 12,4	15.8 12.39	
26	95	89	67	55	84	92	70	83	SW 12,1	SW 10,9	SSE 8,7	WSW 10,1	SW 9,3	WSW 6,5	WSW 11,2	WSW 9,4	13,5 1.18	●
27	84	88	91	81	54	48	53	64	WSW 11,4	WSW 10,6	SSW 7,2	WSW 7,6	WNW 8,1	W 5,7	WNW 4,1	WNW 3,5	12,2 3. 7	B
28	94	86	86	65	72	66	70	92	WNW 3,9	WSW 6,5	WSW 4,3	WSW 6,1	WSW 6,4	W 8,1	W 6,7	W 6,6	10,0 23. 6	
29	86	92	64	58	46	41	42	64	W 6,5	W 4,4	WSW 2,5	SW 4,6	SW 5,2	SW 5,2	WSW 6,0	WSW 10,8	10,8 24. 0	
30	67	97	87	86	91	96	90	97	W 13,2	SW 5,0	WSW 4,9	WSW 8,7	WSW 13,0	WSW 7,5	SW 7,9	SSW 10,2	14,3 15.12	G ● fine.
Moy.	76,2	75,5	69,8	58,3	51,4	54,9	60,3	70,8	8,63	7,32	5,87	7,09	7,48	7,44	8,65	9,49		

Juillet 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	12,4	12,2	13,4	13,5	14,1	13,5	13,4	13,1	12,0	14,4	10,2	10,1	10,1	9,9	10,2	10,6	9,2	9,3
2	13,0	11,4	13,0	13,8	15,0	14,5	12,5	11,3	11,1	15,3	7,6	8,6	6,8	6,2	5,8	5,5	4,8	5,8
3	10,9	10,3	12,5	15,2	16,1	15,3	13,1	11,8	10,3	16,2	5,7	8,0	6,9	5,1	4,5	4,6	5,2	5,7
4	11,3	10,7	13,6	15,7	17,5	17,6	16,7	15,3	10,0	17,9	6,6	6,8	6,7	6,2	5,1	5,1	5,3	5,7
5	15,1	15,3	16,5	19,2	20,6	20,9	20,2	19,5	13,2	21,1	5,5	5,3	7,2	6,4	5,9	7,0	7,6	7,7
6	18,5	17,5	19,4	22,0	24,0	24,5	23,3	22,6	17,0	24,5	6,5	6,5	7,7	7,3	7,7	7,5	8,2	9,0
7	20,3	19,3	22,5	25,2	27,5	27,7	26,3	25,7	19,1	28,4	8,0	8,7	10,5	9,5	7,4	7,5	8,9	8,8
8	23,3	27,5	25,9	28,4	28,8	28,9	25,0	23,2	22,7	30,1	8,3	8,4	8,5	8,6	8,5	8,5	11,8	10,1
9	21,6	19,4	19,3	20,9	21,6	20,3	15,8	12,5	12,3	22,7	9,9	9,8	12,1	12,0	10,8	9,3	8,6	9,7
10	9,5	10,3	13,5	17,2	19,8	20,2	17,9	15,8	9,3	20,6	8,1	8,2	7,3	7,6	7,0	6,3	6,7	6,2
11	12,9	12,6	17,1	20,5	22,3	22,4	18,9	15,4	12,2	22,7	8,8	8,8	7,7	6,2	6,8	6,8	11,0	11,7
12	12,2	11,0	16,4	21,3	22,9	22,4	18,3	14,5	10,8	23,6	9,1	9,4	9,8	8,6	9,3	9,9	11,5	11,9
13	13,4	13,3	15,4	22,1	24,6	23,3	18,3	14,1	13,2	24,8	11,1	10,9	12,4	9,7	7,8	8,4	9,5	11,3
14	14,1	15,5	20,6	24,0	25,3	25,4	20,8	16,2	13,6	25,8	11,4	11,1	10,9	7,5	7,9	7,7	5,5	6,3
15	12,6	11,4	15,6	20,6	23,4	21,6	18,1	13,6	10,6	23,7	8,1	9,3	7,5	9,0	8,5	10,5	10,7	10,9
16	12,4	11,6	13,7	17,3	19,6	20,2	17,2	16,0	11,3	20,5	9,6	7,9	7,9	6,2	4,5	6,5	8,5	8,1
17	13,9	14,6	17,6	18,8	20,6	21,3	19,5	17,6	13,5	21,4	10,7	9,6	8,7	8,4	7,9	7,5	7,7	10,6
18	13,5	13,8	18,8	22,6	22,5	20,8	16,8	14,9	13,2	23,6	9,7	9,4	7,1	6,3	7,2	8,8	10,2	9,5
19	12,5	12,3	14,6	18,5	21,4	20,5	17,6	16,6	11,6	21,6	10,0	10,1	8,7	7,7	7,0	7,3	7,3	7,2
20	15,9	16,4	19,9	23,4	25,5	25,4	24,0	23,4	15,6	26,3	7,1	7,9	8,1	7,3	6,0	5,8	6,4	6,2
21	22,6	23,2	25,0	26,8	28,7	28,7	27,8	26,6	22,3	29,5	7,3	7,0	7,5	5,8	4,4	4,5	4,4	4,6
22	25,4	25,0	26,4	29,4	31,6	32,4	30,0	26,5	24,2	32,6	4,6	5,4	6,6	6,7	5,6	5,1	5,3	6,7
23	24,4	23,4	24,9	24,6	30,8	29,0	24,6	23,4	21,9	31,5	7,5	7,5	9,1	6,9	7,9	8,3	10,6	8,1
24	18,7	21,7	18,4	24,2	24,9	19,9	18,4	17,8	16,6	25,9	14,7	8,4	13,2	10,8	8,6	12,7	13,9	13,7
25	18,7	20,1	21,8	18,7	22,0	22,9	21,7	22,6	16,9	23,5	12,4	12,3	13,7	14,3	13,7	12,7	12,8	8,1
26	16,7	17,7	17,7	20,7	24,2	24,5	23,4	20,9	16,4	24,7	12,4	12,3	13,3	13,4	11,7	10,7	11,0	12,5
27	20,6	23,5	24,1	26,7	29,0	29,7	28,0	26,0	20,1	29,7	13,5	13,1	13,4	11,4	9,8	8,0	7,9	9,2
28	25,3	28,0	27,7	28,2	30,1	30,5	25,7	24,7	24,0	30,5	11,0	11,5	12,1	11,1	7,9	7,0	10,8	9,2
29	24,8	25,7	28,7	30,3	31,2	25,3	22,8	21,9	21,8	32,2	9,3	9,6	10,8	10,0	8,5	9,3	9,9	11,3
30	19,1	19,1	21,1	25,7	27,7	25,6	23,3	19,2	17,7	29,8	14,8	12,3	10,7	6,8	8,5	8,3	12,3	13,4
31	17,7	18,7	20,2	23,7	25,7	25,7	22,9	20,5	16,0	26,3	14,0	12,0	12,3	9,5	8,3	8,1	12,0	13,0
Moy.	16,88	17,18	19,20	21,91	23,84	23,36	20,72	18,81	15,50	24,56	9,47	9,23	9,53	8,46	7,76	7,93	8,85	9,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour. m h m	REMARQUES.
1	94	95	88	86	86	93	80	83	SW 10,0	SSW 7,4	SSW 8,1	WSW 8,6	WSW 7,3	WSW 6,0	W 5,0	WSW 3,2	13,9 à 9.52	● à 10h.
2	68	85	61	53	46	45	45	58	WSW 7,4	WSW 7,0	WSW 6,2	W 6,6	W 8,9	WNW 10,0	WNW 9,3	WNW 7,4	10,2 17.52	
3	58	86	64	40	33	35	47	56	WNW 9,0	WNW 9,4	WNW 4,6	WNW 6,0	WNW 6,5	NNE 6,7	NNE 7,9	NNE 9,1	10,3 4.21	
4	67	71	58	47	35	35	38	44	NNE 10,4	NE 7,8	NE 5,4	N 5,5	NE 6,0	N 5,8	NNW 7,2	NNW 8,2	10.7 3. 1	
5	43	41	52	39	33	38	43	46	NNE 10,1	NE 6,0	NNE 2,4	NNE 6,1	ENE 6,7	NNE 6,8	NNE 8,5	NE 11,2	11,9 23.22	
6	43	44	46	37	35	33	41	44	ENE 8,7	ENE 9,4	ENE 5,5	NE 5,7	NE 6,5	ENE 7,1	NE 11,6	ENE 8,6	12,0 21.24	
7	45	51	52	40	27	27	35	36	ENE 7,9	ESE 6,5	ESE 1,9	ENE 4,0	E 5,1	E 3,4	NE 8,0	ENE 6,1	10,5 23. 4	B
8	39	31	34	30	29	29	50	48	ESE 4,0	ESE 1,8	Cal. 0,9	NE 2,1	NNE 2,6	NNE 2,7	NNE 11,6	NE 9,2	14,7 21.49	B
9	52	58	73	65	57	53	65	90	NE 11,9	ENE 11,9	NNE 4,8	N 6,3	N 7,9	NNE 8,2	NNE 11,2	N 11,3	14,6 21.30	B
10	92	87	64	52	41	36	44	47	N 10,5	N 13,0	NNE 9,0	N 9,4	NNE 9,3	NNE 9,7	NNE 14,4	NNE 14,0	19,2 22.30	B
11	79	81	53	35	34	34	68	90	NNE 14,1	NNE 7,8	NNE 7,1	N 9,4	N 10,6	NNE 9,3	NNE 13,2	NNE 14,1	17,2 21.51	B
12	86	96	70	46	45	49	74	97	N 10,4	N 7,2	NNE 7,2	NNE 9,4	NE 10,4	NNE 9,0	NNW 7,8	NNE 8,6	14,2 0. 6	B
13	97	96	95	49	34	40	61	95	NNE 8,0	N 8,2	N 6,2	NNE 6,0	NNE 9,7	NNE 11,8	NNE 8,3	NNE 11,9	13.0 18.51	B
14	96	85	61	34	33	32	30	46	NNE 9,8	NNE 8,0	NNE 4,8	ENE 9,0	NE 9,0	NNE 8,5	NNE 12,4	N 8,3	13,3 21.46	B
15	75	92	58	51	40	55	70	95	N 5,4	W 3,0	NNW 3,8	NNE 5,1	NNE 4,2	NNW 8,2	NNW 11,2	NNE 6,2	11.6 21. 2	B
16	89	79	68	43	27	37	58	60	NNE 7,0	NNE 6,9	NNW 3,4	NW 3,7	NNW 5,6	WNW 6,9	WNW 9,8	WNW 12.0	12,0 24. 0	B
17	90	78	59	52	44	40	44	71	NW 10,0	N 4,5	WNW 1,2	SW 4,2	WNW 4,4	WNW 5,2	WNW 3,4	WSW 6,2	12.0 0. 0	B
18	84	80	44	31	36	48	72	75	WSW 9,1	WSW 6,7	SSW 4,0	SSW 5,9	WSW 10,2	W 9,1	W 6,1	WNW 9,9	11,7 13.22	B
19	92	95	71	49	37	41	49	52	W 7,3	WSW 4,2	WSW 2,5	W 4,8	WSW 5,9	WNW 7,5	NNW 9,7	NNW 3,0	12,3 3.35	B
20	53	57	47	34	25	24	29	29	NNE 4,0	NE 4,5	ENE 1,9	ESE 1,1	NE 1,5	ESE 4,0	E 4,2	ESE 5,5	5,9 23.50	B
21	36	33	32	22	15	15	16	18	ESE 7,4	SE 8,6	S 2,7	ESE 3,8	ESE 3,7	E 4,2	E 6,2	SE 10,1	10,4 23.55	B
22	19	23	26	22	16	15	17	26	ESE 9,5	SE 5,1	S 1,0	SE 2,5	S 2,6	Cal. 0,2	ENE 4,5	NNW 5,4	11,4 0.33	B épaisse.
23	33	35	39	30	24	28	46	38	NE 5,4	NNE 5,2	Cal. 0,7	WNW 1,3	NNW 2,0	NNE 9,1	N 10,5	NNE 8,7	11.2 19.30	B ↖ W à 23h.
24	92	44	83	49	37	74	82	88	NNE 2,2	NE 2,8	N 4,3	NNW 4,0	NNW 7,3	NNE 6,3	NE 4,5	Cal. 0,5	20,9 15.54	● T ↖ vers 1h.
25	77	71	71	89	68	61	66	40	NE 1,7	SSW 2,3	Cal. 0,0	SSW 0,2	SE 3,1	SE 4,0	ESE 3,8	ENE 7,6	10,4 23. 8	G à 9h45. B
26	87	81	88	74	52	47	52	70	SSW 11,3	SSE 8,2	SSW 10,4	SSW 6,8	SSW 7,0	WSW 4,5	SSW 6,4	WSW 2,8	29,6 2 30	B ↖ 2h30 à 3h30.
27	75	61	60	44	33	26	28	37	SE 3,2	SE 2,2	SE 3,3	SE 4,3	ESE 4,0	SSE 3,8	E 4,3	Cal. 0,5	7,1 16. 2	B
28	46	41	44	39	25	22	44	40	SSW 1,6	Cal. 0,0	SSW 2,5	SSE 7,0	SSW 5,4	SSE 3,6	WNW 9,6	N 7,8	9,8 21. 2	B ↖ W 21h à 22h
29	40	39	37	31	25	39	48	58	NE 5,4	SE 4,5	Cal. 0,2	ESE 5,1	SE 8,6	S 11,6	Cal. 0,6	SSW 7,3	20,2 17.28	● à 15h15, B
30	90	75	58	28	31	37	58	81	WSW 6,3	SW 3,4	WSW 3,2	Cal. 0,5	Cal. 0,4	NNW 3,4	SW 12,4	WNW 6,6	12,4 21. 0	
31	93	75	70	44	34	33	58	73	N 6,0	NNE 8,6	NW 2,8	WNW 4,0	N 2,7	N 5,4	NNE 9,6	NE 7,3	10,4 21. 8	
Moy.	68,7	66,6	58,9	44,7	36,7	39,3	50,3	59,1	7,55	6,20	3,93	5,24	5,97	6,52	8,16	7,70		

Août 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	20,2	20,1	23,7	26,2	28,7	27,6	21,4	17,9	17,7	30,1	9,8	8,7	10,0	8,6	7,3	7,1	12,7	14,1
2	17,1	16,2	18,6	21,3	22,4	23,1	21,6	19,7	15,7	23,5	13,2	11,1	10,6	10,8	9,7	8,4	8,9	8,7
3	18,1	19,0	21,7	23,0	22,8	22,5	21,7	18,5	18,0	23,8	8,0	9,5	10,3	7,9	8,7	9,3	10,0	11,8
4	16,0	14,7	15,9	19,8	21,0	21,4	19,7	18,2	13,5	21,9	11,2	12,1	9,7	7,9	6,8	7,6	7,8	9,3
5	17,5	18,7	21,2	24,4	27,1	27,8	25,1	18,7	17,3	28,1	8,9	9,3	8,6	8,0	7,4	6,2	7,3	10,1
6	16,9	15,5	17,5	20,1	23,1	22,7	20,3	17,5	15,2	23,7	11,6	12,1	9,7	8,0	6,1	5,3	5,8	10,0
7	17,2	17,1	18,7	22,0	24,3	24,4	23,1	21,2	17,0	24,7	8,7	8,6	9,6	8,8	7,4	8,0	9,2	10,3
8	21,0	21,6	22,8	27,4	30,0	29,9	29,4	28,3	19,4	30,5	10,3	9,1	9,5	7,6	7,9	7,3	6,1	6,4
9	25,9	24,7	28,6	30,8	33,4	31,6	30,9	29,4	24,7	34,2	7,7	8,1	7,9	7,5	6,1	5,8	5,6	5,1
10	28,5	28,6	29,6	31,1	31,6	30,8	30,1	25,1	24,6	31,8	6,6	5,8	8,0	6,2	5,8	5,9	6,0	12,3
11	22,6	25,3	21,6	27,6	30,9	30,1	28,9	24,2	22,1	31,3	11,8	8,6	11,8	10,7	6,6	7,3	6,0	9,0
12	23,6	25,9	25,4	28,4	29,2	28,7	27,6	25,4	23,1	30,1	7,4	6,7	8,0	7,8	6,6	5,5	5,5	6,0
13	24,8	21,6	22,6	27,0	28,7	28,6	27,9	26,8	20,4	29,2	6,0	6,5	7,1	6,4	5,5	6,2	3,9	4,2
14	25,2	25,4	25,9	28,6	29,8	29,1	24,8	21,9	21,6	30,2	7,4	7,4	8,2	7,0	6,5	6,8	11,6	13,6
15	17,1	15,4	19,0	22,0	21,8	20,8	16,5	14,3	14,3	23,4	12,9	11,7	9,5	9,2	8,5	8,1	8,1	9,9
16	12,4	12,7	15,1	17,1	19,9	20,3	16,7	14,0	11,8	20,6	10,2	9,8	8,1	7,1	6,4	6,5	7,8	8,9
17	13,1	12,7	15,1	18,1	21,4	21,6	20,2	19,1	12,2	22,1	8,4	8,7	8,1	7,9	7,0	6,9	7,0	7,2
18	18,4	18,6	20,6	24,3	26,3	26,4	23,2	20,9	17,8	27,0	7,3	7,3	7,7	6,6	5,6	5,6	8,0	8,5
19	19,4	18,9	23,0	24,8	27,0	26,3	22,8	22,0	18,7	28,4	9,6	10,0	10,0	8,8	8,5	8,4	8,2	11,8
20	22,0	22,6	23,1	26,5	29,8	27,8	25,6	20,0	19,1	30,1	10,2	10,2	9,8	10,2	8,1	8,3	8,5	12,2
21	17,6	16,9	17,3	22,1	24,0	21,4	20,7	19,4	17,2	24,5	12,7	12,4	13,5	12,6	9,1	9,7	10,7	11,2
22	18,4	18,6	22,3	19,8	22,2	21,9	18,5	18,4	16,8	23,5	13,1	12,9	13,0	13,3	12,1	11,6	10,5	9,8
23	16,5	14,6	14,8	17,0	20,7	19,6	19,2	18,2	14,4	21,0	11,7	12,2	12,0	12,5	11,8	10,1	12,1	11,7
24	17,2	18,7	21,4	22,6	23,3	22,7	20,8	19,4	16,7	23,8	11,9	12,1	12,4	10,8	7,4	8,1	6,9	9,6
25	17,1	14,9	18,4	19,0	19,7	18,4	17,6	16,2	14,7	20,3	11,7	12,2	11,8	10,0	6,5	8,0	9,0	10,4
26	16,2	16,2	17,5	19,2	20,6	20,8	20,3	18,9	15,7	21,1	9,6	10,9	10,7	9,8	8,4	8,1	7,5	9,0
27	18,7	18,2	18,8	22,5	23,9	23,4	22,5	21,3	15,7	23,9	8,0	10,8	10,8	8,5	7,5	7,7	8,2	9,0
28	20,3	21,4	23,7	25,7	27,8	27,4	26,0	20,5	18,6	28,0	9,0	10,8	10,6	10,3	7,5	9,0	8,7	9,5
29	17,7	15,9	15,9	18,7	20,5	19,7	18,5	16,4	15,4	21,4	11,3	12,5	12,3	9,3	7,8	7,0	5,8	9,8
30	15,3	14,7	15,9	16,8	16,4	15,7	15,4	14,2	14,2	16,8	9,4	9,3	9,3	8,8	7,1	7,0	9,7	9,0
31	13,3	14,2	15,7	18,7	21,5	20,4	19,4	18,6	12,7	21,8	9,7	7,1	7,6	6,1	4,7	5,0	5,4	5,2
Moy.	18,88	18,69	20,37	22,99	24,83	24,29	22,47	20,15	17,30	25,51	9,85	9,82	9,88	8,87	7,50	7,48	8,02	9,47

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES
																	m h m	
1	56	50	46	34	26	26	67	92	ENE 9,6	ENE 8,2	NE 2,0	NNE 1,9	Cal 0,0	W 1,9	N 3,9	SSW 4,6	15,2 à 19.18	
2	92	81	67	58	48	40	47	51	NNW 5,6	N 6,5	NW 4,2	WNW 3,4	NNW 4,0	NNW 3,8	NE 4,0	ENE 6,6	10,2 5.58	
3	52	58	53	38	42	46	52	75	E 6,2	SE 7,4	SSW 5,1	SSW 5,5	WSW 5,9	WSW 5,1	WSW 6,3	NW 7,1	9,8 22.12	
4	83	96	72	46	37	40	46	60	N 5,6	NNW 6,1	WNW 1,5	SW 3,9	WSW 5,3	WNW 3,9	NW 4,2	NNE 5,8	7,2 2.13	
5	60	58	46	37	28	22	32	63	NE 8,7	ESE 11,1	SE 8,0	E 6,2	S 7,7	S 6,0	WNW 5,8	NW 8,4	11,2 6. 7	
6	81	94	65	46	29	26	33	67	W 9,1	W 6,0	SW 2,8	W 5,8	SSW 2,7	WNW 4,3	NNW 5,0	NE 5,6	11,8 4.17	
7	60	60	60	45	33	35	44	55	NE 3,3	NNE 3,3	NE 1,0	NW 1,5	SE 1,0	NNE 2,8	ENE 7,1	NE 8,2	8,2 24. 0	
8	56	46	46	28	25	23	20	22	ENE 10,7	E 8,3	ENE 3,0	SE 4,7	SSE 4,0	S 4,7	ESE 6,0	SE 13,2	13,2 24. 0	B légère.
9	31	35	27	23	16	17	17	17	SSE 9,3	SSE 6,1	S 1,3	SE 3,2	Cal. 0,5	SE 4,7	SE 4,8	ESE 14,0	14,0 24. 0	B
10	22	20	26	19	17	18	19	52	SSE 8,6	SSE 1,5	Cal. 0,5	E 3,3	E 4,8	NNE 5,8	ENE 5,4	NE 11,6	14,3 0.10	B
11	58	36	62	39	20	23	20	40	SE 7,9	ESE 4,2	E 2,4	NE 4,3	NE 5,8	E 7,2	NE 8,5	E 8,3	11,6 0. 0	
12	34	27	33	27	22	19	20	25	S 9,4	SE 10,7	ESE 6,2	ESE 7,0	E 8,0	SE 7,7	E 11,6	E 10,7	14,0 22.15	B légère.
13	26	34	35	24	19	21	14	16	ESE 8,4	SE 8,1	NNW 4,3	ESE 5,5	SE 3,7	ENE 4,7	ENE 10,2	E 9,5	11,5 21.20	B
14	31	31	33	24	21	23	50	70	E 5,4	E 5,8	ENE 6,0	ENE 7,4	ESE 5,0	NE 6,7	NE 15,3	NE 9,7	17,8 20.57	
15	88	90	58	47	44	45	58	82	NE 8,6	E 7,7	NE 5,0	NNW 6,0	SE 9,3	NE 10,1	NE 9,3	NNE 10,4	12,5 23. 0	
16	94	90	64	49	38	37	55	75	NE 7,7	NE 5,9	N 3,4	NNW 4,0	NE 6,0	NE 7,4	NNE 7,4	NE 9,7	12,0 0.20	
17	75	80	64	51	37	36	40	44	ENE 5,6	NE 3,3	NE 1,0	NE 2,0	ENE 1,1	NE 2,6	NE 2,5	SE 4,7	13,1 0.15	
18	46	46	43	29	22	22	38	46	S 4,5	SW 5,6	SW 3,2	WSW 4,1	W 4,1	NW 4,5	NNW 7,3	NNW 3,0	10,1 19.58	B légère.
19	57	61	48	38	32	33	40	60	NW 4,2	NNW 1,0	Cal. 0,0	W 3,0	WSW 3,8	NW 3,1	NE 11,6	NE 8,2	12,3 20.37	B
20	52	50	47	40	26	30	35	70	ENE 8,1	E 8,4	ESE 5,5	ESE 7,4	SSE 6,3	SSW 6,9	NW 4,1	W 13,6	15,4 23.31	B
21	85	86	91	64	41	51	59	67	NW 4,0	S 5,8	SSW 6,0	SSW 5,5	SW 7,6	WSW 5,4	WSW 7,8	WSW 4,2	13,6 0. 0	● T à 17h5, B
22	83	81	65	78	61	59	67	62	Cal. 0,2	Cal. 0,3	Cal. 0,4	SSE 4,3	SSE 3,6	Cal. 0,8	ENE 5,4	NE 6,8	10.8 19. 2	● à 10h50, B
23	85	99	96	87	65	60	73	75	NE 5,8	NE 6,6	NE 2,4	NNW 2,7	NNW 3,3	NE 6,4	NE 3,2	NE 2,1	8,4 5 54	B
24	81	75	65	53	35	40	38	57	ENE 4,7	Cal. 0,0	SSW 1,0	WSW 4,5	WSW 6,7	WSW 7,1	WSW 8,6	WSW 9,0	10,0 14.39	B
25	81	96	75	61	38	51	61	76	SW 9,1	SW 11,5	WSW 1,8	W 5,4	WSW 9,1	SW 9,4	WSW 6,7	W 6,1	12,6 5.51	
26	70	79	72	59	47	45	43	55	WSW 4,4	WSW 6,5	SW 5,7	WSW 7,6	WSW 8,0	WSW 4,9	WSW 7,5	WSW 3,4	10,0 13.27	○ à 9h55.
27	50	70	67	42	34	36	41	48	SW 7,7	WSW 6,1	WSW 2,0	SW 5,8	SSW 6,9	SSW 6,2	SSW 7,0	SW 3,3	8.3 3. 5	
28	51	57	49	42	27	33	35	53	SSE 4,5	S 7,1	SSW 2,0	SSE 5,8	SW 6,3	SW 6,6	WSW 2,7	NNW 5,3	12,0 22. 5	
29	75	93	92	58	44	41	37	79	WNW 9,6	NW 5,7	WNW 1,5	W 2,5	WSW 2,5	NW 5,3	NE 5,4	NE 5,0	10,7 3.38	
30	73	75	69	61	51	53	74	75	NNW 3,3	NNW 2,9	NNW 1,6	NNW 4,5	NNW 3,1	NNW 2,5	NW 6,2	N 7,8	9,1 23.34	● B légère.
31	85	59	58	38	25	28	32	33	NE 6,2	ENE 3,9	ENE 2,4	ENE 1,0	E 2,2	E 2,1	E 4,8	ESE 3,7	7,9 0.20	
Moy.	63,6	64,9	57,9	44,7	33,9	34,8	42,2	56,5	6,65	5,86	3,01	4,50	4,78	5,18	6,63	7,41		

Septembre 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	18,3	18,5	19,7	22,7	25,5	25,2	23,7	23,9	17,8	25,7	5,4	5,8	5,8	6,7	4,8	4,3	4,7	4,0
2	23,5	24,7	25,7	28,1	31,4	30,7	29,3	28,0	23,4	32,2	3,4	3,7	4,4	4,5	3,7	3,6	3,6	3,0
3	25,7	25,7	26,7	27,7	30,1	29,5	24,1	20,4	19,9	30,9	6,8	6,8	5,8	7,1	8,2	7,6	10,2	12,7
4	18,7	18,7	20,1	24,9	27,2	24,6	24,7	24,3	16,7	27,5	11,4	10,9	11,1	10,5	9,3	7,3	6,7	6,7
5	24,1	23,0	25,2	28,6	29,5	26,7	21,9	19,0	18,9	29,8	6,4	7,7	7,6	8,7	9,1	10,4	11,4	12,0
6	17,7	19,9	19,7	23,9	26,9	26,6	24,9	24,5	17,4	27,2	10,7	11,8	11,5	7,4	4,0	5,1	7,0	6,8
7	23,8	23,7	24,7	26,9	29,1	28,6	27,0	26,6	23,4	30,7	7,7	7,6	7,8	7,8	6,9	7,3	7,1	7,2
8	25,9	24,8	24,8	26,9	31,6	29,4	28,3	27,0	24,5	32,0	7,2	7,0	7,6	9,0	7,6	7,3	6,8	6,9
9	25,8	25,7	26,3	30,7	31,9	25,7	17,2	14,7	14,7	32,5	7,1	7,8	7,1	5,9	6,2	9,1	13,3	10,9
10	12,7	11,4	13,7	19,7	22,9	22,7	21,4	19,7	11,1	23,7	9,8	9,1	8,0	7,5	3,7	3,2	2,8	2,6
11	16,7	17,7	17,7	23,1	26,7	25,3	23,7	23,3	15,7	28,0	3,5	3,5	3,9	3,8	3,1	3,7	4,0	4,2
12	22,7	22,5	24,6	27,7	29,7	28,5	23,7	23,4	21,9	30,2	3,2	3,4	4,2	4,4	2,8	3,4	6,2	7,7
13	19,8	18,2	19,7	22,3	21,9	21,7	21,1	19,7	16,9	23,6	13,7	11,7	11,8	10,6	10,2	10,4	11,1	12,3
14	18,7	15,3	16,0	18,7	17,3	15,7	13,5	11,9	11,8	19,8	11,0	12,4	11,6	11,2	10,3	8,6	8,3	8,3
15	10,4	9,7	12,2	14,2	15,5	14,9	11,7	10,7	9,1	15,7	8,6	7,6	6,1	5,3	5,2	5,2	7,0	7,4
16	9,7	8,7	10,7	13,7	14,9	14,5	11,8	10,7	8,4	15,7	7,6	7,2	6,9	5,6	5,1	5,1	6,9	7,5
17	9,7	9,7	10,7	14,6	16,1	14,9	12,9	11,7	8,7	16,6	7,7	8,2	7,5	5,9	5,4	6,2	7,7	8,1
18	11,3	10,9	10,7	14,5	16,8	16,7	16,2	13,6	10,6	17,3	8,0	8,3	8,1	7,1	5,4	5,4	5,7	7,0
19	13,9	13,9	15,5	18,0	18,9	18,7	18,5	16,4	13,4	19,9	6,5	5,6	6,1	6,2	4,9	4,7	4,7	5,0
20	14,3	13,7	15,4	18,7	14,4	15,9	14,8	13,6	12,2	19,6	8,7	10,6	11,2	11,0	11,0	11,6	11,5	6,3
21	11,8	10,2	10,7	12,7	14,1	11,2	9,0	7,9	7,5	14,5	8,7	7,3	6,5	4,8	4,7	5,9	7,2	6,9
22	6,2	6,2	8,6	10,7	9,7	10,7	9,8	9,1	5,8	11,4	6,9	6,8	5,9	5,4	6,3	6,3	5,7	6,9
23	8,6	8,7	11,7	12,7	14,3	13,8	13,7	13,9	8,1	14,4	6,4	6,4	5,7	5,9	5,1	5,5	3,9	3,9
24	12,7	11,2	12,1	14,1	14,6	15,5	14,3	12,7	11,1	15,7	9,2	9,4	9,8	11,1	9,8	6,6	6,8	7,6
25	12,3	11,2	13,7	16,8	17,5	16,0	15,9	16,4	10,8	18,0	8,3	8,1	7,7	6,0	6,2	6,5	6,6	6,5
26	14,8	15,2	15,3	18,5	19,7	18,7	16,3	15,1	13,7	19,8	7,2	11,2	10,8	11,8	10,6	11,4	12,5	12,1
27	14,0	12,5	12,7	16,5	17,2	16,6	14,6	14,2	11,9	18,5	10,9	8,7	8,2	7,6	7,3	7,0	7,0	7,5
28	14,3	13,2	13,5	14,2	12,9	12,7	12,0	12,1	11,5	14,6	7,1	9,1	9,4	10,0	10,6	10,0	10,0	9,5
29	11,4	9,5	10,3	11,7	12,2	11,1	10,1	10,3	9,2	12,6	8,7	6,4	6,3	4,6	4,6	3,9	4,6	5,3
30	10,1	9,4	7,7	9,5	13,1	8,6	8,4	7,7	6,1	13,4	5,1	5,4	7,6	8,1	8,0	5,5	5,0	5,1
Moy.	15,99	15,46	16,54	19,43	20,79	19,71	17,82	16,75	13,74	21,72	7,76	7,85	7,73	7,38	6,67	6,60	7,20	7,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	35	37	34	33	20	18	22	18	ESE 5,2	ESE 6,2	SE 6,0	ESE 2,7	SSE 4,5	ESE 3,3	ESE 4,6	ESE 6,2	6,9 à 23.31	B
2	16	16	18	16	11	11	12	18	SE 3,3	S 3,5	S 2,5	S 3,6	S 3,8	S 4,2	SW 8,0	W 5,5	8,4 21. 7	B forte.
3	28	28	22	26	26	25	46	71	Cal. 0.3	Cal. 0,5	Cal. 0,0	NE 3,7	ENE 1,5	ENE 4,2	NE 9,7	NE 8,0	14,2 20.12	B
4	71	68	64	45	35	32	29	30	ENE 8,5	E 8,0	ENE 3,5	E 3,1	NE 6,3	ENE 8,2	SSE 8,3	SSE 10,3	11,3 16.28	B
5	29	37	32	30	30	40	58	73	SSW 6,8	W 7,0	NW 4,2	WNW 3,5	NW 5,9	NE 10,2	NE 11,1	NE 8,8	12,9 21.40	B forte.
6	71	68	66	34	15	20	30	30	E 6,1	ENE 5,0	NE 3,3	NE 2,8	NE 2,8	NNW 3,9	ESE 8,1	ENE 5,7	10,6 2. 7	B
7	35	35	34	30	23	25	27	28	ENE 5.9	E 4,2	ESE 2,2	SE 3,0	ENE 1,7	ENE 5,9	ENE 10,4	E 9,2	11,3 23.14	B
8	29	30	33	34	22	24	24	26	E 6,4	E 5,7	SE 4,7	ESE 2,3	Cal. 0.1	NW 4,8	N 5,0	Cal. 0,1	10,3 0.18	B
9	29	32	28	18	18	37	92	88	Cal. 0,1	SSW 5,4	SSW 9,4	WSW 6,2	WSW 6,3	NW 10,5	NNW 10,0	NE 9,5	14,9 16.39	B T 15h 20 à 15h 41.
10	90	90	68	44	18	16	15	15	NE 8,2	NE 10,0	ENE 4,8	NE 4,9	NE 6,1	ENE 7,4	ESE 11,0	ESE 18,1	18,1 24. 0	B
11	25	23	26	18	12	14	18	20	ESE 14.0	ESE 7,8	ESE 3,7	S 2,2	Cal. 0.0	ESE 4,7	SE 6,3	SSE 8,6	18,6 0.27	B
12	16	17	18	16	9	12	28	36	SE 9,8	SE 10,1	SE 6,1	SSE 6,4	S 6,5	SSE 8,2	WSW 6,9	SW 18,3	18,8 23.52	B
13	80	75	69	53	52	54	60	72	WSW 11,0	W 14,1	WSW 6,3	W 7,3	W 5,5	WSW 4,4	WSW 5,4	WSW 4,8	19,7 0.35	G à 14h.
14	69	96	86	70	70	65	72	80	WNW 7,0	WNW 8,8	NNE 4,7	NNE 2,5	NE 10,2	NE 12,4	NE 15,0	NNE 15,4	16,2 22.18	B
15	91	86	58	44	40	41	69	77	NNE 14,2	NE 15,2	N 11,8	NNE 11,8	NE 12,9	NE 10,2	NNE 16,8	NE 16,5	18,4 5.34	B
16	85	86	72	48	40	42	67	78	NE 11,7	SE 13,9	SE 8,4	NE 11,3	NE 9,5	NNE 9,3	NE 15,2	NE 12,5	18.0 1. 1	B
17	86	92	78	48	40	49	69	80	SE 8,8	E 8,6	N 5,7	NE 6,0	NE 6,9	E 10,6	NNE 11,7	NE 10,2	12,8 21.20	
18	81	85	80	58	38	38	42	61	SE 6,2	NE 3,5	SE 1,5	NE 3,5	NW 3,4	WSW 2,2	W 3,3	ENE 4,9	11,1 0.10	B
19	55	47	47	41	30	29	30	36	E 3,7	SW 7,0	Cal. 0,3	SW 3,1	SSW 3,9	SSW 6,0	SSW 12,5	SW 13,2	15.3 23. 0	B forte.
20	72	91	86	69	90	86	92	55	SSW 14,5	SSW 13,4	SSW 9,2	SSW 12,0	SSW 19,8	SSW 8,5	SW 8,7	W 8,7	22.3 13.54	◎ à 13h 5, ↖ 13h 20.
21	84	79	68	44	39	59	84	87	SW 13,7	SW 13,3	SSW 11,3	SW 12,8	SSW 12,4	SW 9,0	SW 4,3	W 11,0	17,1 2.12	◎ à 16h.
22	99	96	71	56	70	66	64	81	W 6,4	W 3,2	W 6,1	WNW 6,0	WNW 5,8	NNW 1,9	NNW 1,8	NE 2,3	11,0 0. 0	G à 12h 40, B
23	77	77	56	54	43	47	33	33	NE 1,8	ENE 3,6	ENE 1,3	Cal 0.1	ENE 1,0	NNE 1,2	SSE 3,8	S 5,2	5,4 23.58	B forte.
24	84	95	94	93	80	51	56	69	SW 7,6	SSW 9,1	SSW 8,5	WSW 6,2	WNW 5,7	NW 9,0	NNW 6,4	NNW 7,1	11,8 5. 5	◎
25	78	82	68	43	42	48	49	47	NW 6,6	NW 3,8	Cal. 0,3	SW 2,2	SW 3,5	SSW 4,5	S 8,6	SSW 8,7	9,1 21.34	B
26	58	88	84	75	62	71	91	95	SW 12,6	SW 13.8	SW 7,7	SW 8,4	SW 8,8	SW 8,8	WNW 6,8	WNW 5.3	15,1 1.54	
27	92	81	75	55	50	50	57	62	NNW 8,0	WNW 10,4	NNW 5.0	NW 2.0	WNW 4.2	W 2,4	NW 7.2	WNW 7,0	11.5 20.12	
28	59	81	82	83	95	91	96	91	W 10,4	W 12,4	WSW 9,7	W 7,8	W 9,1	W 9.1	WNW 5,7	W 5,7	15,4 4.58	●
29	86	72	68	45	44	40	50	57	WNW 4,2	NNW 4,7	N 7,3	NW 11,2	NW 11,9	NNW 11,2	WNW 10,9	WSW 10,3	12.6 14. 4	
30	56	61	97	92	72	67	61	66	WSW 13,6	SW 17,0	SW 18,8	SW 19,7	WNW 18,4	NW 16,8	NW 18,7	WNW 18,7	24,1 15.52	G ●
Moy.	62,2	65,0	59,4	47,2	41,2	42,3	51,4	56,0	7,89	8,31	5,81	5,94	6,61	7,10	8,71	9,19		

Octobre 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	6,9	6,5	7,1	7,9	8,8	7,5	6,7	6,4	5,8	9,0	5,7	5,3	5,0	5,5	5,5	5,2	5,7	6,1
2	5,6	5,6	6,2	9,0	9,1	8,3	7,3	6,6	5,3	9,5	5,9	5,5	5,1	4,6	4,2	4,0	4,1	4,6
3	5,8	5,9	6,3	8,2	8,6	8,3	6,8	6,6	5,7	9,1	5,2	5,2	6,5	5,9	5,5	6,0	6,2	5,7
4	7,0	6,9	4,9	5,1	5,7	5,4	5,8	5,8	4,8	6,2	5,5	5,7	6,3	5,2	6,7	6,5	6,6	6,6
5	5,7	5,6	5,8	7,6	8,8	8,6	8,7	9,3	5,5	9,8	6,6	6,5	6,6	7,5	6,2	6,4	5,7	5,6
6	9,2	9,2	9,6	12,3	13,8	13,8	14,0	11,4	8,7	14,1	5,2	4,9	5,6	5,7	5,6	6,8	7,4	7,7
7	9,5	10,0	8,6	9,4	10,4	9,6	9,4	10,3	8,4	11,6	8,4	8,8	7,8	6,9	6,7	6,3	6,2	5,1
8	10,3	9,7	9,6	9,6	10,3	9,7	10,1	9,7	8,2	10,9	4,5	5,2	5,6	6,4	7,0	7,7	6,9	7,7
9	9,8	9,7	9,0	9,6	10,7	9,7	7,6	6,7	6,7	10,8	7,9	7,2	8,0	8,5	8,1	6,8	6,5	5,6
10	6,8	7,9	6,9	9,3	10,2	8,8	8,8	8,5	5,6	10,3	6,3	4,9	6,0	5,2	5,6	5,3	4,5	4,6
11	8,3	8,4	6,8	10,2	13,0	13,1	12,8	11,8	5,7	13,3	4,6	4,2	4,6	5,4	5,3	5,5	5,3	5,8
12	11,2	10,4	11,8	14,8	18,7	18,1	19,0	18,9	10,3	19,6	7,8	8,7	8,4	8,5	8,2	8,5	9,0	8,2
13	18,6	13,5	11,8	13,8	12,4	11,8	12,9	13,0	11,6	18,9	5,7	10,4	10,0	9,5	10,6	10,3	10,9	10,8
14	12,1	11,2	11,4	12,6	13,8	12,9	12,9	12,3	11,1	14,2	10,1	9,7	9,8	10,4	8,8	8,9	8,9	9,2
15	12,0	8,7	9,6	10,9	12,8	10,8	10,3	10,3	8,6	12,9	8,6	8,3	8,7	9,5	8,8	9,1	8,1	8,7
16	10,8	11,3	10,8	13,5	13,5	14,0	14,1	11,9	9,5	14,7	9,4	9,2	8,9	9,4	9,9	9,6	8,6	8,4
17	10,6	9,1	11,5	15,0	16,6	15,1	12,8	13,1	8,7	16,9	8,5	8,0	8,6	8,4	8,9	8,7	7,7	8,8
18	15,5	15,1	16,4	19,4	19,1	17,7	17,6	17,3	11,6	19,8	9,0	9,6	9,2	9,1	9,3	9,2	9,2	8,5
19	17,5	16,0	15,3	17,0	18,0	16,7	15,8	15,6	14,4	18,9	8,9	8,2	8,0	9,0	8,9	9,0	9,4	9,3
20	12,8	12,8	13,6	14,9	15,3	14,4	14,4	14,0	12,5	15,6	10,1	10,1	9,7	7,9	7,4	7,6	8,4	8,2
21	14,3	13,6	11,3	14,3	14,8	12,6	11,9	11,7	10,9	15,2	7,3	8,0	9,2	8,7	8,7	10,0	9,5	9,3
22	10,4	10,7	12,2	14,5	13,9	11,6	10,6	10,2	9,8	15,7	8,1	8,2	8,4	8,4	7,2	7,5	6,9	7,0
23	9,9	9,8	10,5	11,7	11,8	11,4	11,4	10,4	9,3	12,3	7,0	6,9	7,2	7,0	5,6	6,2	6,6	7,2
24	10,0	9,8	10,1	12,1	11,7	11,2	11,0	11,0	9,1	12,7	7,0	7,1	7,1	7,9	8,4	8,4	7,6	7,2
25	9,0	7,7	7,9	9,6	10,2	8,8	6,9	6,5	6,2	11,2	7,9	7,7	6,8	5,2	4,8	5,2	6,5	6,5
26	6,1	5,8	7,1	8,7	9,3	9,9	10,7	10,6	5,6	10,9	6,6	6,6	6,3	4,6	7,9	9,0	6,9	8,4
27	8,9	9,4	11,1	11,0	11,1	9,4	7,7	7,1	7,0	11,6	8,0	8,4	8,2	5,0	5,2	6,1	6,8	6,5
28	5,6	5,2	6,7	9,6	9,6	8,8	6,8	5,4	4,7	10,5	6,5	6,2	6,5	6,7	6,3	6,5	5,1	5,2
29	4,9	3,5	5,7	6,6	7,9	7,0	7,2	6,2	3,1	8,5	3,8	4,2	2,2	4,1	4,0	4,0	4,2	4,1
30	5,5	5,5	6,5	9,5	9,9	10,1	9,6	9,1	5,1	10,6	4,8	5,2	6,1	7,2	7,5	7,3	7,9	8,2
31	7,0	7,2	7,6	8,5	9,2	8,8	8,7	8,3	6,0	9,8	6,7	7,2	6,8	5,6	5,4	5,0	4,3	5,7
Moy	9,60	9,09	9,35	11,17	11,90	11,09	10,66	10,19	7,92	12,75	7,02	7,14	7,20	7,06	7,04	7,18	7,02	7,11

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	76	74	67	69	64	68	79	84	NW 16,6	NW 19,0	NW 19,5	NW 17,5	NW 16,6	NNW 14,6	NNW 16,1	NNW 15,2	21,3 à 8.29	
2	87	82	73	54	49	49	54	63	NW 16,0	NW 17,8	NW 10,0	WNW 5,9	WNW 7,7	NW 7,2	NW 2,3	SW 6,9	18,7 9. 6	
3	76	74	92	74	67	73	85	79	SW 2,0	S 7,8	SE 6,5	SE 5,8	SE 6,6	ENE 8,4	ENE 7,0	E 4,8	10,9 18.41	B
4	74	77	97	79	98	97	96	96	NE 4,6	ENE 8,2	NE 4,8	NE 9,0	NE 7,8	NNW 5,7	NNW 1,5	SSW 2,4	10 0 13.57	● fine.
5	96	96	96	96	74	78	68	64	SSE 3,4	ESE 2,7	S 9,2	SE 4,2	SE 2,0	SE 3,9	SE 6,3	SE 7,0	9,2 9. 2	B
6	60	56	63	54	48	58	62	77	SE 9,7	ESE 10,0	E 7,2	ESE 7,1	ENE 9,2	ENE 11,7	ENE 15,6	ENE 12,2	16,2 20.35	B
7	95	96	94	79	71	71	70	55	ENE 13,8	ESE 12,8	SW 14,2	SW 23,5	WSW 15,8	WSW 14,8	W 11,4	WNW 9,7	28,1 11.35	◐
8	48	58	63	72	76	85	76	85	WNW 1,0	ENE 3,8	E 10,9	E 12,1	ENE 9,7	ENE 13,0	N 18,9	ENE 14,7	19,2 21.36	≡
9	88	80	93	96	85	75	84	76	ENE 17,3	NE 16,0	NE 13,9	NE 12,4	NE 11,1	NNE 14,5	NE 12,7	NE 12,9	19,5 6.26	● B forte.
10	86	61	80	60	60	63	57	56	NE 14,0	ENE 16,9	ENE 8,4	ENE 8,6	NE 8,4	NE 13,4	ENE 13,7	ENE 14,6	18,3 7. 3	
11	57	51	63	58	48	49	49	57	E 15,9	E 14,9	E 7,6	ENE 8,6	ENE 8,0	E 8,5	ESE 12,9	SSE 8,7	17,6 4.40	B forte.
12	79	92	81	66	52	55	55	50	S 3,0	S 4,5	SSE 5,7	S 5,9	SE 4,3	SSE 6,7	SS 9,7	SSE 3,7	11,2 20.51	B
13	36	91	97	82	100	100	98	97	SSE 6,9	SE 7,7	SSE 5,9	NNE 1,9	S 3,7	SW 7,3	SW 11,0	SW 10,0	13,2 20.14	● ≡
14	97	97	97	96	75	80	80	87	WSW 6,2	WSW 2,5	SSW 3,5	SSW 2,8	ESE 1,2	E 3,9	ENE 7,8	E 10,1	10,9 0.32	B forte.
15	82	98	98	97	80	94	88	94	ENE 11,1	NE 10,2	NE 9,2	NE 6,6	NE 7,0	ENE 11,5	ENE 13,6	ENE 9,5	15,3 20. 1	B ≡
16	97	92	91	82	86	81	72	81	E 11,5	E 12,1	E 9,0	ENE 5,8	ENE 7,7	ENE 10,2	E 16,1	E 11,2	17,5 20.37	B
17	90	94	85	66	64	69	71	79	E 9,8	E 9,7	ESE 6,7	ESE 4,0	E 3,7	ESE 8,2	ESE 8,3	SSE 7,4	12,5 0.45	B
18	69	76	66	54	57	61	62	58	S 8,2	S 5,8	SSW 4,8	S 1,2	SSE 4,2	ESE 7,0	ESE 7,5	SE 9,9	10,2 22.29	B
19	60	61	62	63	58	66	70	71	SE 12,0	SE 12,3	SSE 15,2	SW 15,8	S 9,7	SSE 15,0	S 14,4	S 15,8	16,3 9.14	● B légère.
20	92	92	84	62	58	62	69	69	SSW 16,0	SSW 15,7	SSW 13,3	SSW 11,8	SW 10,9	SW 11,8	SSW 11,2	SSW 9 6	18,2 6 41	
21	61	70	92	72	70	92	91	91	SSE 14,4	SSE 18,0	SSE 15,5	S 12,2	S 14,0	S 20,0	SSW 20,3	SSW 19,1	23,1 21.19	● B forte.
22	86	86	80	69	61	75	73	76	SSW 22,0	SSW 20,8	SSW 24,9	SSW 21,0	SSW 21,0	WSW 13,8	SW 21,0	SW 21,0	26,5 14.26	B
23	77	77	77	69	55	61	66	77	SW 18,4	SW 19,9	SW 14,0	SW 11,5	SW 7,5	SW 12,2	SW 16,8	SW 14,5	21,7 1.45	B
24	77	79	78	76	82	85	78	74	SW 13,3	SW 15,6	SSW 14,9	S 14,9	S 14,2	S 15,5	S 20,0	SSW 20,9	22,1 23.50	B légère.
25	92	98	85	59	51	61	87	90	SSW 15,5	SW 12,0	SW 11,7	SW 13,7	SW 13,0	SSW 17,0	SSW 21,5	SW 23,5	29,1 18.52	
26	96	96	84	84	91	99	72	89	SW 25,5	SSW 23 5	SSW 19,5	S 21,7	S 29,2	SSW 29,3	SW 21,5	SW 25,6	31,8 14.39	● à 12h 25, B
27	94	95	84	51	53	69	86	87	SSW 22,0	SSW 21,5	SSW 26,5	SW 25,5	SW 21,5	SSW 21,1	SSW 19,9	SW 17,5	31,0 12.25	● à 9h 15, B
28	97	96	88	76	71	77	69	78	SW 16,3	WSW 9 5	SW 1,7	Cal 0,1	ENE 4,0	NE 8,6	NE 13,5	NE 8,5	20,7 0.55	B
29	58	72	32	56	50	54	56	59	NNE 9,0	NNE 6,0	NE 3,4	WNW 3,4	WNW 3,6	SSW 4,0	SSW 11,7	SSW 16,8	16,9 23.30	≡ intense.
30	72	78	84	82	81	80	90	96	SSW 17,0	S 15,6	SSW 13,5	SSW 11,0	S 17,5	SSW 18,8	SSW 19,5	SW 17,7	21,4 21. 6	B
31	90	96	88	68	62	59	51	69	NNW 3,5	NE 2,5	NNW 2,5	WNW 1,7	W 2,7	W 6,2	WSW 7,7	W 11,5	18,3 0. 1	B
Moy.	78,9	81,0	81,1	71,6	67,7	72,5	73,0	76,5	12,13	12,11	10,76	9,75	9,80	11,74	13,27	12,67		

Novembre 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m.5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	8,0	6,8	8,7	8,9	9,6	8,7	8,3	7,5	6,2	10,5	6,1	6,6	6,6	6,2	5,4	5,5	5,7	5,7
2	7,3	6,7	8,9	9,1	8,0	7,5	7,7	7,6	6,6	10,4	5,6	5,7	6,2	5,2	5,2	4,9	4,4	5,7
3	8,3	8,6	8,9	9,4	9,3	7,9	7,9	8,4	5,5	10,0	4,0	6,1	6,1	7,0	5,0	5,8	4,5	5,6
4	5,9	7,2	7,4	10,4	11,2	11,5	11,6	11,2	4,5	11,9	6,7	6,5	7,5	8,3	8,8	9,2	9,1	8,9
5	11,2	10,9	11,5	12,1	8,4	9,9	9,0	8,2	7,8	12,7	9,0	9,3	9,0	9,8	7,9	6,8	6,2	5,3
6	6,7	6,6	6,8	8,6	8,3	7,6	6,7	6,0	6,0	8,9	5,6	5,1	5,4	4,7	4,6	4,4	4,5	5,0
7	7,0	5,9	6,2	8,0	9,1	8,4	7,7	7,1	4,9	9,5	5,2	5,2	5,1	5,8	5,6	5,9	6,0	6,5
8	5,0	4,5	5,8	8,2	8,2	6,9	6,4	6,3	4,3	8,8	6,3	5,9	5,3	5,1	4,9	5,2	5,5	6,4
9	2,6	4,1	6,6	6,9	7,0	6,6	6,7	6,5	2,5	7,3	5,2	4,3	3,6	4,8	5,7	5,3	5,0	5,3
10	4,9	4,0	2,8	5,0	7,5	6,4	3,9	3,6	2,5	7,7	5,1	4,4	5,1	5,6	4,4	4,8	4,4	5,4
11	4,7	1,7	2,7	3,9	6,7	6,8	6,5	6,1	1,2	7,3	4,6	5,2	5,4	5,7	6,3	6,6	6,1	6,4
12	6,0	6,6	6,8	7,5	8,4	8,7	8,7	7,7	5,8	8,7	6,4	6,1	6,0	7,1	7,5	7,1	6,1	5,7
13	5,8	4,8	4,7	7,1	8,3	7,9	7,4	6,9	4,1	8,8	5,8	5,6	4,7	5,3	4,7	4,7	4,7	4,9
14	6,7	5,9	6,8	8,4	7,9	6,8	6,5	6,2	5,8	9,0	4,5	4,7	4,8	5,0	5,3	5,1	4,9	4,7
15	6,8	6,9	4,6	2,7	4,5	5,7	7,2	7,5	2,2	8,4	4,4	4,6	5,7	5,0	4,9	6,0	7,4	6,9
16	8,2	8,7	9,1	10,3	10,6	10,4	10,0	9,4	7,3	11,3	7,1	7,1	6,7	7,4	8,5	8,9	8,3	8,4
17	8,6	8,6	8,5	9,0	8,1	8,0	7,7	6,7	6,7	9,5	7,9	7,5	7,3	6,6	7,4	7,6	7,2	6,8
18	6,1	6,4	6,1	6,9	5,1	5,0	4,1	3,9	3,9	7,5	.	.	.	.	.	.	.	.
19	3,3	2,7	2,3	3,8	3,8	3,9	5,0	4,8	1,8	5,4	.	.	.	.	.	.	.	.
20	4,0	4,1	4,4	6,5	6,6	6,3	6,8	6,5	3,8	7,3	.	.	.	.	.	.	.	.
21	5,1	5,1	4,2	4,1	4,1	3,9	2,8	2,7	2,6	6,6	6,2	6,1	6,0	6,0	5,9	5,9	5,3	5,3
22	1,0	0,7	0,6	1,4	2,0	2,7	2,3	2,0	0,5	2,7	4,8	3,9	3,8	4,5	5,0	5,3	5,3	5,2
23	2,4	2,5	3,4	4,4	5,4	5,4	4,9	4,4	2,0	5,8	5,3	5,3	5,7	6,1	6,4	6,2	5,9	5,3
24	1,1	0,0	- 0,4	0,6	0,8	1,0	1,7	1,6	- 0,4	5,5	4,7	4,4	4,4	4,8	4,9	4,9	5,2	5,1
25	1,3	1,4	1,4	1,5	1,6	1,1	0,7	- 0,4	- 0,4	1,6	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	4,9	4,8	4,4
26	- 0,8	- 1,1	- 1,3	- 1,4	- 1,3	- 1,3	- 1,5	- 1,4	- 1,5	- 0,4	4,3	4,1	4,2	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8
27	- 1,4	- 1,3	- 0,6	0,2	1,0	0,8	2,9	6,3	- 1,4	6,4	3,7	4,1	4,3	4,7	4,9	4,8	5,6	6,9
28	7,0	7,6	8,9	8,9	8,5	8,9	7,3	9,8	5,9	9,9	7,2	7,3	8,1	8,3	8,2	8,5	7,6	8,6
29	7,4	6,7	5,9	6,7	6,8	6,6	5,6	5,0	5,0	9,8	7,5	7,2	6,9	7,2	7,2	7,2	6,7	6,4
30	5,0	4,8	6,8	6,8	5,6	5,0	4,1	3,6	3,6	7,7	6,4	6,4	7,2	7,1	6,6	6,4	6,0	5,8
Moy.	5,17	4,94	5,28	6,20	6,37	6,16	5,89	5,72	3,65	7,88	5,73	5,70	5,79	6,01	5,93	6,00	5,78	5,94

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
																	m h m	
1	76	90	78	72	61	66	70	74	W 14,6	W 12,0	WNW 6,7	WNW 3,0	WNW 3,9	W 3,0	W 1,1	Cal. 0,0	14,9 à 3. 1	B
2	74	78	73	61	65	63	57	73	S 4,7	SSE 5,8	S 5,5	S 5,6	SW 4,7	SSW 5,0	SW 7,7	WSW 7,2	9,5 23.28	≡
3	49	74	71	80	57	72	57	68	WSW 11,5	WSW 8,4	WSW 7,0	SSW 5,4	SSE 7,7	S 9,5	SSW 15,5	SW 17,1	19,5 23.31	B épaisse.
4	96	85	97	88	89	91	90	90	SSW 18,5	SW 17,0	SSW 12,0	SW 19,3	SSW 18,5	SSW 21,4	SSW 23,8	SSW 21,4	. .	B
5	91	95	89	94	96	75	72	65	SSW 26,8	SSW 26,8	SSW 30,0	SSW 26,8	W 15,3	WSW 17,9	WSW 19,5	WSW 19,5	. .	G
6	76	71	73	57	56	57	62	72	WSW 16,5	WSW 21,4	WSW 14,5	WSW 14,7	WSW 14,5	WSW 15,5	WSW 19,8	WSW 17,5	. .	
7	70	74	73	73	65	71	78	87	WSW 17,5	WSW 14,7	WSW 13,6	SSW 9,5	SSW 10,2	SSW 17,3	SW 19,7	SSW 19,6	21,1 21.27	B
8	97	94	78	63	60	71	76	90	SSW 14,5	SSW 18,1	SSW 14,5	S 12,7	S 13,3	S 16,3	SSW 13,9	SSW 13,0	21,3 7.25	B
9	94	71	49	64	76	72	69	73	WSW 3,5	SW 7,5	SSW 10,9	SSW 6,5	SSW 7,4	SSW 11,2	SW 14,8	SW 15,1	16,8 22.25	B forte.
10	77	73	92	86	58	67	73	92	SW 13,2	SW 12,6	SSW 9,7	S 9,5	SSW 13,7	SSW 15,0	SW 13,5	SW 15,4	18,8 18.42	B
11	72	100	99	96	87	91	85	91	SW 11,4	SW 6,5	SSW 7,5	SSW 6,7	S 11,3	S 21,2	SSW 21,5	SSW 22,0	25,5 20.31	G B
12	93	84	83	92	91	85	73	73	S 23,4	SSW 22,5	SSW 23,3	SSW 22,3	SSW 18,5	SW 18,0	WSW 13,9	WSW 12,9	26,4 7.52	B
13	84	88	75	66	58	59	61	66	WSW 13,2	WSW 11,8	WSW 8,5	WSW 5,8	SW 4,8	W 9,3	W 9,5	W 8,4	15,8 3.33	
14	62	68	65	61	67	68	68	67	W 6,0	WSW 2,6	S 5,3	SSW 3,4	S 4,7	S 5,4	SSE 7,5	SE 10,8	11,6 23.42	B forte.
15	60	62	90	92	78	89	98	90	SSE 10,5	SSE 11,0	SSE 13,1	S 10,5	SSW 13,3	SW 13,3	SW 14,4	SW 16,8	19,5 22.34	≡ B
16	88	85	78	80	90	94	91	95	SW 18,4	SW 16,5	SW 15,3	SW 15,6	SW 14,4	SW 15,5	SSW 16,0	SSW 15,5	21,8 5. 2	G B
17	95	90	89	77	92	95	92	93	SSW 16,8	SSW 17,5	SSW 16,5	SSW 16,5	SSW 16,2	SSW 16,5	SW 13,5	SSW 14,2	19,0 7.11	◎ B
18	.	.	.	.	.	.	.	.	SSW 14,1	SSW 17,0	S 22,5	S 27,5	SSW 17,0	WSW 13,5	SW 17,3	WSW 16,6	37,1 13.19	G ● B
19	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 16,1	SW 18,5	WSW 20,3	SW 14,9	WSW 16,7	SW 21,4	WSW 22,5	WSW 18,9	22,7 21.10	◎
20	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 20,0	WSW 19,5	WSW 17,7	WSW 11,7	WSW 11,7	WSW 11,1	WSW 7,0	W 6,7	23,2 1.55	B
21	96	94	97	98	98	98	96	97	Cal. 0,0	SSW 2,4	SSW 4,3	SW 2,5	Cal. 0,0	NNE 5,1	NNE 7,3	NE 5,2	8,3 20 28	G ● ≡ B
22	98	82	81	89	94	98	97	98	E 7,0	NE 8,8	NE 3,3	N 7,2	NE 3,5	NNE 11,9	ENE 14,3	NE 19,5	. .	◎ B
23	98	98	98	98	95	93	91	85	ENE 15,3	NE 17,9	ENE 14,3	NE 12,6	ENE 15,3	ENE 13,4	ENE 10,7	NE 12,6	. .	◎ B
24	96	97	100	100	100	100	100	100	NNE 9,7	NNE 14,3	E 8,9	NNE 8,3	NNE 7,8	NE 7,8	NE 7,8	NNE 6,7	. .	B forte.
25	100	100	100	100	100	100	100	100	NNE 8,3	NE 7,8	NNE 5,6	NNE 4,4	Cal. 0,6	NNE 6,7	NNE 6,1	NNE 6,1	. .	◓ fine. ≡
26	97	97	97	96	93	92	89	92	NE 5,6	NNE 5,0	NNE 3,9	NNE 3,3	NE 2,8	NNE 2,0	NE 1,1	NNE 2,0	. .	≡
27	91	97	98	100	100	99	99	98	ENE 3,9	E 4,4	ENE 1,5	E 1,1	S 3,5	SSE 2,8	SSE 3,9	S 2,2	. .	◙
28	97	95	95	98	99	99	99	95	SSE 3,3	ESE 4,4	SSE 6,7	SSW 5,6	SSW 6,7	SW 6,7	WSW 6,7	WNW 7,8	. .	≡
29	98	99	99	99	99	99	99	99	NNW 3,3	Cal. 0,0	WSW 1,7	W 2,5	Cal 0,8	ESE 1,7	E 2,0	SE 2,0	. .	B
30	99	99	98	96	98	99	99	99	ESE 1,2	ESE 4,0	ESE 3,4	SE 1,2	Cal. 0,0	ESE 2,8	ESE 3,0	SE 3,9	5,0 7.31	B
Moy.	77,4	78,0	77,2	75,8	74,1	75,4	74,7	77,4	11,63	11,89	10,93	9,92	9,29	11,27	11,84	11,89		

Décembre 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	TENSION DE VAPEUR. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	3,3	3,4	3,1	3,5	3,6	3,1	2,9	2,1	2,1	3,7	5,8	5,8	5,6	5,8	5,9	5,7	5,7	5,3
2	2,6	2,5	1,2	1,2	1,9	2,0	2,6	2,4	1,0	3,6	5,5	5,5	5,0	5,0	5,3	5,3	5,5	5,5
3	2,0	2,9	4,2	5,8	6,9	7,3	7,7	7,2	1,7	7,8	5,3	5,7	6,2	6,9	7,5	7,7	7,8	7,6
4	7,8	4,9	4,9	6,4	6,7	6,1	5,6	5,6	4,5	7,9	7,9	6,5	6,5	6,9	6,5	5,9	5,0	4,5
5	6,2	3,6	4,2	5,7	5,8	5,8	6,6	5,8	3,1	6,9	5,2	5,0	5,9	5,9	6,3	6,5	6,1	5,1
6	6,4	5,8	5,7	6,1	7,1	5,5	5,1	1,4	1,4	9,2	5,0	4,8	4,6	4,8	4,6	4,7	4,4	3,7
7	2,8	3,5	3,8	4,5	3,9	4,7	3,9	3,2	1,2	5,1	5,3	5,7	5,8	5,8	5,6	5,8	4,9	4,5
8	2,9	2,7	3,7	3,6	2,3	1,8	1,5	3,8	1,1	3,9	4,2	4,0	4,1	4,0	3,8	3,8	3,7	5,2
9	2,9	1,6	1,7	3,7	4,5	4,3	3,7	3,5	0,8	5,0	5,0	4,3	4,3	5,0	4,6	4,4	4,5	4,8
10	3,5	3,7	4,3	4,5	4,1	4,8	6,2	6,9	3,2	7,2	5,4	5,8	6,0	5,8	5,6	6,1	6,7	6,4
11	6,0	4,9	4,4	5,4	5,3	4,7	4,2	3,1	3,1	7,0	6,0	5,1	5,0	4,8	4,8	4,6	4,7	4,4
12	2,3	2,1	4,8	4,2	4,1	5,1	5,9	6,7	1,9	6,7	4,6	4,4	5,2	5,4	5,4	6,2	6,0	5,6
13	6,7	3,6	7,7	7,8	8,7	9,7	8,9	10,7	3,5	11,0	4,7	3,9	5,2	5,0	4,9	5,4	5,1	5,9
14	9,0	6,8	6,2	8,0	8,2	8,6	8,7	8,5	5,7	9,6	4,9	5,1	5,2	6,1	5,6	5,7	5,1	4,8
15	7,9	8,0	7,7	8,4	7,8	7,4	7,5	6,7	6,0	11,3	4,6	5,3	6,3	6,6	5,5	4,9	4,7	4,8
16	6,7	4,9	3,8	5,7	5,7	6,5	6,7	7,7	3,5	8,2	5,0	5,2	5,5	6,6	6,6	7,0	7,4	7,6
17	7,5	7,5	6,4	8,2	8,5	7,7	6,9	8,7	6,3	9,3	7,2	6,6	6,3	6,3	6,2	5,7	5,4	5,4
18	7,0	7,7	10,5	10,4	9,2	10,0	11,0	10,3	6,6	11,7	4,5	4,7	4,9	3,9	4,0	4,4	4,7	4,7
19	9,8	8,8	8,6	7,8	7,8	8,4	8,4	8,6	7,6	10,4	4,7	4,8	5,2	5,7	6,9	7,8	8,0	7,4
20	8,0	8,4	10,4	9,6	8,5	8,4	6,4	6,0	5,6	10,7	7,4	7,2	7,6	7,1	5,9	5,4	5,0	5,4
21	5,6	5,7	7,3	8,6	8,6	6,1	6,2	5,6	4,2	10,3	5,6	5,8	6,2	6,8	6,8	7,0	6,5	5,9
22	5,6	4,9	4,8	6,0	5,3	6,9	10,4	8,3	3,8	10,6	.	.	.	.	.	.	.	.
23	8,1	5,7	4,8	5,2	5,3	4,8	4,8	5,3	4,7	8,6	.	.	.	.	.	.	.	.
24	3,9	4,2	5,7	7,8	8,2	9,4	7,9	6,6	3,5	9,5	4,4	5,3	6,6	7,6	7,9	8,2	6,6	6,0
25	6,6	5,6	4,9	5,3	5,3	4,4	5,0	4,7	3,3	7,4	6,5	5,4	5,1	4,8	4,7	5,0	5,1	4,8
26	4,5	4,6	4,2	5,7	5,9	6,4	8,8	9,1	3,8	9,9	5,0	5,1	5,0	5,6	6,0	6,8	8,2	7,2
27	8,7	8,1	6,9	6,4	5,9	5,8	5,8	5,4	5,4	9,2	6,6	6,0	5,6	5,4	5,2	5,3	5,5	5,4
28	4,9	5,8	5,9	7,9	8,9	7,9	7,7	7,7	4,9	9,1	5,3	5,8	6,6	7,7	8,6	8,0	7,7	7,6
29	6,9	6,7	6,6	6,9	6,9	6,4	5,9	5,3	5,3	7,7	6,4	5,9	5,9	6,0	5,7	5,5	5,5	5,4
30	4,6	3,9	3,5	3,4	3,7	3,9	4,5	5,8	3,3	5,8	5,4	5,5	5,5	5,6	5,6	5,5	5,8	6,6
31	5,8	5,9	5,9	6,1	5,6	5,0	4,4	4,9	3,9	6,4	6,9	6,8	6,8	6,8	6,6	6,4	6,1	6,0
Moy.	5,69	5,11	5,41	6,12	6,14	6,09	6,19	6,05	3,74	8,09	5,53	5,41	5,64	5,85	5,81	5,89	5,77	5,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VITESSE maximum du jour.		REMARQUES.
																	m	h m	
1	99	99	99	99	100	100	100	100	SE 3,0	SE 3,2	SSE 3,0	SSE 1,0	SSE 1,7	SSE 2,8	Cal. 0,0	Cal. 0,0	. à	.	B
2	100	100	100	100	100	100	100	100	Cal. 0,0	SE 5,6	SE 5,7	S 4,4	S 3,7	SSW 2,4	SSW 4,1	SSW 7,5	.	.	B
3	100	100	100	100	100	100	100	100	S 7,0	S 8,8	SSW 9,8	SSW 9,6	SSW 11,9	SSW 11,8	SW 9,7	WSW 4,6	12,9	14.23	≡ B
4	100	100	100	96	88	84	74	67	WSW 5,9	SW 8,2	SSW 5,2	SW 8,2	WSW 6,9	WSW 8,8	WSW 7,7	SSW 9,0	11,2	11.16	B
5	74	85	95	92	92	94	84	74	S 13,1	SSE 16,0	SSE 14,2	S 12,8	SSW 10,7	WSW 7,7	WNW 7,4	NW 6,6	16,5	5. 5	◎ B
6	70	69	68	69	61	69	68	74	NNW 5,2	NNW 3,3	N 3,2	Cal. 0,0	WSW 2,0	S 2,0	S 5,5	S 10,1	10,7	23.54	B
7	96	98	98	92	92	90	81	79	S 12,1	S 13,4	S 14,0	SSW 18,1	S 16,7	W 10,3	WNW 13,0	WNW 15,0	22,8	12.40	◎ B
8	74	73	70	68	70	72	73	88	NW 11,8	NW 6,2	SW 2,6	SSW 6,2	SSE 11,3	SSE 15,4	SSE 15,2	SW 15,5	17,2	23. 7	B
9	88	85	85	84	74	70	77	82	SW 12,0	SSW 14,7	SW 11,2	WSW 16,9	SW 12,7	SW 13,8	SW 12,7	SSW 13,8	19,6	10.23	●
10	92	98	98	92	92	96	94	92	SSW 11,2	S 11,0	S 17,0	S 16,3	SSE 17,9	SSE 18,0	S 19,4	SW 17,1	21,7	19.48	G
11	86	79	79	72	71	72	76	79	WSW 7,9	SW 13,3	WSW 15,2	WSW 12,0	SW 8,7	SSW 13,0	SW 13,0	SW 14,6	17,1	0. 0	B
12	85	83	81	88	89	95	87	77	SW 10,6	WSW 8,7	SW 7,4	SSW 3,7	SSW 4,7	S 9,3	SSE 11,9	SE 15,3	15,4	23.53	≡ B
13	65	67	67	63	60	60	60	61	SE 18,5	SE 13,0	SSE 14,5	SSE 13,0	S 7,7	SSW 13,0	S 13,5	S 12,1	18.9	2.38	B
14	57	68	75	76	70	69	61	58	SSW 15,3	SW 12,8	SW 11,8	SW 7,5	S 9,8	SSE 17,3	SSE 17,9	SSE 18,6	18,6	2.13	B
15	59	66	80	80	70	65	61	66	SSE 17,5	S 17,0	SSW 14,8	SW 10,0	WSW 10,5	WSW 12,0	WSW 14,8	SW 12,7	19,8	0.31	B
16	69	81	93	97	97	97	100	97	SW 15,0	SW 13,7	SSW 6,6	SSW 7,7	SSW 8,5	SSW 9,0	SSW 11,2	SSW 12,2	15,0	3. 0	B
17	93	86	88	79	75	72	72	65	SSW 11,0	SSW 10,2	SSW 9,9	S 8,9	S 6,8	SSE 8,9	S 10,6	SW 12,1	14,0	4.31	
18	61	60	52	42	46	48	48	51	SW 10,1	SW 12,2	S 12,3	S 11,9	S 11,7	SSW 13,1	SSW 15,8	S 14,4	19,2	19.45	B
19	51	57	63	73	89	95	98	89	S 14,5	SSW 10,8	SSW 10,4	SSW 11,0	SSW 9,8	SSW 10,9	S 9,2	SSW 12,0	16,8	1.51	◎ G ≡ B
20	93	88	82	80	71	65	70	77	S 14,4	SSE 18,3	S 17,9	SW 23,4	WSW 24,2	WSW 18,0	SW 15,2	SW 16,3	26,2	12.36	◎ B
21	83	86	89	82	82	100	91	88	SSW 13,0	SSE 18,1	SSW 23,0	SSW 24,4	WSW 29,0	W 26,3	WNW 20,2	W 15,1	31,3	14.53	◎ B ▲
22	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 15,0	SW 13,9	SW 14,0	SW 12,9	SSE 13,5	SSW 21,2	SW 20,5	SW 20,4	23,8	20.37	◎ B
23	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 15,7	NW 18,0	NNW 11,8	NW 10,5	W 5,1	WSW 4,9	SSW 7,0	S 13,6	23,0	1.40	B
24	73	86	97	95	98	93	82	83	S 13,5	S 13,0	SSW 15,3	SSW 17,6	SSW 15,9	SW 16,0	SW 11,6	SSW 13,8	19,2	12.32	B
25	89	80	79	71	71	79	79	77	SSW 12,8	WSW 14,9	WSW 14,0	WSW 11,4	WSW 15,1	WSW 13,1	WSW 14,2	WSW 17,7	20,5	17.22	B
26	79	80	81	82	86	95	97	84	WSW 18,0	WSW 17,0	WSW 12,0	SW 9,5	SSW 12,5	SSW 13,0	WSW 17,1	W 19,4	20,3	0.34	◎ B
27	79	75	75	75	75	77	80	80	W 18,3	WNW 16,0	WNW 10,6	NNW 3,8	NW 2,1	Cal. 0,0	Cal. 0,0	Cal. 0,0	20,0	3.35	B faible.
28	83	86	95	97	100	100	98	96	SSE 4,8	SSE 4,4	S 7,8	WSW 5,7	WNW 10,0	W 9,2	WSW 11,8	WSW 10,0	13,1	19.40	≡
29	86	82	81	80	77	76	79	81	W 10,0	W 9,7	WSW 7,5	WSW 6,2	WSW 4,0	SW 4,0	SW 4,5	SSW 5,6	11,0	1.14	B faible.
30	85	91	95	97	95	91	93	97	SSW 6,9	SW 5,3	SW 5,5	W 4,6	WNW 4,0	WSW 1,4	W 5,8	NW 5,9	8,0	3.36	B
31	100	98	98	98	98	98	98	93	NW 3,4	NW 2,7	Cal. 0,7	Cal. 0,1	N 1,1	Cal. 0,2	Cal. 0,0	NNE 4,0	6,8	1.40	≡ intense.
Moy.	81,7	83,0	84,7	83,4	82,3	83,4	82,1	81,1	11,21	11,40	10,61	9,98	10,01	10,54	10,98	11,77			

Janvier 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	70,9	69,5	69,2	67,5	65,9	64,8	63,3	61,7	- 0,2	0,9	2,2	6,8	7,8	6,9	7,1	7,9	- 1,4	8,2
2	61,8	61,6	61,8	60,5	59,0	58,2	57,2	56,4	4,0	2,2	1,9	4,0	5,2	2,7	1,8	1,3	1,0	7,9
3	55,8	54,9	55,5	55,5	56,4	58,1	59,3	59,2	1,1	0,8	0,5	3,1	3,9	2,4	0,3	0,0	- 0,1	3,9
4	59,2	59,4	60,1	59,2	58,9	59,6	59,9	60,1	0,4	0,7	1,0	3,0	4,7	3,0	2,4	1,8	- 0,1	4,7
5	60,3	60,3	61,0	60,4	60,5	61,5	61,6	61,5	1,5	1,1	1,5	1,6	3,0	2,9	3,4	3,1	0,9	3,4
6	61,5	61,0	60,6	59,1	57,2	56,7	56,8	59,3	2,9	1,6	3,0	5,0	5,9	4,9	3,9	3,0	1,4	5,9
7	61,6	63,4	66,0	67,3	68,4	69,6	70,6	71,1	1,4	0,7	2,6	6,7	7,2	5,1	4,3	3,8	0,1	7,6
8	71,8	72,2	73,5	73,6	73,3	73,6	73,9	73,7	3,3	3,0	3,9	6,3	5,7	4,8	4,0	4,3	2,8	7,1
9	73,6	72,9	73,2	71,7	70,9	70,8	70,2	70,1	4,4	4,2	5,1	8,9	8,9	8,9	9,1	9,3	4,1	9,3
10	71,6	73,3	74,3	74,4	73,8	73,5	72,9	70,9	6,7	3,7	3,2	6,6	6,9	2,9	0,1	- 0,6	- 0,6	9,6
11	69,1	65,8	63,8	60,7	57,0	55,0	52,0	48,7	- 0,7	1,2	1,9	3,6	3,7	2,9	2,7	2,9	- 1,1	4,1
12	44,7	42,7	43,2	44,4	46,3	49,4	52,2	53,7	3,9	6,2	4,9	5,2	4,3	3,8	2,6	2,4	2,4	6,6
13	55,1	57,1	59,3	60,6	60,7	61,8	62,8	63,0	2,2	1,9	1,7	3,6	4,0	2,7	1,2	0,8	0,8	4,0
14	62,9	63,4	64,2	64,4	64,0	64,8	65,0	65,6	- 0,1	- 0,3	0,0	2,6	3,0	1,0	0,0	- 1,0	- 1,0	3,0
15	65,3	65,4	66,3	66,3	66,0	67,0	68,3	68,9	- 2,0	- 2,2	- 1,6	1,9	3,9	1,6	- 0,1	- 1,1	- 2,3	3,9
16	69,7	70,5	72,4	73,0	72,9	73,9	74,6	74,9	- 2,1	- 2,3	- 1,0	3,8	5,3	2,9	1,1	0,1	- 2,4	5,3
17	75,1	75,2	76,4	76,3	75,8	76,6	77,5	77,6	- 1,0	- 1,1	- 1,0	3,5	4,6	2,0	- 0,3	- 1,4	- 1,4	4,6
18	77,9	77,9	78,4	78,1	77,0	77,3	77,3	76,9	- 1,0	- 1,5	- 1,0	- 0,4	- 0,5	- 1,5	- 1,0	- 0,7	- 1,7	- 0,2
19	76,0	75,1	75,0	74,7	73,8	73,6	73,5	72,7	0,4	0,9	1,7	2,1	1,7	1,2	1,4	1,4	- 0,2	2,3
20	71,8	71,3	70,7	69,9	69,1	68,9	68,6	68,3	2,2	2,1	2,2	3,1	3,0	2,9	2,4	2,2	1,4	3,1
21	67,6	66,9	67,0	66,4	65,7	65,8	66,1	66,3	2,1	2,0	1,9	1,9	1,8	1,2	1,0	0,6	0,6	2,2
22	66,3	66,7	67,9	68,1	68,2	69,2	69,8	70,4	0,3	0,3	0,2	1,1	1,7	1,0	0,7	0,4	0,2	1,7
23	70,4	70,7	71,6	71,8	71,1	71,8	71,9	71,9	0,3	0,4	1,1	3,1	4,4	1,8	1,5	1,1	0,2	4,4
24	71,7	71,6	72,0	72,2	72,0	73,0	73,1	73,5	0,7	0,0	0,1	0,5	1,1	0,7	0,8	0,1	- 0,1	1,1
25	73,1	72,6	73,6	73,4	72,6	72,8	73,0	73,2	0,1	0,1	- 0,1	1,1	2,8	3,1	3,1	3,2	- 0,2	3,2
26	72,8	72,8	73,3	73,7	72,9	73,2	73,2	72,7	3,7	3,9	4,6	7,8	8,7	7,1	6,1	6,0	3,2	8,9
27	72,1	71,2	71,6	71,3	70,6	70,7	70,9	71,2	5,8	5,3	5,3	5,8	5,5	5,0	4,4	4,3	4,3	6,0
28	70,9	70,8	71,3	71,3	70,3	70,0	69,8	69,7	4,2	3,9	4,1	5,1	4,3	3,6	3,0	2,2	2,1	5,1
29	69,0	68,0	67,5	66,8	65,0	64,1	63,3	62,3	2,0	1,6	1,2	2,2	2,9	0,8	- 1,0	- 1,1	- 1,7	3,0
30	61,3	60,2	60,4	60,3	60,3	61,3	61,7	63,0	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,0	0,3	0,5	0,8	0,3	- 1,1	0,8
31	63,4	64,2	65,2	65,7	65,7	67,2	68,1	69,9	- 0,8	- 2,2	- 2,7	- 0,1	2,1	0,7	- 0,5	- 1,2	- 2,9	2,1
Moy.	66,91	66,73	67,30	67,05	66,49	66,90	67,05	67,05	1,47	1,26	1,56	3,53	4,12	2,89	2,14	1,79	0,23	4,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	6h	9h	12h	15h	18h	21h		PLUIE.	REMARQUES.
1	97	97	93	82	78	96	96	96	S 1	S 1	SSW 2	W 2	W 4	WSW 4	WSW 5	WNW 4	.	10	8	7	10	10	10	.	0,5	⌋ B ● 16h, [1]
2	82	87	80	63	56	72	85	93	NNW 4	NNW 4	NNW 6	NW 7	NW 8	WNW 4	NW 3	NW 3	.	8	6	7	7	0	2	.	1,1	● 1h-2h.
3	96	96	96	82	78	82	86	88	NW 6	NW 6	NW 6	N 7	NNE 7	NNE 6	N 5	N 6	.	10	2	3	7	0	0	.	1,0	● ✳ 1h-4h.
4	82	75	76	79	77	79	73	79	NNE 7	NNE 7	NNE 6	N 6	N 7	NNE 6	N 4	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
5	88	95	94	92	88	96	94	94	Cal. 0	N 2	Cal. 0	N 1	N 1	N 1	NW 3	N 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	△ 9h-12h.
6	96	97	91	84	91	98	98	99	N 1	SW 1	S 4	SSE 4	SSE 5	SSE 5	SE 7	NNE 6	.	10	10	10	10	10	10	.	8,5	B ◎ 14h-20h.
7	98	98	91	73	67	87	93	97	N 6	N 6	N 7	NW 4	NW 3	NW 2	NW 1	NW 1	.	0	0	0	10	9	8	.	.	[22h45.
8	97	96	87	79	91	99	99	99	NW 1	S 2	S 3	SSW 3	SSW 4	S 4	S 3	S 4	.	0	10	7	10	10	10	.	.	≡ B
9	100	100	99	98	96	93	97	97	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 4	W 5	WSW 3	WSW 3	NNW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	1,3	≡ jqu'à 9h, ●
10	78	83	86	67	65	87	96	98	N 3	N 4	N 4	NNE 5	N 4	N 1	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	2	0	0	.	.	D
11	98	89	86	82	83	86	87	91	N 1	S 3	S 3	SSE 4	SSE 4	SSE 5	SSE 6	SSE 6	.	10	10	10	10	10	10	.	.	⌋ B
12	98	88	86	81	72	72	87	87	S 6	W 6	NW 6	NNW 8	N 14	N 13	N 9	N 8	.	10	10	10	10	10	10	.	2,1	◎ G △ 20h30.
13	92	69	63	52	56	77	89	91	NNE 9	NE 9	NE 11	NE 12	NNE 12	NNE 8	NNE 4	NNE 5	.	2	1	1	2	0	0	.	.	
14	96	96	91	59	56	78	78	73	N 4	NNE 4	N 5	NE 8	NE 9	NNE 7	NE 8	NE 8	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌋
15	73	73	63	45	36	54	62	68	NE 4	NE 6	NE 7	NE 6	NE 6	NNE 7	NE 4	NNE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌋
16	73	75	73	63	55	79	93	94	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NE 6	NE 6	NE 3	NNE 4	NNE 2	.	2	0	0	0	0	0	.	.	⌋
17	92	85	87	71	66	85	95	100	NNE 3	NNE 4	NNE 4	ENE 6	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	.	2	0	0	0	0	0	.	.	⌋ B
18	100	100	100	99	100	100	100	100	NE 4	NNE 4	NNE 4	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
19	100	96	94	89	89	89	83	85	NE 5	ENE 4	ENE 3	ENE 6	E 4	E 6	E 5	E 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
20	82	92	95	95	93	94	98	100	ENE 4	NE 4	NE 3	E 6	E 6	E 4	E 3	E 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
21	100	94	95	96	93	94	94	94	E 2	E 2	E 1	Cal. 0	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	◎
22	91	92	96	97	87	95	97	97	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	NE 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	◎
23	85	88	85	82	79	96	97	99	NE 2	E 2	E 1	Cal. 0	Cal. 0	S 2	S 1	Cal. 0	.	10	10	7	9	10	10	.	0,0	◎
24	100	100	100	99	99	100	100	100	S 1	S 1	S 1	Cal. 0	NE 1	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
25	100	100	100	100	100	97	97	97	Cal. 0	Cal. 0	S 1	E 2	SSW 3	SSW 1	SSW 2	SSW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
26	97	97	97	85	79	83	86	87	SSW 2	SSW 1	Cal. 0	Cal 0	NE 2	NE 2	E 2	E 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
27	88	92	91	83	83	85	86	87	E 5	E 4	E 4	E 4	ENE 2	E 4	NE 2	NNE 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
28	86	83	87	81	82	84	85	87	NNE 3	NE 2	NE 2	E 4	E 4	E 4	E 4	E 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
29	90	91	96	90	87	96	100	100	E 2	E 3	E 3	ESE 4	ENE 2	E 1	E 1	Cal. 0	.	10	10	10	10	10	9	.	.	
30	100	89	92	94	90	85	86	77	E 5	E 5	E 5	E 6	E 6	E 7	E 6	E 6	.	10	10	10	10	0	0	.	.	
31	65	63	62	52	45	49	56	59	E 7	E 11	E 12	E 11	E 11	E 11	E 10	E 8	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
Moy.	91,0	89,6	88,1	80,5	78,0	85,5	89,5	90,7	3,4	3,7	4,0	4,6	4,9	4,3	3,6	3,2	.	7,2	7,0	6,8	7,6	6,7	6,7	.	15,1	[1] 21h-22h.

N. B. — Les observations ont été faites pendant toute l'année au temps local.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Février 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	70,6	71,7	73,2	73,2	72,5	73,4	73,7	73,9	- 2,6	- 3,9	- 4,0	0,3	2,6	1,3	0,2	- 0,8	- 4,3	2,7
2	73,5	73,4	73,1	72,9	71,7	71,7	72,0	72,0	- 1,9	- 2,1	- 0,9	3,3	4,0	2,0	0,4	- 0,9	- 2,5	4,0
3	71,0	70,7	70,4	70,2	69,1	69,2	69,6	70,3	- 2,1	- 2,2	- 0,9	4,7	5,5	4,3	4,2	3,0	- 2,8	6,0
4	69,5	69,2	69,4	69,3	68,8	68,9	69,1	69,1	1,0	- 0,2	0,1	3,2	4,6	2,1	0,7	0,8	- 0,2	4,6
5	68,7	68,8	69,3	69,4	69,4	70,0	70,3	70,8	1,0	0,9	- 0,1	4,9	5,1	4,0	3,3	3,1	- 1,3	5,7
6	71,0	71,5	72,6	73,0	72,6	73,1	73,8	74,2	3,2	3,1	3,6	5,7	6,4	5,3	4,3	2,9	2,9	6,5
7	74,4	74,6	75,2	75,4	75,2	75,0	75,1	75,3	0,9	0,9	1,9	5,2	5,4	4,4	3,2	2,6	0,1	5,7
8	75,0	74,6	74,8	74,7	73,9	73,5	73,1	72,4	2,3	1,9	1,9	4,8	4,9	2,0	- 0,2	1,1	- 0,2	5,1
9	71,4	70,3	69,5	67,8	65,2	64,1	63,3	62,6	- 0,1	- 1,4	0,1	3,9	5,9	1,9	- 0,9	- 2,1	- 2,2	5,9
10	61,3	60,7	60,9	60,8	60,1	60,3	60,4	60,4	- 3,2	- 3,5	- 1,1	4,6	6,7	6,0	5,2	5,2	- 3,9	6,9
11	61,2	61,8	63,3	63,9	63,4	63,9	64,9	65,6	4,5	4,2	4,0	7,1	8,0	4,7	2,1	0,1	0,1	8,2
12	65,9	66,5	67,8	68,5	68,4	68,8	70,1	70,5	- 0,9	- 1,5	0,0	6,2	7,7	3,4	1,6	0,5	- 1,8	7,8
13	70,5	70,5	71,0	71,3	70,5	70,7	71,2	71,4	- 0,4	- 1,2	0,7	5,1	6,5	3,3	1,4	- 0,8	- 1,9	6,6
14	71,3	71,4	71,9	72,7	72,0	72,4	73,4	73,3	- 1,5	- 2,0	0,0	4,1	6,2	3,0	0,0	- 1,6	- 2,0	6,2
15	73,8	74,0	74,5	75,1	74,6	75,0	75,5	75,3	- 2,0	- 1,9	- 0,2	7,4	8,8	6,4	5,1	3,0	- 2,1	9,0
16	74,5	74,2	74,2	73,3	72,2	71,9	71,5	71,2	2,8	0,1	4,2	8,8	11,1	8,1	7,0	7,7	0,1	11,9
17	70,6	70,3	70,8	70,8	70,5	70,0	69,7	68,8	7,0	6,9	8,9	10,2	10,0	9,4	9,0	8,8	6,6	10,4
18	67,8	66,8	65,9	65,8	62,5	61,4	59,7	57,4	8,0	8,1	9,1	11,4	11,8	9,0	7,9	8,3	7,9	12,6
19	55,6	55,3	56,3	57,1	56,8	57,9	59,5	60,2	8,6	8,4	9,9	11,1	10,5	7,4	6,6	5,7	5,7	11,9
20	60,4	60,6	61,9	62,9	62,7	63,9	65,2	65,6	5,0	4,0	5,7	10,2	10,4	7,2	5,2	2,9	2,9	11,7
21	65,6	65,2	65,4	64,8	63,5	63,0	62,4	61,4	2,5	1,0	4,7	9,6	10,0	7,8	6,9	8,1	1,0	10,9
22	59,8	59,8	62,4	63,7	64,0	64,8	64,9	64,5	10,2	10,4	10,6	12,6	11,4	8,3	6,7	5,8	5,8	12,7
23	63,0	60,5	57,9	55,6	53,9	54,0	55,1	56,2	5,9	6,3	9,9	10,9	11,3	10,9	9,8	8,8	5,8	11,6
24	56,4	58,0	60,4	62,0	62,0	62,8	62,8	61,6	8,8	7,0	8,9	11,3	10,7	8,7	8,4	8,0	6,8	12,1
25	59,9	59,6	59,9	59,8	59,8	60,3	61,4	61,4	8,3	9,8	10,5	11,3	11,5	10,9	10,4	10,0	7,9	11,8
26	60,8	61,3	63,9	65,3	65,2	66,3	66,8	65,9	10,2	10,2	10,1	11,6	12,2	9,8	7,5	6,7	6,7	12,7
27	64,8	63,5	62,6	61,6	60,5	60,4	59,9	59,2	6,6	6,8	7,2	10,0	10,9	10,4	10,0	10,0	6,4	10,9
28	57,7	56,4	56,3	55,4	54,4	54,5	55,7	56,9	9,8	9,9	10,1	12,2	11,5	10,5	9,9	9,5	9,5	12,6
Moy.	66,64	66,47	66,96	67,01	66,26	66,47	66,79	66,69	3,28	2,86	4,10	7,56	8,27	6,16	4,85	4,16	1,82	8,74

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	66	73	75	58	48	59	58	62	E 7	E 6	E 6	E 8	ENE 6	NE 5	ENE 6	NE 6	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
2	69	81	83	69	65	76	85	91	NE 6	ENE 5	ENE 8	ENE 9	ENE 6	NE 7	NE 5	NE 6	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
3	97	96	94	71	72	81	78	83	NE 3	NE 6	NE 4	ENE 4	NE 6	NE 5	ENE 5	ENE 4	.	0	10	8	9	10	10	.	.	⌴ B
4	95	97	96	77	68	83	89	88	NE 5	NE 6	NE 8	NE 5	ENE 6	NE 4	NE 5	ENE 4	.	0	8	1	0	0	0	.	.	⌴ B
5	89	93	94	66	65	74	72	74	ENE 6	ENE 6	NE 4	ENE 7	ENE 7	ENE 4	NE 3	NE 3	.	0	0	3	9	10	10	.	.	
6	74	75	74	61	60	68	73	92	ENE 3	ENE 2	NE 1	NE 5	NE 3	NE 2	NNE 2	NNE 2	.	10	8	8	4	10	10	.	.	
7	96	97	92	56	56	64	78	91	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 3	NE 2	NE 2	NNE 2	NNE 3	.	9	10	10	10	10	10	.	.	
8	86	78	80	56	57	68	88	86	NNE 3	N 2	N 3	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 3	E 2	.	10	10	10	10	1	7	.	.	[19h45.
9	90	95	92	68	53	68	83	94	E 3	E 2	E 3	E 4	ESE 6	ESE 2	ESE 2	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌴ bolide NE-W
10	100	100	98	77	77	85	89	99	ESE 2	ESE 1	ESE 1	ESE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 2	.	0	10	10	10	10	10	.	0,7	⌴ B G ● 1 ne [1]
11	99	92	88	69	57	68	83	96	N 2	N 3	N 3	NNE 4	NNE 5	NNE 2	NNE 3	NNE 3	.	0	7	7	5	1	5	.	4,0	⊖ 0h-3h.
12	98	98	94	68	57	78	87	95	NNE 3	NNE 3	NNE 1	NE 3	NE 4	NE 2	NNE 3	NNE 3	.	0	0	0	2	4	2	.	.	⌴
13	99	99	92	74	59	76	88	96	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 3	NE 4	NNE 2	E 2	ENE 3	.	2	7	2	3	9	7	.	.	⌴
14	97	98	90	74	67	85	96	98	NE 2	NNE 2	E 3	ESE 2	ENE 2	ENE 1	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌴
15	97	97	97	72	71	87	92	98	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	.	10	10	8	3	10	10	.	.	⌴ ≡
16	98	98	82	82	74	94	98	97	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 6	SW 5	SW 4	SW 4	.	8	7	6	6	5	10	.	.	B
17	92	94	92	94	95	96	98	97	WSW 3	WSW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 4	WSW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,1	● fine 12h-17h.
18	97	96	91	81	75	90	95	85	SW 2	SW 3	SW 3	SW 6	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6	.	10	5	10	5	8	10	.	.	
19	95	94	85	67	65	78	88	90	SW 7	WSW 8	W 8	W 8	W 8	W 6	W 4	W 3	.	10	3	9	3	0	5	.	1,6	● 4h, 4h45, 6h.
20	93	97	85	59	56	81	95	98	W 2	W 2	W 2	NW 6	NW 6	W 3	W 2	W 1	.	0	0	3	4	2	0	.	.	
21	98	98	93	74	68	84	93	96	Cal. 0	W 1	SSW 3	SSW 6	SSW 8	SSW 5	SSW 6	SSW 7	.	0	8	8	7	8	10	.	.	≡ 6h.
22	96	93	80	64	64	88	94	96	SW 7	WSW 7	W 7	W 7	W 7	W 4	SW 4	SW 2	.	10	5	3	8	6	2	.	3,6	⊖ 0h-4h.
23	96	96	96	96	96	93	82	83	SSW 4	SSW 5	SW 7	SW 8	WSW 7	W 6	W 6	W 5	.	10	10	10	10	10	0	.	8,2	● 6h-18h.
24	83	84	77	65	69	86	88	96	W 5	W 6	W 6	W 8	W 7	WSW 4	SW 3	SW 5	.	0	0	3	3	8	10	.	.	
25	96	96	96	94	94	95	94	94	SW 8	WSW 7	WSW 8	W 7	W 8	W 6	W 6	WSW 5	.	10	10	10	10	10	10	.	1,5	● 0h-18h averse
26	96	96	67	59	54	79	90	86	W 5	W 4	W 7	NNW 10	NW 7	WNW 2	Cal. 0	E 1	.	10	7	3	5	10	10	.	.	[23h45.
27	96	96	96	97	93	93	93	96	E 2	S 1	S 5	SSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	1,7	● 6h, 9h, 13h, 16h.
28	96	96	94	82	83	94	91	87	SW 6	SW 7	SW 8	SW 8	SW 9	SW 8	WSW 6	SW 5	.	10	10	8	10	10	8	.	1,0	●
Moy.	92,2	93,0	88,3	72,5	68,5	81,1	87,1	90,9	3,7	3,8	4,3	5,3	5,4	3,8	3,5	3,3	.	5,0	5,9	5,7	5,6	6,1	6,3	.	22,4	[1] 21h-24h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Mars 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m.4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,6	63,2	66,4	68,5	69,4	71,1	72,8	73,7	8,8	5,7	7,4	10,0	12,1	8,9	6,3	5,0	5,0	12,1
2	73,7	74,1	74,5	74,3	73,9	73,8	74,4	74,0	5,1	5,2	9,0	11,7	10,9	10,0	9,7	9,7	4,8	11,9
3	73,6	73,0	73,1	72,9	72,0	71,6	71,3	70,3	9,6	9,1	10,3	12,5	12,5	11,1	9,8	9,4	9,0	13,4
4	68,7	67,5	66,5	65,3	63,3	62,4	61,8	61,4	8,8	8,7	8,5	9,9	10,3	8,4	7,0	7,0	6,8	10,8
5	60,8	61,5	62,4	62,4	61,9	61,9	62,0	61,3	6,6	6,4	7,9	11,0	9,8	8,2	7,5	6,9	6,3	11,0
6	60,2	59,4	58,2	56,9	55,6	55,5	55,9	57,0	6,6	6,0	6,7	7,9	6,4	6,1	5,5	5,0	5,0	8,0
7	57,4	58,1	59,7	59,8	59,7	60,4	61,9	62,3	4,7	4,2	5,5	8,3	9,1	6,9	4,4	2,9	2,9	9,2
8	62,2	62,5	63,2	63,1	62,5	62,2	62,0	61,3	2,4	2,5	4,4	8,4	9,3	6,0	4,5	4,2	2,2	9,8
9	60,2	59,9	59,8	60,4	60,8	62,2	63,8	64,7	5,0	5,2	5,9	7,0	9,0	6,4	3,7	2,8	2,8	9,0
10	65,0	65,4	65,5	65,1	63,1	62,2	61,5	59,5	1,8	- 0,1	3,9	8,5	9,5	6,2	5,0	4,9	- 0,5	10,1
11	57,8	56,3	55,9	56,3	56,4	57,4	58,1	58,7	4,9	4,9	6,1	7,2	6,7	5,8	5,7	5,2	4,9	7,2
12	58,5	58,4	57,9	56,7	54,6	52,5	48,6	44,1	5,0	4,9	7,3	10,0	7,4	6,8	6,7	7,7	4,9	10,6
13	46,6	47,2	50,9	52,5	52,2	52,2	52,5	52,8	6,4	4,7	4,8	7,9	9,0	5,5	3,1	1,8	1,8	10,0
14	53,1	53,4	54,1	54,0	53,6	53,4	53,5	53,4	1,0	0,8	4,2	7,3	4,9	4,9	2,1	0,8	0,8	7,9
15	52,5	51,0	50,4	49,8	49,1	49,2	49,5	49,9	0,1	1,0	4,2	7,2	7,0	4,2	2,4	2,3	0,0	7,9
16	49,8	50,3	51,2	51,5	51,5	51,9	52,8	53,0	2,8	2,2	6,2	6,7	7,9	5,3	2,4	0,4	0,4	8,9
17	52,9	52,6	52,1	51,7	50,0	48,8	48,3	48,3	- 1,1	- 1,8	6,0	9,2	9,0	8,2	7,1	7,3	- 2,0	9,9
18	49,1	50,1	51,0	51,0	50,4	49,9	50,3	50,2	6,6	5,3	9,0	11,6	11,9	10,4	7,9	7,0	5,3	13,7
19	49,7	48,8	48,5	48,0	47,3	46,9	46,7	46,6	5,9	6,3	10,6	12,3	12,9	12,1	10,5	9,9	5,8	13,7
20	46,4	46,1	46,5	46,7	46,1	46,4	47,4	48,4	9,1	8,6	9,2	9,4	9,5	9,0	6,2	5,9	5,9	9,9
21	48,4	49,2	50,9	51,8	51,9	52,3	53,0	53,3	5,7	5,2	9,2	13,8	14,8	11,9	7,1	5,9	5,2	15,0
22	52,8	53,1	53,9	54,1	54,0	54,8	55,7	55,8	4,9	3,9	7,9	13,9	14,8	11,8	9,9	7,9	3,9	15,0
23	56,3	56,9	57,8	58,1	57,5	57,7	57,5	57,2	5,8	4,3	7,1	12,5	13,7	11,8	7,6	4,7	4,3	13,7
24	56,1	55,1	55,0	54,7	54,2	53,8	54,0	54,1	2,5	1,6	9,8	15,4	13,0	11,2	9,3	8,0	1,5	15,4
25	54,3	54,8	55,1	55,7	56,0	56,0	56,8	56,9	6,9	4,3	6,0	6,1	4,8	2,9	1,2	0,7	0,7	8,0
26	56,2	55,3	54,8	54,2	52,3	51,5	51,9	52,1	- 0,1	- 0,2	2,8	2,2	2,5	2,5	1,9	1,7	- 0,2	3,7
27	52,2	52,1	52,7	52,5	51,7	51,5	51,5	51,3	1,2	- 0,7	3,1	6,3	8,2	6,2	3,0	3,8	- 0,7	8,9
28	50,3	49,9	50,2	49,8	49,5	49,6	50,4	50,4	4,2	4,7	7,2	13,3	15,6	13,7	11,2	10,0	3,8	15,9
29	49,9	50,0	51,2	50,7	50,0	50,3	51,0	50,5	9,7	9,2	9,7	15,2	17,3	14,9	11,2	10,2	9,2	17,9
30	49,7	49,8	50,6	50,8	51,3	51,9	52,9	53,4	8,7	6,5	10,8	12,4	11,7	10,9	6,3	4,6	4,6	12,8
31	53,3	53,2	53,8	54,0	53,8	54,2	55,1	55,6	2,8	3,0	10,3	16,9	16,6	13,2	9,1	8,7	2,2	16,9
Moy.	56,04	56,07	56,57	56,56	55,99	55,98	56,29	56,18	4,92	4,25	7,13	10,06	10,26	8,43	6,30	5,56	3,44	11,23

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	77	81	75	57	52	78	90	85	WNW 6	WNW 4	WNW 3	NNW 6	NW 6	W 2	W 2	W 2	.	0	0	4	1	1	0	.	0,2	⊙ de 1h à 2h.
2	97	98	87	72	86	91	94	96	W 2	W 3	W 2	W 4	W 5	W 3	WNW 5	W 2	.	1	1	10	10	10	10	.	.	
3	96	96	88	73	70	73	94	81	WNW 3	WNW 1	WNW 3	NW 5	NW 3	NW 2	NW 1	W 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,0	● de 13h à 17h.
4	73	71	73	73	76	92	98	98	W 1	W 1	SW 1	WSW 2	WSW 3	WSW 2	SW 2	SW 1	.	10	10	10	10	10	2	.	0,0	⊙ de 10h à 12h.
5	98	98	96	76	94	93	91	92	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	W 1	N 3	NE 3	NE 2	NE 1	.	10	9	9	10	10	10	.	1,4	◐ de 14h à 19h.
6	94	100	97	89	83	81	85	92	Cal. 0	NE 1	SE 1	NNW 1	NNW 5	NNW 3	NNE 4	N 5	.	10	10	10	10	10	10	.	1,5	⊙
7	89	92	81	63	55	65	89	95	N 4	N 3	N 4	N 6	N 6	N 5	N 3	N 2	.	10	5	5	7	2	0	.	.	G de 1h à 2h.
8	97	100	94	58	52	70	91	95	N 1	N 2	N 3	N 2	N 2	Cal. 0	NNE 1	NNE 2	.	0	0	5	7	4	5	.	.	≡
9	96	97	97	76	57	68	85	87	ESE 2	SSW 3	SSW 3	NNW 7	NNW 6	NNW 8	NNW 4	NNW 3	.	10	10	9	6	2	0	.	3,4	⊙ de 5h à 6h G de
10	92	99	80	52	53	68	79	81	NNW 2	NNW 1	Cal. 0	SW 3	SW 4	SW 3	S 4	S 4	.	2	1	2	5	2	7	.	.	[10h à 12h.
11	85	87	82	94	97	92	94	96	SSE 4	SSE 6	SSE 6	SSE 6	S 5	S 3	SSE 1	SSE 1	.	10	10	10	10	10	10	.	11,4	⊙ 4h-6h, 10h30-17h
12	96	96	69	67	97	85	95	96	Cal. 0	SSE 1	SSE 1	SW 3	W 3	SW 3	SSW 8	SSW 13	.	10	10	10	10	10	10	.	7,3	⊙ 12h30 à 14h30,
13	77	72	50	48	45	77	80	88	NW 11	NW 7	NW 8	NW 10	NW 7	W 3	WNW 4	WNW 4	.	5	8	6	5	3	0	.	0,5	● 0h-1h. [20h-24h
14	94	95	74	55	81	58	67	85	NW 3	NW 4	NW 4	NNW 7	NW 3	NNW 5	NW 3	WNW 3	.	2	7	7	3	1	0	.	2,5	— ✳ △ 13h-14h30.
15	91	94	80	59	57	70	84	85	W 3	W 1	WNW 4	WNW 3	NW 7	W 3	WNW 3	W 3	.	10	10	8	8	1	2	.	0,9	⊙ △ de 6h30-7h [1]
16	84	92	73	69	67	80	96	99	W 4	W 3	W 3	W 5	W 4	NW 3	Cal. 0	NW 1	.	3	5	9	7	6	1	.	1,0	◐ à 13h45.
17	99	100	99	61	62	66	86	94	Cal. 0	NW 1	ESE 3	SE 6	SE 6	ESE 5	ESE 6	SSE 3	.	0	5	7	10	10	10	.	3,8	▭ ≡ ◎ 19h30-24h
18	94	96	80	62	66	59	90	92	SW 4	SW 2	S 3	SSE 6	SSE 4	SSE 2	ESE 2	ESE 4	.	0	8	10	10	7	0	.	0,0	● 14h à 15h, B ⊕
19	95	91	73	65	66	72	83	89	ESE 3	ESE 4	ESE 6	ESE 7	ESE 7	E 5	E 5	ESE 4	.	2	5	9	10	10	10	.	0,0	◐ 14h45 à 16h15.
20	90	93	94	98	98	98	99	99	ESE 2	E 3	ESE 3	ESE 1	ESE 1	ESE 2	ESE 3	ESE 3	.	10	10	10	10	10	5	.	6,7	⊙ de 6h à 17h.
21	95	94	86	73	61	68	97	98	SSE 3	SE 4	S 4	SSW 2	SW 4	SW 2	SW 1	SW 2	.	1	10	8	7	1	0	.	.	
22	98	98	92	64	62	77	85	94	WNW 2	WNW 2	WNW 2	NNE 3	NNE 3	N 2	NW 3	NW 3	.	4	8	4	3	8	5	.	.	
23	97	98	98	78	67	67	88	98	NW 2	NW 1	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	WNW 2	Cal. 0	Cal. 0	.	2	10	2	8	3	0	.	.	B ≡ T G à 14h30
24	98	98	86	58	82	86	96	92	Cal. 0	Cal. 0	WNW 1	SE 1	ENE 2	ENE 2	SSE 1	ENE 3	.	1	6	8	9	10	10	.	0,7	≡ G à 17h ◎ à [2]
25	92	77	70	53	54	68	83	92	NNE 4	NNE 8	NNE 9	NNE 9	NE 12	N 11	N 10	N 11	.	1	6	8	4	2	0	.	0,2	△ ✳ 10h30, 14h.
26	93	95	70	97	96	95	96	98	N 7	N 8	N 8	NNW 7	NNW 9	N 4	N 4	NE 1	.	1	3	10	10	10	10	.	2,5	◐ G ✳ de 6h-20h.
27	99	99	82	69	50	58	84	89	NE 1	NE 1	E 2	S 3	S 1	NNW 1	NNW 2	NNW 1	.	7	8	9	9	8	0	.	.	
28	76	78	79	68	63	72	89	94	N 3	ENE 3	ENE 3	ENE 4	ENE 4	NE 3	NNE 3	NNE 3	.	10	10	2	6	6	10	.	.	Quelq. G de 4h-6h
29	95	89	86	69	60	71	85	93	NNE 4	ENE 3	E 3	ENE 4	NE 1	NNE 2	NNE 1	W 2	.	10	10	7	10	10	7	.	0,0	● de 10h30-11h.
30	97	98	91	78	82	80	98	98	W 1	W 1	S 3	SSW 6	SSW 4	SW 2	Cal. 0	SW 2	.	8	10	10	10	3	0	.	.	
31	98	98	92	64	53	70	94	97	SSW 1	SSW 1	SSE 4	S 5	SSW 5	SSW 1	SSW 2	S 3	.	3	8	7	9	4	0	.	0,4	⊙ à 8h, 8h30.
Moy.	92,0	92,6	83,0	69,0	69,2	75,8	89,2	92,5	2,7	2,7	3,2	4,5	4,4	3,1	2,9	3,0	.	5,3	7,2	7,6	7,9	6,3	4,6	.	44,4	[1] Gr. de △ 16h30. [2] 21h15, 21h45.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Avril 1911. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,4	55,7	56,6	56,8	56,1	56,7	57,6	57,7	8,8	6,4	11,7	16,8	14,1	11,1	9,9	8,8	6,4	17,8
2	57,5	57,5	58,0	58,0	57,1	57,5	58,0	58,3	7,9	8,7	10,3	12,2	14,7	10,1	8,8	8,3	7,4	15,8
3	58,3	58,2	58,8	58,9	58,5	58,8	60,3	61,5	6,3	6,4	7,9	8,1	8,6	8,0	3,9	2,0	2,0	8,9
4	61,4	61,4	61,9	61,1	60,0	59,7	59,4	58,3	0,8	0,5	3,9	6,0	4,6	3,7	2,3	0,1	0,1	6,9
5	56,8	56,1	55,8	55,1	55,1	55,6	57,0	57,1	0,8	0,2	3,0	4,7	3,8	2,0	- 1,4	- 2,3	- 2,3	6,1
6	56,8	56,7	56,9	57,0	57,1	57,3	58,1	58,1	- 2,3	- 2,8	- 0,7	0,0	1,9	0,5	- 0,1	0,1	- 2,9	1,9
7	57,6	57,8	58,1	57,9	57,7	58,6	60,6	61,8	- 0,1	- 0,5	1,9	4,7	6,6	6,5	2,9	- 0,2	- 1,0	7,9
8	62,3	63,4	63,6	63,2	62,5	62,3	62,8	62,9	- 0,5	- 1,0	4,8	7,1	7,1	6,9	5,2	2,9	- 1,1	7,7
9	62,8	63,7	64,4	63,9	62,8	62,0	61,9	61,0	3,9	4,1	6,1	9,6	9,7	9,0	5,0	5,4	2,8	10,2
10	59,8	59,3	58,8	56,9	54,8	55,6	55,8	55,4	5,0	4,3	7,0	7,5	7,8	6,3	2,8	2,9	2,8	8,6
11	55,3	56,2	57,2	57,6	57,7	58,3	59,9	60,3	3,0	2,6	6,8	10,3	13,0	12,0	7,0	6,3	2,1	13,5
12	60,8	61,2	62,0	62,2	62,1	62,3	63,3	63,9	5,0	4,4	9,6	14,6	16,4	14,3	9,1	7,1	4,4	16,9
13	64,0	64,7	65,5	65,6	65,3	65,4	66,6	67,1	4,9	4,0	11,0	14,3	15,3	13,0	8,5	6,0	3,8	15,9
14	67,2	67,6	67,8	67,0	66,0	66,1	66,6	66,6	3,2	1,5	7,6	12,1	14,3	13,3	7,5	5,8	1,5	14,9
15	66,3	66,2	66,3	65,6	64,0	63,3	63,1	62,5	3,4	2,3	11,4	15,9	18,2	16,9	10,3	6,7	2,1	18,8
16	61,1	60,5	60,2	59,1	57,8	56,9	57,3	56,4	3,8	4,0	12,2	19,0	20,8	16,8	10,3	6,8	3,2	21,0
17	55,8	55,9	57,0	57,3	57,2	57,1	57,5	57,1	8,9	9,3	11,9	13,5	14,0	11,7	10,4	9,2	6,2	14,9
18	56,0	54,0	52,0	50,2	49,8	49,5	50,5	50,8	8,3	9,0	14,5	17,8	15,9	15,2	10,8	10,1	8,3	17,8
19	50,7	51,2	51,7	52,5	53,3	54,4	56,4	57,5	9,3	9,0	11,4	12,0	12,0	9,0	6,6	5,7	5,7	12,9
20	58,7	61,5	63,9	64,5	66,9	68,9	70,6	71,2	5,0	6,1	11,0	14,1	13,9	11,6	7,8	5,2	4,8	14,8
21	71,7	72,6	73,7	73,8	74,0	73,5	73,4	73,2	4,3	5,0	12,0	15,5	15,9	14,0	8,9	6,0	4,0	16,1
22	72,2	71,8	71,3	70,1	69,0	68,5	68,4	67,9	3,9	4,2	14,0	19,3	20,8	17,4	12,2	8,8	3,1	20,8
23	67,0	66,4	66,3	65,8	65,1	64,4	64,7	64,3	7,9	7,0	14,6	15,2	14,8	12,9	10,4	10,0	6,2	16,0
24	63,8	63,7	63,8	63,1	62,7	62,4	62,4	61,8	8,3	9,7	12,1	15,0	15,3	13,8	8,7	6,2	6,2	17,1
25	60,9	60,6	60,6	60,3	59,3	58,6	58,4	57,8	4,9	4,7	11,4	11,9	12,9	11,5	9,7	9,3	3,9	13,9
26	56,9	57,4	58,5	59,6	60,7	61,4	62,0	61,4	10,0	11,0	12,2	15,0	15,4	12,6	8,9	8,4	8,0	16,1
27	59,1	57,1	55,3	54,7	54,8	55,0	56,5	56,7	8,6	9,1	11,5	12,8	13,1	12,6	11,3	10,9	8,4	14,0
28	57,1	57,7	58,0	57,6	55,7	53,2	50,6	50,3	10,3	10,4	12,6	13,2	13,0	10,9	11,8	10,9	10,0	13,9
29	50,3	50,3	51,1	51,1	50,2	49,3	47,6	45,8	9,7	9,7	11,8	11,1	12,7	10,1	9,2	7,8	7,8	13,0
30	44,4	44,6	47,1	50,4	53,7	56,1	58,9	60,5	8,4	8,0	9,5	11,9	12,0	11,0	8,6	6,7	6,7	13,2
Moy.	59,60	59,70	60,07	59,90	59,57	59,62	60,19	60,17	5,39	5,24	9,50	12,04	12,62	10,82	7,58	6,06	4,02	13,58

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	97	98	79	58	74	77	91	97	S 3	S 2	S 3	SSE 1	WNW 3	W 4	W 2	W 3	.	2	1	5	8	10	1	.	10,0	↖ 14h SW-N, ● [1]
2	97	96	86	75	62	96	92	90	WSW 3	WSW 2	WSW 1	NW 2	N 2	NW 3	NW 2	NW 3	.	10	10	10	10	10	2	.	2,4	↖ N 16h, ● 17h-18h.
3	97	97	92	86	73	62	65	70	NNW 1	N 2	N 4	N 3	NNE 4	NNE 4	NNE 9	NNE 6	.	10	10	10	10	10	8	.	0,7	◐ de 7h à 12h.
4	84	87	57	54	68	69	77	90	N 4	N 6	NNE 6	NNE 8	NNE 8	NNE 7	N 5	N 5	.	0	0	0	6	9	0	.	0,2	✳ △ 14h, gr. ✳ [2]
5	92	96	72	61	56	52	72	76	N 4	N 3	NE 5	ENE 4	ENE 7	ENE 9	NE 4	NNE 5	.	8	10	7	9	7	10	.	0,3	△ à 11h, ✳ à 13h.
6	82	95	71	68	64	77	82	83	NNE 5	NNE 5	NE 9	NE 7	ENE 7	ENE 5	NE 5	NE 4	.	10	10	10	9	10	10	.	0,0	⊠ ✳
7	84	94	70	61	54	54	69	83	NE 5	NE 4	NE 6	NE 6	NE 5	NE 3	NE 3	N 3	.	10	5	5	5	4	0	.	.	
8	90	92	69	50	59	64	79	92	N 3	N 4	N 6	N 7	N 6	N 6	N 4	N 2	.	5	4	10	10	10	9	.	.	
9	93	92	70	48	44	47	73	82	N 3	N 3	N 7	NE 6	NE 6	NNE 6	N 5	N 4	.	10	8	7	7	3	2	.	.	G à 14h15.
10	90	82	72	68	48	62	90	96	NNE 5	N 5	N 7	N 5	N 9	N 6	N 4	N 4	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● 1h45-2h, G 6h-7h [et à 16h30.
11	94	93	70	49	37	40	67	71	NE 4	NE 4	E 7	E 8	E 8	E 6	NE 4	NE 4	.	10	4	7	7	0	0	.	.	
12	87	86	60	44	33	45	66	87	NE 4	ENE 2	E 6	E 6	E 5	NE 3	NE 4	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
13	92	88	58	39	31	45	73	84	NNE 3	NNE 3	ENE 4	NE 7	NE 7	NE 6	NE 5	NE 5	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
14	95	97	68	46	40	43	75	92	NE 4	NE 2	E 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
15	98	98	63	34	33	42	73	89	NE 2	NE 2	NE 1	E 2	E 1	NNE 2	NNE 2	NNE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
16	96	93	69	34	33	44	84	94	NNE 1	NNE 2	NE 1	ESE 1	SW 4	WSW 4	WSW 1	SW 1	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
17	91	88	72	55	56	79	88	92	SSW 2	SW 3	SW 5	SW 5	SW 6	SW 7	SW 4	SSW 3	.	10	7	5	10	10	4	.	.	
18	96	86	60	44	53	61	76	85	SSW 3	SE 5	S 7	SSW 13	SSW 11	SW 9	SW 5	SSW 5	.	7	8	8	10	9	5	.	0,0	⊕ 12h, G 16h30. ◯
19	82	88	71	60	51	72	92	93	SW 8	SSW 6	SW 9	SW 9	SW 8	SW 6	SW 3	SW 2	.	8	5	8	6	5	0	.	1,2	◐ ▲ [19h-23h.
20	94	92	59	46	48	60	87	95	SW 2	SW 4	NW 2	W 3	W 5	W 4	W 2	W 1	.	7	5	8	4	2	0	.	.	
21	100	100	64	49	45	53	84	95	W 1	Cal. 0	SW 3	SW 2	SW 3	W 2	W 2	Cal. 0	.	6	3	5	2	1	0	.	.	
22	98	98	63	37	35	43	58	82	W 1	Cal. 0	E 2	SE 2	W 1	W 3	W 4	Cal. 0	.	4	4	5	3	2	2	.	.	
23	92	97	62	74	78	79	93	94	W 1	W 1	W 2	W 3	WSW 4	WSW 4	W 3	W 2	.	4	7	10	10	7	1	.	.	
24	95	95	70	49	49	58	84	93	Cal. 0	W 1	W 2	W 3	W 2	W 3	W 2	W 1	.	10	10	7	8	7	0	.	.	
25	97	97	67	59	54	64	82	94	W 1	Cal. 0	SW 2	SW 3	SW 4	WSW 3	WSW 3	SW 3	.	0	10	10	9	8	10	.	0,7	≡ ● 22h-22h45.
26	96	94	88	69	56	70	79	86	SW 4	W 4	W 4	WNW 6	W 6	W 5	W 3	WSW 3	.	10	10	8	3	0	0	.	2,6	● 2h à 5h, 7h à 9h.
27	95	97	97	92	87	82	86	84	SW 5	SW 7	SW 8	W 8	W 8	W 8	W 7	W 6	.	10	10	10	10	10	10	.	2,7	◯
28	84	82	71	66	75	93	97	88	W 6	W 5	W 5	WSW 6	SW 6	SSW 8	SW 8	WSW 6	.	3	10	10	10	10	10	.	2,5	G 0h30. ◯ le soir.
29	88	82	62	75	56	82	86	95	WSW 5	WSW 5	WSW 6	WSW 7	WSW 8	SW 7	SW 6	SW 6	.	8	8	9	4	7	0	.	5,2	● 7h-19h ▲ 12h ↖
30	95	95	86	67	56	66	77	87	WSW 4	W 4	WNW 8	NW 11	NNW 9	NW 7	NW 3	WNW 4	.	10	10	9	6	7	0	.	4,0	● jusqu'à 17h45.
Moy.	92,4	92,5	70,6	57,2	53,6	62,7	79,9	88,0	3,2	3,2	4,7	5,3	5,6	5,1	3,9	3,3	.	6,1	6,0	6,4	6,2	5,6	3,1	.	32,7	[1] ▲ à 17h30. [2] de 14h à 18h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Mai 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700+). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,1	62,0	62,8	63,3	63,4	63,4	63,6	62,9	5,1	6,0	11,1	14,8	14,4	12,3	8,5	7,4	4,9	15,1
2	61,9	61,3	60,8	60,4	59,6	59,3	59,4	59,5	6,9	8,4	11,9	13,9	14,5	12,8	11,0	11,0	6,7	15,8
3	60,2	61,3	61,7	61,5	60,9	60,6	60,5	59,5	7,2	6,7	11,4	13,5	13,1	11,5	10,3	10,9	5,9	13,5
4	58,5	57,9	58,6	59,0	59,2	59,5	60,5	60,8	10,5	11,1	11,3	13,1	13,1	12,1	10,4	8,5	8,5	14,8
5	60,8	61,1	61,9	62,5	62,4	62,7	63,9	64,6	8,4	9,4	12,2	15,0	15,6	15,3	12,2	9,9	8,3	17,2
6	64,5	65,1	65,6	65,3	64,4	64,4	64,8	64,9	7,1	7,7	12,9	16,5	17,4	16,0	12,8	10,4	6,9	18,2
7	64,2	64,2	63,9	63,2	61,8	61,1	61,6	61,6	8,4	9,1	14,6	18,2	18,9	17,9	12,2	8,8	8,2	18,9
8	60,9	61,1	60,8	59,7	58,1	57,3	57,3	56,7	6,7	6,5	14,1	18,1	19,8	18,3	13,9	11,8	5,4	19,9
9	55,8	55,6	55,1	54,2	53,3	53,0	53,5	53,5	9,7	10,5	16,4	20,2	21,8	20,7	14,4	11,0	9,0	21,9
10	53,2	53,1	53,1	52,9	52,8	53,3	54,0	53,5	9,7	9,7	19,3	23,3	20,1	16,5	13,2	10,9	8,6	23,8
11	53,2	53,1	52,9	52,2	51,0	51,1	51,3	51,2	11,2	10,4	15,8	20,2	21,9	18,6	15,1	14,7	9,7	22,8
12	50,4	50,7	51,2	51,4	50,8	50,4	51,2	51,2	13,9	13,7	14,1	17,7	18,0	18,7	13,7	12,8	12,7	21,0
13	50,6	50,4	50,4	50,1	49,4	49,6	50,4	50,7	11,0	11,2	13,8	19,1	19,2	15,0	12,9	11,2	11,0	19,9
14	50,6	50,8	51,2	51,4	51,9	51,8	52,1	52,2	10,9	11,7	14,9	17,0	15,9	14,0	12,2	11,1	10,2	17,4
15	51,5	51,0	50,7	50,4	49,5	49,7	50,8	51,2	10,1	9,9	13,5	17,7	17,9	16,0	13,3	12,1	9,9	18,9
16	51,3	52,1	53,0	53,4	52,7	53,3	54,2	54,3	11,6	12,0	16,0	17,0	17,4	15,0	14,8	14,0	11,3	19,8
17	54,2	54,6	55,4	55,5	55,2	55,7	57,1	57,5	12,9	12,7	14,7	17,5	19,0	16,2	14,8	12,6	12,6	19,2
18	57,6	58,3	58,6	58,9	58,9	59,7	60,5	60,5	11,4	11,7	15,2	17,8	17,9	15,0	12,9	10,9	10,9	18,3
19	60,5	60,8	61,0	60,8	60,1	60,0	60,3	60,3	9,8	11,5	12,8	13,9	16,5	15,6	12,5	10,8	9,8	17,2
20	59,8	59,9	60,4	60,3	59,8	60,1	61,2	61,6	10,1	9,9	9,9	12,1	14,0	12,9	9,0	7,4	7,4	14,2
21	61,3	61,5	61,5	61,0	60,8	60,5	61,1	61,2	6,0	8,5	12,1	13,5	13,8	13,4	9,5	7,0	6,0	14,0
22	60,9	61,1	61,4	61,1	60,1	59,8	60,7	61,1	5,3	7,0	8,6	12,7	16,9	15,8	10,9	8,8	5,0	18,0
23	61,1	61,6	62,2	61,9	61,8	62,5	63,1	63,7	6,8	6,9	12,2	17,7	18,9	15,9	10,9	8,8	5,8	19,0
24	63,8	64,5	64,7	64,4	63,3	62,5	62,3	61,7	6,9	8,2	15,9	19,1	21,0	19,3	13,9	10,7	6,0	22,7
25	60,3	59,3	58,2	57,0	55,4	54,5	54,7	54,0	8,1	11,6	20,6	23,8	26,0	23,8	17,4	13,3	7,9	26,8
26	53,4	54,2	53,4	53,1	52,9	52,7	54,1	55,6	11,9	13,9	17,0	21,9	24,9	24,3	19,7	16,9	11,9	25,1
27	54,7	55,8	56,5	56,4	56,4	57,1	58,3	58,5	14,6	15,9	20,1	23,3	25,2	25,2	21,0	18,2	14,3	25,9
28	58,3	58,7	59,9	59,6	58,5	58,5	58,6	58,6	16,0	16,2	21,0	23,2	25,5	23,9	18,0	16,7	15,9	25,8
29	58,4	58,3	58,4	58,0	57,3	57,4	58,0	57,9	14,2	14,9	20,0	24,8	26,1	23,3	18,3	15,8	13,1	26,1
30	57,3	57,2	57,1	56,4	55,8	55,8	56,5	56,7	13,9	15,0	20,6	24,0	22,3	22,4	16,0	15,6	13,1	25,1
31	56,6	57,0	57,5	57,3	56,8	56,6	57,6	58,2	14,0	15,0	16,3	19,2	22,1	21,4	16,1	14,2	14,0	22,9
Moy.	57,64	57,86	58,06	57,83	57,24	57,22	57,85	57,92	10,01	10,74	14,85	18,06	19,00	17,39	13,61	11,75	9,38	19,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	95	90	66	51	53	56	92	97	WNW 2	W 1	W 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 2	0	1	5	7	0	7	.	
2	97	93	76	60	58	69	97	97	WSW 1	SSW 2	S 4	SSW 6	SSW 7	SW 6	SW 4	WSW 2	10	10	10	8	8	10	1,6	◐ 12h30, 20h, 24h.
3	92	93	67	58	61	78	89	88	NNW 3	NNW 2	NW 2	WSW 4	SW 7	SW 6	SW 5	SW 6	1	4	7	6	9	10	.	
4	96	96	72	61	59	67	81	93	SW 5	W 4	NNW 3	NW 4	W 3	W 3	W 1	W 1	10	9	8	10	10	10	4,0	● de 1h à 5h.
5	95	94	85	76	67	67	85	92	Cal. 0	Cal. 0	SSW 2	SSE 2	Cal. 0	ESE 1	NE 2	N 3	10	10	7	10	9	8	0,1	◐ de 8h à 10h.
6	97	98	72	51	47	57	80	90	N 3	N 3	NNE 3	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	10	2	3	8	10	0	.	≡
7	96	94	67	46	43	50	67	84	N 2	N 1	ESE 2	NE 3	NNE 4	NE 3	NE 2	ENE 2	9	0	8	8	3	0	.	
8	92	87	57	47	39	44	69	82	ENE 2	ENE 2	ENE 3	E 6	ENE 6	NE 5	NE 3	NE 3	2	2	2	1	0	10	.	
9	90	84	61	51	45	50	78	95	NE 2	NE 2	ENE 5	E 7	E 4	E 3	E 2	E 2	0	0	6	3	1	0	.	
10	96	94	60	47	56	63	88	95	E 2	Cal. 0	S 1	SSE 4	SW 7	SW 3	SW 2	SW 2	0	6	6	4	7	2	.	T
11	95	95	70	44	44	68	92	92	SW 1	SW 1	SE 2	ESE 2	E 1	S 4	NW 3	ENE 2	7	1	5	3	7	10	.	2,6	◑ 10h-21h, 23h-24h
12	94	94	93	76	75	73	95	96	ESE 1	ESE 1	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	8	6	2	0	.	5,7	◑ 5h-10h 13h-13h30
13	96	93	84	71	64	82	93	95	Cal. 0	W 1	Cal. 0	E 2	SSW 1	WSW 2	WSW 2	WSW 2	10	7	7	9	8	3	.	0,2	T ● à 16h30.
14	95	95	84	72	77	83	95	96	SW 2	SW 2	SSW 3	SW 4	SW 5	SW 3	SW 2	SW 1	10	10	10	10	10	5	.	0,1	◐ de 7h à 9h.
15	96	96	91	74	67	68	92	94	Cal. 0	S 2	SE 2	E 4	E 4	NE 2	E 3	E 1	10	10	10	10	9	9	.	0,8	≡ ● 8h30 15h 25 T
16	95	94	82	82	76	87	92	88	E 1	ENE 2	NE 2	N 2	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 4	8	10	10	10	10	10	.	3,3	◑ ⟨ N 3h à 15h30.
17	89	92	81	77	67	93	80	84	NNW 3	NNW 3	NNW 3	N 3	N 4	N 1	NNW 5	NW 3	10	10	10	10	10	9	.	2,8	● ⟨ N 3h à 15h30.
18	86	84	67	57	59	67	84	91	NW 3	NW 3	NNW 7	NNW 9	NNW 10	NNW 9	NNW 6	NNW 5	10	2	7	7	10	10	.	.	
19	94	92	75	73	57	55	75	76	NNW 4	NNW 5	NNE 5	N 6	N 5	NE 5	NE 2	NE 2	10	10	10	9	2	10	.	.	
20	84	82	68	60	56	68	92	96	NNE 3	NNE 4	NNE 6	NNE 5	NNE 6	N 7	N 4	N 3	1	10	10	5	2	1	.	.	
21	93	89	71	67	66	67	91	96	N 4	N 3	NE 4	NE 4	NNE 5	N 6	N 4	N 3	10	9	10	7	0	0	.	.	
22	97	96	92	73	57	70	90	95	N 4	N 3	N 3	N 1	N 1	WNW 1	Cal. 0	WNW 2	10	10	8	3	2	0	.	.	
23	100	100	82	53	49	51	93	97	WNW 1	WNW 2	WNW 2	NW 1	W 3	W 3	W 1	W 1	10	0	5	4	0	1	.	.	≡
24	98	97	59	46	45	54	81	97	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	WSW 1	NE 1	W 2	W 1	W 1	0	0	0	3	1	0	.	.	
25	97	84	51	42	37	49	74	92	W 2	W 1	ESE 3	ESE 2	SSW 3	W 2	W 1	W 1	0	0	0	1	0	0	.	.	⟨
26	93	82	76	47	48	53	78	96	W 1	W 3	NW 3	N 6	E 2	N 4	NE 3	SSE 4	10	10	2	3	1	8	.	0,5	◐ à 7h. ⟨
27	97	90	73	67	54	55	63	74	NNE 1	N 4	NNE 2	ENE 3	ENE 4	NE 3	E 1	NE 2	2	2	2	3	7	10	.	3,5	⟨ 6h à 1h, 18h. ◐
28	92	92	70	57	38	47	73	89	NE 1	NE 3	E 3	ENE 4	ENE 6	NE 5	NE 3	N 3	10	5	8	2	1	0	.	.	[0h-1h, 20h45.
29	96	92	72	57	46	58	87	96	N 2	N 3	N 3	N 4	N 3	N 4	N 3	N 1	0	0	2	7	6	2	.	.	⟨ SE-S 18h30-20h.
30	97	91	66	46	55	70	91	97	N 2	N 2	ENE 2	ENE 3	NNE 1	N 2	NNW 2	NNW 1	0	2	1	10	9	10	.	2,5	⟨ NE, N, NW, W
31	97	96	92	79	67	67	95	97	NNW 2	NNW 1	NNW 1	Cal. 0	SE 1	SW 1	W 1	Cal. 0	10	10	10	4	2	2	.	.	[◐ 18h30 à 20h.
Moy.	94,4	91,9	73,6	60,3	55,9	64,1	84,9	91,8	1,9	2,1	2,8	3,5	3,7	3,5	2,5	2,2	6,5	5,5	6,4	6,2	5,0	5,1	.	27,7	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Juin 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,3	58,7	59,2	59,8	60,1	60,1	60,7	60,7	13,0	14,5	20,0	17,5	19,4	17,9	16,1	14,9	12,9	21,8
2	60,7	60,8	60,9	60,5	59,6	59,3	59,1	58,6	13,8	14,1	19,6	21,9	21,0	18,7	15,1	15,0	13,0	22,9
3	57,8	57,7	57,6	57,4	56,2	56,7	57,7	58,1	14,9	15,7	18,9	20,1	19,0	16,1	15,9	15,8	14,8	22,8
4	58,4	59,3	60,7	60,9	60,6	60,8	62,3	63,2	14,0	14,5	16,8	22,6	23,9	23,9	18,9	16,6	14,0	25,0
5	63,1	63,7	64,1	64,1	63,3	62,9	64,0	64,3	15,8	16,4	22,5	26,0	27,8	26,1	21,2	20,1	14,9	27,8
6	64,3	64,3	64,3	64,2	63,0	62,3	63,1	63,4	17,1	18,2	23,1	26,8	28,3	26,9	22,0	20,6	16,8	28,5
7	63,5	63,5	63,2	62,6	61,9	61,7	62,2	62,3	18,7	19,0	23,2	27,3	29,1	25,1	22,2	21,7	18,0	29,7
8	61,9	61,8	61,3	60,5	58,8	58,0	58,0	57,0	18,8	19,8	24,9	28,6	30,2	28,9	21,4	18,8	18,1	31,4
9	55,4	55,0	54,6	53,6	51,9	52,4	53,0	52,8	18,1	18,7	22,5	25,7	25,4	20,2	17,6	17,8	17,6	27,7
10	53,1	54,0	55,1	55,4	55,4	56,0	57,3	57,5	16,6	15,3	17,0	21,4	22,3	20,3	17,0	14,9	14,9	22,8
11	57,4	57,5	57,4	57,0	56,5	56,3	56,4	56,4	14,3	14,1	17,0	19,7	21,0	18,9	16,0	14,9	13,9	21,5
12	55,7	55,5	55,2	54,9	54,5	54,0	54,1	53,4	14,1	15,9	18,7	16,9	16,0	15,0	13,1	12,9	12,9	20,6
13	52,8	52,7	52,9	52,9	52,6	53,5	55,6	56,9	12,8	13,8	15,9	19,9	20,9	18,7	13,9	11,2	11,2	21,8
14	57,7	59,0	59,5	60,1	60,4	60,6	61,6	61,7	9,8	11,1	16,4	18,2	18,9	17,9	13,3	10,7	9,2	19,8
15	61,5	61,4	61,6	61,7	61,5	61,3	61,5	61,6	9,9	12,3	18,0	20,7	20,5	18,7	15,5	13,8	9,9	20,9
16	60,8	59,8	59,8	58,9	58,3	57,5	57,3	56,1	13,6	14,9	15,6	22,8	23,2	20,4	18,9	17,9	13,4	24,9
17	55,4	55,4	55,0	55,0	54,8	54,5	54,6	54,4	15,2	15,2	16,1	18,2	19,9	18,3	16,1	15,2	15,1	20,9
18	54,0	54,1	54,7	55,5	56,1	56,3	56,4	56,2	14,9	16,1	17,3	19,9	18,9	18,1	14,9	14,3	14,3	20,8
19	54,2	53,5	53,5	54,1	54,4	55,2	56,4	57,0	14,4	14,2	14,6	18,1	17,0	15,5	13,9	13,1	11,9	18,1
20	58,0	59,5	61,1	61,8	62,5	63,2	64,2	64,6	11,9	13,1	16,9	17,7	17,5	16,8	12,5	10,9	10,8	18,0
21	64,4	64,6	64,8	64,8	64,6	64,6	64,7	64,3	12,5	14,0	17,2	18,8	19,2	17,8	13,2	11,0	10,9	20,0
22	63,2	63,0	62,8	62,1	61,3	60,6	60,2	58,6	12,4	15,1	18,3	19,1	19,8	17,5	15,1	14,1	10,7	20,0
23	57,6	56,8	55,7	54,4	52,7	51,1	49,9	49,2	14,2	15,1	18,7	20,1	16,9	14,3	13,9	12,5	12,5	20,1
24	51,0	53,1	54,2	54,5	54,8	54,8	54,9	54,5	10,2	12,0	14,1	16,1	16,2	14,8	11,2	10,9	10,2	17,2
25	53,4	53,2	54,8	55,8	56,6	58,1	59,7	60,6	11,0	12,2	13,7	17,0	17,2	15,2	13,3	12,5	10,8	17,9
26	60,8	61,4	62,0	62,0	62,3	62,2	63,6	64,5	9,8	12,2	14,8	16,3	14,6	15,6	13,3	11,9	9,7	17,9
27	64,8	65,5	66,5	67,4	67,7	67,9	69,1	69,7	8,0	11,0	16,3	16,4	17,4	16,8	15,0	14,5	7,7	18,0
28	69,5	70,2	70,3	70,4	69,8	69,0	69,5	69,4	14,2	15,1	17,1	18,1	19,8	18,2	16,4	13,2	13,2	20,0
29	68,2	67,6	67,3	66,2	64,9	63,7	63,1	62,1	13,8	14,9	17,7	21,0	24,0	22,0	15,4	13,0	13,0	24,9
30	61,3	60,7	60,6	60,7	59,1	57,9	57,9	57,1	13,0	13,8	15,8	17,6	17,9	17,1	14,8	13,2	12,9	19,3
Moy.	59,27	59,44	59,69	59,64	59,21	59,08	59,60	59,54	13,69	14,74	17,96	20,35	20,77	19,06	15,90	14,60	12,97	22,10

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	98	95	74	96	78	87	96	97	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	WSW 1	WSW 2	WSW 1	WSW 1	WSW 1	.	10	8	10	10	9	10	.	12,8	B ● de 12h à 16h.
2	97	98	82	62	67	77	92	91	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 3	WSW 6	WSW 2	SW 2	SSW 2	.	10	2	1	1	1	10	.	.	≡
3	89	92	70	66	88	98	97	98	SSW 1	S 1	S 1	S 1	N 2	NNE 2	NNE 4	NNE 3	.	9	9	10	10	10	10	.	5,1	T 15h-17h, K N-NW
4	96	98	91	70	56	61	90	94	NNE 2	NNE 2	ESE 3	ENE 3	NE 3	ENE 2	NNE 2	NNE 2	.	10	10	7	5	5	2	.	.	≡ [17h-18h, ●
5	97	92	71	51	48	56	74	86	NNE 2	NE 3	NE 3	ENE 6	ENE 5	NE 5	NE 3	NE 3	.	7	4	3	3	0	0	.	.	[17h-18h, 20h- [1]
6	95	82	58	44	34	38	57	74	NE 1	NE 2	ENE 6	ENE 7	ENE 9	ENE 8	NE 4	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
7	78	86	65	48	44	63	87	84	ENE 3	ENE 4	ENE 6	E 7	ENE 6	ENE 2	Cal. 0	NE 4	.	0	0	0	4	10	3	.	.	
8	97	87	62	48	38	48	66	82	NE 1	NE 3	E 2	E 3	ESE 4	Cal. 0	WNW 1	Cal. 0	.	0	3	1	1	1	1	.	.	
9	96	76	69	61	53	81	97	93	NW 3	N 3	N 4	S 1	N 6	NNE 2	NW 1	N 4	.	7	7	9	9	10	10	.	0,8	K N 16h30 T 14h-
10	96	84	72	48	47	55	70	82	N 4	NE 4	ENE 5	ENE 5	N 5	N 3	N 1	Cal. 0	.	10	5	3	3	9	8	.	.	[16h ○ 17h-21h, [2]
11	81	71	64	62	57	76	92	96	N 2	ESE 4	ESE 4	ESE 4	ESE 4	S 2	Cal. 0	Cal. 0	.	5	7	9	9	9	10	.	.	[14h30-18h K SE [3]
12	98	88	74	83	95	97	98	98	S 1	S 2	ESE 2	S 1	ESE 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	.	10	8	10	10	10	10	.	18,8	● 10h-11h30 T 13h-
13	98	98	89	62	45	60	82	95	Cal. 0	W 1	N 3	N 5	NNW 6	NNW 8	NNW 6	NNW 4	.	10	10	3	3	0	0	.	5,8	● à 8h.
14	98	92	63	51	50	56	92	97	NNW 2	Cal. 0	NW 1	NW 1	WNW 1	WSW 3	Cal. 0	Cal. 0	.	1	10	10	8	2	0	.	.	[24h.
15	97	96	69	51	49	55	79	96	Cal. 0	Cal. 0	S 1	S 4	SSE 4	SE 3	SE 1	Cal. 0	.	7	9	9	10	10	10	.	1,2	B ● 18h40, G 22h-
16	94	84	92	68	71	92	97	97	S 1	S 2	SE 3	SE 4	SSW 1	SSW 1	Cal. 0	SSW 3	.	10	10	8	9	10	10	.	2,6	● 7h10h, 18h21h 24h
17	96	96	95	90	69	69	91	95	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 4	.	8	10	10	8	8	10	.	3,1	K 1h, ● 0h-6h, 10h-
18	96	88	73	63	63	68	94	95	SW 6	SW 6	SW 7	SW 8	SW 6	SW 4	SW 3	SSW 2	.	7	8	7	6	4	1	.	1,0	● à 2h30 [13h-21h.
19	96	96	96	59	67	88	94	95	SSW 3	S 2	SW 5	WSW 7	WSW 8	WSW 6	SW 3	WSW 2	.	10	10	9	9	6	3	.	10,5	○ 2h-9h, 12h-18h.
20	95	92	61	59	61	60	94	98	W 2	W 1	NW 4	W 3	W 6	W 5	W 1	W 2	.	7	5	6	6	2	0	.	.	[∩ à 18h.
21	96	98	79	63	58	59	89	96	W 1	WSW 2	WSW 1	WSW 3	WSW 3	W 3	W 1	W 2	.	10	9	9	5	8	0	.	2,0	○ de 4h45 à 5h30.
22	96	86	70	63	59	68	92	94	W 1	SW 2	SSW 3	SW 6	SW 5	SW 4	SW 2	SSE 3	.	8	10	8	8	8	10	.	0,0	○ à 7h, G 21h-22h.
23	96	96	72	66	89	97	97	97	SSW 3	SSW 3	SSW 6	SW 5	SW 6	SW 3	SSW 4	WSW 3	.	10	9	10	10	10	10	.	15,8	◎
24	94	83	74	61	62	68	97	96	WNW 4	W 3	W 3	WSW 6	WSW 7	SW 5	SW 4	SSW 3	.	0	9	9	4	5	9	.	3,7	◎
25	96	88	80	61	60	66	90	82	SSW 4	W 4	W 3	W 3	W 4	W 3	Cal. 0	W 2	.	8	10	8	4	5	9	.	1,0	◎ jusqu'à 12h.
26	94	87	70	60	76	63	79	86	WNW 3	WNW 2	WSW 2	W 4	W 5	W 4	W 3	WNW 1	.	2	10	9	9	5	10	.	0,0	G 12h30, ○ 14h45.
27	97	81	59	73	74	82	94	94	Cal. 0	Cal. 0	WNW 2	W 2	W 3	W 2	W 2	W 1	.	0	6	9	8	9	10	.	.	
28	97	89	80	74	72	77	89	98	W 1	Cal. 0	WSW 2	WSW 2	W 2	WNW 1	WNW 1	Cal. 0	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
29	98	96	79	63	50	66	97	98	Cal. 0	Cal. 0	Cal 0	Cal. 0	Cal. 0	W 2	W 1	W 2	.	10	9	0	0	1	6	.	.	
30	97	91	78	73	78	76	86	95	WNW 2	WNW 1	W 3	W 2	W 3	W 3	WSW 3	SW 3	.	10	10	10	8	7	5	.	.	
Moy.	95,0	89,5	74,4	63,3	61,9	70,2	88,3	92,6	1,8	2,0	2,9	3,6	4,3	3,1	1,9	2,0	.	6,9	7,6	6,9	6,3	6,1	6,2	.	84,2	[1] 21h, 23h-23h30. [2] K la nuit. [3] NW 14h30-15h30.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Juillet 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,1	56,0	55,9	56,2	56,0	56,0	56,4	56,9	14,9	15,1	16,6	17,0	18,0	16,8	15,3	15,0	13,2	18,0
2	57,1	58,1	59,4	60,4	61,3	62,1	64,0	64,9	14,1	14,1	16,0	18,1	18,1	18,0	12,6	10,1	10,1	20,0
3	65,1	65,8	67,3	67,1	67,4	67,4	68,9	69,3	8,0	9,8	16,2	18,4	20,1	19,9	14,2	12,5	7,2	21,0
4	69,1	69,3	70,0	69,4	68,9	68,2	68,9	69,1	10,5	12,4	18,0	21,0	22,7	21,9	16,0	13,0	10,0	23,0
5	68,7	68,8	68,5	67,5	66,2	65,3	65,7	65,4	11,6	13,6	20,4	24,0	25,8	24,9	19,0	15,6	11,0	26,0
6	64,7	64,6	63,8	62,8	62,1	61,6	62,1	62,5	13,4	16,0	23,1	27,0	28,9	28,2	21,3	17,8	13,0	29,9
7	62,1	62,4	62,7	62,5	62,1	61,8	62,5	63,1	15,8	17,5	25,2	30,0	32,0	31,4	24,0	19,2	15,0	32,9
8	63,1	63,5	64,0	63,8	63,5	63,1	63,8	64,6	17,6	19,6	28,6	32,4	34,1	33,0	23,8	21,1	17,0	34,9
9	64,4	64,4	64,4	64,0	63,6	63,0	64,8	65,7	19,2	21,2	28,2	33,5	35,5	33,2	26,6	23,1	18,9	35,5
10	65,8	66,4	66,8	66,2	65,7	65,3	65,8	66,3	19,0	16,9	19,8	23,1	24,1	23,6	19,6	16,2	16,2	24,9
11	66,6	67,1	67,2	66,7	65,8	65,4	65,9	66,4	15,2	15,7	21,9	25,3	27,3	27,1	21,9	18,1	14,0	27,9
12	66,7	66,7	66,4	65,7	64,7	64,3	65,2	65,5	16,0	17,0	22,9	27,1	29,7	28,0	21,2	18,8	15,0	29,8
13	65,2	65,1	64,8	64,1	63,5	62,9	64,0	64,7	15,7	16,2	21,2	27,0	29,9	28,8	23,2	19,2	14,9	30,4
14	64,5	64,4	64,2	63,8	63,0	62,6	63,5	64,0	15,9	16,1	20,7	26,7	29,8	29,3	24,2	20,0	14,9	30,1
15	64,0	64,0	63,8	63,4	62,3	61,6	61,9	62,1	17,3	16,9	23,7	28,4	30,0	28,0	22,3	17,8	16,0	30,0
16	61,8	61,7	61,4	60,8	59,9	59,1	59,7	60,1	14,8	15,0	18,0	22,7	24,9	24,6	18,9	15,2	14,0	25,9
17	59,1	58,7	58,7	58,0	56,8	56,6	57,0	56,9	12,9	13,8	21,0	25,7	27,8	25,3	19,2	15,9	11,9	28,0
18	57,0	57,3	57,5	57,7	57,9	58,2	59,4	60,0	12,9	15,2	22,2	25,5	25,0	21,5	17,6	15,7	12,0	26,2
19	60,2	61,5	62,2	62,4	62,2	62,1	63,2	63,9	13,4	14,6	20,3	25,0	27,1	27,2	20,3	16,3	13,4	28,9
20	64,0	64,6	65,0	64,7	64,0	63,8	64,9	65,2	14,5	17,6	25,3	31,0	32,0	31,0	21,9	17,7	14,4	33,1
21	65,2	65,3	65,6	65,1	64,4	63,9	64,5	64,4	14,9	16,8	28,7	32,3	34,4	32,3	24,0	20,0	14,2	34,9
22	63,9	63,8	63,8	63,2	62,3	61,9	62,8	62,9	16,7	18,3	28,8	34,0	35,0	33,0	25,2	20,7	16,1	36,0
23	62,4	61,9	61,6	60,9	60,1	59,8	60,2	59,9	17,7	18,9	26,9	33,2	35,0	31,9	27,2	24,9	16,9	35,2
24	59,7	59,5	59,1	58,9	58,3	57,3	58,0	57,8	21,9	20,9	23,9	25,4	28,9	27,1	23,3	20,9	20,6	29,9
25	57,0	56,7	56,8	56,1	55,2	54,8	55,2	55,3	18,9	19,0	23,0	31,6	31,3	26,9	22,2	20,9	18,7	33,2
26	55,3	56,3	56,9	57,2	57,1	57,2	58,3	58,7	20,1	20,1	23,0	25,5	26,6	23,9	18,3	16,1	16,1	28,0
27	58,7	58,3	58,9	58,1	57,5	57,3	58,0	57,6	14,8	16,0	22,0	27,8	30,0	27,2	21,2	18,2	13,9	31,3
28	57,7	57,7	57,7	57,0	57,5	56,8	57,6	57,4	16,7	19,2	28,3	33,0	27,2	24,0	23,0	20,0	16,0	34,9
29	56,9	56,1	54,9	54,2	55,7	56,2	57,5	58,2	18,9	20,7	30,0	30,8	21,6	22,9	19,2	18,1	18,1	33,9
30	58,7	59,0	59,7	59,4	59,2	59,0	59,6	59,7	17,8	18,9	22,4	24,9	25,0	23,8	19,1	16,5	16,5	25,9
31	59,3	59,5	59,6	59,2	58,8	58,2	58,7	58,5	15,0	16,6	22,4	26,4	27,4	26,2	19,6	18,0	14,7	28,0
Moy.	61,94	62,08	62,21	61,82	61,39	61,06	61,87	62,16	15,68	16,76	22,83	26,90	27,91	26,48	20,82	17,83	14,64	29,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	94	99	85	80	75	86	96	94	WSW 4	WSW 4	W 4	W 3	W 4	W 4	W 3	W 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● de 4h à 7h.
2	98	84	58	52	52	48	73	89	W 1	WNW 3	NW 4	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 2	.	9	5	9	6	3	0	.	.	
3	97	90	60	46	36	44	73	92	NNW 2	NNW 2	NNW 3	N 3	NNE 3	NNE 4	NE 2	N 3	.	3	8	5	1	2	1	.	.	
4	85	77	53	36	34	37	65	91	N 2	N 2	ENE 4	NE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 3	N 3	.	5	3	2	1	1	0	.	.	
5	94	80	48	36	37	41	64	91	N 2	N 2	NE 3	ENE 5	NE 5	NE 3	NNE 3	NNE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
6	96	82	50	36	35	35	67	88	NNE 3	NNE 2	NE 2	ENE 5	ENE 4	ENE 3	NE 2	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
7	98	85	55	38	36	37	70	92	NE 2	NE 1	NE 2	ENE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
8	96	84	53	30	29	30	65	79	ENE 2	Cal. 0	Cal. 0	E 3	ESE 3	NE 2	NE 1	NE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
9	92	86	56	34	29	40	56	66	NE 2	NE 1	NE 1	ENE 2	E 3	ENE 2	NE 5	ENE 5	.	0	0	0	2	1	1	.	.	⊲
10	74	78	65	51	40	44	57	89	ENE 5	NE 4	NE 5	NE 6	NE 6	NE 6	NE 4	NE 5	.	0	0	0	2	0	0	.	.	
11	88	80	53	39	35	37	48	87	NE 3	NE 4	NE 6	NE 8	NE 7	NE 6	NNE 4	N 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
12	95	90	60	37	37	46	62	69	N 3	N 3	NE 4	NE 6	NE 7	NE 6	N 6	N 4	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
13	84	92	74	54	44	44	72	82	N 2	N 3	NE 4	NE 5	NE 6	NE 6	N 4	N 3	.	0	3	0	2	0	0	.	.	⊲
14	95	93	76	59	49	48	71	91	N 3	N 4	NNE 4	NNE 4	ENE 4	NNE 4	N 4	N 3	.	0	0	5	5	5	1	.	.	
15	95	84	43	31	32	43	61	97	N 3	N 3	N 3	NNE 3	N 4	N 3	N 3	N 4	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
16	97	96	75	57	44	40	66	81	N 4	NNE 5	NNE 4	N 4	N 6	N 5	N 5	N 2	.	10	10	0	0	0	0	.	.	
17	95	91	64	42	36	49	83	95	N 2	Cal. 0	Cal. 0	WNW 1	W 1	W 2	W 1	W 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
18	98	94	45	38	42	65	91	94	Cal. 0	Cal. 0	W 1	W 3	W 4	W 4	WSW 2	WSW 1	.	0	2	0	0	0	0	.	.	
19	95	92	64	45	34	32	64	87	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	ENE 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	.	10	0	0	0	0	1	.	.	
20	91	71	43	28	23	24	61	88	Cal. 0	ESE 3	ESE 4	SE 4	ESE 3	SE 1	Cal. 0	Cal. 0	.	2	0	0	3	2	0	.	.	
21	93	78	37	22	19	29	56	74	Cal. 0	Cal. 0	SE 2	SE 3	SE 1	NE 1	Cal. 0	N 1	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
22	89	75	40	23	22	27	54	80	N 2	N 1	Cal. 0	NE 1	N 1	NW 3	NNW 3	NNW 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
23	96	80	44	26	22	32	50	75	NNW 3	NNW 2	ENE 2	NE 2	NE 3	N 5	N 5	N 3	.	0	0	0	6	8	8	.	.	
24	90	89	77	64	43	58	79	85	N 3	N 3	ENE 3	ENE 3	E 3	WSW 2	NE 4	E 2	.	8	10	9	3	8	5	.	1,5	● ⊲
25	95	95	81	42	39	53	76	93	E 1	ENE 1	Cal. 0	SW 2	SW 4	W 3	Cal. 0	Cal. 0	.	10	3	5	6	8	10	.	2,8	● ⊲ à 5h45 de 22h
26	92	90	72	57	49	52	85	91	SW 4	SW 3	SW 1	SW 2	SW 4	W 2	W 2	Cal. 0	.	8	5	7	4	2	1	.	.	[à 24h, ⊲ à 22h.
27	94	91	60	45	46	43	67	84	W 1	W 1	SSW 1	S 1	S 2	W 3	Cal. 0	W 1	.	1	0	0	4	1	0	.	.	
28	91	80	51	34	57	53	69	90	Cal. 0	Cal. 0	SE 3	ESE 4	E 3	NNE 2	NE 1	Cal. 0	.	0	0	3	10	8	6	.	.	⊲ à l'E à 13h30.
29	94	85	48	40	96	81	93	94	NE 1	NE 1	SE 4	SSE 6	SE 4	WSW 4	WSW 2	SW 2	.	4	3	10	10	0	0	.	57,0	T 12h ⊲ N-S 13h45
30	91	93	65	48	44	50	81	93	S 3	S 2	SW 4	SW 3	WSW 3	W 2	W 1	Cal. 0	.	8	5	8	4	4	3	.	.	[14h30, 15h45 à 1
31	94	94	60	48	39	47	77	85	Cal. 0	Cal. 0	SSW 1	SSW 1	SSW 1	NW 2	Cal. 0	NW 1	.	7	3	5	1	1	0	.	.	
Moy.	92,8	86,4	58,5	42,5	40,5	45,0	69,4	86,7	2,0	1,9	2,6	3,4	3,6	3,3	2,5	2,0	.	3,1	2,3	2,5	2,6	2,1	1,5	.	61,5	1 16h15. ● 13h40-14h30, 15h30-16h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h

Août 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,2	58,5	59,0	59,5	60,1	60,6	62,0	63,0	16,2	18,0	24,0	24,5	23,4	22,9	18,1	16,2	16,0	26,0
2	63,5	64,2	64,5	64,2	63,7	63,8	64,3	64,4	14,9	15,7	20,8	24,7	25,8	23,3	18,2	16,0	14,1	26,0
3	63,8	63,6	63,7	63,4	62,9	62,7	62,7	62,7	14,8	17,0	22,3	24,2	25,0	22,8	20,2	18,0	14,6	25,6
4	62,3	62,6	62,8	62,4	61,5	60,7	60,7	59,8	15,0	15,5	20,2	22,8	24,7	23,8	18,0	15,2	14,6	25,5
5	58,4	57,2	56,6	55,9	56,0	56,1	57,2	58,2	14,1	16,0	23,4	27,0	26,0	23,3	19,0	17,8	14,0	27,5
6	59,1	60,6	61,6	62,0	61,9	62,2	63,1	63,9	16,2	16,0	19,1	22,9	24,4	22,9	17,1	15,2	15,0	25,0
7	63,9	64,2	64,4	63,9	62,9	62,6	63,0	63,1	13,9	13,7	21,0	26,2	28,3	28,0	23,2	21,9	13,1	29,1
8	62,7	62,1	61,7	60,4	59,5	59,5	60,4	60,4	16,8	18,2	25,4	31,1	34,0	31,3	23,5	20,0	16,1	34,7
9	60,1	59,9	59,9	59,7	58,8	58,9	59,9	60,2	18,0	18,1	26,4	32,3	35,0	32,2	23,1	20,0	16,5	35,5
10	60,2	60,7	61,0	60,4	59,8	58,9	59,2	59,2	17,3	17,6	20,4	25,9	28,9	27,4	22,9	19,8	16,9	30,0
11	58,7	58,1	58,9	57,2	56,4	55,9	56,2	55,6	17,0	17,0	23,1	31,0	33,8	29,6	24,9	22,2	16,4	34,6
12	55,5	56,1	56,1	57,0	57,3	57,6	59,0	59,6	19,8	21,1	24,9	27,9	26,9	25,4	20,8	18,1	18,1	30,0
13	59,5	59,4	59,7	59,1	58,5	57,9	58,7	58,7	17,7	17,3	23,5	28,2	30,8	28,8	22,7	20,1	17,0	32,2
14	58,6	59,3	59,4	59,4	59,5	59,0	59,4	59,0	19,3	21,0	25,6	28,7	27,9	23,4	20,1	18,4	18,4	29,8
15	58,6	58,5	58,8	58,6	57,9	58,0	59,1	60,0	17,3	16,9	22,8	28,0	31,4	30,1	23,1	20,2	16,9	32,0
16	60,2	60,7	61,2	61,2	61,0	61,0	62,0	62,7	17,3	16,8	20,7	25,2	26,9	26,0	19,1	16,8	16,7	27,2
17	62,7	62,8	63,2	62,8	62,0	61,5	61,7	61,7	14,2	13,4	21,0	26,5	28,8	28,0	21,0	17,1	12,8	29,2
18	60,8	60,6	60,2	59,5	58,1	57,0	57,1	57,2	14,1	13,3	23,5	28,4	30,4	29,0	20,0	16,0	12,9	31,0
19	56,4	55,5	55,4	54,3	53,0	52,5	52,8	52,8	14,9	14,1	23,0	30,6	33,0	28,6	22,1	19,0	13,6	33,2
20	52,3	51,9	51,6	51,8	51,0	50,0	49,8	51,6	19,1	19,0	23,4	23,8	21,0	22,0	19,5	18,7	18,1	26,9
21	49,0	48,9	49,5	49,5	49,2	49,3	49,8	49,7	18,6	17,8	20,6	22,6	23,2	22,9	18,0	16,1	16,1	25,0
22	49,6	49,6	49,7	50,0	50,1	50,2	51,0	51,6	16,4	17,1	22,2	22,0	22,2	21,9	18,9	17,3	16,1	24,0
23	51,1	51,7	53,0	53,7	53,9	54,2	55,6	56,0	16,5	16,0	18,7	22,5	22,0	22,8	20,2	17,3	16,0	25,0
24	55,9	56,2	56,9	56,9	56,6	56,5	56,8	57,2	15,5	15,0	20,3	23,2	24,8	20,8	18,4	17,8	15,0	24,8
25	57,5	57,5	58,5	58,8	59,0	59,7	61,0	61,5	15,1	13,4	19,2	22,6	22,1	20,8	17,1	16,0	13,4	23,1
26	61,6	61,7	62,5	62,8	62,9	62,9	63,7	63,5	16,0	16,1	20,3	23,2	23,9	21,9	17,6	15,9	15,6	24,0
27	63,1	63,1	63,1	62,4	60,8	59,6	59,7	59,2	14,0	14,7	21,0	25,0	25,8	23,9	17,6	15,2	13,9	27,0
28	58,8	58,5	58,4	58,1	58,0	58,9	60,3	60,5	14,3	14,1	22,0	27,7	27,5	21,4	18,7	18,3	14,0	28,9
29	60,7	62,1	63,2	63,3	62,9	62,8	63,6	63,7	18,8	17,1	17,9	21,2	23,9	21,8	17,1	15,0	15,0	24,9
30	63,6	63,7	63,9	63,9	64,3	64,7	65,7	65,9	13,2	13,0	20,0	23,7	21,9	17,4	15,1	13,6	12,9	24,4
31	65,7	65,6	65,7	64,7	63,9	63,4	63,6	63,7	11,2	11,0	18,0	22,5	24,7	23,0	16,4	13,0	10,6	25,1
Moy.	59,10	59,20	59,49	59,25	58,82	58,66	59,33	59,56	16,05	16,16	21,76	25,68	26,72	24,75	19,73	17,49	15,17	27,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	88	80	50	57	74	67	88	90	NW 1	Cal. 0	NW 2	W 3	W 2	W 4	W 2	W 1	.	8	7	8	7	0	1	.	0,5	● 14h15 ↖ à E.
2	90	90	68	47	43	48	81	90	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	WSW 1	W 2	WNW 3	WNW 2	Cal. 0	.	0	2	2	1	0	0	.	.	
3	90	90	66	53	44	64	87	92	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	WSW 4	WSW 3	WSW 3	SW 3	WNW 1	.	7	7	5	5	2	10	.	.	
4	93	93	67	58	49	53	84	95	W 3	WNW 1	WNW 2	WNW 2	WSW 1	W 1	W 1	Cal. 0	.	0	5	7	3	1	0	.	.	
5	97	91	59	54	58	67	93	94	Cal. 0	W 1	S 2	WSW 5	W 4	W 3	W 1	WSW 2	.	7	4	7	1	1	5	.	.	
6	95	84	64	48	44	50	81	94	W 1	Cal. 0	NW 3	W 2	WNW 1	W 2	WNW 3	WNW 2	.	2	1	2	1	0	0	.	.	
7	96	93	57	46	39	38	49	58	WNW 1	WNW 2	NE 1	E 2	ENE 2	NE 3	NE 2	E 4	.	1	1	0	2	0	0	.	.	
8	84	74	49	37	33	40	67	91	ENE 2	ENE 3	E 3	E 3	SE 3	W 2	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	3	2	1	.	.	
9	92	90	50	37	32	39	77	91	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	W 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	.	0	0	0	2	0	0	.	.	
10	97	97	82	63	53	60	82	87	WSW 1	SW 1	NW 1	Cal. 0	N 1	N 1	NNW 1	NNW 2	.	10	10	3	1	3	0	.	.	
11	94	93	70	48	36	63	84	93	NNW 1	NNW 1	Cal. 0	ESE 2	WSW 1	W 1	W 1	W 2	.	1	0	2	2	3	3	.	.	
12	90	91	71	57	52	63	93	98	NNW 2	NW 2	NW 2	SW 4	SW 1	W 3	W 1	Cal. 0	.	10	10	10	10	1	2	.	.	
13	99	93	70	53	50	57	82	92	Cal. 0	W 1	NW 1	WNW 1	Cal. 0	W 1	W 1	Cal. 0	.	4	5	6	7	6	7	.	.	↖
14	94	92	66	55	51	70	91	95	Cal. 0	W 5	WNW 2	NW 1	SW 5	W 3	W 1	W 1	.	10	7	7	10	9	5	.	0,3	↖ mat., T de 14h à
15	95	90	68	45	33	38	57	72	Cal. 0	NW 3	NNW 1	NNW 3	N 3	N 2	N 3	N 3	.	2	2	1	0	1	0	.	.	[15h30 ● 15h15.
16	82	76	58	42	41	44	72	83	N 3	N 2	N 4	NE 5	NE 4	NE 2	NE 1	NE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
17	87	91	58	41	34	36	61	83	NE 2	Cal. 0	Cal. 0	E 1	NE 1	Cal. 0	N 1	N 1	.	1	0	0	0	0	0	.	.	
18	95	94	47	31	26	34	67	87	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	E 2	E 2	ENE 2	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	,	.	
19	87	86	53	28	25	30	71	96	ENE 2	Cal. 0	ENE 1	SE 3	W 1	W 1	Cal. 0	Cal. 0	.	2	2	3	6	4	3	.	.	
20	95	95	66	47	85	83	94	95	W 1	W 1	Cal. 0	W 2	W 1	W 1	NW 1	Cal. 0	.	7	7	10	9	10	5	.	8,5	B ↖ E à W ● 12h [1]
21	97	97	81	80	61	65	90	97	NW 1	WSW 3	WSW 1	SSW 1	W 3	W 3	Cal. 0	Cal. 0	.	1	7	9	7	5	0	.	6,5	◐ 10h15, 12h30 à [2]
22	97	96	80	82	78	77	86	94	Cal. 0	S 1	S 1	Cal. 0	N 2	N 4	N 3	N 2	.	10	7	6	7	5	6	.	3,0	◐ 11h30 à 14h à 14h30
23	95	95	85	65	84	70	85	94	N 3	N 3	N 4	N 4	N 3	N 1	N 3	N 3	.	8	10	4	9	7	7	.	1,6	● à 15h. [↖ S N T
24	95	97	65	50	47	89	97	97	Cal. 0	Cal. 0	W 2	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 3	Cal. 0	.	6	7	5	5	10	10	.	1,2	● de 17h30 à 20h.
25	93	96	82	57	54	60	90	95	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	WSW 3	W 5	W 3	W 2	W 2	.	9	6	5	5	2	0	.	.	
26	95	94	76	57	52	63	91	96	W 3	W 2	WSW 2	W 3	W 3	W 3	W 2	W 1	.	4	8	3	2	0	0	.	.	
27	96	96	75	55	49	60	91	94	Cal. 0	Cal. 0	SSW 2	S 2	SSW 2	SSW 2	W 1	W 1	.	1	4	4	3	0	0	.	.	
28	95	96	67	50	48	75	90	91	W 2	W 1	Cal. 0	WSW 2	W 3	W 4	W 2	W 2	.	0	0	0	2	8	2	.	.	
29	94	93	83	58	47	51	82	90	W 2	NW 2	NW 1	WNW 1	Cal. 0	WNW 2	WNW 2	WNW 4	.	10	10	7	4	3	0	.	0,4	● à 7h.
30	95	97	63	45	52	74	94	95	N 3	N 2	N 3	N 4	N 7	N 5	N 3	N 2	.	3	2	5	10	7	0	.	0,2	● à 16h45.
31	99	99	67	43	35	38	72	84	N 2	N 2	E 4	ENE 5	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 1	.	1	0	0	0	2	0	.	.	
Moy.	93,3	91,6	66,5	51,3	48,7	57,0	81,6	90,4	1,2	1,3	1,5	2,4	2,4	2,3	1,6	1,3	.	4,0	4,2	3,9	4,0	3,0	2,2	.	22,2	[1] à 13h45, ↖ [2] 13h30 ↖ E à W.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Septembre 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,3	62,9	62,7	61,8	60,6	60,2	60,9	61,2	11,2	10,3	22,0	28,3	30,9	25,5	19,0	15,0	10,1	31,9
2	61,1	61,4	62,0	61,9	61,7	61,7	63,1	63,1	13,0	13,0	24,4	33,2	35,7	31,1	25,0	20,0	12,6	36,1
3	62,7	63,6	64,0	63,7	62,6	62,3	63,0	63,1	17,6	18,1	23,4	30,8	35,8	33,0	25,0	22,0	17,6	35,9
4	62,8	62,4	62,6	62,2	61,3	61,1	61,9	62,4	21,4	20,0	26,3	33,9	34,9	32,1	27,9	22,8	19,9	35,1
5	61,8	61,9	62,9	62,7	62,0	61,9	63,4	63,7	18,9	17,8	25,2	33,0	35,2	30,2	25,9	21,2	17,7	35,3
6	63,7	63,7	63,8	63,5	62,3	62,0	62,8	63,0	19,4	18,1	24,0	31,1	34,0	30,0	23,9	20,2	18,1	34,2
7	62,5	62,2	62,1	61,4	60,4	59,8	60,2	60,0	18,0	17,0	26,0	33,6	34,2	30,3	22,3	18,8	16,9	34,8
8	59,5	59,0	58,7	58,3	57,1	57,0	57,6	57,6	16,0	15,6	25,5	34,5	36,0	30,4	22,2	18,9	15,1	36,3
9	57,4	57,5	58,0	57,6	56,8	56,5	57,7	57,8	17,0	15,7	23,0	32,0	35,0	29,0	27,6	18,7	15,7	35,3
10	58,2	58,6	58,9	58,5	57,6	57,6	58,1	58,3	18,6	18,1	20,9	28,3	32,4	26,6	21,3	19,0	17,1	33,0
11	58,0	57,5	57,6	57,2	55,6	55,6	56,2	56,4	17,9	16,5	22,0	29,2	34,0	28,2	24,7	21,4	16,4	34,8
12	56,4	56,3	56,7	56,5	57,2	57,8	59,0	59,6	19,5	19,7	24,9	30,5	26,8	22,5	19,5	17,3	19,0	31,2
13	59,7	60,1	60,3	59,8	59,3	59,3	59,4	59,5	15,2	15,0	20,0	26,4	26,9	23,2	19,3	18,4	14,9	27,7
14	58,8	58,4	58,4	57,5	56,9	56,2	57,1	57,3	16,3	15,0	19,3	22,3	23,9	21,3	17,9	16,9	15,0	23,9
15	57,6	58,3	58,5	58,3	58,1	58,5	59,6	60,2	15,5	12,1	16,4	20,1	20,8	18,2	16,0	14,9	11,9	20,9
16	60,5	60,9	61,2	61,0	60,7	61,0	62,1	63,0	14,1	13,0	16,1	19,0	19,6	17,6	13,3	13,7	13,0	20,9
17	63,2	64,2	65,4	65,7	65,6	65,7	67,3	67,8	10,5	8,8	15,2	19,0	20,3	18,3	13,6	10,3	8,7	20,9
18	67,9	68,2	68,1	67,5	66,5	65,5	65,9	65,5	9,0	7,7	15,6	21,7	22,3	18,6	14,2	10,9	7,7	23,0
19	64,5	63,6	62,9	61,6	60,0	58,8	58,1	56,5	7,9	6,9	17,8	22,1	22,0	20,0	17,9	17,2	6,9	23,9
20	55,1	53,3	51,8	49,5	49,4	49,3	49,5	49,6	17,7	17,1	18,6	20,3	18,6	17,2	15,7	13,0	13,0	20,3
21	49,5	50,3	51,0	50,5	50,3	50,6	52,5	53,8	11,4	9,3	12,5	12,3	14,6	12,3	10,1	9,7	9,3	15,1
22	54,3	54,9	55,6	56,0	56,0	56,5	56,9	56,6	9,8	9,0	13,9	16,6	17,3	15,0	12,5	11,1	9,0	17,3
23	55,5	55,2	55,6	55,6	55,5	55,7	56,3	56,8	10,1	10,3	11,8	13,4	14,6	14,9	14,9	15,4	10,1	15,4
24	56,6	56,7	57,3	57,9	58,4	59,7	61,1	61,9	15,0	15,1	16,7	19,1	19,9	17,9	13,8	11,8	11,8	20,0
25	62,1	62,8	63,3	63,3	62,7	62,8	63,4	63,4	10,2	8,7	15,0	21,1	20,5	17,0	16,3	16,7	8,7	22,4
26	63,3	63,5	64,3	64,5	64,3	64,7	65,2	65,3	16,9	17,6	18,9	20,2	21,0	18,8	17,7	17,0	16,7	22,1
27	65,5	66,2	67,0	66,8	66,2	66,2	66,7	66,7	15,9	15,0	15,9	18,8	18,9	17,2	13,9	11,8	11,8	21,0
28	66,8	67,1	67,7	67,7	67,1	66,8	66,7	65,9	10,9	11,0	16,2	18,6	18,8	16,2	15,3	15,8	10,8	19,6
29	64,9	64,7	66,4	66,9	67,1	67,8	68,2	67,4	15,3	15,8	14,8	15,9	17,1	13,9	10,9	8,0	8,0	17,2
30	65,2	62,5	60,5	58,3	57,4	58,4	61,2	62,8	8,8	9,4	14,6	16,2	17,0	14,4	10,9	8,2	8,0	17,8
Moy.	60,61	60,60	60,84	60,46	59,89	59,90	60,70	60,87	14,63	13,89	19,23	24,05	25,30	22,03	18,28	15,87	13,05	26,11

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	95	96	45	29	22	51	65	84	ENE 2	ENE 1	E 3	ESE 4	ESE 3	ESE 1	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
2	90	90	53	36	29	46	61	87	SE 1	Cal. 0	SE 1	SSE 3	SSE 1	Cal. 0	WNW 2	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
3	93	93	75	44	28	38	63	77	Cal. 0	WNW 1	NW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 2	WNW 2	.	2	0	0	0	0	0	.	.	
4	86	84	53	30	30	34	43	61	NNW 2	NNW 2	N 3	ESE 4	NE 3	ENE 3	ENE 4	ENE 1	.	1	0	0	1	3	0	.	.	
5	82	87	60	36	27	54	62	85	ENE 2	ENE 1	NE 3	NE 4	ENE 2	NNE 2	NNE 4	N 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
6	92	94	69	45	33	46	70	77	N 3	N 1	ENE 1	Cal. 0	NNE 1	NNE 2	NNE 1	NNE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
7	83	89	47	27	26	35	87	75	NNE 1	NNE 1	NNE 1	E 3	ENE 4	ENE 3	ENE 1	ENE 1	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
8	91	90	47	23	21	36	87	98	Cal. 0	ENE 1	ENE 1	E 2	N 1	N 2	N 1	N 1	.	0	3	2	4	0	0	.	.	
9	96	95	59	25	20	42	77	93	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NNW 1	SW 2	SW 1	SW 1	Cal. 0	.	3	2	1	0	0	0	.	.	≡ jusqu'à 7h.
10	96	95	84	49	38	70	91	94	Cal. 0	SSW 2	S 2	SE 2	SSW 3	WSW 3	Cal. 0	Cal. 0	.	0	6	0	3	2	0	.	.	≡
11	97	100	65	37	23	39	50	75	WSW 1	WSW 1	NW 3	NNE 3	SSE 2	ESE 1	SE 2	SSE 2	.	2	1	1	4	6	1	.	.	≡
12	82	77	60	43	65	72	92	94	SSE 1	SSE 2	SSE 1	SSW 3	WSW 5	SW 3	SW 1	SW 1	.	8	9	7	3	0	1	.	.	
13	96	96	91	54	46	70	84	91	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	W 3	WNW 2	WNW 2	NW 2	.	9	8	8	2	1	0	.	0,2	● à 7h.
14	96	96	71	54	50	57	84	78	N 5	N 4	N 4	NNE 6	NNE 5	N 4	N 5	N 5	.	1	4	3	3	2	0	.	.	
15	72	89	59	39	38	42	61	72	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NE 8	NE 8	NNE 5	NNE 5	NE 6	.	2	2	2	2	1	0	.	.	
16	71	77	63	47	42	42	59	72	NE 6	NNE 5	NNE 6	NE 9	ENE 7	NE 5	NNE 3	NE 4	.	8	8	6	5	3	2	.	.	
17	92	96	67	41	39	45	61	87	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NE 6	NE 5	NE 4	NNE 3	NNE 3	.	0	0	0	2	2	0	.	.	
18	96	98	65	39	34	51	68	88	NNE 2	NNE 1	E 2	ESE 2	NE 1	NE 1	NNE 1	NNE 1	.	1	1	0	0	2	0	.	.	
19	94	96	53	36	46	76	94	98	Cal. 0	NE 1	NE 3	SW 5	SW 4	SW 4	SSW 4	SSW 3	.	5	6	10	10	9	2	.	1,2	● à 22h.
20	97	97	91	76	90	84	85	90	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 7	WSW 6	W 3	SW 3	WNW 3	.	10	10	9	8	10	8	.	22,7	☾ de 6h30 à 7h, ○
21	92	97	88	95	64	67	86	90	W 2	W 1	W 3	SW 4	W 4	WNW 3	WNW 4	WNW 4	.	3	10	8	7	2	0	.	3,8	●
22	88	89	65	52	49	64	94	98	WNW 3	WNW 3	NW 4	NW 6	NNW 4	NW 2	NW 1	W 2	.	1	2	8	7	10	10	.	3,0	● de 20h à 24h.
23	99	100	100	93	96	97	97	97	SSW 4	SSE 3	ESE 4	S 3	S 1	Cal. 0	WSW 2	WSW 2	.	10	10	10	10	10	0	.	8,4	●
24	94	100	100	84	74	79	90	97	W 2	WSW 3	SW 1	W 2	N 2	N 1	N 1	N 1	.	3	10	10	7	4	0	.	2,5	● de 8h à 9h.
25	99	100	86	48	48	82	96	96	N 1	Cal. 0	NE 1	SSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 2	.	3	1	3	10	10	5	.	0,3	○ de 20h à 20h30.
26	96	96	90	90	80	91	96	96	SSW 1	SSW 3	SW 4	SW 4	WSW 4	W 3	W 1	W 1	.	10	10	7	9	10	10	.	1,6	● 8h30, 9h45-11h [1]
27	96	93	85	68	60	79	92	96	W 2	WNW 2	N 3	NNW 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	Cal. 0	.	10	2	3	1	1	0	.	0,3	○ de 2h à 4h.
28	96	96	83	71	70	86	92	92	NNW 1	NNW 1	NW 1	W 3	W 4	W 3	W 2	SW 2	.	10	9	9	8	7	10	.	.	
29	96	94	87	68	48	68	81	92	W 3	W 2	N 6	N 6	N 6	N 3	N 2	Cal. 0	.	10	9	7	6	1	0	.	0,6	● G de 1h à 8h.
30	87	89	92	92	61	79	62	80	N 1	SW 3	W 4	W 6	NW 6	NNW 4	N 8	N 3	.	10	10	10	9	8	0	.	3,6	●
Moy.	91,3	93,0	71,8	52,4	46,6	60,7	77,7	87,0	1,9	1,8	2,6	3,8	3,5	2,5	2,3	1,9	.	4,1	4,4	4,1	4,0	3,5	1,6	.	48,2	[1] 18h15.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Octobre 1911. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,6	64,8	65,7	65,8	65,4	65,8	66,4	65,9	7,9	7,0	10,2	13,0	13,1	10,0	7,0	4,9	4,9	13,2
2	64,9	64,5	63,9	62,5	60,7	59,6	58,5	55,9	4,1	2,3	7,8	11,0	11,8	9,5	7,9	8,2	2,1	12,3
3	52,7	51,1	50,1	49,5	48,7	50,1	51,3	52,8	8,2	8,4	9,7	13,0	10,7	8,9	8,1	7,4	7,4	15,0
4	53,3	53,9	54,9	55,0	54,9	55,5	55,9	56,0	7,1	7,0	8,1	9,0	11,3	9,6	7,7	5,9	5,9	12,2
5	55,9	56,2	56,8	56,7	56,0	56,1	56,2	56,0	5,3	6,2	8,7	11,0	11,1	9,6	7,6	7,0	4,9	12,1
6	55,4	55,4	56,1	56,2	55,6	55,5	55,3	55,2	5,3	4,4	9,9	11,1	13,0	12,4	12,8	11,2	4,1	13,2
7	55,3	56,3	57,3	57,8	57,7	58,1	58,5	58,3	10,2	9,0	12,1	17,3	17,0	12,6	9,7	8,9	8,9	17,9
8	57,5	55,9	55,5	54,3	53,8	54,4	55,4	55,8	9,4	10,2	12,7	11,0	11,0	11,2	10,8	10,9	8,9	12,7
9	55,8	56,1	57,1	57,8	58,5	59,9	61,7	63,0	10,8	10,5	11,9	14,0	14,1	13,8	13,3	13,0	10,4	14,1
10	63,8	65,0	66,5	66,7	66,2	66,9	67,2	67,0	10,9	9,9	10,6	14,0	15,0	13,0	10,8	8,8	8,8	15,0
11	66,4	66,1	65,9	64,8	63,7	63,6	63,3	62,6	7,3	6,0	8,6	13,6	16,0	13,3	11,2	10,2	6,0	16,1
12	61,9	61,6	61,6	61,3	60,5	59,9	59,9	59,2	10,2	9,8	14,3	20,2	20,0	16,3	14,8	13,4	9,8	21,2
13	58,3	58,0	58,2	58,0	57,7	57,6	57,5	57,5	12,1	11,2	14,9	15,9	16,1	14,1	12,8	11,7	11,1	17,1
14	57,2	56,9	57,4	57,6	57,6	57,8	58,0	58,0	11,3	11,3	12,8	16,0	17,2	14,6	13,8	13,7	11,3	17,3
15	58,0	58,5	59,0	58,7	58,5	58,7	58,6	58,3	12,9	12,9	13,1	14,7	15,0	14,1	13,2	13,2	12,7	15,7
16	57,4	57,3	56,6	56,0	55,7	55,9	55,9	55,8	12,4	12,0	14,0	19,0	18,8	16,9	15,8	14,9	11,3	19,9
17	55,5	55,6	56,8	57,5	57,8	58,6	59,1	58,9	14,5	13,9	15,0	17,0	17,3	14,2	12,8	12,7	12,4	17,6
18	58,7	58,6	58,7	58,7	57,7	57,7	57,6	57,4	12,1	11,4	15,7	17,9	18,0	16,1	15,8	15,3	11,3	18,5
19	56,6	56,1	56,3	56,4	56,0	56,1	56,6	57,0	13,9	13,8	16,0	16,9	18,9	15,6	15,8	16,1	13,5	19,0
20	58,0	58,8	60,3	60,6	60,0	59,4	58,4	56,2	15,2	14,1	15,9	19,0	18,2	15,0	13,8	13,4	13,0	19,9
21	53,7	51,0	50,8	49,9	48,4	46,9	45,6	45,2	12,9	14,9	14,8	15,5	14,8	14,4	11,9	12,0	10,9	15,5
22	45,8	46,0	47,6	48,7	49,1	51,0	52,8	54,0	13,1	14,2	15,9	16,1	14,3	13,4	13,0	12,8	12,8	16,8
23	54,9	56,0	56,9	56,7	56,5	56,4	56,6	56,6	12,0	11,0	14,0	15,0	13,2	12,0	10,8	11,0	10,1	15,1
24	55,5	54,4	53,5	52,3	50,1	48,1	47,5	46,4	11,1	10,6	13,4	15,2	15,3	12,5	11,1	9,5	9,5	16,1
25	45,7	46,1	46,7	46,8	46,7	47,3	48,1	48,5	9,2	8,0	8,8	9,1	10,8	9,0	8,7	7,5	7,5	12,7
26	48,2	47,4	45,7	43,8	43,3	43,7	43,7	42,4	8,0	8,2	11,8	13,7	15,0	13,0	11,8	11,6	7,5	15,5
27	39,9	38,4	41,0	41,8	42,7	43,7	44,1	44,1	12,1	11,8	11,9	12,4	10,8	10,3	8,9	9,0	8,6	14,9
28	44,0	43,9	45,0	46,3	48,8	52,6	56,2	58,8	8,1	8,5	10,5	12,8	12,0	10,7	10,0	8,8	8,1	14,0
29	61,1	63,3	66,3	67,6	67,8	68,1	68,2	67,8	7,5	6,0	8,0	11,7	12,4	9,4	8,7	9,0	6,0	12,9
30	66,5	65,9	65,7	64,6	63,3	62,6	62,1	61,3	9,4	10,4	12,7	15,1	14,0	13,0	12,6	12,3	9,0	15,9
31	61,6	62,6	63,3	64,0	64,0	65,0	65,8	66,1	9,2	9,5	9,7	11,0	11,7	7,1	6,0	3,8	3,8	12,9
Moy.	56,23	56,18	56,68	56,59	56,24	56,54	56,84	56,71	10,12	9,82	12,05	14,26	14,45	12,44	11,26	10,58	8,76	15,56

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	79	80	63	47	43	57	76	91	NNW 2	NNW 4	N 7	N 11	N 10	N 4	NNW 2	NNW 3	0	0	2	1	0	0	.	[● de 22h à 24h.
2	96	98	83	72	52	82	93	98	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NNW 1	Cal. 0	Cal. 0	NNW 1	SSE 3	10	10	10	10	7	10	1,9	G de 11h à 12h ◎
3	99	98	97	80	89	99	99	95	SSE 4	SSE 3	SSE 2	SSE 2	N 2	NNE 1	NE 5	NE 5	10	10	8	10	10	10	15,8	● ▲ à 15h15 T [1]
4	88	95	82	87	70	90	92	98	N 5	NNW 3	NNW 4	N 6	N 5	NNW 2	NNW 2	NNW 1	10	10	10	8	10	5	1,4	● 5h à 6h G 10h à 13h
5	99	98	95	90	90	92	99	99	NNW 1	Cal. 0	NW 1	NW 1	NW 1	SW 2	S 2	S 1	10	10	10	10	10	10	0,7	◎ à 19h 15.
6	100	100	90	86	81	85	80	96	SSE 1	SSE 2	SE 3	ESE 4	NE 3	NE 3	ENE 3	S 2	1	7	10	8	10	10	1,3	B ● 11h 45 à 12h 51 [2]
7	98	99	87	60	61	97	98	98	Cal. 0	SSW 1	SSW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	SSW 1	4	3	2	5	1	2	0,5	● de 0h à 4h. ≡
8	98	90	78	95	90	90	92	91	SSW 2	ENE 3	ENE 6	ENE 6	ENE 5	ENE 7	ENE 5	E 4	10	10	10	10	10	7	8,5	● de 10h à 13h.
9	97	98	95	91	91	88	86	81	E 4	ENE 4	ENE 5	E 5	ENE 4	ENE 4	E 5	ENE 6	10	10	10	10	10	10	11,5	● de 3h à 7h, ⌈
10	82	81	75	67	63	68	72	82	ENE 5	ENE 6	ENE 5	ENE 7	E 8	E 5	E 6	E 4	10	8	5	0	1	0	.	[5h à 6h E-W.
11	90	92	84	70	65	84	93	95	E 4	ENE 3	ENE 4	E 4	E 6	E 2	E 2	E 2	0	0	7	0	0	0	.	.
12	100	100	97	76	76	93	96	98	E 1	E 1	SE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	Cal. 0	Cal. 0	1	5	3	8	1	8	1,9	● à 2h, ≡
13	100	100	98	94	86	95	100	100	Cal. 0	Cal. 0	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	3	1	10	.	≡ jusqu'à 9h.
14	100	100	98	92	87	95	98	98	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	Cal. 0	ENE 1	E 4	10	10	10	7	2	5	.	B
15	98	98	98	90	86	91	98	98	E 3	E 4	E 5	E 5	E 5	E 4	E 3	E 3	10	10	10	10	10	10	.	B
16	98	98	86	68	75	87	95	97	E 3	E 3	E 4	E 4	ESE 3	E 3	E 3	E 2	10	7	7	10	10	10	3,0	● de 20h à 24h.
17	99	99	96	83	80	95	96	97	E 1	E 1	ESE 3	SSE 1	ESE 2	Cal. 0	ESE 1	Cal. 0	10	10	10	8	7	3	3,2	● de 0h à 2h.
18	100	100	88	74	77	87	85	81	Cal. 0	ESE 1	ESE 3	SE 5	SE 4	SE 3	SE 5	SE 4	1	0	9	10	8	10	.	.
19	95	95	86	82	72	83	89	91	SE 1	SE 3	SSE 3	S 4	S 4	SSE 3	S 4	SSW 7	10	4	10	7	2	10	1,4	◎ 1h à 2h, 6h, 11h 25.
20	91	93	79	61	61	86	95	87	SW 5	SSW 3	SW 4	SW 6	SW 6	S 3	S 2	SSE 3	10	5	7	7	10	7	.	.
21	90	82	95	91	98	99	95	93	SE 4	SSE 5	S 7	S 6	S 4	SSW 4	SSW 7	SSW 8	10	10	10	10	10	10	26,5	◎ à part. 8h. ⌈ 23h
22	87	90	75	80	72	72	74	84	SW 8	SW 9	SW 10	SW 9	SW 8	WSW 6	WSW 4	WSW 3	10	9	10	7	3	0	4,0	◎ [à 24h.
23	90	90	69	68	73	87	96	92	WSW 4	WSW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 3	10	9	10	10	10	0	1,0	◎ de 2h à 5h et à 14h.
24	89	92	82	79	73	97	98	98	SW 3	SSW 3	SSW 5	SW 7	SW 10	SSW 8	SW 7	SW 4	8	7	9	9	10	10	16,2	◎ 10h 40. 12h 15, 18h
25	92	92	97	93	81	97	93	97	SW 2	W 2	W 2	SSW 3	WNW 3	W 2	WSW 2	W 2	10	8	10	10	1	0	6,9	◎ [à 24h.
26	98	98	88	96	95	96	98	96	WSW 2	SSW 3	S 5	SW 9	WSW 8	WSW 2	SSW 4	SSW 3	10	10	10	10	10	10	17,3	◎
27	97	88	64	64	87	82	96	96	S 4	SW 9	W 7	WSW 7	WSW 6	SW 3	SSW 3	SSW 3	9	2	2	4	1	0	4,9	◎
28	93	98	92	82	82	81	88	92	S 1	SSE 3	ESE 3	ESE 2	NNE 6	N 6	N 6	N 6	10	9	7	9	10	5	1,4	● 3h à 6h, 13h 45 à
29	91	96	86	58	56	76	79	87	N 4	NNW 2	NNW 2	Cal. 0	WSW 1	WSW 1	S 3	S 2	9	2	3	2	2	2	.	[16h 30 ⌒ 16h 30.
30	94	93	96	67	78	82	96	96	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SW 9	SW 7	SW 7	SW 6	SW 4	10	10	7	10	10	10	8,0	● 6h à 7h 20h à 24h.
31	97	95	88	70	62	88	88	97	N 3	N 3	N 3	N 4	NNW 4	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	8	6	5	0	0	8,5	● de 0h à 4h.
Moy.	94,4	94,4	86,7	77,8	75,9	87,1	91,4	93,5	2,6	2,9	3,7	4,4	4,3	2,9	3,2	3,0	8,2	7,2	7,9	7,4	6,0	5,9	145,8	[1] de 15 à 16h. [2] 21h à 24h ⌅

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Novembre 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m.4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,9	65,9	66,7	66,1	65,2	65,2	64,9	63,9	2,9	2,0	5,8	12,0	12,4	7,0	4,7	3,9	1,9	12,9
2	63,2	62,7	62,7	61,8	61,2	61,8	62,6	62,8	1,4	0,8	4,0	11,0	11,4	7,7	4,0	1,9	0,8	13,3
3	62,9	62,8	63,6	62,4	61,5	61,7	61,7	61,6	1,5	1,5	4,3	12,1	12,9	7,9	7,3	7,8	0,8	13,6
4	61,2	61,5	62,7	62,7	61,9	61,6	61,0	59,9	9,9	10,9	13,5	14,1	13,9	13,2	13,2	13,3	7,8	14,1
5	58,5	57,2	57,3	56,7	57,6	58,4	59,7	60,1	13,8	13,4	14,0	15,0	13,1	12,0	9,0	8,6	8,6	15,0
6	60,5	61,7	63,3	63,9	63,8	64,4	64,6	64,8	8,6	8,0	9,8	12,2	11,3	7,9	6,4	6,0	6,0	13,0
7	64,7	64,2	64,3	64,4	62,1	61,6	60,8	59,7	5,6	5,4	9,7	13,3	13,0	9,6	9,0	9,0	5,1	14,0
8	58,1	56,6	55,5	52,5	52,4	52,7	52,5	51,8	8,8	8,2	10,3	12,0	8,3	6,3	5,9	4,8	4,8	12,7
9	50,9	50,4	51,2	50,9	51,0	51,8	52,7	53,5	4,9	5,2	7,1	11,1	10,6	7,0	6,1	4,8	4,3	11,9
10	53,7	54,3	55,4	55,5	55,3	56,3	57,0	57,0	3,1	3,4	6,2	10,0	10,0	6,1	6,0	5,4	2,8	11,1
11	56,8	56,6	56,4	55,4	54,4	53,9	52,4	50,7	5,0	5,9	8,0	11,0	10,8	10,0	10,3	11,0	5,0	11,4
12	49,8	48,8	48,9	49,9	51,1	53,3	54,4	56,0	11,3	11,9	12,8	12,9	11,7	8,2	8,3	6,0	6,0	13,1
13	57,4	59,7	62,3	64,0	65,4	67,3	68,7	69,3	5,9	5,0	7,7	11,4	11,7	7,3	3,9	2,1	2,1	12,1
14	69,5	69,8	70,1	69,6	68,4	67,3	65,6	63,5	1,3	1,1	5,1	12,0	11,0	6,1	4,8	3,1	1,1	12,1
15	61,4	59,1	57,3	57,0	56,5	57,5	58,0	57,9	3,4	3,9	6,6	9,1	14,0	10,7	10,4	11,2	3,0	14,1
16	57,6	57,4	57,7	57,2	56,2	55,3	54,4	52,5	11,2	10,9	12,6	13,8	13,2	12,1	11,9	12,0	10,7	13,8
17	50,2	48,1	47,1	46,2	45,1	44,4	43,7	42,2	11,4	11,8	12,0	11,7	10,6	9,1	8,4	8,7	8,2	12,0
18	40,0	36,0	32,2	31,5	32,7	34,9	36,7	38,1	9,0	9,5	8,5	9,3	9,4	7,5	6,9	6,3	6,3	10,6
19	39,0	40,0	40,9	41,2	42,0	43,3	44,6	45,2	6,2	7,0	7,9	9,5	6,2	7,0	6,6	6,5	6,2	10,0
20	46,1	46,6	48,1	48,9	48,7	49,0	49,1	49,0	6,1	4,7	7,0	9,9	9,1	7,5	7,1	7,0	4,7	9,9
21	47,3	46,0	45,7	44,5	43,9	44,0	43,6	43,2	6,7	6,3	6,1	6,4	6,4	6,1	6,1	5,8	5,8	7,0
22	42,1	41,1	41,0	40,6	40,2	40,2	40,2	39,8	4,3	4,2	3,3	3,6	3,3	3,4	3,5	4,1	3,1	5,8
23	39,8	39,4	40,4	41,1	41,5	42,5	43,8	44,5	5,0	5,5	6,0	7,0	7,0	6,6	6,8	8,0	4,1	8,0
24	44,8	45,5	47,2	47,2	48,4	50,0	51,1	51,5	8,8	8,1	7,5	8,0	5,6	4,4	4,2	4,1	4,1	8,8
25	51,8	52,5	53,8	53,9	53,9	54,1	54,0	53,4	4,1	4,3	4,7	5,2	5,3	5,0	4,9	4,9	4,1	5,4
26	52,8	52,7	53,3	53,7	53,7	54,4	54,8	54,5	4,5	4,0	3,3	2,9	2,6	2,4	2,1	2,0	2,0	4,9
27	54,6	55,2	56,3	57,0	57,1	57,3	57,8	58,3	0,7	0,5	1,0	2,5	3,8	4,0	5,0	5,5	0,5	5,6
28	58,0	57,9	58,8	59,2	59,6	61,1	62,7	63,6	4,8	4,5	5,9	11,7	12,4	9,3	8,7	8,1	4,4	13,3
29	64,1	65,0	66,3	67,1	67,3	68,3	69,0	68,5	7,0	6,5	7,7	10,1	10,3	8,5	8,3	7,8	6,3	10,7
30	68,2	67,9	68,3	67,7	67,0	66,4	66,4	66,2	6,8	5,8	5,3	6,5	7,5	7,3	7,3	7,1	5,3	7,8
Moy.	55,03	54,75	55,16	54,99	54,84	55,33	55,62	55,43	6,13	6,01	7,46	9,91	9,63	7,57	6,90	6,56	4,55	10,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	100	100	99	69	60	96	99	99	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	0	0	4	2	2	0			B
2	100	100	100	74	76	95	99	99	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	0	2	3	8	2	0			≡
3	100	100	97	65	67	93	96	96	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	s 3	sw 2	Cal. 0	ssw 2	ssw 3	10	0	0	0	2	2			≡ B
4	96	96	92	96	97	97	97	95	ssw 4	ssw 2	sw 4	sw 5	sw 6	sw 7	sw 7	sw 8	7	10	10	10	10	10		5,5	◎ 7h à 8h, 11h à 12h
5	94	99	99	99	87	88	88	92	sw 9	sw 8	sw 9	wsw 8	w 2	w 3	Cal. 0	wsw 2	10	10	10	10	10	0		5,0	◎ 4h-12h G 16h-17h
6	91	73	69	57	62	91	96	97	wsw 2	wnw 2	w 1	w 4	w 4	wsw 1	wsw 2	sw 2	7	2	2	1	10	1		1,5	◎ 12h 45, 18h-21h 30
7	100	100	95	69	69	90	92	92	sw 1	Cal. 0	sw 1	sw 4	sw 4	ssw 3	ssw 3	ssw 4	2	7	6	2	0	0		0,3	B ◎ 10h 30, 15h 30 [1]
8	88	89	81	74	98	91	98	98	ssw 3	s 4	s 4	s 5	nnw 6	n 2	n 3	sse 1	10	7	7	10	10	10		11,5	◎ 0h 30, 14h-20h [2]
9	100	100	96	64	67	82	95	98	s 2	sw 3	ssw 1	w 1	sw 2	sw 2	w 2	w 1	7	8	7	5	2	10		2,0	◎ 2h, 5h, 6h 30, [3]
10	100	100	96	73	78	90	96	98	w 2	sw 2	sw 2	sw 4	s 2	wnw 1	wsw 1	ssw 1		10	10	9	10	0	10	5,0	○ ▲ ↖ 14h 50.
11	98	100	98	95	95	100	97	97	s 3	s 1	s 3	s 4	ssw 7	s 6	s 7	s 9	10	10	10	10	10	10		20,0	● 5h, 7h-24h.
12	96	97	95	72	72	88	85	97	ssw 7	ssw 7	sw 7	w 6	w 3	sw 3	w 3	w 1	10	10	10	8	10	10		16,6	◎ de 0h à 6h.
13	87	90	81	54	57	81	97	95	w 3	w 2	Cal. 0	wnw 4	w 3	w 1	Cal. 0	wsw 1	0	0	0	7	2	1		1,0	◎ à 2h, 3h.
14	100	100	99	65	67	91	95	98	Cal. 0	Cal. 0	sw 2	sse 3	sse 3	sse 1	se 2	se 1	1	4	0	0	0	0			[21h 30.
15	98	95	79	96	80	91	88	91	se 2	se 3	s 3	ssw 4	wsw 4	sw 3	sw 3	sw 4	2	6	10	7	2	2		0,5	● 10h, 10h 30, 12h.
16	92	94	91	86	91	97	97	92	sw 4	sw 3	sw 5	wsw 6	wsw 6	sw 5	sw 4	ssw 7	5	10	10	10	2	10		1,5	◎ 4h, 12h à 21h.
17	91	90	92	95	91	96	96	96	ssw 6	ssw 7	ssw 6	sw 6	sw 4	sw 4	ssw 1	ssw 4	10	10	10	10	5	8		6,5	◎ 7h-13h et le soir.
18	96	91	98	87	67	76	76	71	ssw 4	ssw 6	sw 9	w 6	w 6	w 4	w 5	w 4	10	10	6	3	3	0		30,5	↖ 5h 30, ● 6h à 9h.
19	82	78	74	65	95	85	86	89	w 4	w 4	w 4	w 6	wnw 7	w 4	w 3	w 3	0	8	10	10	0	0		1,2	● ▲ à 15h.
20	93	99	87	74	82	94	99	99	w 1	w 2	w 3	Cal. 0	wsw 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	10		3,0	◎ de 20h à 24h.
21	99	98	97	95	97	97	90	82	nw 2	ene 3	ene 4	ne 4	nne 3	nne 4	nne 3	nne 6	10	10	10	10	10	10		12,0	● jusqu'à 18h.
22	70	79	93	90	97	97	97	98	nne 6	ne 6	ne 7	ne 4	ne 7	ne 7	ne 6	ne 7	10	10	10	10	10	10		8,5	◎ 7h 30-12h, 15-22h
23	98	93	95	96	96	98	99	99	ne 6	ne 6	nne 4	nne 3	nne 3	nne 2	ene 2	ene 4	10	10	10	10	10	10		2,5	◎ 6h à 2h, 6h à 18h.
24	98	97	91	74	85	86	90	93	ene 3	ne 3	ne 3	ne 8	ene 9	ene 6	ne 6	ne 4	10	10	9	10	10	10			
25	95	97	96	94	95	97	99	99	ne 4	ne 3	ne 3	ene 3	ene 2	Cal. 0	ne 1	ene 1	10	10	10	10	10	10		0,3	● de 20h à 24h.
26	100	100	96	95	96	96	97	97	ene 2	ene 3	ne 4	ene 4	ene 4	ne 3	ne 4	ne 3	10	10	10	10	10	10		2,0	◎ fine. [14h 15
27	97	99	99	99	97	97	100	100	ne 1	ne 2	ene 1	Cal. 0	e 1	e 2	Cal. 0	e 1	10	10	10	10	9	10		10,7	✶ 1h-2h ◎ 10h-12h,
28	100	100	99	90	93	100	100	100	e 1	Cal. 0	Cal. 0	sse 1	s 2	Cal. 0	ssw 3	sw 3	10	3	4	10	2	0		0,2	≡ ◎ à 14h 25.
29	100	100	100	99	94	100	100	100	Cal. 0	nnw 1	nnw 1	e 1	ene 3	ene 3	e 1	e 5	10	10	9	9	10	10		4,3	○ de 5h 45 à 8h.
30	99	97	99	99	97	97	97	97	ene 4	ese 2	e 3	ese 3	se 2	se 1	se 1	se 1	10	10	10	10	10	10			
Moy.	95,3	95,0	92,8	82,0	83,5	92,6	94,7	95,1	2,9	2,8	3,1	3,7	3,6	2,6	2,5	3,0	7,4	7,6	7,5	7,7	6,1	6,1		152,1	[1] G à 14h 30. [2] ☽ à 22h, ↖ [3] 11h, 21h, 22h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Décembre 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,0	64,2	64,2	63,6	63,0	63,1	63,4	63,5	6,6	6,1	6,1	7,2	7,2	6,5	6,4	6,3	6,0	7,5
2	63,2	62,9	63,2	62,4	61,9	61,7	61,3	60,7	6,2	4,4	4,7	6,7	7,5	7,3	7,4	7,9	4,0	7,9
3	60,0	59,1	59,0	58,3	58,1	58,8	59,3	59,6	8,3	9,2	10,9	11,3	12,0	8,5	8,0	7,0	7,0	12,3
4	60,0	60,2	61,4	61,7	61,3	60,9	59,8	57,8	6,2	7,2	7,5	10,0	9,1	7,8	7,9	8,2	5,3	10,7
5	55,0	52,6	52,0	52,7	53,6	55,3	57,3	58,7	9,0	9,7	9,3	9,8	10,0	7,1	5,8	4,0	4,0	10,2
6	59,7	61,4	62,8	63,4	63,1	62,8	61,2	59,6	2,2	1,2	0,9	7,6	8,7	5,9	6,0	5,9	0,4	8,8
7	56,8	53,1	50,3	48,9	51,3	54,1	55,6	57,0	6,1	6,4	7,2	8,8	8,3	5,3	4,3	2,8	2,8	9,1
8	57,1	56,5	55,0	52,1	48,1	45,1	45,5	46,9	0,1	0,2	3,0	4,8	4,4	5,8	7,3	5,9	0,0	7,7
9	48,3	51,0	55,1	56,2	57,2	57,2	56,9	55,8	5,0	5,9	6,0	7,2	6,1	5,8	6,8	7,0	5,0	9,2
10	53,4	50,6	47,8	44,7	41,5	39,6	41,0	42,1	7,9	8,2	7,4	7,2	9,4	10,8	9,8	7,8	7,0	11,0
11	43,1	44,9	47,7	48,3	49,1	50,8	51,6	52,7	7,7	6,0	5,2	8,2	8,3	5,2	5,2	5,2	5,0	9,3
12	53,4	53,7	54,5	54,0	52,2	50,5	48,2	45,9	6,1	5,9	6,9	11,0	9,8	8,2	7,9	7,8	5,2	11,8
13	44,6	44,0	45,7	46,5	47,1	47,5	46,8	47,7	7,9	7,9	9,1	11,5	12,2	9,5	10,0	10,0	7,8	12,4
14	50,5	52,7	54,0	53,7	51,6	50,1	47,4	45,9	8,0	7,2	8,1	12,0	11,1	11,1	11,3	11,4	6,9	12,3
15	46,4	47,8	51,9	53,5	55,2	57,0	58,1	58,6	10,0	9,5	9,3	11,4	10,7	7,3	6,8	7,0	6,5	11,5
16	58,9	59,4	60,2	60,7	60,5	60,6	61,0	61,1	7,1	8,1	8,8	11,6	11,7	10,9	11,0	11,0	7,0	11,9
17	61,2	60,9	61,0	60,7	60,3	60,3	60,3	60,2	10,8	9,0	8,4	10,0	10,8	9,1	9,1	8,1	8,0	11,2
18	59,0	56,8	56,2	55,6	55,0	55,0	54,8	54,7	8,0	7,8	7,8	10,0	11,2	10,8	11,1	12,0	7,2	12,0
19	55,1	55,3	56,3	56,4	56,1	55,1	53,0	50,8	11,7	10,8	10,7	11,9	12,7	11,9	11,1	11,0	10,4	13,0
20	48,4	44,9	48,0	52,0	55,7	57,3	56,1	53,3	10,8	11,2	10,7	11,8	11,6	9,1	9,1	9,0	8,9	11,8
21	47,7	44,3	44,5	48,4	53,5	58,2	60,7	62,0	9,9	11,6	10,3	11,6	11,3	9,5	8,8	7,7	7,7	12,0
22	62,1	61,0	59,3	55,6	52,3	50,6	50,7	52,3	8,0	8,2	9,1	9,9	12,4	12,6	11,2	10,8	7,7	12,6
23	56,3	60,6	64,4	65,2	65,8	64,9	63,4	61,7	9,5	8,8	8,0	9,0	8,7	7,8	7,2	9,0	7,2	10,8
24	60,5	58,7	57,0	56,0	55,6	55,4	53,7	51,3	10,5	11,8	11,4	12,0	10,9	10,0	9,9	10,0	9,0	12,0
25	50,5	51,4	53,1	54,6	56,6	58,1	58,9	59,5	8,0	7,9	6,9	10,1	8,0	7,6	8,0	8,0	6,3	10,1
26	59,8	59,8	60,4	58,6	56,3	55,7	56,2	56,4	7,9	8,0	8,1	9,4	10,6	11,4	11,6	11,4	7,3	11,7
27	56,8	56,9	58,3	58,7	59,7	60,6	62,2	63,1	11,5	11,4	11,4	12,0	11,9	11,5	11,5	11,3	11,3	12,0
28	63,9	64,7	66,2	66,0	66,0	66,3	66,3	65,9	11,3	11,2	10,9	11,2	10,3	9,2	9,0	9,0	8,9	11,3
29	65,5	65,0	65,1	64,9	64,4	64,7	64,6	64,2	9,1	9,0	9,7	10,4	10,1	9,1	8,8	8,0	8,0	10,5
30	64,1	64,0	64,4	64,6	64,6	64,7	66,1	66,3	7,3	7,3	7,2	7,9	7,7	6,9	6,8	6,8	6,8	8,0
31	66,7	66,9	68,3	68,4	68,9	69,9	70,3	70,5	6,7	6,5	6,7	7,5	8,1	8,0	7,1	7,2	6,5	8,2
Moy	56,55	56,30	57,01	56,98	56,95	57,16	57,15	56,96	7,92	7,86	7,99	9,72	9,77	8,63	8,46	8,21	6,49	10,67

DATES.	HUMIDITE RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE.	REMARQUES.
1	99	99	99	94	96	96	99	100	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 2	SE 3	SE 2	SE 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
2	100	100	99	99	96	97	100	100	SE 1	SE 1	Cal. 0	SSE 1	SSE 3	S 3	S 4	S 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡ jusqu'à 9h.
3	100	100	100	100	96	98	99	99	S 4	S 3	SSW 3	SSW 5	W 3	W 1	W 1	W 2	.	10	10	10	6	0	0	.	8,6	◎ 3h à 13h, 14h30.
4	100	100	98	72	78	87	87	93	WSW 3	SW 2	SW 2	W 3	W 1	SSW 3	S 3	S 4	.	10	9	3	4	5	10	.	5,0	◎ de 4h à 6h, 8h45.
5	94	95	95	84	73	83	83	90	S 4	SSW 8	SW 4	WNW 2	W 3	W 2	NW 2	NW 1	.	10	10	9	8	3	2	.	16,0	◎ de 0h à 8h 30, ☽
6	96	97	98	80	67	84	84	86	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	Cal. 0	S 2	S 1	SSE 4	SSE 5	.	0	2	0	0	0	5	.	.	⌴ B ☽
7	90	93	97	95	65	65	70	88	SSE 7	SSE 7	S 5	W 8	NW 8	NW 4	WNW 4	WNW 1	.	10	10	10	8	2	2	.	16,5	◎ de 4h à 12h.
8	97	98	83	71	86	97	88	72	Cal. 0	Cal. 0	SSE 4	SSE 7	SSE 7	SSE 7	WSW 4	WSW 7	.	1	3	10	10	10	10	.	7,0	⌴ ◎
9	88	70	67	80	96	97	96	95	WSW 6	W 6	W 4	WSW 3	W 2	Cal. 0	SW 4	SSW 3	.	9	6	8	3	5	10	.	6,0	● ☽
10	94	94	94	95	96	88	95	72	S 4	S 6	SSE 8	S 8	SSW 8	SW 3	W 3	W 3	.	10	10	10	10	10	10	.	30,0	◎ de 2h à 20h 30.
11	70	83	94	74	68	92	94	93	WSW 4	WSW 2	W 1	SW 4	W 4	WSW 3	SW 3	SW 3	.	3	4	2	10	2	2	.	5,6	◎ 6h à 8h, 15h 15 [1]
12	94	96	91	78	86	94	90	80	WSW 1	WSW 2	SSW 3	S 3	SE 4	SE 4	SE 7	SE 7	.	5	3	1	6	9	10	.	0,8	○ à 2h, 2h45, 23h.
13	77	83	90	83	72	89	90	86	SSE 6	SSE 7	S 5	SSW 2	SSW 3	SE 3	SE 3	SW 6	.	1	9	6	8	2	8	.	2,6	● 6h à 12h, 22h15.
14	91	92	85	74	75	76	69	69	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSE 5	SSE 7	SSE 8	SSE 9	SSW 7	.	0	4	4	8	10	10	.	0,4	◎ 1h30, 4h40.
15	97	84	82	59	66	83	93	97	SW 5	WSW 5	W 3	W 4	WSW 5	SW 3	SW 3	SW 4	.	5	6	1	3	2	1	.	8,1	◎ de 0h 45 à 2h 30.
16	98	96	93	86	86	92	87	84	Cal. 0	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	SSW 4	S 4	S 5	.	10	6	9	10	10	10	.	1,0	◎ de 18h à 24h.
17	88	82	78	73	73	83	85	91	S 5	S 5	SSE 5	SSE 6	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 5	.	1	8	9	4	5	10	.	.	⌴ à 22h.
18	82	85	81	71	70	83	83	82	SSE 7	SSE 6	SSE 7	SSE 7	SSE 5	SSE 5	S 5	S 6	.	10	10	10	10	10	10	.	2,0	T à 17h30, ● 16h
19	87	95	96	98	91	91	90	85	S 4	S 5	S 3	S 3	SSW 4	SSE 3	SSE 5	SSE 4	.	10	10	10	10	10	10	.	10,0	○ de 0h à 9h.
20	87	96	70	67	62	82	89	91	S 6	SSW 5	WSW 13	WSW 9	WSW 9	SW 4	SSW 4	S 4	.	10	9	8	2	7	8	.	3,0	● G jusq. 13h 30.
21	92	96	87	76	69	72	82	90	SSE 10	SW 15	WSW 19	W 17	W 13	W 7	W 4	SW 3	.	10	10	8	4	0	0	.	9,0	K à 6h, ● de 4h [2]
22	97	96	97	98	98	85	77	73	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 8	SW 11	WSW 12	W 11	W 14	.	10	10	10	10	8	10	.	5,0	◎ à 3h, 8h à 17h.
23	73	78	77	66	72	83	93	94	NW 12	NNW 9	NW 4	NNE 3	S 2	SSE 4	S 4	S 4	.	10	10	9	10	10	10	.	3,5	◎ le soir.
24	94	92	97	97	91	93	93	87	S 6	SSW 7	SSW 7	SW 10	WSW 7	SW 5	SW 6	SSW 7	.	10	10	10	10	9	10	.	3,0	● 5h à 12h, 20h.
25	96	77	85	72	88	81	84	86	WSW 5	W 8	W 8	W 8	W 6	W 4	W 4	W 4	.	3	10	6	5	0	0	.	12,0	◎
26	91	93	95	93	97	97	97	94	W 1	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 8	W 7	W 7	W 6	.	5	10	10	10	10	10	.	4,3	○ de 12h à 18h.
27	96	96	96	96	94	94	97	97	W 6	W 7	W 6	W 6	W 6	W 6	W 5	W 4	.	10	10	10	10	10	10	.	8,0	◎ de 0h à 14h.
28	97	96	96	81	90	97	97	97	W 4	WNW 3	WNW 2	W 3	W 3	W 2	WSW 2	WSW 2	.	10	10	10	10	10	5	.	0,4	○ fine de 9h à 20h.
29	89	92	82	73	77	84	86	88	WSW 2	Cal. 0	WSW 1	WSW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
30	89	89	87	80	82	85	86	87	SW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Cal. 0	SSW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
31	90	91	93	87	84	87	93	96	Cal. 0	Cal. 0	SSW 2	E 2	ENE 2	ENE 1	Cal. 0	ENE 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
Moy.	91,2	91,5	89,7	82,3	81,9	87,6	88,7	88,5	3,9	4,3	4,3	4,8	4,8	3,8	4,0	4,2	.	7,5	8,4	7,8	7,7	6,7	7,5	.	168,7	[1] ▲ à 16h 30. [2] à 5h 30. ⌴

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Janvier 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,6	42,3	41,9	40,9	39,8	38,9	37,4	35,0	- 1,0	- 0,7	- 0,6	0,9	1,1	0,1	- 0,1	- 0,7	- 2,0	1,8
2	33,0	31,4	31,8	30,9	30,1	29,9	29,4	28,8	- 0,1	- 0,7	- 2,1	0,0	- 0,5	- 1,5	- 1,7	- 3,1	- 3,2	0,0
3	28,8	28,6	28,5	28,0	27,7	27,5	27,0	26,5	- 4,3	- 7,0	- 3,8	- 2,4	- 2,0	- 1,8	- 1,4	- 1,1	- 7,3	- 1,1
4	26,4	27,0	27,6	27,7	28,5	29,3	29,7	30,1	- 0,9	- 1,2	- 1,0	- 0,9	- 0,6	- 0,5	- 0,6	- 0,5	- 1,4	- 0,4
5	30,2	31,1	31,7	31,8	32,2	33,3	34,5	34,6	- 0,5	- 0,7	- 0,3	0,3	0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,5	- 1,1	0,4
6	35,5	36,8	37,5	37,3	37,3	37,6	38,3	38,1	- 0,5	- 0,5	- 0,1	0,6	0,3	- 2,2	- 4,2	- 4,4	- 5,6	2,1
7	38,0	39,7	40,8	40,9	41,5	42,9	44,2	45,0	- 3,3	- 3,2	- 2,1	1,1	1,8	0,1	- 2,3	- 3,5	- 5,4	2,0
8	45,8	47,3	48,3	48,7	48,7	49,0	49,6	49,5	- 4,5	- 5,2	- 4,9	- 0,9	- 0,3	- 1,0	- 1,6	- 2,0	- 6,4	- 0,2
9	49,4	48,8	48,9	47,6	46,5	45,5	44,2	43,0	- 2,4	- 2,9	- 2,7	- 0,6	- 0,9	- 0,5	0,3	0,9	- 3,0	0,9
10	41,8	42,4	43,9	44,5	44,8	45,4	45,7	45,1	0,3	1,7	1,9	3,0	2,9	1,3	- 0,3	- 1,5	- 1,5	3,5
11	44,0	40,0	39,6	38,3	36,1	33,9	31,4	29,2	- 1,5	- 4,0	- 2,5	0,3	1,1	- 2,1	- 3,3	- 2,6	- 4,5	3,9
12	26,3	23,4	23,3	22,2	20,9	21,5	22,9	24,3	0,9	3,7	3,6	5,2	6,0	4,3	3,3	2,4	- 2,7	6,6
13	25,3	27,5	29,0	30,3	31,3	32,9	33,5	33,6	2,0	1,5	0,9	0,1	- 0,3	- 0,5	- 0,8	- 0,9	- 0,9	2,4
14	33,8	34,4	35,0	35,4	35,8	36,8	37,2	38,2	- 2,3	- 3,6	- 3,5	- 2,8	- 2,4	- 3,0	- 3,2	- 4,5	- 4,5	- 0,9
15	38,3	38,5	39,1	39,5	39,6	40,4	41,1	42,0	- 5,8	- 6,6	- 5,1	- 1,2	- 1,4	- 3,9	- 3,8	- 6,2	- 6,8	- 0,6
16	42,9	44,1	44,8	44,9	45,7	46,4	46,8	47,0	- 7,9	- 8,5	- 6,0	- 0,3	0,1	- 1,1	- 1,1	- 0,9	- 9,2	1,3
17	47,1	49,0	49,3	49,2	48,9	49,5	49,9	50,0	- 1,6	- 6,5	- 3,1	3,8	3,9	1,1	- 1,1	- 2,7	- 7,1	5,4
18	50,2	51,0	50,9	50,5	48,9	49,6	49,5	49,2	48,8	- 4,1	- 7,3	- 4,9	0,0	2,5	- 0,5	- 2,3	- 3,6	- 7,7	4,4
19	48,5	47,7	47,4	47,0	46,0	45,4	45,1	44,9	- 3,1	0,0	1,4	2,5	2,6	2,2	2,2	2,3	- 3,8	3,6
20	44,8	44,8	44,8	44,6	43,3	43,0	43,1	43,0	0,1	- 0,1	0,6	2,7	2,7	0,9	0,7	0,4	- 0,4	4,4
21	42,8	41,8	42,0	41,3	40,2	40,3	40,2	40,2	0,1	- 0,9	- 0,9	0,2	0,5	- 0,2	0,1	- 1,1	- 1,2	1,0
22	40,3	41,0	41,6	42,2	42,2	42,9	43,6	43,8	- 2,4	- 3,0	- 3,4	- 2,9	- 1,9	- 2,4	- 2,0	- 2,0	- 3,6	- 1,1
23	44,0	44,5	45,2	45,5	44,9	45,5	45,7	45,5	- 2,2	- 2,7	- 2,7	- 2,3	- 2,5	- 2,7	- 2,7	- 2,9	- 3,0	- 2,0
24	45,3	45,4	45,8	45,7	45,6	46,1	46,5	46,5	- 3,0	- 2,9	- 2,7	- 2,1	- 2,3	- 2,5	- 2,5	- 2,4	- 3,3	- 2,1
25	46,5	46,4	46,6	46,8	46,3	46,6	46,9	47,1	- 2,4	- 2,9	- 1,4	1,7	1,4	- 0,5	- 0,9	- 0,2	- 3,6	2,9
26	47,1	47,2	47,6	47,9	47,7	48,1	48,2	47,9	0,1	0,1	0,6	5,5	5,4	3,5	2,9	2,8	- 0,2	6,8
27	47,4	47,1	47,0	46,7	46,3	46,2	46,1	45,9	2,0	- 1,7	1,0	6,3	5,3	- 0,1	- 1,3	- 1,2	- 3,4	7,0
28	45,6	46,0	46,2	46,3	45,0	44,3	43,7	42,9	- 1,0	- 1,5	- 0,6	0,4	3,8	2,1	1,7	1,8	- 1,7	3,8
29	42,2	41,9	42,2	41,9	40,5	40,4	39,4	38,8	1,6	0,0	- 3,6	0,7	6,5	2,3	0,9	1,5	- 3,8	6,7
30	37,7	36,3	36,7	37,1	38,0	39,3	40,5	41,3	- 0,1	- 0,5	- 0,3	1,9	1,3	- 1,5	- 3,2	- 4,5	4,5	2,8
31	41,3	41,5	42,0	42,5	42,8	43,9	44,9	45,7	- 5,3	- 6,0	- 4,7	- 1,7	- 0,7	- 2,5	- 4,9	- 6,4	- 6,4	- 0,4
Moy.	40,42	40,48	40,87	40,78	40,45	40,72	40,84	40,72	- 1,71	- 2,38	- 1,71	0,62	1,09	- 0,43	- 1,08	- 1,53	- 3,85	2,09

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	95	95	97	93	94	90	100	100	NE 2	NE 1	NNE 1	NNE 1	NW 2	NW 3	NW 4	2	7	10	10	10	10	10	4,0	✳ 19h ⊠ 0m,04 24h
2	100	100	93	90	96	98	98	97	NNW 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	10	7	10	8	10	10	10	3,0	✳ ap 0h ⊠ 0m,06
3	93	95	91	86	84	83	81	82	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	2	9	10	10	10	10	10	.	⊠ [∽ s., ⊠
4	78	84	85	92	97	98	97	98	N 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	N 1	NW 2	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	0,2	✳ 8h50 ● ap.-m.
5	99	98	97	92	94	96	97	99	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NNE 1	NNE 1	10	10	10	10	10	10	10	1,0	✳ inter. journ. ⊠
6	99	100	97	90	86	92	99	99	Cal. 0	SW 1	SW 1	SW 1	ENE 1	N 1	N 1	10	10	10	1	1	2	2	.	≡ à 100m 6h ☽ ⊠
7	78	85	80	70	71	85	100	100	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 1	9	9	10	10	4	1	0	.	⊕ 8h40 ≡ 24h ⊠
8	100	98	98	87	88	88	92	94	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	1	1	10	10	10	10	10	.	B 7h-9h h. 9h30 ⊠
9	97	98	95	88	95	98	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	3,5	⊠ B 7h fl. ✳ △ ● [1]
10	100	100	89	74	80	84	89	88	N 2	N 2	N 3	NNE 3	NE 2	NNE 2	NE 1	10	10	2	7	6	0	1	9,1	○ 0h-6h ≡ 7h ⊠ p.
11	88	93	87	71	65	88	96	93	NNE 2	NNE 1	NE 1	W 2	SE 1	N 1	NNW 1	1	1	0	5	2	9	10	.	⌣ ☽ 20 15, ⊠
12	81	61	67	60	66	70	80	89	SW 3	SW 2	SW 2	SW 4	SW 2	SW 3	SW 2	10	9	10	8	10	10	10	0,4	○ à 16h30.
13	93	96	88	89	89	83	81	79	N 2	NNE 3	N 2	NNE 3	NE 3	N 3	NE 4	10	10	10	10	10	10	10	0,5	● 3h45, ✳ 17h45 B
14	79	76	75	69	68	74	76	77	NE 4	ENE 4	NE 4	ENE 4	NE 5	NE 4	NE 3	7	9	2	3	3	0	0	.	[au N à 12h.
15	75	66	60	36	35	47	47	67	NNE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 2	2	1	0	0	0	0	0	.	⌣ partielle.
16	75	79	73	43	39	40	40	40	Cal. 0	NE 1	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	2	4	1	1	1	0	0	.	⌣
17	46	84	72	50	47	62	72	75	Cal. 0	SW 1	NNE 2	NE 3	NE 3	N 3	NE 1	3	2	2	2	0	1	0	.	⌣ [15h.
18	86	89	85	65	58	66	72	86	Cal. 0	Cal. 0	SSE 1	NE 1	Cal. 0	NNE 2	WNW 1	3	1	2	2	1	2	1	.	⌣ B hor. 7h-12h.
19	93	91	89	79	79	81	82	89	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	10	10	10	10	6	0	5	.	⌣ B hor. m. et 18h.
20	96	97	92	88	89	96	96	98	Cal. 0	Cal. 0	ESE 2	SE 1	Cal. 0	NW 1	NW 1	10	10	10	4	2	10	10	.	≡ él. m., B h. 18h.
21	100	94	94	91	88	92	87	100	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	ENE 1	Cal. 0	NNE 1	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ él. 6h30, B 9h.
22	100	100	99	99	99	96	96	96	SW 1	SW 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	.	V ≡ tr. int. à 7h.
23	95	94	90	91	90	92	92	90	SSW 1	S 1	NE 1	NE 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	0,0	V ∽ ○ B
24	91	85	82	85	92	92	92	91	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	0,0	△ ● ∽ après 0h.
25	87	82	75	62	65	80	89	88	NE 1	ENE 1	N 1	NNW 1	Cal. 0	N 1	N 1	7	8	10	6	9	10	10	.	⊕ à 8h15.
26	86	89	96	75	75	89	91	93	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NNE 1	NNE 1	10	10	7	10	9	10	10	0,1	B 7h, ≡ h., ● [2]
27	97	100	83	76	80	97	100	100	Cal. 0	Cal. 0	NW 2	NW 2	N 1	Cal. 0	NW 1	10	0	1	1	0	10	10	.	⌣ ≡ à 60m à 7h.
28	100	100	100	92	75	75	73	73	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 3	NNE 2	NE 4	10	10	10	2	0	0	0	.	V ≡ à 300m à 7h.
29	76	81	91	79	57	78	75	72	Cal. 0	NE 1	NE 1	NE 3	NE 2	NE 1	ENE 4	0	0	0	0	0	0	0	.	⌣ part., ≡ 8h30.
30	79	62	58	38	29	35	42	45	ENE 4	ENE 4	NE 5	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	1	0	0	0	0	0	0	.	⌣ partielle.
31	47	52	48	35	33	36	45	52	NE 4	ENE 5	ENE 5	NE 4	NE 3	NE 2	NNE 2	0	0	0	0	0	0	0	.	⌣ partielle.
Moy.	87,4	87,9	84,7	75,3	74,3	80,0	83,1	85,5	1,3	1,4	1,8	1,9	1,5	1,7	1,7	6,8	6,7	6,7	6,1	5,6	6,0	6,1	21,8	[1] ∽ ap.-m. ≡ 21h [2] bruine 7h45.

N. B. — Jusqu'au 13 mars inclus les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 14 mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Février 1911 **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,1	46,9	47,2	47,6	47,2	47,5	47,3	47,3	- 7,1	- 8,0	- 4,4	0,0	1,2	- 2,1	- 3,4	- 4,0	- 8,9	1,5
2	47,0	46,3	46,3	46,1	45,1	45,1	44,9	44,4	- 3,7	- 3,5	- 1,1	2,4	2,7	- 1,1	- 1,3	- 3,5	- 4,8	3,6
3	43,7	42,3	42,2	41,9	41,3	41,7	42,1	42,0	- 2,6	- 1,9	- 1,2	- 0,3	0,7	0,5	0,2	- 0,4	- 4,4	1,0
4	41,9	41,7	42,0	41,8	41,4	41,9	41,8	41,9	- 1,4	- 1,9	- 0,1	3,0	3,8	0,5	- 1,2	- 1,4	- 2,6	4,6
5	41,8	42,2	42,6	42,7	42,7	42,7	43,0	43,0	- 3,7	- 3,7	- 3,0	1,0	1,1	0,2	0,5	0,3	- 5,2	1,6
6	42,9	42,7	43,0	43,1	43,3	44,5	45,5	45,8	0,4	0,4	1,5	3,6	4,4	0,5	- 0,3	- 1,4	- 1,4	4,8
7	45,7	46,2	46,5	46,9	46,5	46,6	47,0	46,9	- 2,2	- 4,0	- 1,6	1,0	2,3	- 0,1	- 2,0	- 2,3	- 4,6	2,8
8	46,6	46,5	46,4	46,1	45,7	46,2	46,6	46,2	- 2,2	- 1,9	- 0,6	2,3	2,9	0,8	- 1,2	- 1,8	- 3,2	3,0
9	45,6	43,7	43,9	43,7	42,4	41,6	41,0	40,3	- 3,4	- 5,2	- 2,1	2,3	3,2	- 1,5	- 3,0	- 3,9	- 5,6	4,8
10	39,8	38,9	38,8	38,4	37,7	37,9	37,9	38,3	- 3,9	- 5,4	- 0,5	8,2	9,0	4,5	4,6	4,1	- 6,1	10,6
11	38,6	38,6	38,6	38,6	38,2	38,4	38,7	39,0	4,1	3,7	6,4	10,0	9,2	6,5	5,1	5,3	3,1	11,4
12	39,4	39,8	40,8	41,4	41,4	41,6	42,4	42,7	2,4	1,7	1,3	2,1	3,3	0,4	- 1,8	- 3,8	- 3,8	5,3
13	42,8	42,7	42,8	42,8	42,3	42,3	42,9	43,2	- 2,4	- 1,9	- 0,7	0,4	0,3	0,7	1,7	1,9	- 3,8	1,9
14	43,2	44,2	45,0	45,3	44,9	45,8	46,7	47,3	1,4	- 1,0	1,5	4,3	5,3	1,7	- 3,6	- 3,0	- 5,2	6,4
15	47,9	48,8	49,1	49,3	48,6	49,0	50,1	50,2	- 1,8	- 1,6	- 0,6	0,0	1,8	0,5	0,5	0,0	- 3,0	2,1
16	50,1	49,9	49,7	49,3	48,0	47,6	47,4	46,7	- 0,1	- 0,6	1,7	5,4	6,3	3,7	2,4	2,5	- 0,8	8,8
17	46,1	44,9	45,1	45,2	44,5	44,5	44,3	43,7	1,7	4,4	6,7	5,6	6,2	5,6	6,0	5,3	1,7	8,7
18	43,2	41,1	40,7	39,9	38,0	37,4	36,5	34,4	5,4	6,8	7,4	7,7	8,3	7,5	6,8	6,6	4,0	8,6
19	31,7	31,5	31,5	31,1	30,9	29,8	31,1	32,9	3,4	4,4	4,6	3,6	6,0	6,9	3,2	2,7	1,6	7,0
20	33,5	34,8	35,4	35,7	35,5	36,7	38,7	39,1	3,0	2,1	3,9	6,6	6,9	3,1	2,8	2,7	1,8	8,9
21	39,6	40,9	41,4	41,7	40,0	40,0	40,2	39,5	1,7	1,1	4,4	9,1	7,9	3,5	2,3	3,1	- 0,4	10,6
22	38,8	37,8	37,5	38,1	38,3	39,4	40,6	40,8	3,2	5,1	8,1	5,4	9,1	8,5	6,8	6,8	3,0	10,1
23	40,5	38,3	37,6	36,1	32,7	30,3	29,4	28,4	4,9	2,7	8,1	11,3	12,0	12,4	9,5	10,2	2,3	13,4
24	28,7	31,6	31,9	32,9	33,8	35,3	36,7	36,7	8,0	6,5	6,9	8,9	6,8	5,0	4,8	5,5	3,0	10,7
25	36,9	35,8	35,0	33,9	31,5	31,1	32,1	34,0	4,6	3,9	3,3	4,5	6,6	8,3	9,0	9,0	2,4	9,7
26	34,3	33,1	32,2	32,8	34,0	36,6	38,0	38,8	7,3	6,9	8,2	8,6	10,6	6,6	5,4	1,4	1,4	11,6
27	39,1	40,4	40,4	39,8	38,0	37,8	37,8	36,8	0,2	0,4	4,3	8,0	8,9	5,9	4,2	4,1	- 1,6	10,0
28	36,2	35,7	35,6	34,4	32,9	32,7	32,7	32,7	2,9	4,8	8,7	13,2	12,0	9,2	8,2	8,6	1,4	13,2
Moy.	41,13	40,98	41,04	40,95	40,24	40,43	40,84	40,82	0,72	0,51	2,54	4,94	5,67	3,51	2,36	1,95	- 1,42	7,03

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59	69	68	68	26	38	59	62	ENE 3	ENE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 5	NE 5	0	0	0	0	0	0	0	.	⌣ part. ≋ soir.
2	71	78	68	45	50	61	69	76	NE 2	NE 4	NE 4	NE 3	NW 1	NE 1	SE 1	1	1	0	1	1	2	0	.	⌣ part. B à 21h.
3	84	92	100	97	95	89	76	78	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	ENE 1	NE 2	NE 4	NE 5	10	10	10	10	3	1	1	1,3	✳ △ après 0h ⊠ [1]
4	79	83	69	56	46	67	80	81	ENE 3	NE 1	ENE 3	NE 2	NE 2	NNE 3	NE 2	0	1	0	1	0	0	0	.	⌣ ⊠ partiel.
5	84	96	91	71	73	84	76	76	N 1	Cal. 0	NE 2	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	7	10	10	10	10	.	≡ élevé 7h B 21h.
6	73	78	74	61	54	81	81	82	NE 2	NE 2	NNE 3	ENE 3	ENE 2	NE 1	ENE 1	10	10	5	1	1	0	0	.	B au NE à 18h.
7	84	93	83	65	60	62	83	87	NE 2	NE 2	NE 2	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	0	1	2	1	7	0	10	.	⌣
8	92	96	96	75	61	75	82	77	Cal. 0	ESE 1	N 1	NE 2	NE 2	NE 3	NE 4	10	10	7	8	10	0	0	0,6	✳ apr. 0h ⊠
9	83	70	55	59	39	64	67	70	NE 3	ENE 3	NNE 1	NE 1	ENE 2	NE 2	NNE 1	0	1	1	1	0	0	0	.	⌣ partielle.
10	71	88	77	40	51	71	74	80	Cal. 0	Cal. 0	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	1	0	1	2	2	7	9	.	⌣ B hor. 9h ☽ 20h.
11	80	73	66	51	55	68	73	72	SW 1	SSW 2	SSW 3	SW 2	SW 2	Cal. 0	SW 1	8	8	7	9	10	10	10	.	⊕ à 8h45.
12	91	96	95	89	77	87	96	97	N 2	N 1	Cal. 0	N 1	N 1	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	6	2	2	10	3,1	● 6h30 ✳ 7h55 ⊠ [2]
13	98	100	98	91	96	92	87	85	Cal. 0	NE 2	NNE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	0,2	≡ 100m. V ✳ [3]
14	86	92	81	67	60	74	91	100	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	Cal. 0	SW 1	1	0	0	0	1	0	10	.	⌣ B 7h ≡ 22h15.
15	100	98	92	84	79	89	89	95	Cal. 0	SSW 1	WSW 1	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 1	10	10	10	9	10	10	9	.	⌣ ≡ 7h B 7h45 ⊕
16	96	96	85	75	72	80	85	79	Cal. 0	NE 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	7	10	5	10	9	2	5	.	⌣ Bm. hor. ☽ 23h.
17	72	53	48	66	70	77	77	82	SW 2	WSW 4	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	10	9	10	10	10	10	9	1,3	⌣ ⊕ 9h ◎ 10h50
18	90	94	96	96	92	85	83	78	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	10	10	10	10	9	10	10	0,7	● à 8h15. [✳ △
19	82	87	74	96	94	81	97	94	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 3	10	10	10	10	10	7	7	16,6	● ⌊ △ ▲ ✳ ≋
20	87	96	90	73	57	85	88	86	WSW 1	SW 2	SW 2	W 2	W 2	SW 2	SW 1	8	9	10	9	7	10	2	0,1	⊕ △ 16h20 (ond.)
21	91	96	86	60	51	64	71	76	Cal. 0	SW 2	W 1	SW 2	SW 1	NW 1	Cal. 0	7	5	5	4	2	8	5	.	⌣
22	68	54	46	93	78	83	88	91	SW 2	WSW 2	SSW 4	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 2	9	10	10	10	8	2	10	0,4	● à 10h50.
23	98	98	83	60	46	49	94	88	Cal. 0	SW 2	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	2	1	5	9	10	10	10	3,0	⌣ ≡ 7h ● ≋ s.
24	87	77	77	76	73	80	77	74	SW 4	SW 4	WNW 3	WSW 2	WSW 3	SW 1	WSW 3	10	10	10	2	7	10	10	11,6	● 1h20 ≋ △ ⌊ ▲
25	88	96	92	89	96	96	97	78	SW 4	SSW 4	SSW 3	SW 5	SW 5	SW 3	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	15,9	● 4h15 ≋ [21h.
26	75	90	90	71	36	44	54	72	SW 3	SW 4	NW 3	SW 5	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	7	5	1	0	0	0,3	● 10h35 B 21h.
27	84	89	77	49	43	52	74	70	Cal. 0	SSW 1	SSW 1	N 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	1	5	7	10	10	10	.	⌣ ⊕ à 10h30.
28	70	68	66	67	66	61	61	63	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	10	9	8	10	10	10	10	.	G à 9h30 ⊕ à 11h.
Moy.	81,8	85,4	79,4	70,4	64,1	72,8	79,6	80,5	1,6	2,1	2,2	2,3	2,0	1,8	2,0	6,9	6,6	6,3	6,3	6,1	5,4	6,3	55,1	[1] 8h30 ≡ 8h45 B 15h [2] à 11h B à 18h. [3] 9h45 ● 17h30 ⊠

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mars 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,7	35,8	36,8	38,6	40,1	42,5	44,8	46,3	8,1	6,5	8,3	5,6	9,3	6,4	2,8	0,9	0,9	9,4
2	46,8	47,6	48,5	47,7	45,8	45,2	45,5	45,0	- 0,8	- 0,5	2,7	7,3	6,6	5,6	5,4	5,6	- 1,8	7,7
3	44,2	43,5	43,5	42,9	42,1	42,8	42,9	42,6	6,5	7,1	7,3	8,0	9,1	8,1	8,1	7,6	5,6	9,2
4	41,8	41,6	41,6	40,9	38,8	38,1	37,5	36,7	6,3	5,7	5,7	6,6	6,3	5,1	5,0	4,3	4,3	7,6
5	36,3	36,1	36,2	36,2	36,0	36,1	36,2	36,0	3,6	4,2	4,6	7,4	6,9	5,1	3,4	1,0	1,0	7,6
6	35,3	33,7	33,4	32,5	31,0	30,8	30,4	30,4	1,1	0,3	3,8	6,6	7,0	5,0	3,9	2,4	- 1,4	8,0
7	30,4	31,2	31,8	32,3	32,0	31,5	32,9	33,4	0,6	0,1	3,3	10,4	11,2	7,3	3,8	2,0	- 0,5	11,9
8	33,4	34,7	35,3	35,5	35,3	35,9	36,0	35,9	0,9	0,4	2,5	7,0	7,4	4,6	2,1	- 0,8	- 1,1	10,2
9	35,3	34,8	34,6	34,7	34,3	34,9	36,1	36,7	- 1,6	- 0,8	3,8	8,1	8,2	6,4	4,0	3,9	- 2,6	10,8
10	37,1	37,8	38,3	38,4	37,9	38,1	38,2	37,6	1,8	- 0,9	3,4	8,9	6,3	2,6	2,3	1,6	- 1,4	9,0
11	36,6	35,5	35,3	34,9	33,8	33,7	34,1	34,2	- 0,9	- 1,2	4,9	10,6	11,2	5,5	3,6	2,5	- 2,5	12,5
12	34,2	34,0	34,1	33,4	31,6	30,8	29,2	27,2	1,6	- 0,1	6,1	11,3	12,8	7,9	6,2	6,4	- 0,8	13,0
13	23,2	18,3	17,6	20,4	23,7	25,8	26,3	25,9	8,7	5,9	6,4	7,3	3,5	1,1	0,1	0,8	- 0,8	8,9
14	25,5	25,3	25,4	25,4	24,7	25,0	25,4	25,2	0,8	0,3	1,4	1,9	4,2	0,9	0,3	- 0,3	- 0,6	6,8
15	24,7	24,3	24,4	24,5	24,2	23,8	23,8	23,8	- 0,5	- 0,3	1,6	1,9	1,1	0,7	0,2	0,4	- 0,6	3,5
16	23,8	24,9	25,6	26,8	27,3	27,8	28,5	28,7	- 0,8	0,7	1,2	2,3	2,1	1,9	1,7	0,6	- 1,1	3,6
17	28,9	30,1	30,7	31,0	30,5	30,6	30,5	30,3	1,1	0,6	2,7	7,2	6,4	5,3	3,4	3,8	0,1	8,6
18	29,9	30,6	30,5	30,4	30,0	30,3	30,7	30,8	2,8	3,7	6,1	9,9	12,5	8,9	7,8	5,3	2,5	14,3
19	30,8	30,5	30,3	29,3	28,1	27,9	28,1	28,3	4,9	7,0	11,2	16,2	16,7	10,1	8,6	8,2	4,0	16,7
20	28,3	26,9	27,1	26,2	25,9	28,1	28,8	29,6	6,9	7,4	8,5	11,9	12,9	9,1	7,1	6,1	5,6	14,4
21	29,9	30,6	31,6	31,8	31,3	31,3	31,8	32,1	4,3	5,5	12,2	13,5	14,2	10,5	8,0	5,3	2,5	16,7
22	32,1	32,6	33,0	32,5	32,0	32,0	32,6	33,1	3,8	5,1	9,3	15,9	15,9	11,5	9,1	7,6	2,4	17,7
23	33,4	33,7	33,7	33,1	31,8	31,4	31,8	31,5	6,5	7,6	12,2	15,3	16,1	13,9	11,0	8,0	5,2	16,8
24	31,0	30,6	30,4	29,6	29,1	28,5	28,2	27,4	6,2	5,7	11,0	12,3	8,9	8,3	7,0	7,0	4,5	14,6
25	26,0	25,0	25,0	24,6	23,7	23,7	23,2	22,4	6,3	2,7	1,4	2,0	2,3	1,0	0,2	0,1	0,1	7,0
26	22,1	21,7	22,0	23,2	24,9	26,6	28,2	29,0	0,0	- 0,6	- 0,7	- 0,5	0,8	0,8	0,1	- 0,4	- 0,9	1,0
27	29,5	30,3	31,0	30,9	29,9	29,5	30,4	30,4	- 2,5	0,2	1,7	4,0	5,5	4,9	3,1	3,4	- 4,8	5,7
28	29,4	28,6	28,5	27,9	26,9	27,1	27,4	27,3	3,3	5,9	9,9	14,5	15,1	10,7	11,0	11,2	2,6	16,3
29	27,0	26,8	26,7	26,3	25,2	25,1	24,9	24,6	9,9	10,4	14,3	18,6	16,8	13,1	10,4	8,5	7,2	18,6
30	24,6	26,3	26,7	27,7	28,7	30,2	31,8	32,5	7,7	12,2	15,2	15,2	14,8	10,7	8,0	8,5	7,1	16,6
31	32,8	33,3	33,6	33,1	32,5	32,7	33,6	33,7	9,5	10,7	12,7	16,8	17,6	13,1	9,4	9,2	8,0	18,4
Moy.	31,52	31,51	31,72	31,70	31,26	31,54	31,93	31,89	3,42	3,60	6,28	9,16	9,35	6,65	5,07	4,22	1,38	11,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	87	97	85	87	50	52	75	85	SW 2	WSW 3	NW 1	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	7	10	10	5	9	1	1	8,0	☾à2h10 ≋ap.0h.
2	92	96	83	65	69	80	96	99	Cal. 0	SW 2	WSW 3	SW 5	SW 3	SW 3	SW 2	7	10	10	10	10	10	10	6,6	⌓ ⊕ à 7h 10 ●
3	99	97	97	96	92	99	99	99	WSW 1	W 2	WSW 1	NNW 2	N 1	NW 1	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	15,3	● ≡ m. et s. [7h.
4	96	97	97	91	91	97	96	97	NW 2	NW 2	NW 1	Cal. 0	Cal. 0	W 1	W 1	10	10	10	10	10	10	10	1,2	☾ de 0h à 17h 45 ≡
5	95	87	85	70	73	95	98	92	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	1	0	0,1	☾à13h15, B à 24h.
6	92	93	75	54	50	55	63	71	NNE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	E 2	ENE 2	3	2	5	9	10	0	10	.	⌓ ☽ à 19h. B soir.
7	81	85	66	49	44	58	73	79	NE 1	NE 1	S 1	N 1	Cal. 0	N 1	N 1	8	8	2	6	8	5	5	.	⌓ ⊕ à 7h 10 ☽ 19h.
8	85	94	89	62	44	62	68	80	Cal. 0	WNW 1	NW 1	NW 2	Cal. 0	N 1	NNW 1	9	7	2	7	7	0	0	.	⌓ B à 7h.
9	91	92	70	57	51	55	70	70	Cal. 0	Cal. 0	WNW 1	W 1	N 2	Cal. 0	Cal. 0	5	7	5	7	10	10	10	.	⌓ B à 7h ⊕ à 7h 15.
10	82	96	82	60	70	91	95	95	Cal. 0	Cal. 0	NW 2	W 1	Cal. 0	N 1	NNW 1	6	3	7	8	3	10	10	.	⌓ B à 7h.
11	95	94	65	47	44	63	73	81	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	SW 2	Cal. 0	NNW 1	Cal. 0	1	1	1	5	7	5	2	.	⌓ B m. et 24h ☽ à
12	89	93	66	32	30	41	55	59	Cal. 0	WSW 2	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 3	SW 3	1	1	2	4	3	7	10	.	⌓ ☽ 19h 30 [18h 30
13	54	76	79	56	76	93	89	87	SSW 7	SW 7	W 5	W 4	WSW 1	SSW 1	SW 1	10	10	7	10	9	1	10	7,6	≋ 3h ○ 3h 30 △ [2]
14	90	96	89	87	60	88	94	97	SW 1	SW 2	WSW 2	WNW 2	W 2	SW 1	SW 1	10	10	10	7	7	10	10	0,3	⊠ 7h. ✳ 5h 30 △ m.
15	98	99	87	79	91	84	96	93	SW 2	WSW 1	WSW 1	WSW 3	SW 2	SW 4	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	4,5	✳ int., ⊠ 0m 0 à 7h
16	90	82	87	93	91	87	77	96	SW 3	SW 4	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	2,0	⊠ ✳ à 7h 30. ● s.
17	95	98	91	76	59	63	75	61	SW 1	WSW 2	NW 2	ENE 1	NE 1	NE 1	NE 2	10	10	7	7	10	10	10	5,2	✳ ● 0h à 8h 15 ⊠
18	61	87	82	65	59	73	72	81	S 3	SSW 2	SSW 3	SW 2	SSW 1	NE 2	Cal. 0	10	9	5	5	3	9	5	2,3	● à 5h 30. [à 7h.
19	81	74	65	32	34	52	60	73	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	2	2	5	7	10	10	10	.	B à 7h légère ⊕ à
20	81	77	71	61	61	95	96	97	NE 1	NE 2	NE 4	NE 3	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	7	10	10	1	0	1,2	☾ a 8h 30. [14h 30.
21	98	84	51	54	45	68	75	87	NE 2	WSW 2	SW 2	N 1	N 1	Cal. 0	NE 1	3	4	7	7	9	5	0	.	⌒ ⊕ à 10h 45.
22	91	90	69	52	45	64	77	88	Cal. 0	S 1	NW 1	NW 1	NW 2	SW 1	W 2	9	9	2	9	7	10	10	.	⌒ ⊕ a 7h 30. [☾
23	87	86	64	47	45	56	66	81	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	NNW 2	N 1	Cal. 0	Cal. 0	10	7	2	2	7	9	0	.	⌒ ⊕ à 8h 15 ☾ à 8h
24	92	91	73	71	93	94	97	99	Cal. 0	SW 1	NW 2	W 2	SSE 2	NW 1	WSW 2	10	9	10	10	9	10	10	3,2	⌒ ☾ 13h ● 13h 20.
25	98	99	98	95	84	90	98	97	NNW 2	NNW 2	SW 1	W 2	S 1	Cal. 0	N 1	10	10	10	10	10	10	10	8,5	● 6h 20 ✳ 8h ⊠ 13h.
26	98	98	98	90	88	91	86	80	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 2	SW 1	10	10	10	10	10	5	0	7,3	✳ 0h 11h 50 ⊠ à 7h.
27	85	67	57	58	52	60	89	93	SE 2	NE 1	E 3	E 2	E 1	N 1	NNE 2	3	8	10	10	10	10	9	3,1	● 19h ⊠ 0m 0 à 7h
28	90	78	63	49	54	67	55	53	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NNE 2	E 1	8	9	7	10	10	10	5	0,1	☾ à 3h 15 ⊕ 9h 35 B
29	51	60	45	37	49	68	74	83	N 1	NE 1	E 1	Cal. 0	N 1	NW 1	NW 1	9	10	10	10	10	9	5	.	⌒ B à 24h. [24h.
30	65	58	54	58	65	72	88	78	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 3	WSW 2	NW 1	SW 2	2	6	10	10	9	7	10	.	⌒ ⊕ à 10h.
31	70	72	65	53	45	57	72	80	SW 2	WSW 3	WSW 2	SSW 2	WSW 2	SW 1	SW 1	9	8	7	5	2	1	8	0,2	● à 4h 30.
Moy.	85,8	86,9	75,7	64,0	61,4	73,2	80,5	84,2	1,4	2,0	2,1	2,1	1,4	1,3	1,4	7,5	7,7	7,1	8,1	8,4	7,0	6,8	75,0	[1] à 14h 45. [2] 14h 15 ✳ 15h 45 ⊠

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Avril 1911. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,7	34,5	34,7	34,7	33,8	33,4	33,8	33,7	9,9	11,7	12,8	14,2	15,3	12,9	9,7	6,7	6,6	17,4
2	33,3	33,0	33,0	32,7	31,5	31,3	31,4	31,2	5,9	8,2	11,0	16,2	11,0	10,3	9,2	8,6	5,3	17,0
3	30,7	30,5	30,4	30,2	29,2	29,4	30,2	30,1	6,6	5,7	5,8	5,4	4,9	3,1	1,2	1,5	1,1	8,6
4	29,6	29,5	29,5	28,9	28,2	28,4	28,1	27,2	- 0,3	- 2,5	- 0,9	1,7	2,5	0,7	- 0,4	- 0,6	- 3,1	4,3
5	26,0	25,2	25,3	25,4	25,4	25,4	25,7	26,1	- 0,9	- 2,1	- 1,5	- 1,0	-1,2	- 2,0	- 1,9	- 2,0	- 2,7	- 0,3
6	26,4	27,8	28,7	29,7	30,2	31,1	32,4	32,5	- 3,0	- 2,3	- 0,3	2,2	4,0	2,0	0,1	- 1,6	- 3,2	5,4
7	32,5	31,6	31,3	30,8	30,1	30,2	31,1	31,1	- 3,1	0,0	3,2	6,0	6,4	3,8	1,3	0,1	- 3,5	7,4
8	31,2	32,1	32,7	32,8	33,0	33,6	34,4	34,6	- 1,1	- 0,4	1,7	3,4	3,4	2,6	0,2	0,0	- 1,5	5,4
9	34,9	35,8	35,7	35,6	35,1	34,6	33,9	33,0	- 0,9	1,0	5,3	5,7	5,6	5,4	4,7	- 1,1	- 2,6	5,7
10	31,8	30,6	30,1	28,9	28,0	28,1	29,0	30,0	- 2,4	0,3	5,4	7,9	8,7	4,5	1,7	0,5	- 3,3	9,8
11	30,5	32,2	33,0	33,5	33,5	33,8	34,7	35,8	- 0,1	4,5	8,9	12,7	13,4	10,4	5,8	3,9	- 1,0	14,5
12	36,0	36,4	36,7	36,2	35,7	35,8	36,4	36,5	1,8	6,1	10,3	13,8	15,4	12,6	6,8	7,9	0,8	17,4
13	36,4	37,2	37,7	37,5	37,4	37,8	39,4	39,6	7,0	5,6	7,9	9,3	9,9	7,3	4,3	3,0	3,0	11,0
14	39,6	40,6	40,8	40,4	39,6	39,6	39,9	40,5	1,6	4,7	7,7	9,9	11,6	8,9	5,0	3,4	0,4	12,4
15	40,5	41,0	41,3	40,8	40,0	38,9	38,9	38,9	2,0	7,3	11,3	15,4	18,2	14,8	9,8	5,9	0,0	19,2
16	38,5	37,8	37,6	36,1	34,8	34,1	34,3	34,3	3,9	11,2	14,8	19,8	21,5	16,8	13,6	11,6	2,8	21,6
17	34,4	35,1	35,5	35,1	34,6	34,5	34,8	35,3	9,6	12,0	14,4	18,6	19,4	14,4	11,2	10,0	7,9	19,5
18	35,1	35,0	34,6	33,2	31,3	30,7	31,3	31,6	7,9	13,4	17,5	19,7	21,1	17,4	13,0	11,2	5,4	22,9
19	31,6	31,6	31,7	31,5	31,7	32,2	33,3	34,1	8,5	11,5	13,3	12,4	11,4	9,0	7,5	6,8	6,8	13,9
20	34,7	37,5	38,4	39,1	40,4	41,9	44,1	45,0	6,3	7,1	8,8	10,5	12,4	10,5	8,5	6,5	6,2	12,4
21	45,6	46,7	47,0	47,0	46,5	46,7	47,2	47,0	5,5	10,5	13,4	16,5	18,1	16,3	11,9	10,0	4,8	18,6
22	46,6	46,1	45,7	44,4	42,6	41,8	41,9	41,8	9,1	13,4	16,9	20,7	21,7	18,6	12,9	11,0	7,8	22,6
23	41,5	40,8	40,8	39,6	38,4	37,5	37,4	37,4	8,4	14,1	16,6	21,2	22,5	18,4	14,4	10,7	6,9	23,4
24	37,1	37,1	37,4	37,2	36,4	36,4	36,8	36,4	9,8	14,0	15,1	16,2	16,5	13,8	10,7	8,9	8,8	17,8
25	36,0	35,5	35,2	34,4	33,0	32,5	33,0	32,6	6,8	11,6	14,8	19,0	19,7	17,0	11,8	9,5	4,4	21,2
26	32,6	34,0	34,5	34,3	34,7	34,6	36,1	36,6	8,0	11,1	12,1	13,1	12,6	12,1	10,4	8,1	8,0	14,6
27	36,2	34,3	34,3	33,8	31,8	30,4	29,3	29,6	5,4	9,1	8,5	8,2	10,4	9,9	11,1	10,4	4,4	11,3
28	30,1	31,6	31,9	32,1	32,2	31,7	30,3	28,8	8,5	8,7	10,3	11,0	11,2	11,1	10,4	10,3	8,0	13,4
29	27,3	26,9	26,7	27,1	26,5	26,4	27,1	27,3	8,7	9,5	10,7	12,7	12,5	10,7	8,0	6,9	6,9	14,2
30	26,9	25,7	25,5	25,2	25,6	26,4	28,6	30,3	5,0	10,9	7,5	11,9	7,2	11,0	6,5	6,5	4,6	12,9
Moy.	34,24	34,46	34,59	34,27	33,71	33,64	34,16	34,30	4,48	7,20	9,44	11,81	12,24	10,14	7,31	5,82	3,00	13,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	85	76	64	61	58	67	80	90	.	SW 1	SW 3	SSW 3	NW 1	Cal. 0	N 1	NW 1	.	8	9	10	8	8	5	1	0,3	⚭ ◍ à 10h25.
2	89	89	80	74	89	85	96	91	.	Cal 0	SW 2	SW 1	SW 2	Cal. 0	SW 3	NW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	3,3	◍ 9h15. [⊠24h.
3	74	84	90	80	83	93	80	73	.	NW 2	NW 2	NW 2	NNW 2	N 2	N 2	N 4	.	10	10	10	10	10	10	10	3,6	◍ 0h30. ✳ 19h.
4	77	74	81	63	55	54	55	50	.	NE 4	E 2	NE 3	NE 4	NE 3	NNE 4	NNE 4	.	10	8	7	7	8	9	9	0,1	✳ 0h-8h30. ⊠ 7h.
5	51	51	48	49	80	90	98	96	.	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	NNE 3	NNE 2	N 2	.	9	10	10	10	10	10	10	5,0	✳ 11h30, ⊠ 0m,05
6	85	75	72	72	56	68	78	85	.	ESE 2	ENE 2	NNE 2	NE 2	ENE 2	NE 3	NE 1	.	10	10	8	7	6	1	0	3,0	✳ ap. 0h, ⊠ 0m,08
7	88	76	63	52	56	58	67	74	.	ENE 3	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	NE 3	NE 3	.	1	1	0	0	1	0	0	.	⊔ [à 7h.
8	76	81	78	66	66	59	71	80	.	N 2	NE 3	NE 1	NE 3	NE 2	NNE 1	NE 3	.	10	10	10	10	4	1	0	0,0	⊔ ✳ à 7h50.
9	86	79	65	65	50	53	62	68	.	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	.	3	10	10	10	9	5	5	.	⊔
10	73	71	38	39	40	59	76	78	.	Cal. 0	ENE 2	NNW 1	NNW 2	N 2	NNE 1	NE 1	.	4	4	7	7	3	0	0	.	⊔
11	75	59	38	32	26	32	50	52	.	NE 2	NE 2	NE 1	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	.	0	0	0	1	0	0	0	.	⊔
12	61	56	40	29	20	34	56	58	.	ENE 3	ENE 3	NNE 2	N 2	NNW 2	NW 1	N 1	.	0	0	0	1	6	10	8	.	☽ à 20h.
13	71	57	50	38	34	40	57	71	.	NE 3	NNE 3	N 3	NNE 4	NE 3	N 1	NNE 2	.	2	3	5	5	4	0	0	.	
14	86	68	48	30	25	36	54	56	.	ENE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	NW 1	NW 2	.	1	1	1	0	1	0	0	.	⊔
15	61	58	37	22	21	23	37	48	.	Cal. 0	ENE 2	NE 2	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	.	1	0	0	0	1	0	0	.	⊔
16	56	44	31	14	12	17	20	23	.	Cal. 0	SW 2	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	.	0	0	0	0	1	1	1	.	⚭ B le matin.
17	28	25	29	19	20	39	48	52	.	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	.	1	2	2	3	3	3	3	.	
18	59	58	40	31	30	33	47	61	.	Cal. 0	SW 2	NNW 1	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 2	.	1	2	5	2	2	1	9	.	≋ le soir.
19	71	59	43	65	73	84	96	96	.	SSW 2	SW 3	W 1	Cal 0	SW 2	SW 3	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	2,4	○ à 16h45.
20	96	96	84	69	58	68	81	68	.	WSW 1	WNW 1	NW 2	NW 1	WSW 1	Cal. 0	Cal. 0	.	10	10	10	10	8	10	1	3,7	◍ de 0h à 9h15.
21	72	62	47	42	40	45	66	72	.	NE 2	ENE 3	N 3	ENE 3	NE 2	NE 1	NE 1	.	1	3	1	5	2	0	1	.	⚭
22	79	62	53	44	39	38	67	80	.	NE 3	NE 3	NNW 2	NNE 3	NNE 2	NW 1	NW 1	.	2	2	1	1	3	1	1	.	⚭
23	91	65	56	39	29	33	54	70	.	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	SW 1	SW 1	Cal. 0	SW 1	.	2	3	7	7	5	2	8	.	⚭ ⊕ à 11h30.
24	74	65	60	51	49	58	68	67	.	NW 1	NW 3	NW 1	NNW 2	N 1	N 1	Cal 0	.	6	7	8	6	6	10	0	.	⚭
25	78	66	51	42	39	53	64	78	.	Cal. 0	ENE 2	W 1	NW 1	Cal. 0	NW 1	W 1	.	0	1	0	1	2	1	1	.	⚭ ⊔ bas-fonds.
26	86	73	69	59	65	69	93	97	.	SW 2	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	NW 2	SW 1	.	10	10	10	10	9	10	1	2,0	◍ à 21h.
27	100	92	72	86	74	81	76	81	.	SW 3	WSW 4	SW 3	SW 5	SW 4	W 5	SW 5	.	10	10	10	10	10	9	10	2,3	● 0h50, ≋ la s.
28	91	89	67	73	73	71	65	64	.	SW 3	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 2	SW 4	SW 2	.	10	10	10	8	9	10	10	3,7	○ 1h, ≋ ap. 0h 1
29	85	92	86	85	57	65	85	84	.	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	WSW 2	.	10	10	10	9	10	10	7	3,3	≋ ap. 0h ○ 5h20 2
30	84	57	68	57	76	61	94	94	.	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 1	SW 1	.	9	10	7	7	10	10	10	3,0	⊕ 11h30 ◍ 8h40 ⌒ 3
Moy.	76,3	68,6	58,3	51,6	49,6	55,5	68,0	71,9	.	2,0	2,8	2,4	2,5	2,0	1,8	1,8	.	5,4	5,9	6,0	5,8	5,7	5,0	4,2	35,7	1 ⊕ à 17h55. 2 ⌒ double 18h35. 3 15h15 TE. NNW.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mai 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47° 15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,8	35,3	36,2	36,8	37,0	37,6	38,8	38,8	5,7	8,9	11,0	12,5	13,3	9,9	7,5	5,0	4,7	15,6
2	38,6	37,9	37,7	36,7	35,5	35,1	35,5	35,4	4,5	9,7	13,5	15,2	16,7	13,4	7,9	8,1	2,5	17,4
3	35,4	36,3	36,2	35,9	35,2	35,0	35,3	35,9	5,8	10,8	16,5	18,3	18,0	15,5	11,5	9,4	4,8	20,6
4	35,6	35,4	35,2	34,2	33,6	34,0	34,2	33,8	7,5	11,3	11,8	14,7	11,2	9,0	8,5	8,3	6,7	15,6
5	33,7	35,0	35,5	35,9	36,3	36,7	37,5	37,7	7,6	7,9	10,3	11,2	13,1	12,1	9,6	7,0	7,0	13,2
6	37,7	38,2	38,2	38,2	37,8	37,8	38,2	38,0	4,3	10,1	15,3	16,5	15,6	13,1	10,4	6,8	3,5	16,6
7	37,6	37,5	37,5	36,9	36,1	35,8	36,0	35,8	4,5	9,3	11,6	13,3	13,1	9,2	8,1	6,6	3,1	14,6
8	34,7	34,1	34,1	33,8	32,9	32,7	32,4	31,5	6,1	8,5	9,7	10,7	13,2	12,3	9,6	8,3	5,8	14,4
9	31,0	31,3	31,1	30,6	29,8	29,6	30,0	30,4	5,6	11,9	16,3	19,5	20,4	16,3	14,0	12,5	4,8	21,8
10	30,4	31,4	31,4	30,5	29,9	30,2	31,5	31,0	9,1	10,3	11,5	19,1	19,9	15,3	11,9	12,6	7,7	21,2
11	31,0	31,1	31,0	30,7	30,5	29,6	30,5	30,8	9,1	16,6	17,7	17,4	20,8	17,8	14,7	13,9	8,7	20,8
12	30,6	30,9	30,7	30,7	29,8	28,7	30,3	30,3	11,8	15,3	18,1	19,8	21,7	17,1	14,8	12,5	11,3	22,9
13	29,8	28,6	27,7	27,3	28,4	27,8	28,8	28,9	10,7	16,6	19,7	20,8	14,8	13,7	11,9	10,7	8,9	21,0
14	28,7	29,0	29,2	29,2	29,0	29,0	29,6	29,8	10,1	15,0	15,1	18,1	19,9	15,0	13,2	12,0	9,7	20,3
15	29,5	28,9	28,8	28,1	27,3	26,6	28,1	27,9	10,3	16,5	17,6	20,2	16,3	18,7	15,4	13,0	9,2	22,6
16	27,9	28,7	29,4	29,2	28,6	28,6	29,7	29,9	12,3	16,2	18,1	19,1	20,6	18,0	13,8	12,4	12,0	21,3
17	29,7	30,1	29,9	29,5	29,1	28,6	29,2	29,1	11,5	15,0	18,7	19,0	15,6	17,4	12,8	12,2	10,3	21,6
18	28,6	28,4	28,6	28,3	28,0	28,1	29,1	29,3	11,7	13,9	14,2	16,7	13,8	13,9	13,0	12,3	11,4	17,7
19	29,5	31,1	30,9	30,6	30,7	31,1	31,6	31,4	10,6	11,7	13,3	13,4	12,2	10,6	9,0	7,5	7,5	14,2
20	31,3	31,3	31,1	30,8	30,8	31,4	32,0	32,0	6,8	9,2	13,5	14,2	12,4	9,1	7,8	7,0	5,9	14,8
21	31,9	32,4	32,8	33,0	32,8	32,8	33,5	33,6	5,6	11,5	11,8	15,3	16,8	13,8	11,1	8,8	5,3	17,1
22	33,6	33,9	33,9	33,8	33,4	33,1	34,0	34,3	6,0	12,8	15,8	18,0	18,3	15,6	11,3	6,7	5,4	18,9
23	34,3	34,9	35,1	35,4	35,3	35,6	36,4	36,8	4,8	11,7	15,1	17,3	17,5	16,3	11,4	10,9	2,7	18,6
24	37,1	38,8	38,9	38,9	38,1	38,0	38,1	37,7	11,2	14,1	18,8	20,3	20,2	17,7	14,7	12,5	9,8	21,6
25	36,7	35,9	35,1	34,3	33,1	32,6	32,3	31,5	10,1	17,6	18,9	22,4	23,0	18,0	16,4	13,5	9,8	23,1
26	30,5	30,6	30,3	30,1	29,7	29,9	31,1	32,2	11,6	18,4	21,8	22,6	24,3	20,9	15,9	14,0	11,4	26,3
27	32,6	33,5	33,5	33,5	33,3	33,8	35,2	35,6	13,3	17,1	21,7	23,3	24,9	19,8	17,3	16,1	11,7	25,9
28	35,5	35,4	35,7	35,4	34,6	34,3	34,3	33,8	12,1	17,0	18,9	22,2	23,4	19,7	15,8	14,4	10,8	23,7
29	33,4	33,1	32,9	32,2	31,2	31,3	31,4	31,6	11,5	18,3	21,1	23,3	23,3	21,7	17,6	15,7	11,4	25,1
30	31,6	31,9	32,0	31,6	30,7	31,0	31,8	31,6	13,4	16,7	18,7	23,2	24,3	16,7	15,6	14,8	12,9	16,7
31	31,4	31,7	31,8	32,2	31,4	31,4	32,0	32,2	13,6	16,3	17,7	16,8	20,5	18,5	15,4	14,7	13,3	21,6
Moy.	32,64	32,99	32,98	32,72	32,25	32,19	32,85	32,86	8,99	13,43	15,93	17,88	18,04	15,36	12,51	10,97	8,06	19,93

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	100	91	59	47	46	74	85	94	NNW 2	NW 3	NE 1	NE 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	6	7	7	6	9	9	1	.	G à 11h et 15h50.
2	94	74	48	34	28	43	69	64	NE 1	NE 2	NE 2	NE 3	NNE 2	NW 1	Cal. 0	0	1	1	1	4	7	2	.	⊕ 17h ☽ 20h.
3	73	73	50	44	38	48	72	84	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	NNW 2	NW 1	SW 1	NW 1	8	2	2	4	2	0	1	.	[à 14h45.
4	95	75	70	55	76	96	97	96	SW 2	WSW 3	SW 3	WSW 2	W 2	SW 1	SW 1	10	9	7	10	10	10	10	6,1	⊕ à 9h 10 ◎
5	96	100	84	69	55	72	81	91	N 2	N 2	NW 2	NNW 2	Cal. 0	N 1	NW 1	10	10	10	10	10	7	7	3,4	● à 0h40.
6	99	84	65	39	43	52	57	85	NE 1	NNE 1	NE 3	NE 3	N 1	NW 1	N 1	0	1	7	8	5	7	0	.	
7	98	71	71	71	41	63	75	89	NE 1	NE 3	NE 2	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	5	5	9	7	4	0	8	.	G12h15h et 20h
8	82	81	71	67	60	67	80	89	NE 2	ENE 3	ENE 2	NE 3	ENE 2	E 1	E 1	10	10	10	10	9	7	0	.	[à 24h.
9	95	76	62	52	49	68	63	68	Cal. 0	SW 1	WNW 2	Cal. 0	ENE 2	S 2	S 2	7	6	7	5	8	10	7	.	T 16h ↖ 23h G
10	78	86	88	56	58	70	85	77	Cal. 0	SW 2	SSW 2	W 2	E 1	SW 1	SW 1	10	10	5	9	10	9	10	9,7	↖ 4h-4h50-5h30 [1]
11	93	62	56	57	47	54	68	83	SSW 2	SSW 2	SW 1	SW 3	WSW 2	SW 1	SW 1	7	7	8	1	9	10	10	.	⊕ 7h15 allip. [2]
12	98	83	58	56	41	68	63	76	NE 1	WSW 1	WNW 2	Cal. 0	Cal. 0	NE 2	N 1	9	4	10	3	4	1	2	0,4	● 0h45-4h15 T 11h
13	86	70	55	50	87	89	95	100	E 2	NE 2	NE 1	SW 3	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	9	8	10	10	7	10	9	8,1	⊕ ↖ ◎ B ≡
14	99	80	73	73	73	84	95	96	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	NW 2	Cal. 0	NE 1	10	10	9	8	10	10	9	6,1	⊕ 11h30 T 15h30 ●
15	97	74	73	60	80	74	70	90	Cal. 0	NW 2	N 1	SE 3	Cal. 0	SE 1	SW 1	5	7	7	10	10	10	10	0,5	⊕ 8h15 T ● ↖
16	92	81	68	62	51	67	85	89	Cal. 0	SW 2	SW 2	SE 2	Cal. 0	SW 1	NW 1	8	9	10	4	4	10	10	0,3	● 1h20 ⊕ 10h35 ↖
17	87	91	68	67	86	75	95	98	Cal. 0	WSW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	9	7	10	10	5	7	10	1,0	⊕ 7h15 T ↖ ●
18	97	89	88	79	100	95	99	87	N 1	N 2	NW 2	N 2	NNW 4	NNW 3	NNW 4	9	10	10	10	10	10	10	5,8	B8h ↖ ● 11h50
19	90	85	78	74	65	62	65	82	NE 2	N 2	N 2	N 3	NNE 3	NNE 3	N 2	10	10	10	10	10	10	10	.	B à 6h, G à 15h30.
20	93	79	68	65	79	100	94	90	NE 2	ENE 2	N 3	NNE 2	NNE 2	NE 2	N 3	8	5	7	10	10	2	1	2,4	⊕ ◎ 14h T 16h55.
21	94	68	68	68	50	55	65	70	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	1	2	3	2	1	1	0	.	
22	70	64	57	49	35	39	51	82	NE 1	NE 2	NNE 2	NNW 2	N 2	N 1	WNW 1	0	1	1	1	0	0	0	.	[à 24h.
23	97	78	64	47	50	64	84	84	Cal. 0	NW 1	NW 1	NNW 2	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	8	9	10	10	10	0	10	.	⊕ 7h15 B s. G
24	78	80	59	50	48	53	74	78	Cal. 0	NW 2	NW 2	NNW 2	N 2	Cal. 0	SE 1	7	5	2	7	7	5	0	.	⊕ 9h15. B 21h.
25	87	65	61	49	47	61	68	84	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	1	1	5	6	4	3	3	.	⊕ à 11h45.
26	94	67	66	58	52	62	80	84	Cal. 0	WNW 2	NNW 1	WNW 2	NE 2	Cal. 0	Cal. 0	2	4	5	4	3	0	0	.	↖ 20h30 B 21h
27	82	76	55	59	55	77	55	62	ENE 1	SW 2	W 1	W 1	Cal. 0	NE 2	Cal. 0	7	2	7	5	8	10	10	0,4	T ◯ 16h ↖
28	75	64	55	34	36	44	65	74	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	5	5	5	4	5	0	0	.	⊕ 10h45 B 21h.
29	89	71	62	50	46	61	78	90	NE 1	NE 1	ENE 2	N 1	Cal. 0	S 1	Cal. 0	3	6	7	7	8	10	1	.	T 14h30 ⌒ ↖
30	94	83	78	58	51	93	92	98	SSW 1	SW 1	WSW 1	WNW 1	NE 1	N 1	NW 1	8	9	5	5	10	10	10	0,3	● 9h ↖ 14h55 ≡
31	97	93	88	96	72	78	98	97	Cal. 0	WSW 1	WNW 1	N 2	N 1	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	7	10	10	7	5,2	↖ ● ⊕ ⌒ ≡
Moy.	90,3	77,9	66,6	57,9	56,3	68,0	77,5	84,9	1,1	1,9	1,9	2,0	1,4	1,2	1,1	6,5	6,2	7,0	6,6	7,0	6,3	5,4	49,7	[1] à 17h20 ● 6h20 [2] 9h10 G à 20h45.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juin 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,2	33,6	34,0	34,2	33,8	34,2	35,5	35,8	13,2	14,6	16,2	22,1	21,4	20,2	16,5	14,0	12,2	23,6
2	36,2	37,3	37,3	37,5	36,3	35,9	36,6	36,4	13,5	18,1	18,3	17,8	22,7	20,1	16,2	14,8	12,8	24,4
3	36,3	36,6	36,5	36,0	34,7	35,0	35,3	35,5	12,7	19,0	22,7	21,0	21,9	17,7	14,1	13,7	11,8	25,3
4	35,6	37,5	38,1	38,1	38,1	37,9	38,6	39,5	12,4	20,5	22,1	22,4	21,9	21,4	17,9	13,4	11,8	27,4
5	39,4	40,2	40,4	40,2	39,4	39,3	40,1	40,0	11,8	21,9	22,3	24,8	26,4	21,4	17,7	15,8	11,0	28,2
6	40,0	40,3	40,3	40,2	39,5	39,2	39,8	40,0	14,6	20,1	21,9	25,4	25,8	23,4	19,1	16,8	13,8	26,4
7	40,0	40,8	40,8	40,8	39,9	39,6	40,1	39,8	14,9	22,6	26,2	28,0	28,1	25,4	18,5	18,0	14,4	29,7
8	39,5	39,2	38,7	37,8	36,1	35,3	35,2	34,2	17,0	22,6	25,2	26,8	28,1	24,6	19,4	17,5	15,3	28,7
9	32,7	31,8	31,1	29,6	28,5	28,6	28,7	28,6	14,4	22,0	25,3	26,5	22,1	16,1	15,0	14,6	13,7	29,6
10	28,1	28,0	28,1	28,5	29,1	29,4	30,6	31,1	13,9	15,3	15,5	14,7	14,7	14,5	10,0	9,5	9,5	15,7
11	31,5	32,8	32,9	32,9	32,6	32,5	33,0	33,0	7,0	14,0	15,5	18,5	20,5	17,9	13,0	9,0	6,2	21,3
12	32,8	32,3	32,2	31,7	31,0	30,4	30,5	29,8	5,6	14,9	19,4	21,1	20,8	18,8	12,5	12,3	5,4	24,4
13	29,3	28,6	28,1	27,1	26,5	26,5	26,9	27,8	12,3	13,4	16,9	18,4	13,3	12,7	11,2	10,6	10,6	18,4
14	28,5	30,9	31,7	32,9	34,5	35,5	36,6	37,3	10,6	9,8	12,1	15,2	11,7	13,3	10,3	8,8	8,8	16,6
15	37,8	38,8	38,9	39,2	38,7	38,9	40,0	40,1	4,9	12,3	14,6	14,7	17,3	15,9	10,5	6,7	4,9	19,6
16	39,7	38,9	38,8	38,3	37,6	37,4	36,9	36,5	5,5	13,7	16,4	19,5	21,6	19,8	15,9	14,2	5,5	22,7
17	35,3	34,8	34,9	32,8	31,4	31,5	33,2	32,6	12,9	16,6	16,7	23,2	27,0	20,1	17,0	18,1	12,5	28,0
18	32,4	32,4	32,7	33,3	34,0	34,6	34,9	34,7	13,9	16,3	16,4	16,2	15,2	16,3	14,0	13,2	13,2	18,1
19	33,7	30,4	32,2	32,7	31,7	31,6	33,4	33,3	12,2	13,3	13,7	14,8	15,8	17,4	15,1	13,3	11,7	18,9
20	33,6	34,8	35,2	35,4	35,9	37,0	38,7	39,0	11,0	13,2	15,5	16,4	17,2	16,4	13,6	11,8	10,6	19,4
21	39,3	40,6	40,7	40,6	40,3	40,4	40,8	40,5	11,0	16,0	18,2	18,7	19,3	18,4	13,2	10,4	10,4	22,9
22	40,3	39,8	39,6	39,0	38,1	37,5	37,5	36,6	8,6	17,1	18,9	23,4	22,6	20,7	14,7	14,4	8,2	24,6
23	35,5	35,3	34,5	33,2	32,4	32,2	30,7	29,6	12,2	19,6	22,5	23,9	22,5	17,3	17,8	18,0	11,9	24,6
24	28,8	30,5	31,7	33,1	34,0	33,3	33,8	34,0	16,1	14,4	14,1	13,6	14,9	15,1	13,6	12,8	12,5	18,0
25	34,1	34,6	35,0	34,9	34,9	34,4	35,3	35,6	12,1	12,2	12,8	13,1	14,7	14,5	12,7	10,8	10,5	14,8
26	36,1	37,4	37,2	37,2	37,1	37,1	38,2	38,4	11,2	13,4	15,1	15,8	17,3	16,1	12,5	12,0	10,4	19,4
27	38,5	39,9	41,0	41,4	42,5	43,0	44,2	44,6	10,7	11,8	11,3	13,7	12,8	12,1	10,8	10,6	9,7	14,6
28	44,6	45,7	45,7	45,4	44,9	44,3	44,5	44,4	9,7	15,0	17,9	19,6	21,3	19,9	13,6	11,8	8,6	22,0
29	44,2	43,8	43,5	42,8	41,6	40,3	39,5	38,1	9,0	17,3	21,1	22,6	24,0	22,5	15,7	13,0	8,8	25,6
30	36,7	36,4	36,2	34,9	34,1	33,2	34,1	33,6	10,9	20,2	22,3	25,3	24,1	23,0	14,1	13,9	10,7	26,5
Moy.	35,76	36,13	36,27	36,06	35,64	35,53	36,11	36,01	11,53	16,37	18,24	19,91	20,23	18,43	14,54	13,13	10,58	22,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	97	95	89	68	62	68	83	97	Cal. 0	Cal. 0	W 1	NNE 1	NNE 2	Cal. 0	Cal. 0	10	10	7	8	7	0	0	.	⊥ ≡B9h[K17h45
2	99	84	84	93	60	70	90	84	Cal. 0	SW 1	SSE 1	Cal. 0	ENE 1	NW 1	Cal. 0	10	10	10	4	8	10	1	0,9	⊥ BT9h● 11h [1]
3	85	72	63	60	59	73	80	83	SW 2	SW 2	SW 1	Cal. 0	SSW 1	Cal. 0	N 1	4	6	7	10	9	5	10	.	⊥ ⊕5h T 11h37- [2]
4	88	65	65	65	47	56	90	100	NW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	7	5	5	4	2	0	1	.	⊥ T ESEà 13h30.
5	100	64	63	54	44	58	75	82	Cal. 0	NW 1	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 4	NE 2	1	3	5	5	7	6	3	.	⊥ ⊕10h30[K12h.
6	86	64	54	40	40	53	56	66	NE 3	NE 4	NE 4	ENE 4	ENE 2	NE 2	NE 2	1	0	0	1	1	0	0	.	[17h15-20h20.
7	74	47	47	39	32	41	65	63	NE 2	ESE 1	ESE 1	ENE 2	ENE 2	NW 1	NE 2	1	1	1	1	0	0	0	.	
8	81	60	47	41	35	49	56	61	E 1	NE 2	NNE 2	N 2	NE 2	NE 1	NE 1	0	1	2	1	2	7	1	.	[15h20 K NE21h30
9	87	64	50	44	63	82	93	93	Cal. 0	SW 2	NE 1	NW 3	SW 2	SW 1	Cal. 0	1	1	2	10	10	10	10	4,3	⊥ K à 13h45 ◎
10	94	87	76	72	68	67	84	89	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NE 2	E 2	N 1	Cal. 0	10	10	10	10	7	2	2	.	⊥
11	89	56	46	36	28	33	56	73	NE 1	NE 3	NNW 2	N 2	NE 2	Cal. 0	Cal. 0	0	1	5	5	1	0	0	.	⊥ B la soirée.
12	95	61	50	35	35	39	63	70	Cal. 0	NW 1	N 1	NW 2	NW 2	Cal. 0	Cal. 0	5	2	5	5	1	2	10	.	⊥
13	79	84	65	60	89	97	97	99	Cal. 0	NNE 1	N 1	NNE 1	NNE 1	NE 1	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	14,0	◎ à 5h 15.
14	98	95	86	60	61	49	72	73	WNW 2	WNW 1	NW 1	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	7	8	7	9	9	2,3	◎ à 6h 50.
15	100	65	53	54	35	38	72	96	Cal. 0	NW 2	WNW 1	N 2	Cal. 0	Cal. 0	N 2	5	5	8	9	3	1	1	.	⊥
16	92	58	52	46	49	55	78	76	NNE 2	N 2	NE 1	SW 2	Cal. 0	N 1	NW 1	10	10	10	7	9	10	9	.	⊥ ⊕7h G18h,19h.
17	76	82	74	52	45	66	86	70	Cal. 0	SW 1	WSW 3	SW 4	SW 2	SW 2	SW 3	10	10	5	8	9	10	10	7,8	⊥ ◎ à 8h30 K
18	98	70	74	86	100	96	99	99	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	Cal. 0	10	10	10	10	9	9	10	37,0	K 4h-8h45 10h20 [3]
19	100	97	95	94	84	72	87	90	N 3	SE 1	NW 2	S 3	WSW 4	SW 2	SW 2	10	10	10	10	8	9	1	8,8	K ◎ 6h50 ≋ 18h.
20	82	79	76	71	70	67	75	87	SW 3	WSW 3	SW 2	SW 3	WNW 2	NNW 1	NW 1	10	7	10	8	9	10	10	7,8	◎ 8h K 12h45 13h30
21	93	71	63	57	47	53	79	94	WSW 1	WNW 2	WNW 2	NW 2	NNW 2	NW 1	N 1	1	7	7	6	6	1	1	.	⊥
22	100	67	57	41	49	53	81	83	Cal. 0	NW 1	W 1	SW 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	1	1	5	6	3	10	5	.	⊥ [à 17h.
23	86	75	45	44	49	65	63	63	Cal. 0	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 1	SW 2	6	5	10	10	10	10	10	0,0	⊥ ≋ à 16h40 ●
24	72	86	92	86	79	77	89	95	SW 4	SW 3	S 3	SW 3	SW 3	NW 1	NW 1	10	10	10	9	8	10	10	3,9	◎ à 3h 15.
25	98	94	87	74	72	76	72	85	N 1	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	10	9	9	7	7,9	● de 0h à 9h 40.
26	89	88	76	72	63	58	80	85	SW 2	WSW 2	SW 3	SW 3	WSW 2	SW 1	WSW 2	7	7	7	7	7	10	10	0,8	● à 6h20.
27	88	87	90	60	70	78	95	96	NW 2	SW 2	W 2	NNW 1	N 1	N 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	6,7	● int. de 0h à 19h.
28	97	66	55	45	48	49	86	87	S 1	NE 1	NE 1	NW 1	Cal. 0	N 1	N 1	1	4	2	1	1	0	0	.	⊥
29	97	74	63	55	43	55	80	88	ENE 1	NNW 1	NW 1	Cal. 0	NNE 1	N 1	N 1	1	4	0	0	0	0	1	.	⊥ [● 17h35.
30	83	74	56	54	60	49	91	95	WSW 1	SW 3	SSW 4	WSW 3	WSW 3	SW 1	Cal. 0	7	7	9	10	10	10	10	3,0	⊥ ⊕ 7h15 T 15h
Moy.	90,1	74,4	66,4	58,7	56,3	61,4	79,1	84,1	1,2	1,8	1,8	2,0	1,7	1,0	1,0	6,0	6,2	6,6	6,8	6,1	6,0	5,4	108,2	[1] ⊕15h40[K E19h. [2] 11h45-17h55, K [3] ◎ int. ▲△ à 12h

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juillet 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,1	31,9	31,8	31,4	31,6	31,6	32,7	32,4	13,2	17,6	21,2	23,3	19,6	18,6	14,9	14,7	13,1	25,2
2	32,7	32,4	32,4	32,7	33,2	34,7	36,9	38,0	14,5	19,5	19,8	19,9	22,9	18,7	15,4	11,9	11,9	23,7
3	38,8	40,3	40,5	41,1	41,9	42,4	43,8	43,7	10,3	16,7	17,3	18,6	18,7	17,1	13,7	11,3	9,2	21,0
4	43,5	43,3	43,5	43,3	42,7	42,6	43,2	42,9	9,8	12,5	14,0	18,7	20,3	19,1	14,1	13,0	9,1	20,6
5	42,8	42,6	42,4	42,1	41,4	40,8	41,0	40,6	11,1	15,5	18,5	21,7	23,3	21,4	17,1	14,3	10,6	23,3
6	40,0	40,1	39,8	39,0	38,4	37,9	38,4	38,7	11,5	18,8	21,7	25,1	25,6	24,2	19,6	15,9	11,3	26,0
7	38,7	39,4	39,5	39,5	39,1	39,2	39,7	40,1	14,0	20,8	24,4	26,3	28,0	25,7	20,6	17,6	13,4	28,2
8	40,4	41,7	41,7	41,5	40,6	40,4	41,0	40,8	15,3	22,5	25,4	27,9	29,6	27,5	21,4	17,8	14,4	31,4
9	40,6	41,4	41,5	41,4	41,0	40,5	40,8	40,8	15,4	22,3	25,4	27,2	27,4	23,9	19,9	16,8	14,6	28,2
10	40,6	39,8	39,6	39,8	39,4	39,5	40,2	40,0	13,9	17,5	20,2	22,2	23,4	21,2	16,1	13,3	13,1	23,6
11	39,8	41,0	41,1	41,2	40,5	40,2	40,3	40,2	11,2	17,7	20,1	23,1	24,6	22,8	17,3	16,6	10,8	24,9
12	39,8	40,1	39,7	39,1	38,4	38,1	38,5	38,6	10,8	20,4	23,0	26,7	27,1	24,9	21,3	18,8	10,0	27,9
13	38,4	38,7	38,6	38,2	37,3	37,2	37,6	37,9	16,9	20,4	24,9	27,7	28,0	25,1	20,3	17,6	15,9	29,4
14	37,9	38,2	38,4	38,2	37,7	37,4	37,6	37,9	15,7	21,0	23,2	26,0	22,7	23,0	19,0	17,6	15,0	27,7
15	37,6	37,0	36,8	36,4	35,9	35,2	35,4	35,6	14,1	22,7	25,0	27,2	27,9	25,4	21,1	17,9	13,4	28,4
16	35,5	35,6	35,5	35,4	34,5	34,0	34,4	34,3	12,9	18,0	20,3	21,3	23,7	20,6	15,9	13,3	11,6	25,6
17	34,3	33,6	33,5	33,3	32,5	31,8	32,3	32,3	10,8	19,5	23,2	24,6	26,3	24,0	18,5	16,7	9,8	28,0
18	32,3	32,9	32,9	32,9	32,6	32,5	33,9	34,7	14,1	22,0	25,7	27,1	28,9	26,8	20,7	17,7	12,1	30,0
19	35,6	36,8	37,1	37,4	37,4	37,2	38,4	39,0	13,8	21,2	24,9	28,7	28,5	26,7	19,8	19,7	11,4	29,6
20	39,6	40,3	40,4	40,2	40,0	40,0	41,2	41,4	14,1	20,4	25,5	27,0	28,7	26,2	19,7	18,8	13,3	29,0
21	41,4	41,6	41,5	41,2	40,9	40,7	41,0	41,0	18,0	23,0	27,1	28,7	30,3	28,1	22,9	18,6	17,0	30,9
22	40,9	41,0	40,9	40,5	39,7	39,3	39,6	39,3	15,6	24,1	29,3	31,8	34,5	31,6	24,4	21,0	15,4	35,2
23	39,3	39,3	39,1	38,7	37,5	37,0	37,1	37,2	20,0	27,0	30,7	34,5	36,2	31,4	25,6	22,4	17,2	36,5
24	37,0	36,9	36,7	35,9	34,7	34,0	36,9	35,6	21,6	24,5	28,5	32,7	34,5	31,6	23,4	22,7	19,7	36,2
25	35,0	35,0	34,9	34,8	33,9	33,8	33,6	33,9	20,4	26,6	30,4	32,2	33,0	28,4	23,2	20,0	19,2	34,4
26	33,8	35,5	35,2	34,7	34,0	33,9	34,6	36,1	24,0	24,0	28,5	31,4	32,0	29,2	24,8	20,5	19,0	33,5
27	36,3	36,8	36,8	36,3	35,5	35,3	36,2	36,9	18,0	24,6	28,4	32,4	33,0	31,4	25,8	22,7	16,8	34,6
28	37,1	37,6	38,1	37,4	36,2	35,7	36,3	36,7	20,3	26,8	27,4	30,4	32,7	30,7	26,8	24,8	18,5	34,9
29	36,9	36,7	36,5	35,8	34,6	34,0	35,0	35,6	18,9	27,0	30,6	33,2	35,0	31,1	24,3	22,0	18,1	36,8
30	36,0	35,4	35,1	34,4	33,4	32,6	32,6	32,9	21,0	26,5	28,5	32,7	32,0	29,2	26,5	24,8	17,4	36,5
31	33,0	34,0	33,9	33,7	32,7	33,4	34,0	34,0	21,4	24,8	28,4	31,0	32,8	25,5	21,1	19,7	18,8	35,0
Moy.	37,67	37,96	37,92	37,66	37,07	36,87	37,55	37,71	15,57	21,48	24,56	27,14	28,10	25,52	20,49	18,08	14,23	29,55

DATES.	HUMIDITE RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	96	88	71	62	76	84	95	97	SW 2	SW 2	WSW 4	Cal. 0	NE 1	NE 1	Cal. 0	9	9	7	8	8	9	10	0,3	◎ 1h45 ∖ SE à 24h.
2	99	73	73	73	73	60	73	80	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	NE 2	Cal. 0	7	7	9	8	8	5	3	1,9	◎ à 0h 20.
3	92	66	57	37	45	52	66	72	NE 1	NW 2	NW 1	NNW 2	N 2	NNE 2	NNE 3	1	5	5	7	7	5	0	.	☂ ⊕ à 15h.
4	72	65	62	49	51	54	66	64	NE 3	ENE 4	ENE 3	ENE 3	ENE 2	NE 2	NE 4	10	7	7	1	1	0	1	.	☂ ⊕ à 7h 15.
5	72	58	50	48	45	46	57	69	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 3	1	1	1	2	2	0	0	.	☂
6	81	54	51	43	44	46	64	81	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	NE 2	1	1	1	1	1	0	0	.	
7	79	58	49	48	39	45	62	79	E 2	E 1	ESE 1	NE 3	NE 2	NE 1	N 1	0	0	1	1	1	0	0	.	☂
8	85	52	54	42	34	46	62	84	Cal. 0	WSW 2	NE 1	NE 1	N 2	N 1	N 1	1	1	1	1	1	0	0	.	☂
9	92	67	52	36	32	49	71	74	NE 2	NE 2	NE 4	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	1	1	1	2	1	1	1	.	☂ B hor. E 7h. ∖
10	74	59	50	41	33	37	46	57	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	NE 4	1	1	1	1	1	0	0	.	[WSW à 20h55.
11	67	53	42	37	36	39	55	56	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	0	0	0	1	1	0	0	.	
12	60	56	43	32	29	43	53	63	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 2	NE 2	NE 4	NE 3	0	1	2	5	1	0	0	.	[17h35, ∖ S. NE.
13	76	64	49	36	37	46	68	80	NE 2	ENE 3	NE 4	N 4	E 1	Cal. 0	NE 1	3	1	2	7	6	2	1	.	T 13h, 16h45, ∩ à
14	86	64	53	43	69	69	80	90	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 2	NE 1	Cal. 0	1	0	4	6	4	3	2	0,1	☂ ☇ 12h45, ◎ [1]
15	100	63	54	44	34	38	56	67	Cal. 0	NW 2	NW 3	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	0	1	4	3	1	1	0	.	B soirée (hor.).
16	96	72	66	65	41	55	80	89	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	0	1	1	1	1	0	0	.	☂ B horizon.
17	97	60	46	36	36	41	60	66	Cal. 0	Cal. 0	NW 2	N 2	SW 1	Cal. 0	N 1	1	1	1	1	1	1	2	.	☂
18	76	50	39	34	29	30	47	55	SW 1	WSW 2	SW 2	WSW 3	WSW 2	W 2	N 1	0	1	2	4	3	0	1[2]	.	☂
19	76	49	40	36	36	41	67	54	Cal. 0	N 1	WNW 2	WNW 1	W 1	NW 1	NNE 2	1	1	5	4	3	3	1	.	☂
20	54	57	41	35	27	32	50	56	ENE 1	NE 2	N 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	0	0	1	2	1	1	0	.	☂ ∖ WSW 20h45
21	55	44	34	33	31	34	44	63	ENE 3	ENE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1	3	2	1	1	1	0	0	.	
22	74	50	42	35	27	28	54	60	Cal. 0	W 1	WNW 1	SW 2	NNW 1	Cal. 0	N 1	0	0	0	1	0	0	0	.	☂ [20h40 SE [2]
23	66	47	39	29	23	31	46	61	Cal. 0	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	Cal. 0	SW 1	0	0	1	3	2	1	2	.	☂ B m. hor. ∖
24	63	65	46	36	31	31	50	57	NW 1	WSW 2	WNW 1	NW 1	SW 2	ESE 2	ESE 3	7	6	5	7	9	10	1	.	T ∩ 5h50, ∖ ≋
25	58	54	40	36	30	51	68	72	Cal. 0	WSW 2	SW 2	SW 1	NW 2	NW 1	NW 1	1	0	1	2	2	2	1	.	[19h.
26	56	54	37	26	27	46	67	87	S 3	SW 3	WSW 3	SW 3	WNW 1	WNW 1	WNW 1	2	1	1	5	1	8	5	0,2	● 5h 20, 6h.
27	99	55	44	32	27	35	51	60	S 1	NW 1	SW 1	N 1	NW 1	N 1	N 2	2	1	2	4	7	2	10	.	☇ 22h (circul.).
28	72	46	42	29	25	28	40	42	S 1	SW 3	SW 3	NW 1	SW 2	SW 2	SW 3	10	10	2	7	2	10	0	0,0	☇ 8h ◎ 8h15 ∖ NW
29	57	37	31	26	23	33	56	62	SE 1	ESE 2	SE 2	NW 1	SW 1	Cal. 0	SW 1	1	1	1	1	8	7	10	.	☇ 21h30, N, SSE.
30	79	49	33	24	21	25	40	53	E 2	ENE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	SW 1	2	3	5	5	7	9	10	0,0	● à 1h30, ∖ 24h.
31	64	60	54	42	36	57	76	87	SW 2	WSW 2	SSW 1	E 1	SE 1	NW 1	NE 1	2	2	5	8	10	9	1	0,1	☇ 15h40 ◎ ∩ ∖
Moy.	76,5	57,7	47,9	39,5	37,0	43,6	60,3	68,9	1,6	2,3	2,5	2,3	1,9	1,4	1,6	2,2	2,1	2,6	3,5	3,3	2,9	2,0	2,6	[1] 13h25 ∖ NE, SW. [2] et 21h E et W.

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Août 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,9	34,4	34,4	34,1	33,6	34,3	35,9	36,2	16,2	24,4	28,9	31,5	33,7	27,2	23,7	21,4	16,1	34,4
2	36,9	38,4	38,7	38,6	37,7	38,0	38,6	38,8	18,8	23,4	27,1	30,7	30,2	26,8	21,8	20,1	17,9	32,4
3	38,8	38,8	38,7	38,1	37,0	37,1	37,4	37,8	17,7	23,4	26,6	28,6	31,0	27,3	22,2	18,5	15,6	32,2
4	37,7	37,4	37,1	36,7	36,2	35,8	36,5	36,6	16,5	23,2	26,8	29,0	28,4	24,9	20,6	19,3	14,5	31,1
5	36,4	35,8	35,4	34,3	33,1	32,6	32,3	32,3	16,0	21,9	26,4	30,5	31,8	28,2	21,7	20,0	14,1	32,8
6	32,7	36,4	36,7	36,6	36,6	36,9	38,2	38,7	23,3	24,5	27,5	30,4	27,5	23,4	23,0	20,1	19,0	32,4
7	38,7	39,4	39,3	39,1	38,0	38,1	39,1	39,3	17,7	24,0	26,7	29,0	30,3	27,9	22,9	20,9	16,4	31,4
8	39,1	39,1	38,8	38,0	37,1	36,9	37,5	37,7	19,4	24,7	28,1	32,6	33,7	31,1	24,9	21,9	19,4	34,5
9	37,7	38,0	37,6	36,8	36,1	35,6	35,9	36,0	19,3	26,6	30,3	34,2	34,6	32,1	24,5	22,6	18,1	35,4
10	36,0	35,7	35,7	35,0	34,1	33,7	34,2	34,2	17,7	24,7	31,1	35,0	34,2	31,1	24,7	22,9	17,0	36,1
11	34,1	33,9	34,0	33,7	33,2	33,0	33,6	33,9	19,7	24,9	29,7	31,7	32,4	29,6	23,2	20,7	18,3	32,9
12	34,0	34,5	34,3	33,9	32,9	33,0	34,5	35,0	17,9	23,6	27,0	31,8	31,5	29,1	23,1	20,2	17,1	32,6
13	35,4	35,9	36,0	35,8	35,5	35,2	35,6	36,0	17,0	23,3	26,9	31,2	30,8	26,2	22,7	19,8	15,8	33,4
14	36,0	36,0	35,7	35,0	33,8	33,7	33,9	33,9	16,6	23,9	29,5	32,2	30,2	26,2	23,2	18,2	16,1	33,5
15	33,7	34,0	33,7	33,0	32,2	32,0	33,0	33,4	15,5	21,1	27,3	30,1	30,6	25,0	20,8	15,0	13,4	31,6
16	33,6	35,0	35,2	35,4	35,5	35,6	37,0	37,5	13,4	19,1	21,5	24,0	24,2	21,8	17,2	13,2	11,0	26,1
17	37,6	38,4	38,4	38,5	37,7	37,5	38,1	38,3	10,4	18,3	20,8	24,5	25,4	22,8	17,3	14,4	9,8	26,3
18	37,9	37,0	36,8	36,4	35,0	34,5	34,3	34,3	11,0	17,8	22,4	24,7	27,2	24,6	17,7	14,9	10,1	29,2
19	34,1	33,6	33,1	32,4	30,8	30,5	30,7	30,7	11,4	20,8	27,8	30,5	32,6	29,0	20,9	18,2	10,4	33,3
20	30,4	30,1	30,1	29,8	28,7	28,1	28,1	27,8	18,7	24,5	29,2	34,3	32,6	28,4	24,2	21,2	17,2	35,4
21	27,9	27,5	27,3	27,1	26,8	27,6	28,3	28,5	20,2	21,7	26,4	31,1	19,4	19,4	16,9	15,4	14,7	32,0
22	27,4	28,0	27,7	27,4	27,3	27,3	28,4	28,2	15,6	18,4	23,4	27,0	27,0	24,0	19,3	17,6	14,4	29,5
23	28,2	27,9	28,4	30,6	30,1	30,6	31,3	31,8	17,4	19,1	20,0	20,5	24,4	21,4	17,9	17,2	16,6	26,2
24	32,5	33,2	33,4	32,9	32,8	32,9	33,5	34,0	14,3	18,2	21,8	25,4	25,0	22,0	19,3	17,0	14,2	27,6
25	34,1	34,9	35,1	35,0	34,4	34,5	36,8	37,7	16,4	20,0	23,0	24,5	26,8	23,4	17,7	16,9	16,1	28,6
26	38,0	39,0	39,3	39,0	38,5	38,7	39,6	39,9	14,7	17,2	21,3	23,2	26,6	22,8	16,8	13,8	13,4	27,2
27	39,9	40,1	40,2	39,7	38,1	37,3	37,5	37,5	12,1	19,0	23,8	27,3	28,4	23,6	19,0	17,0	11,2	29,0
28	37,5	37,5	37,5	36,9	35,9	35,7	36,5	36,5	14,7	21,4	25,8	29,7	29,6	27,0	21,5	18,9	14,0	31,6
29	36,5	37,6	37,8	37,7	37,7	37,7	38,2	38,2	17,9	25,0	26,8	30,8	26,7	23,3	19,6	18,6	16,6	31,7
30	38,0	38,7	38,6	38,3	37,6	37,3	38,2	39,9	16,7	20,5	24,6	27,1	26,0	23,7	18,6	12,8	12,4	29,9
31	40,4	40,5	40,5	40,2	38,9	38,9	39,4	39,7	12,2	14,8	18,4	22,0	23,4	20,8	16,7	14,4	10,8	23,7
Moy.	35,33	35,70	35,66	35,35	34,61	34,54	35,23	35,49	16,34	21,72	25,71	28,87	28,91	25,62	20,76	18,16	14,89	31,10

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	98	64	49	36	28	37	58	73	.	NE 1	NE 1	NW 2	NW 2	Cal. 0	N 1	SW 1	.	1	1	1	6	8	6	10	.	⊼ 16h15-17h40 et [1]
2	95	74	54	47	39	43	66	84	.	S 1	N 2	NW 2	N 2	N 2	Cal. 0	Cal. 0	.	4	6	5	4	4	0	0	0,4	⊼ 0h45 ● ondée 1h
3	97	71	47	38	35	34	54	69	.	Cal. 0	NNE 2	NW 1	W 3	N 1	Cal. 0	Cal. 0	.	2	2	5	5	7	9	2	.	⊼ à l'E à 20h45.
4	85	60	46	41	41	49	68	76	.	NW 1	Cal. 0	S 1	NW 3	N 1	NNE 1	Cal. 0	.	2	2	7	7	6	2	0	.	
5	93	66	47	39	31	36	54	73	.	NE 1	NE 1	SW 2	NW 1	NNE 1	N 1	N 1	.	0	1	5	6	3	9	2	.	⊔
6	53	60	56	42	38	55	60	70	.	WNW 2	SW 2	SW 2	WSW 3	NE 1	NE 1	NE 1	.	7	2	5	6	7	2	2	.	⊕ à 16h.
7	83	53	44	38	35	32	45	46	.	NE 1	NE 2	NNE 2	NNW 2	NE 2	NE 1	NE 1	.	2	2	2	5	2	0	0	.	⊼ a l'ENE à 20h15.
8	49	38	36	32	32	30	48	56	.	E 2	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	.	1	1	1	2	1	0	0	.	
9	64	46	37	24	17	20	37	48	.	NNE 1	Cal. 0	NE 3	N 2	ENE 2	Cal. 0	Cal. 0	.	0	1	1	1	1	0	0	.	
10	68	45	30	26	20	27	38	45	.	NE 1	Cal 0	N 1	NE 2	ENE 1	NE 1	NE 1	.	0	0	0	1	1	0	1	.	⊼ WSW à 20h 20.
11	52	50	30	24	22	27	39	44	.	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	.	1	1	1	1	1	0	0	.	
12	53	43	38	26	24	27	42	51	.	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 2	.	1	0	1	1	1	0	0	.	
13	59	48	40	24	21	24	36	49	.	ESE 1	NNW 2	NW 2	NNW 2	NE 1	NE 1	NE 1	.	5	5	5	6	4	5	1	.	[à 20h45.
14	62	49	37	24	25	29	42	59	.	NE 1	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	.	1	1	5	6	2	0	0	.	B hor. s. ⊼ à l'E
15	74	62	42	31	29	35	53	70	.	Cal. 0	Cal. 0	SW 3	SW 3	SW 2	NE 2	NE 1	.	4	4	7	5	4	1	0	.	⊕ à 12h ⊼ à l'W
16	82	63	51	42	42	43	55	66	.	Cal. 0	N 2	NW 3	NW 2	N 2	N 1	N 1	.	0	1	3	1	0	0	0	.	[à 20h40.
17	83	56	45	37	31	40	56	71	.	NE 2	NE 2	NNW 3	NE 2	N 2	N 1	N 1	.	0	0	0	0	0	0	1	.	
18	87	62	57	43	32	32	51	65	.	NE 1	SSW 1	NE 1	N 2	NW 1	NNW 1	NE 1	.	1	4	2	2	2	0	0	.	⊕ à 8h.
19	74	44	36	25	27	24	44	51	.	NE 1	WSW 1	WNW 1	NW 1	NW 1	N 1	Cal. 0	.	0	0	0	1	5	1	1	.	B à l'horizon lem.
20	49	48	47	38	35	57	63	73	.	S 1	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 1	SW 3	SW 3	.	7	5	10	10	10	10	10	0,0	⊼ ● à 20h.
21	80	68	50	39	84	83	90	90	.	SW 2	SW 3	SW 2	SE 3	S 1	NNE 1	N 1	.	7	2	7	10	9	10	10	2,7	⊼ de 0h à 2h45 ● [2]
22	87	85	63	51	53	67	85	95	.	SSW 1	SW 2	SSW 2	SW 2	S 1	NE 1	NE 1	.	10	5	5	10	10	10	10	1,2	● ondées 1h,18h10
23	98	86	85	86	52	70	82	96	.	SW 1	W 2	Cal. 0	SW 2	WNW 1	Cal. 0	SW 1	.	9	10	7	9	9	10	10	3,5	● 1h15 ⊼ 9h,22h30
24	99	88	72	56	55	67	79	94	.	SSW 1	SW 1	S 2	SW 3	SW 1	Cal 0	SW 1	.	7	5	5	8	10	10	10	17,0	● de 0h à 2h30.
25	94	81	63	59	45	54	82	89	.	SW 1	SSW 1	NW 1	WSW 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	.	1	1	7	7	7	5	10	4,2	● à 4h ⊼ à 19h.
26	99	88	61	58	46	55	79	96	.	SW 1	SW 2	SW 2	W 2	SW 2	N 1	N 1	.	10	9	7	9	5	0	0	.	
27	100	75	73	73	37	40	60	67	.	NE 1	N 1	NW 1	NW 2	N 1	NW 1	Cal. 0	.	0	1	1	0	0	0	0	.	⊔ B
28	69	53	48	37	36	35	58	70	.	S 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	Cal. 0	Cal 0	.	0	0	1	1	5	0	0	.	⊔ B
29	74	55	47	50	62	70	87	83	.	WNW 1	SW 3	W 1	NNW 1	N 1	N 2	N 2	.	2	1	7	10	10	2	1	0,4	T à 12h45 ● à 13h.
30	94	77	61	52	59	57	54	100	.	NE 2	NE 2	NW 1	NNW 2	N 2	N 5	N 3	.	7	2	5	2	5	10	10	11,7	⊔ B ⊼ 17h30 ●
31	100	75	66	53	44	56	69	80	.	NE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	.	1	1	1	0	1	0	1	0,1	● à 1h40 [21h15.
Moy.	79,2	62,4	50,3	41,6	37,7	43,7	59,2	70,9	.	1,2	1,7	1,9	2,3	1,4	1,2	1,0	.	2,8	2,5	3,8	4,6	4,5	3,3	3,0	41,2	[1] 24h G à 21h15. [2] et ⊔ à 0h30.

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Septembre 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,7	39,9	40,0	39,7	39,0	38,8	39,3	39,6	12,6	16,1	22,0	26,5	28,3	25,3	20,1	16,7	12,2	30,4
2	39,8	40,5	40,8	40,4	39,8	39,6	40,3	40,5	16,0	21,3	26,0	30,3	32,2	28,4	21,4	18,3	14,7	33,0
3	40,5	40,5	40,9	40,2	39,3	39,0	39,2	39,6	15,6	20,9	26,6	32,5	33,1	26,3	24,0	21,6	13,3	34,0
4	39,6	39,6	39,7	39,3	38,5	38,6	39,2	39,0	17,3	23,5	28,8	31,6	32,9	28,5	23,6	19,9	15,4	33,4
5	38,9	39,4	39,8	39,6	38,9	38,8	39,6	39,6	17,4	21,7	28,6	32,2	32,4	29,1	21,0	18,0	16,2	33,5
6	39,6	40,1	40,1	39,9	39,1	39,1	39,7	39,8	17,1	21,3	27,6	30,3	31,1	26,2	21,8	20,0	15,5	32,6
7	39,7	39,2	39,2	38,6	37,5	37,4	37,7	37,8	18,0	22,1	28,5	31,9	32,3	27,5	23,2	20,5	15,9	34,5
8	38,0	37,2	37,2	37,0	35,1	34,7	35,0	34,7	18,4	20,3	28,3	32,9	33,8	27,2	22,6	21,7	15,7	34,6
9	34,7	35,4	35,6	35,1	33,9	33,6	33,9	33,9	20,1	22,5	28,0	32,1	32,8	26,7	21,5	20,4	17,5	33,9
10	34,1	36,1	36,7	36,7	36,5	36,4	36,6	36,6	18,0	19,1	23,6	27,0	27,6	20,3	19,4	15,8	15,2	28,4
11	36,6	36,1	36,1	35,7	34,9	35,0	35,7	36,1	12,6	16,3	22,0	27,5	28,7	23,4	15,6	13,3	11,1	30,4
12	36,2	36,5	36,6	35,8	35,3	35,3	36,6	36,9	11,7	18,9	26,4	31,5	31,7	27,3	25,4	23,1	9,2	33,6
13	37,6	37,9	37,8	37,4	36,2	36,6	37,5	36,8	21,5	23,2	26,3	29,5	28,8	24,3	19,6	18,5	17,3	31,3
14	35,6	35,6	35,0	33,5	32,1	31,2	31,4	31,2	16,3	19,2	24,2	28,0	25,1	22,9	19,0	16,9	13,7	29,0
15	30,5	30,2	30,4	30,6	31,8	32,9	33,9	34,5	16,5	19,4	19,9	19,3	12,5	11,9	12,3	11,9	11,9	21,4
16	34,9	35,1	35,3	35,7	36,0	36,1	36,2	36,1	11,5	12,0	11,6	10,8	11,0	11,8	11,5	11,0	10,2	13,1
17	36,1	37,2	37,8	38,3	38,4	39,1	40,4	41,1	10,9	12,4	13,0	18,5	17,5	13,8	12,9	8,4	8,4	19,4
18	42,0	42,3	42,5	41,9	41,6	41,6	41,7	41,2	6,1	10,4	15,0	19,0	19,0	14,8	11,2	10,1	3,8	19,6
19	40,9	39,4	39,1	37,5	36,2	35,7	35,8	35,2	6,8	10,0	16,2	20,7	22,6	18,0	13,7	12,0	5,6	24,0
20	34,7	33,4	32,9	29,8	28,9	29,1	28,7	27,9	11,3	14,4	18,3	25,2	23,3	17,1	15,7	15,3	11,0	26,2
21	26,4	26,4	27,4	27,9	28,1	27,6	28,1	28,2	17,5	13,2	13,4	13,2	12,5	11,6	8,9	9,5	6,8	17,5
22	28,4	29,6	30,2	30,4	30,3	30,8	31,3	31,2	9,2	9,6	11,3	12,0	13,2	10,4	9,9	7,3	7,3	14,8
23	31,1	30,5	30,3	30,1	30,4	30,8	31,8	32,3	7,3	8,6	10,4	12,3	11,6	10,0	9,7	9,3	6,7	14,9
24	32,6	34,0	35,0	35,2	35,4	35,8	37,1	37,4	9,4	11,2	12,6	17,1	15,6	11,7	10,6	10,0	9,2	18,2
25	37,4	38,2	38,7	39,5	39,0	39,2	39,8	39,8	10,6	12,0	13,0	14,5	17,6	14,0	10,0	9,4	9,4	18,4
26	39,8	40,6	41,3	41,4	40,8	41,0	41,3	41,4	7,5	8,0	16,1	18,2	19,3	16,0	12,4	10,3	5,6	19,7
27	41,4	41,7	41,9	41,8	41,1	41,2	41,6	41,7	9,6	14,2	18,6	21,6	22,0	17,8	15,5	14,8	8,6	23,9
28	41,4	41,5	41,9	41,5	41,4	41,4	41,6	41,8	14,6	15,0	15,9	18,3	18,0	14,0	14,2	13,9	13,9	20,2
29	41,1	39,2	39,5	39,6	39,4	40,4	41,2	40,7	12,6	12,3	13,0	13,7	14,8	12,1	7,9	5,8	5,8	15,2
30	39,5	38,0	37,1	36,0	32,8	30,2	30,0	31,3	3,6	6,8	8,6	10,5	11,0	10,4	10,1	7,0	3,4	11,5
Moy.	36,96	37,04	37,23	36,87	36,26	36,23	36,74	36,80	13,25	15,86	19,79	22,95	23,04	19,29	16,16	14,34	11,02	25,02

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2).	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	88	65	53	49	41	50	67	84	.	NE 2	ENE 1	ENE 1	NNW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	.	1	1	0	0	0	0	0	.	☂ ∢ W 21h15.
2	87	73	59	45	39	40	55	62	.	Cal. 0	WSW 2	WSW 1	NW 1	Cal. 0	N 1	N 1	.	0	0	0	0	0	0	0	.	
3	78	61	37	17	10	15	24	42	.	NNE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	Cal. 0	.	0	0	0	0	0	0	0	.	☂
4	60	55	44	37	28	39	58	70	.	NE 1	NE 2	NE 3	NNE 3	NNE 2	NE 2	NE 2	.	0	0	1	2	1	2	2	.	☂
5	79	66	44	32	31	39	62	71	.	NE 1	ENE 1	N 2	N 2	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	.	2	1	1	2	1	0	0	.	☂
6	72	60	44	40	34	40	54	51	.	NE 1	Cal. 0	NE 1	N 1	N 2	NE 1	NE 1	.	3	3	2	2	4	3	1	.	☂
7	53	55	43	32	24	39	51	59	.	Cal. 0	E 1	NNE 2	NNE 2	ENE 2	ENE 2	Cal. 0	.	0	0	0	0	1	0	0	.	[24h E
8	68	64	44	39	32	46	50	58	.	Cal. 0	Cal. 0	SSW 2	SW 2	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	.	5	1	1	2	3	1	5	.	⊕ 11h ∢ 18h45 N
9	59	51	36	32	26	30	50	55	.	Cal. 0	WSW 2	W 2	SW 1	SW 2	Cal. 0	NE 1	.	0	0	1	1	3	5	1	.	∢ SE 4h∢ 19h45 [1]
10	62	64	49	47	39	55	74	69	.	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	.	0	0	0	0	1	1	0	.	☂ B horiz. m.,s.
11	77	67	58	37	30	34	50	65	.	NE 1	Cal. 0	SW 1	NW 2	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	.	0	1	1	1	1	0	0	.	☂
12	80	53	57	37	36	46	60	68	.	Cal. 0	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 3	SW 4	.	0	0	1	1	2	5	5	.	☂ ☽ à 22h30.
13	75	70	54	45	38	56	76	84	.	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	WSW 2	SW 1	SW 1	.	5	3	7	6	7	10	10	1,9	∢ NW 17h,8 20h15 [2]
14	91	87	63	42	55	53	75	93	.	Cal. 0	SW 2	SW 3	SW 1	SW 2	Cal. 0	Cal. 0	.	8	3	6	10	10	10	10	0,5	B m. ◎ à 23h10.
15	100	87	80	81	99	100	93	90	.	SW 2	SW 2	SW 2	NW 2	N 2	NE 2	NE 2	.	7	9	10	10	10	10	10	8,1	○ 0-4h, 11h45 B 21h
16	88	87	93	99	97	87	86	96	.	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	.	10	10	10	10	9	10	10	7,2	B à 7h, ◎ à 8h30.
17	98	81	74	44	44	58	72	91	.	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NNE 2	NNE 1	Cal. 0	.	5	5	5	7	2	1	1	.	
18	100	82	60	43	51	59	80	94	.	Cal. 0	NE 1	NE 2	N 3	N 1	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	1	0	1	0	0	.	☂ B
19	100	80	64	50	48	60	74	80	.	NE 1	NE 1	NNE 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	.	0	0	0	1	2	5	1	.	☂ B
20	78	78	63	39	45	76	84	84	.	Cal. 0	SW 1	SW 3	SW 2	Cal. 0	SW 2	SW 3	.	7	7	5	10	10	10	2	0,1	◑ 5h15 ≡ 15h30.
21	73	95	91	85	79	85	89	86	.	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SSW 1	NW 1	SW 1	.	10	10	10	10	7	2	9	9,3	◎ à 5h30.
22	97	95	83	77	65	74	81	94	.	SW 1	SW 1	NE 1	NW 2	NW 1	NE 1	Cal. 0	.	9	10	9	10	7	10	7	1,5	◎ à 3h20, B à 21h.
23	100	91	86	81	80	94	99	100	.	N 1	N 2	N 2	NE 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	.	10	10	10	10	10	10	10	5,8	☂ ● à 15h30.
24	97	90	.	.	.	.	.	.	.	Cal. 0	SW 1	SW 2	SW 2	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	.	10	7	8	10	10	9	10	5,8	◎ 0h-6h, repr. 16h
25	.	98	98	94	76	89	97	100	.	Cal. 0	SW 1	NW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	.	10	10	10	5	1	0	0	1,4	◎ à 1h, ≡ le m.
26	100	100	76	58	60	75	86	97	.	SW 1	SSW 1	NW 1	N 1	NW 1	Cal. 0	N 1	.	0	0	1	0	1	0	0	.	☂ ≡ m., B 15h.
27	96	78	71	69	69	83	98	100	.	E 1	Cal. 0	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	Cal. 0	.	7	9	10	9	10	10	10	0,2	☂ B ○ à 19h30.
28	99	98	90	76	65	83	78	81	.	NW 1	SW 1	NW 2	NW 3	W 1	SW 1	WSW 2	.	10	10	7	10	10	10	10	.	≡ à 7h, ⊕ à 11h15.
29	97	98	98	97	88	85	96	90	.	SW 3	SW 3	SW 2	NW 2	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	.	10	10	10	10	5	5	1	13,1	◑ à 2h15, ≡ m.
30	95	88	86	76	77	85	89	90	.	SW 1	SW 1	SW 3	SW 5	SW 5	NW 3	W 2	.	10	10	10	10	10	10	10	9,7	☂ ◎ à 15h.
Moy.	85,1	77,2	65,5	55,0	52,3	61,4	73,0	79,9	.	1,1	1,4	1,9	1,9	1,2	1,0	0,9	.	4,6	4,3	4,6	5,0	4,6	4,6	4,2	64,4	[1] parhélie 16h40. [2] ○ 21h44 ∢ 22h8.

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Octobre 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,5	31,6	32,7	31,9	32,8	33,1	34,5	34,8	6,1	6,4	7,7	6,8	9,2	7,6	6,5	5,5	5,4	9,8
2	34,8	35,0	35,3	35,0	34,1	34,3	34,3	33,7	5,4	5,5	6,6	9,1	7,0	5,9	6,1	5,7	5,1	11,9
3	32,9	32,4	32,3	31,5	30,2	30,2	30,8	30,8	4,7	6,7	10,7	11,2	13,4	8,9	8,9	7,8	4,1	14,9
4	30,4	29,1	29,2	29,5	29,9	29,8	31,0	31,5	6,9	8,7	9,4	11,0	8,9	7,5	5,8	6,0	4,7	11,6
5	32,1	33,9	34,4	34,1	33,3	33,4	34,1	34,1	6,5	7,7	9,3	13,5	12,8	9,3	7,3	5,7	5,2	15,5
6	34,1	34,7	35,1	34,9	33,4	32,9	32,2	31,4	4,2	5,0	10,7	15,6	14,7	12,7	12,0	11,2	2,3	17,5
7	31,8	34,4	35,0	35,2	35,0	35,8	36,8	36,9	11,2	12,3	14,5	17,1	17,3	12,7	8,5	8,3	6,9	18,4
8	36,6	35,8	36,1	35,0	34,5	33,8	34,5	34,6	7,2	8,6	11,1	11,0	10,9	10,7	11,6	11,4	6,0	11,7
9	34,5	34,2	34,3	34,0	33,8	35,3	35,8	37,3	11,4	12,0	15,4	20,7	19,4	13,4	13,0	11,9	11,0	22,3
10	38,2	40,6	41,4	42,0	42,1	42,5	42,8	42,7	11,0	9,4	9,9	11,0	10,8	9,5	9,0	7,2	7,2	12,4
11	42,7	42,7	43,0	42,7	41,5	41,6	42,0	41,9	6,5	7,2	12,1	15,1	15,5	11,0	8,3	7,2	4,7	17,4
12	41,7	41,4	41,2	40,9	39,8	38,9	38,4	38,0	6,3	8,9	14,9	19,4	18,7	14,5	12,7	10,5	5,3	21,6
13	37,5	37,0	36,8	36,2	35,5	35,9	36,1	35,8	9,3	9,9	13,3	20,3	17,6	14,3	13,1	12,8	7,2	22,3
14	35,8	35,9	36,0	35,9	35,7	36,1	36,5	36,6	12,5	13,6	17,0	18,9	17,6	15,4	13,7	12,5	12,1	20,0
15	36,7	37,1	37,5	37,4	36,9	37,2	37,2	37,3	10,9	12,1	14,2	20,5	19,5	13,4	11,4	11,0	10,4	22,5
16	37,4	37,4	37,2	36,5	35,8	35,9	35,7	35,7	10,5	12,5	16,4	19,0	16,9	13,4	13,2	12,3	10,4	19,6
17	35,6	35,7	35,9	35,8	35,7	36,4	36,8	37,2	10,3	10,2	14,0	17,5	15,7	10,5	9,2	8,0	8,0	19,2
18	37,4	37,3	37,7	37,1	36,4	36,9	37,6	37,7	6,6	8,9	13,8	18,2	18,5	13,3	10,5	9,2	5,8	19,1
19	37,9	37,9	37,8	38,4	38,2	38,4	38,7	38,6	7,9	10,3	15,0	14,5	14,9	13,9	11,5	12,5	7,4	16,7
20	38,6	38,9	39,0	38,8	37,9	38,2	38,3	37,2	12,7	13,4	16,8	18,1	18,8	14,3	12,0	10,4	10,4	20,3
21	36,1	34,8	34,3	32,9	31,1	30,0	28,9	27,6	9,2	11,3	15,9	19,7	18,1	16,1	14,8	14,6	7,8	20,2
22	26,4	28,9	29,4	29,4	29,3	29,4	29,5	31,3	14,6	14,1	15,9	16,9	17,8	13,7	14,6	11,7	11,6	19,0
23	31,7	33,6	34,3	34,3	33,5	33,2	33,2	33,2	10,1	10,8	12,5	13,7	13,2	11,0	10,8	9,7	9,4	15,4
24	33,0	33,3	33,4	33,2	32,3	30,9	29,0	27,5	9,6	9,5	11,7	14,4	13,4	9,7	8,5	7,5	7,5	15,7
25	26,0	23,7	23,1	23,4	24,5	24,7	25,5	26,3	7,3	11,5	10,3	8,6	8,8	7,9	8,1	7,9	6,6	11,9
26	26,5	26,9	27,9	26,8	25,8	25,2	24,8	24,2	7,1	8,8	8,7	12,4	11,5	11,9	11,5	11,0	6,4	13,2
27	23,0	21,8	22,0	21,2	22,7	23,2	24,0	24,3	12,0	11,2	11,0	11,4	9,3	8,7	7,9	7,8	7,8	13,6
28	24,4	25,6	26,4	27,0	27,9	29,1	30,5	31,4	7,7	7,9	8,7	10,9	9,5	7,9	7,6	7,6	7,4	11,1
29	32,1	35,5	36,5	38,2	39,9	42,0	43,5	43,8	7,7	6,6	6,0	6,5	6,5	1,6	1,7	1,0	1,0	8,0
30	44,0	44,6	44,3	43,9	42,3	41,9	41,4	40,7	− 1,3	− 0,7	1,6	7,0	9,0	4,6	2,0	2,3	− 2,4	10,6
31	40,4	39,8	39,9	39,2	38,6	38,8	39,8	39,7	0,8	1,5	8,5	9,4	9,3	7,7	7,4	7,1	− 0,5	9,9
Moy.	34,25	34,56	34,82	34,62	34,21	34,35	34,65	34,64	8,16	9,09	11,73	14,17	13,69	10,74	9,65	8,88	6,52	15,91

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	92	94	83	80	69	75	84	91	WNW 3	NW 3	NW 4	NW 4	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10	9	10	10	3,6	● à 4h 20.
2	91	88	87	75	83	93	94	94	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 1	Cal. 0	WSW 3	SW 1	10	10	7	10	9	10	10	3,1	◎ à 4h 40.
3	92	91	75	70	57	77	77	86	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	SW 1	Cal. 0	WSW 1	N 1	5	4	7	6	9	10	10	0,2	⊕ 7h ● 21h, 22h10
4	96	89	91	84	92	83	91	93	NE 2	NE 1	SSE 2	SW 1	SE 2	NW 1	NW 1	10	10	10	10	9	7	10	8,6	◎ 0h50 ⌒ 16h50.
5	93	91	83	68	65	86	94	100	Cal. 0	Cal. 0	SSE 1	NNE 2	Cal. 0	Cal. 0	NNW 1	10	10	5	8	9	2	1	0,2	◎ 2h15, ≡ 24h.
6	100	100	84	58	61	72	83	93	NE 1	NE 1	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 2	9	1	7	10	10	10	10	1,8	≡ 15cm à 6h45 ⌣ [1]
7	98	81	63	46	41	61	82	80	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	Cal. 0	NW 1	NW 1	4	4	1	3	1	1	7	6,4	◎ 0h à 5h ♄ à 19h.
8	86	85	83	98	100	100	98	98	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	SW 2	NW 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	8	10	15,3	◎ 8h45 T srd 8h45
9	100	95	87	74	77	93	98	100	NE 2	NE 1	NW 1	NW 1	WSW 1	Cal. 0	NNW 1	10	10	7	10	10	10	10	15,6	● à 2h, ⌅ ⊕ B
10	100	89	81	73	74	79	78	85	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	10	10	10	7	10	9	1	0,2	● à 0h30 ♄ à 21h.
11	86	83	67	64	61	80	92	93	NE 2	ENE 1	NE 1	ENE 2	NNE 1	NE 1	NE 1	1	1	1	1	1	0	0	.	⌓
12	94	92	78	72	72	89	95	100	Cal. 0	Cal. 0	W 1	N 1	N 1	NE 1	NW 1	0	1	2	5	8	5	1	.	⌓ B à l'hor. le m.
13	98	92	76	58	79	80	94	95	Cal. 0	ESE 1	ESE 1	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	9	8	5	10	10	10	10	1,5	⌓ ⊕ 7h ● 14h45.
14	98	91	78	67	76	93	97	99	Cal. 0	Cal. 0	SSW 1	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 1	8	5	7	9	10	1	1	1,9	◐ à 3h et 16h 30.
15	100	97	95	55	58	89	92	97	N 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	9	8	1	1	0	0	0	0,0	⌓ ● à 7h 30.
16	99	93	81	69	75	88	81	80	Cal. 0	ENE 2	ENE 2	NE 2	NE 2	SE 2	E 3	1	1	0	5	8	10	7	.	⌓
17	86	89	77	65	69	86	89	97	NE 2	NE 2	ENE 1	NE 2	NE 1	N 1	NNE 1	7	6	1	0	1	1	1	.	⌓ ⊕ à 7h.
18	97	92	77	60	53	82	97	100	Cal. 0	Cal. 0	WNW 1	NE 1	Cal. 0	NW 1	N 1	0	0	0	1	1	0	0	.	⌓ ≡ part. N à 24h
19	100	93	75	77	83	84	95	83	Cal. 0	SE 1	SW 2	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	3	6	10	9	9	1	7	0,1	⌓ B ◎ à 13h30.
20	80	83	73	67	66	82	93	97	Cal. 0	SW 2	SSW 2	SW 2	Cal. 0	N 1	N 1	9	8	5	2	2	3	1	.	⌓ ⊕ 7h circ. 7h15
21	95	80	69	50	56	65	70	70	Cal. 0	ESE 1	SSW 3	SW 3	SSW 2	SW 1	SW 2	5	9	5	10	9	10	10	.	⌓ ⊕ 9h ⌃ 19h45.
22	72	86	67	51	38	51	51	78	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	8	1	5	7	7	10	10	14,4	⌒ apr. 0h ● 1h ⌅
23	96	93	79	64	67	82	75	85	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 2	SW 1	W 1	Cal. 0	5	9	10	10	10	10	10	1,5	● à 0h40. [⌃ 20h
24	89	92	86	69	64	74	77	78	SW 1	WNW 1	SSW 2	SW 2	Cal. 0	SW 1	SW 2	10	7	2	9	1	1	5	.	⌓ [part. 8h40.
25	80	72	89	96	94	86	80	74	SSW 3	SSW 5	SSW 2	WSW 2	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	10	10	8	10	7	19,5	⌓ ● 7h 30 ⌒ à
26	83	68	78	57	59	54	63	77	WSW 2	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 6	SW 5	10	10	5	10	10	10	10	0,6	● 2h ⌒ 9h 20 ⌒ s.
27	64	80	79	84	92	83	96	88	SW 6	SSW 6	S 3	SSW 3	SW 3	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	14,5	⌒ apr. 0h, ⌒ ●
28	81	83	85	73	75	91	97	97	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	6,8	● apr. 0h puis 16h.
29	97	97	91	76	62	81	89	100	NNE 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	Cal. 0	NE 1	10	10	10	5	7	8	10	0,9	≡ ● le m.
30	100	100	96	77	65	80	89	95	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 1	10	10	2	1	2	5	1	.	≡ 7h ⌣ V ♄
31	98	96	70	70	73	76	88	90	Cal. 0	Cal. 0	WNW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	4	7	10	10	10	10	10	.	⌣ B hor., ⊕ 9h.
Moy.	91,6	88,9	80,1	69,3	69,5	80,5	86,4	90,1	1,3	1,8	2,0	1,9	1,3	1,5	1,5	7,3	7,0	6,0	7,1	7,1	6,5	6,5	116,7	[1] par. ⌓ ● 19h40

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9h.

Novembre 1911.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700+). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,7	40,5	41,3	41,1	40,9	41,0	41,0	40,5	6,8	7,0	8,6	8,8	9,8	3,8	2,8	1,0	1,0	12,6
2	39,3	38,1	37,8	37,2	36,5	36,7	37,8	37,9	1,4	2,6	7,7	11,0	10,5	3,9	2,3	3,3	0,6	12,7
3	38,2	39,7	40,0	39,7	39,0	39,3	39,5	39,6	1,9	2,5	3,1	5,3	5,1	4,6	4,0	2,0	1,7	5,6
4	39,7	40,7	41,3	41,2	40,1	40,2	40,0	39,5	1,4	1,3	3,0	7,5	10,3	7,9	5,1	8,0	0,5	12,0
5	38,9	37,2	36,7	35,6	34,3	34,1	34,1	34,9	9,2	8,2	11,6	15,9	15,6	12,1	12,7	9,2	7,0	17,4
6	35,3	37,1	37,9	37,9	37,8	38,7	39,9	40,5	8,8	8,3	9,3	10,6	9,3	7,2	4,2	2,7	2,7	12,4
7	40,6	41,3	41,4	40,7	39,6	39,8	39,8	38,8	2,9	2,3	6,7	9,2	9,4	3,7	2,0	1,1	1,1	11,1
8	38,1	36,9	36,4	34,5	32,2	31,7	30,7	30,1	- 0,7	- 0,3	5,6	10,4	9,3	6,7	7,4	8,8	- 2,4	11,6
9	28,8	27,9	28,2	28,1	28,6	29,1	30,1	30,8	8,7	8,1	8,0	7,5	6,5	5,9	5,5	5,1	5,1	9,2
10	30,8	31,3	31,8	32,3	32,7	33,4	34,0	34,8	4,5	4,5	5,9	6,8	7,0	5,3	3,0	2,4	2,2	7,6
11	35,2	35,8	36,0	36,1	35,6	35,7	34,7	33,4	2,1	4,1	7,9	9,1	9,1	4,5	2,8	3,2	1,5	11,3
12	32,2	31,8	31,3	30,8	30,7	31,0	32,0	32,1	3,2	4,3	6,3	9,3	11,4	8,5	7,0	5,9	2,0	11,5
13	32,6	34,8	35,8	37,4	39,0	41,2	43,0	43,9	5,4	6,4	6,5	6,7	6,9	6,5	5,6	4,8	4,8	7,6
14	44,1	45,1	45,2	45,1	44,3	44,0	43,1	41,6	3,4	2,3	6,7	8,4	8,7	7,4	5,4	3,8	1,4	9,6
15	39,9	37,8	37,0	35,0	34,0	34,4	34,4	34,7	3,2	0,5	2,0	9,4	6,2	4,5	8,0	7,8	- 0,9	10,0
16	34,8	35,1	35,5	35,4	34,7	34,6	34,1	32,9	8,6	8,1	9,4	9,6	9,9	9,5	9,6	9,1	7,0	10,0
17	31,6	29,5	28,4	27,0	25,5	24,3	22,5	21,9	9,5	6,3	11,4	12,3	12,4	11,7	12,2	9,0	6,0	13,2
18	21,3	21,0	19,3	15,1	11,7	09,3	12,4	13,5	7,3	7,1	8,4	11,9	10,0	9,9	5,5	6,1	5,2	12,1
19	13,6	15,1	16,1	16,8	16,3	16,8	19,0	20,1	6,1	4,6	5,7	6,1	4,7	5,4	2,8	4,7	2,8	6,3
20	20,8	21,9	22,8	23,6	24,3	25,7	26,5	26,7	5,1	5,5	7,2	8,2	7,9	6,1	5,7	4,8	4,3	9,0
21	26,1	23,5	22,9	21,3	19,3	18,4	18,4	18,2	5,3	5,3	5,9	7,9	12,3	13,0	12,4	12,4	4,6	13,5
22	17,7	17,4	17,4	16,9	17,6	18,3	19,2	19,0	12,6	13,5	13,7	17,7	14,5	9,2	6,6	7,2	6,2	17,7
23	18,4	19,4	20,0	20,3	21,5	21,9	22,2	21,9	7,4	6,1	7,8	9,6	9,4	5,1	5,1	5,0	3,5	11,2
24	21,4	21,2	22,4	24,2	24,8	25,6	26,4	26,9	4,7	3,5	4,5	4,8	6,8	6,4	6,4	5,5	3,0	6,8
25	27,4	28,0	28,5	28,4	28,3	28,4	28,0	27,6	3,8	0,7	4,2	8,9	7,3	6,1	5,0	5,2	0,0	11,3
26	27,3	28,0	28,6	28,7	29,0	29,5	30,5	31,1	5,8	7,0	8,0	10,8	9,6	9,0	9,5	8,6	4,8	12,5
27	31,7	32,8	34,3	34,9	35,4	36,5	37,0	37,4	8,2	10,1	11,2	13,6	12,8	9,9	9,3	8,8	8,2	14,2
28	37,8	37,0	38,2	38,5	38,3	39,0	41,0	41,8	7,9	8,6	9,6	11,4	11,7	10,0	9,8	9,4	7,3	13,0
29	41,8	42,6	43,2	43,3	43,4	43,9	43,9	44,0	9,0	7,5	9,2	14,7	11,5	8,8	7,1	6,8	6,4	16,2
30	43,8	43,6	43,7	43,2	42,5	42,7	42,4	42,0	5,9	5,6	8,2	9,9	8,2	3,7	3,3	3,0	2,4	10,7
Moy.	32,30	32,43	32,65	32,34	31,93	32,17	32,59	32,60	5,65	5,39	7,44	9,78	9,47	7,21	6,27	5,82	3,33	11,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	100	97	77	60	49	71	87	94	Cal. 0	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	10	5	4	1	0	0	0	0,2	⊘ à 2h40.
2	91	93	75	64	74	95	98	100	Cal. 0	E 2	WNW 1	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	NW 1	0	0	1	1	0	10	10	.	⌣ ≡ à 19h30.
3	100	100	100	97	99	99	99	98	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	NNW 1	Cal. 0	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	.	⌒ ≡ 100m à 7h.
4	98	98	99	85	70	77	94	77	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	WSW 2	NW 1	NW 1	SW 1	10	10	7	3	8	7	10	.	⌒ ≡ à 5om 5h. ♄
5	72	66	57	36	37	61	61	99	SW 1	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	10	9	3	9	10	10	10	8,4	⌒ ⊘ 1-h. ≍ j.
6	100	97	91	72	75	88	87	89	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 1	Cal. 0	8	8	10	5	5	0	0	9,2	○ de 0h à 5h.
7	87	96	79	72	64	89	89	92	Cal. 0	SW 1	SW 1	SW 1	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	1	2	5	1	1	0	0	.	⌣ B à 18h.
8	95	96	69	59	68	77	70	76	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NNE 1	NE 1	SW 3	6	5	7	10	10	10	10	.	⌣ ⊕ 9h10, G 17h10.
9	85	97	96	93	97	99	96	94	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	10	24,1	○ 0h 15. [20h45.
10	95	97	91	88	87	93	95	96	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	WSW 1	Cal. 0	N 1	NW 1	10	10	10	10	3	9	10	.	B m., G 10h55, ♄
11	98	93	75	58	58	79	83	68	SW 2	SSW 2	WSW 3	SW 2	N 1	N 1	NW 1	9	4	5	1	1	1	7	.	⌒ ⌣ bas f. ♄ 24h
12	67	70	60	40	55	90	98	93	Cal. 0	NW 1	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10,4	⌒ ♄ 4h15 ⊘ 16h 1
13	95	91	91	96	88	87	91	90	SW 2	SW 2	WNW 2	NNW 1	Cal. 0	SW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	3,8	⊘ 0h-3h40 et 11h10.
14	96	96	84	80	70	80	93	97	Cal. 0	NE 2	NE 2	NE 3	ENE 2	NW 1	NW 1	5	5	7	7	10	1	5	.	⌒ ⌣ ⊕ 15h ≡
15	100	100	100	81	90	93	72	85	ENE 1	Cal. 0	W 1	W 1	Cal. 0	SW 2	SW 3	10	10	2	9	7	10	10	0,2	⌒ ⌣ ≡ 60m-7h ⊕ 2
16	89	83	79	80	81	80	79	80	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 2	SSE 1	SSE 1	7	10	10	10	10	10	1	0,3	○ de 0h à 1h.
17	75	85	60	58	60	58	58	99	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	WSW 4	SW 3	SW 5	SW 4	9	7	10	6	8	10	10	4,2	⌒ ⊕ 11h, ⊘ 21h.
18	100	91	81	61	59	69	87	72	SSW 2	SW 2	SSW 3	SSW 3	SW 8	SW 7	SW 7	9	4	2	10	10	10	7	14,5	⊘ 0h-4h30 et 16h 2
19	68	84	69	73	84	76	93	80	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	3,4	⊘ 4h10, ≍ 0h, ⌒
20	76	81	71	71	64	79	85	90	WSW 5	WSW 4	WSW 3	WSW 4	WSW 3	SW 2	WSW 2	8	7	7	9	9	7	2	.	≍ après 0h.
21	97	99	97	93	61	68	76	87	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	SW 4	SW 5	SW 7	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	7,2	● 0h45. ≍ 21h.
22	81	60	58	44	57	78	84	77	SW 3	SW 2	SSW 3	Cal. 0	NE 2	NE 2	NE 2	10	9	7	10	10	10	10	0,8	⊘ à 2h15.
23	77	85	76	71	78	90	87	87	NE 2	E 2	ENE 1	ENE 1	NE 2	NE 3	N 4	7	4	10	7	7	0	10	.	G à 6h40 et 11h10.
24	90	90	87	90	90	96	96	94	NE 2	ENE 1	S 1	ENE 1	ENE 1	N 1	NE 1	6	8	10	10	10	10	10	3,8	⌒ ⊕ 9h. ≡ ⊘
25	97	99	92	84	91	100	100	99	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	NW 1	SW 1	WSW 2	WSW 2	2	3	7	10	10	10	10	1,2	⌒ ⌣ ≡ 6h ○ 17h.
26	98	96	96	64	61	63	64	79	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	6	5	1	7	10	2,9	● à 1h45.
27	87	68	73	63	72	91	94	93	Cal. 0	SW 1	SW 2	SW 1	N 1	ENE 1	NE 1	10	9	10	10	10	10	10	2,9	⊘ 0h-3h15 et 15h.
28	96	89	88	85	81	86	89	94	NE 2	NE 1	NE 1	ENE 1	NW 1	WSW 1	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	9	6,6	⊘ 0h-7h20. ⌒
29	96	91	92	71	84	93	96	96	N 1	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 1	N 1	NE 3	7	9	2	2	0	0	0	0,2	● 2h. ⌒ 7h45.
30	94	94	85	81	85	100	99	99	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	N 1	Cal. 0	Cal. 0	1	1	1	0	10	10	10	.	⌒ ⌣ ≡ à 15h.
Moy.	90,0	89,4	81,6	72,3	73,0	83,5	86,7	89,1	1,3	1,4	1,8	1,9	1,8	2,0	1,9	7,8	7,3	7,1	7,2	7,3	7,4	7,7	105,4	1 ≍ ap.-m. et s. 2 14h35 ⊘ 23h40. 3 ≍ 17h30 ⌒ 19h

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Décembre 1911. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	41,8	40,8	40,8	39,9	40,0	40,2	40,0	39,5	2,9	3,2	3,8	5,0	4,2	4,2	4,5	4,6	2,5	6,6
2	39,6	39,9	39,6	39,0	38,5	38,7	38,9	38,9	3,9	0,9	3,2	7,0	5,7	1,5	0,8	0,9	0,1	8,5
3	38,8	38,1	38,0	37,4	36,9	36,8	36,8	36,5	0,2	- 1,2	1,2	5,8	5,6	3,8	3,5	4,0	- 1,6	7,8
4	36,3	36,3	36,7	36,8	36,9	37,6	37,6	37,5	4,2	5,5	6,8	6,7	6,7	6,3	4,8	4,2	4,0	6,9
5	36,9	35,3	34,6	33,6	32,7	32,8	33,6	34,0	3,1	1,4	5,1	7,9	6,9	4,6	4,8	5,5	0,6	9,3
6	34,7	36,3	37,3	38,0	38,5	39,5	39,4	39,5	3,5	4,1	5,4	7,7	8,0	5,9	5,1	5,3	2,6	9,6
7	39,0	35,2	34,6	32,7	30,2	29,5	28,8	29,2	4,7	4,9	8,9	9,7	9,0	7,9	7,9	6,1	3,4	10,2
8	29,7	32,0	32,7	32,1	30,2	28,7	26,6	25,5	5,1	3,1	3,0	5,2	4,0	0,9	1,2	3,9	0,0	6,5
9	25,8	28,4	30,2	31,4	32,9	34,8	35,8	36,3	6,6	4,6	3,5	5,2	4,8	3,9	2,5	3,3	1,2	7,0
10	36,1	34,2	33,0	31,0	28,6	26,2	24,8	23,8	2,8	3,5	4,9	7,7	7,3	7,3	9,8	9,6	2,2	9,8
11	21,6	20,3	23,4	25,4	26,3	26,8	28,3	29,6	9,7	9,2	4,3	4,7	4,5	3,5	3,6	2,8	2,6	9,9
12	30,5	31,5	32,3	32,6	33,1	32,8	32,1	30,9	2,1	3,5	4,5	5,2	4,9	4,9	2,2	1,6	1,0	5,7
13	29,9	29,2	29,8	29,8	29,3	29,3	29,8	30,0	1,6	2,3	5,7	8,5	10,2	7,6	8,0	8,5	0,7	11,0
14	30,3	32,1	33,5	34,7	34,7	33,6	32,8	32,2	8,3	8,6	8,5	10,1	10,1	5,7	5,2	5,2	3,1	12,1
15	31,5	29,6	29,8	29,5	30,6	33,5	35,5	36,0	5,3	5,1	6,5	7,4	8,3	7,0	6,4	5,2	3,7	8,6
16	36,8	38,3	38,8	38,5	38,7	39,5	40,3	40,6	4,6	3,1	5,9	7,7	6,4	4,7	3,2	1,7	1,5	8,4
17	41,1	41,2	41,2	40,7	40,4	40,5	40,6	40,8	1,1	0,5	3,2	7,6	9,6	2,4	2,3	1,5	- 1,2	10,2
18	40,8	39,3	39,2	38,5	37,5	37,5	38,0	37,7	0,4	1,5	4,4	10,4	10,4	4,5	3,8	3,4	- 0,1	12,5
19	37,6	37,3	37,6	37,5	36,9	36,7	35,3	34,0	2,7	2,6	2,9	4,8	8,4	5,9	5,7	7,1	1,0	9,0
20	32,3	28,5	27,5	26,4	30,9	33,7	34,9	34,8	9,4	11,0	13,4	10,1	10,3	8,6	7,9	7,7	6,0	13,9
21	33,3	28,1	27,1	25,1	24,0	25,8	29,3	33,8	4,8	6,5	10,3	11,4	11,1	8,6	7,1	6,9	4,0	11,9
22	36,3	37,7	38,3	37,2	35,0	32,0	27,2	25,6	5,8	4,9	5,8	7,5	6,6	6,3	9,0	11,2	4,4	11,2
23	25,3	28,8	30,8	35,3	40,0	41,5	42,2	41,7	8,9	7,7	7,7	5,4	5,8	4,2	3,1	1,5	1,1	11,3
24	40,8	38,7	38,5	36,6	35,4	34,5	33,6	31,0	0,1	1,7	3,5	6,2	6,2	6,9	7,9	10,4	0,0	10,4
25	29,5	26,8	26,4	28,4	29,6	29,9	30,9	32,0	5,9	6,9	6,1	4,3	4,1	4,1	4,5	4,6	3,4	11,6
26	33,2	34,8	35,4	35,6	35,3	34,6	32,9	30,3	4,1	4,5	4,5	6,0	6,4	6,0	6,0	5,8	4,0	6,4
27	29,7	29,7	30,1	31,2	32,8	33,9	35,9	36,9	7,4	8,1	8,6	7,9	7,4	6,4	5,0	3,2	3,2	8,6
28	37,9	38,8	39,5	39,7	40,2	40,6	40,7	40,4	2,6	1,9	3,5	5,3	6,8	5,9	5,9	6,1	1,6	7,2
29	39,9	40,0	40,4	40,1	40,5	40,6	40,5	40,3	7,3	7,2	7,3	7,4	6,9	6,3	5,8	5,6	5,4	7,6
30	40,2	39,5	39,6	39,4	39,1	39,6	39,7	40,7	5,3	5,4	5,4	6,0	5,1	4,2	3,9	3,6	3,6	6,0
31	41,1	41,0	41,5	41,5	41,8	42,4	42,8	43,7	3,0	3,8	5,1	7,3	6,5	4,6	2,8	1,7	1,7	7,5
Moy.	34,78	34,44	34,78	34,70	34,76	34,97	35,02	34,96	4,43	4,39	5,58	7,07	7,04	5,31	4,97	4,93	2,12	9,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	99	97	93	89	92	90	87	77	NE 1	Cal. 0	SSE 1	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	10	10	7	10	10	10	10	.	⌓≡7h B9h G15h
2	79	91	83	73	78	95	96	100	N 1	Cal. 0	NW 1	Cal. 0	SW 1	SW 1	SW 1	2	1	0	0	0	10	10	.	⌓ ⌣ ≡ 5h, B 1
3	100	100	100	80	76	85	95	95	NE 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	10	8	5	6	10	10	10	.	⌓ ≡ 30m 7h Bj. 2
4	100	99	97	97	99	100	99	97	S 1	SW 1	SW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	7	10	3,8	● 0h30, ≡ 6h.
5	97	93	84	69	77	85	71	71	Cal. 0	Cal. 0	S 1	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	N 1	5	6	7	9	9	10	10	.	⌓ ⌣ ⊕ 8h30 ☽
6	79	80	80	83	81	91	99	96	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	N 1	Cal. 0	N 1	N 1	10	10	7	10	10	10	10	.	⌓ G14h30 [18h45
7	90	77	65	57	60	70	86	90	SW 1	SSW 1	SE 3	SW 1	Cal. 0	S 3	SW 3	4	8	10	10	10	10	10	:3,5	⌓ ♄ 6h10 ⊕ 9h ●
8	90	89	89	80	76	88	84	72	WSW 2	SW 2	SW 2	Cal. 0	Cal. 0	N 1	SW 2	10	10	7	7	7	5	9	2,1	◎ 0h-2h30 ⊕ 15h ♄
9	77	79	87	66	71	79	77	77	SW 3	WSW 3	SW 4	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 3	8	7	10	7	10	0	9	5,0	◎ 0h15. [20h30.
10	81	65	59	49	49	47	51	55	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	7	10	10	10	10	10	10	.	♄ 5h40 ⊕ 7h55.
11	64	80	90	89	83	83	90	93	SW 6	NW 3	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	10	10	10	10	6	10	10	7,0	◎ 2h15 ≍ apr. 0h
12	90	90	87	86	90	81	85	78	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	NNW 1	N 1	10	10	10	10	8	1	7	1,0	● 0h-0h40, 2h45.
13	75	72	61	65	55	69	69	72	N 1	SW 1	S 2	SW 3	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	10	10	10	7	7	10	9	0,1	♄ 0h15 ⌣ ● 10h20
14	76	88	89	72	70	85	80	77	SW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 1	Cal. 0	NW 1	NNE 1	10	8	7	1	2	2	0	1,5	● 2h20 (interm.).
15	75	74	76	85	96	97	94	97	Cal. 0	NE 1	NE 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	7	8	10	10	10	10	9	20,1	⌓ ⌣ ● 11h30.
16	96	99	88	80	87	87	93	95	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	SW 1	Cal. 0	N 1	NNE 1	3	2	7	7	3	1	0	0,3	⌓ ⌣ ≡ 7h30 ● B
17	94	94	85	75	75	88	83	80	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	1	2	4	2	0	0	1	.	⌣ ⊕ 9h. [24h.
18	80	72	66	55	45	65	75	75	Cal. 0	SE 1	SE 1	Cal. 0	NE 1	S 1	N 2	5	4	1	7	2	2	0	.	⌣ ⊕ 10h.
19	71	72	74	77	69	81	75	70	NNE 1	Cal. 0	E 1	Cal. 0	SW 1	N 1	SW 2	7	10	10	10	10	9	10	.	⌣ ≡ 12h (bas-f.).
20	69	59	49	85	64	69	71	65	SW 3	SW 4	SW 3	WSW 5	SW 4	SW 5	SW 4	4	10	10	10	10	9	10	5,1	◎ 9h40 ⌒ 15h5 ≍
21	70	65	40	47	59	77	88	76	SW 3	SW 4	SSW 6	SW 7	SW 8	SW 6	SW 4	10	10	10	10	10	10	10	5,4	≍ 12h 14h ◎ 17h40
22	85	84	85	75	79	70	81	65	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 7	SW 7	10	10	10	10	10	10	10	1,4	● 1h30 ⊕ 12h ≍.
23	75	89	88	80	70	82	88	93	SW 4	WSW 4	NW 4	NNW 2	Cal. 0	W 1	N 1	10	10	10	10	10	9	1	3,7	◎ 1h ≍ 1h15-2h15.
24	95	76	72	54	51	68	87	69	N 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	10	10	10	8	10	10	10	1,7	⌣ ● 16h45.
25	89	87	84	87	88	93	90	86	SW 5	SW 6	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	10	10	8	6	10	10	10	16,1	● 1h20, △ 11h15.
26	85	89	95	92	90	93	95	95	WSW 3	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 4	SW 6	10	7	10	10	10	10	10	7,5	◎ 8h30, ≍ 22h.
27	97	94	88	88	80	78	84	86	SW 3	WSW 3	NW 1	NNW 2	NNW 2	N 1	N 1	10	10	10	10	10	10	5	5,7	◎ 0h-3h15, 10h.
28	80	89	86	75	82	88	88	97	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	SW 1	SSW 1	SSW 1	10	10	10	10	10	10	10	0,2	⌓ ● 19h15, 22h45
29	99	99	97	96	90	91	93	90	SW 2	WSW 2	SW 1	Cal. 0	N 1	NW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	0,8	◎ ≡ h, 0h-9h ◎ jq.
30	89	78	81	84	86	87	85	87	NE 1	Cal. 0	ENE 1	NNW 2	NE 1	NE 2	NE 3	10	10	10	10	10	10	10	.	⌓ G 18h30. [9h10
31	94	93	89	72	72	88	94	97	NE 1	NE 3	NE 3	NE 3	Cal. 0	NE 2	NE 2	10	7	5	1	1	1	1	.	B.
Moy.	85,2	84,3	80,9	76,2	75,5	82,3	84,9	83,0	1,7	1,8	1,9	1,8	1,5	1,9	2,1	8,2	8,3	8,2	8,0	7,9	7,6	7,8	102,0	1 hor. 18h. 2 s. ⊕ 13h50 ♄ 17h

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Janvier 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,4	36,3	36,3	35,0	33,8	32,8	31,2	28,7	0,7	0,3	0,2	0,5	0,7	0,0	- 0,2	2,3	- 0,6	2,9
2	25,7	26,0	25,8	24,9	24,1	23,4	22,2	21,5	2,8	0,9	0,8	0,0	0,0	- 0,4	- 0,2	0,2	- 0,9	3,4
3	21,7	21,1	21,2	20,7	21,4	21,6	21,2	20,6	- 0,7	- 1,0	0,0	- 1,0	- 0,4	- 2,0	- 1,9	- 1,8	- 2,3	0,6
4	20,8	21,0	22,6	22,4	22,8	23,6	23,9	24,2	- 1,5	- 1,5	- 1,3	- 1,0	- 1,0	- 1,0	- 1,0	- 1,0	- 1,8	- 0,8
5	24,5	24,7	26,3	25,7	26,2	27,7	28,5	28,4	- 0,7	- 0,7	- 1,0	0,7	0,3	- 0,5	- 1,6	- 1,8	- 1,8	1,3
6	29,2	29,9	30,8	30,5	30,0	30,0	30,3	30,3	- 1,9	- 2,2	- 1,1	2,4	0,6	- 5,0	- 6,4	- 5,6	- 6,7	4,0
7	30,7	31,3	33,2	33,6	34,5	36,3	37,6	38,6	- 5,5	- 2,5	- 0,7	1,9	0,4	0,0	0,6	- 0,3	- 5,6	2,7
8	39,9	41,1	42,1	42,0	41,8	42,3	43,2	42,9	- 0,5	- 0,7	- 0,9	0,6	0,4	- 3,4	- 6,3	- 7,3	- 7,3	1,1
9	42,5	42,3	42,4	41,2	39,9	39,7	38,9	37,3	- 7,8	- 6,4	- 2,3	- 0,4	0,6	0,1	0,4	1,0	- 8,2	1,1
10	36,9	36,1	38,6	39,0	38,9	39,2	39,3	38,3	5,9	5,4	2,6	2,6	3,0	1,0	0,5	- 0,7	- 0,7	6,2
11	36,8	34,3	33,4	31,4	28,3	25,9	23,4	21,3	- 1,3	- 3,2	- 2,8	1,2	1,3	- 1,4	- 1,1	0,2	- 4,7	3,8
12	18,5	16,1	15,0	14,1	13,6	14,3	15,6	16,7	- 0,2	2,7	4,8	9,4	7,4	4,7	3,4	1,8	- 1,0	10,4
13	17,4	19,2	21,6	23,3	24,6	26,0	26,8	26,6	0,9	0,4	0,0	- 0,4	- 0,8	- 1,1	- 1,5	- 1,8	- 1,8	1,8
14	26,4	26,4	27,3	27,7	28,3	29,8	30,5	30,8	- 3,1	- 3,2	- 3,4	- 3,0	- 2,3	- 2,0	- 2,3	- 2,9	- 3,6	- 1,8
15	31,0	31,4	31,7	32,1	32,4	33,4	34,3	35,1	- 3,4	- 4,3	- 3,7	- 3,0	- 3,0	- 3,7	- 3,9	- 4,0	- 4,5	- 3,6
16	35,9	36,6	38,0	38,7	38,6	40,2	40,4	41,2	- 5,1	- 5,4	- 4,9	- 2,3	- 3,4	- 5,0	- 6,7	- 8,6	- 8,6	- 0,6
17	40,9	41,8	42,8	42,7	42,2	43,4	44,0	44,0	- 9,0	- 9,2	- 7,8	- 2,0	- 1,1	- 6,2	- 7,9	- 9,0	-10,3	0,3
18	44,0	44,1	44,2	43,8	42,9	43,2	43,5	42,7	- 7,7	- 9,6	- 7,1	- 0,8	0,9	- 4,3	- 6,4	- 6,2	-10,3	2,4
19	42,4	41,9	41,4	40,7	39,9	39,9	39,4	38,9	- 5,8	- 6,1	- 4,9	- 3,3	- 1,1	- 1,9	- 2,0	- 1,8	- 6,4	- 0,5
20	38,1	37,8	37,7	37,5	36,4	36,2	35,9	35,5	- 1,8	- 2,5	- 2,3	- 0,9	- 1,3	- 1,7	- 2,6	- 3,1	- 3,1	- 0,4
21	35,0	34,5	34,5	33,4	32,7	33,2	33,0	32,7	- 3,6	- 4,3	- 4,0	- 3,0	- 3,1	- 2,7	- 3,4	- 4,0	- 4,4	- 1,6
22	32,9	33,8	35,2	35,6	35,8	37,0	37,3	37,5	- 4,7	- 4,5	- 4,9	- 4,8	- 4,5	- 3,9	- 3,7	- 3,7	- 5,1	- 3,5
23	37,9	37,9	38,3	38,5	38,0	38,8	39,2	39,0	- 3,9	- 3,6	- 2,9	- 1,4	- 1,5	- 2,2	- 2,4	- 2,1	- 3,9	- 0,9
24	38,9	38,4	39,1	38,9	38,8	39,7	40,0	40,0	- 2,6	- 2,1	- 1,6	- 0,2	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,8	- 2,7	0,2
25	39,9	39,8	40,3	40,7	40,2	40,3	40,8	41,0	- 0,9	- 1,0	0,1	3,2	2,6	0,0	- 2,2	- 4,0	- 4,1	5,3
26	41,0	40,9	41,6	41,9	41,3	41,3	41,5	41,1	- 3,4	- 1,7	0,0	0,4	2,8	2,3	1,1	1,0	- 4,8	3,2
27	40,4	40,0	39,7	39,0	38,4	38,6	38,6	38,7	0,7	- 1,7	- 1,6	5,3	6,2	- 0,9	- 2,4	- 3,0	- 3,6	7,6
28	38,4	38,3	38,9	39,0	37,9	38,1	37,7	37,0	- 4,3	- 5,2	- 3,3	- 0,4	- 1,7	- 1,8	- 2,0	- 0,9	- 5,8	2,6
29	36,1	35,2	35,0	34,2	32,7	32,3	31,4	30,6	- 1,4	- 2,2	- 2,8	- 2,0	- 2,1	- 2,8	- 3,0	- 3,8	- 3,8	- 0,9
30	29,6	28,8	28,9	28,9	29,4	30,4	31,3	31,7	- 4,3	- 5,1	- 5,1	- 3,6	- 2,9	- 3,1	- 2,9	- 2,7	- 5,3	- 2,3
31	31,7	31,9	33,2	33,8	33,8	35,4	36,3	38,2	- 3,2	- 3,4	- 4,2	- 3,0	- 0,8	- 2,0	- 5,5	- 7,8	- 7,8	- 0,4
Moy.	33,63	33,51	34,10	33,90	33,54	34,00	34,10	33,91	- 2,49	- 2,70	- 2,13	- 0,27	- 0,08	- 1,66	- 2,39	- 2,65	- 4,56	1,44

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	64	65	67	67	72	81	85	83	NW 2	NW 2	NNW 2	NNW 2	Calme	Calme	NW 2	NW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	G à 15h.
2	83	94	70	71	66	70	73	78	SW 12	NW 3	WNW 3	NW 5	NNW 7	NW 8	W 8	NW 3	.	10	10	10	8	10	10	10	7,4	○ ✳ ⊠ à 21h
3	93	96	83	96	68	80	80	83	NW 2	NW 2	NW 2	N 5	NNW 5	NW 7	NW 5	NW 5	.	10	10	10	8	10	10	10	3,3	✳ la matinée.
4	82	84	84	84	80	82	88	94	NW 7	NW 7	NW 5	NW 5	NW 2	NW 3	NW 2	NW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	1,8	✳
5	95	92	98	82	76	87	98	98	NW 2	NW 3	Calme	NW 2	NW 3	NW 2	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	2,2	✳
6	98	98	90	70	73	80	91	94	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	10	10	5	5	0	3	.	0,5	✳ la nuit.
7	87	85	89	83	94	100	87	99	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 2	Calme	NW 2	NW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,9	✳ à partir de 8h.
8	96	87	96	78	74	87	96	97	NW 3	NW 2	NW 2	SE 2	S 2	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	9	0	6	.	.	B la soirée.
9	98	98	89	81	78	85	89	93	Calme	Calme	Calme	S 2	Calme	S 2	S 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	.	B
10	76	81	83	73	67	79	86	94	NW 3	WNW 7	NNW 5	NNW 5	NW 3	NNW 3	NW 2	.	10	10	10	6	0	8	10	.	.	Dégel rapide, B
11	90	94	87	74	69	89	84	60	NW 3	Calme	Calme	Calme	ENE 2	Calme	Calme	S 2	.	2	0	0	3	7	10	10	.	⌒ B ☽ à 21h, 24h.
12	60	66	62	44	53	71	90	98	S 2	SSE 5	ESE 10	SSE 5	S 3	S 5	NW 2	NW 2	.	10	7	6	9	10	10	.	0,3	○ le soir à 20h.
13	99	96	93	91	89	88	86	77	NW 2	NW 2	NW 3	NNW 3	NNW 5	NNW 5	N 7	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	6,0	○ puis ✳
14	81	82	87	80	80	78	75	79	N 3	N 5	N 3	NNW 5	N 3	N 2	N 2	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,1	✳ la nuit.
15	83	86	84	87	87	84	86	84	N 2	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
16	87	87	88	75	78	71	86	94	Calme	Calme	Calme	NNW 2	Calme	N 2	Calme	Calme	.	10	10	1	0	0	0	0	.	B dans la journ.
17	94	96	97	73	68	87	94	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	0	.	B
18	97	98	97	75	75	90	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	1	0	0	0	0	10	10	.	B ≡ à partir 20h.
19	100	100	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 3	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	.	≡
20	100	100	94	90	92	96	98	100	Calme	Calme	N 2	NNW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	.	B ≡ à partir 20h.
21	100	100	100	100	100	100	100	100	N 2	Calme	Calme	Calme	NNW 2	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	.	≡
22	100	100	100	100	100	100	100	99	Calme	N 2	Calme	NNW 2	Calme	Calme	Calme	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
23	98	98	92	92	90	92	89	88	N 2	N 2	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 3	NNW 2	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
24	89	86	86	73	77	73	75	77	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	N 2	N 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B le matin.
25	83	77	68	50	63	78	85	95	N 3	N 2	W 3	NW 2	NW 2	NW 2	NW 2	Calme	.	10	3	3	4	0	0	0	.	✳ à 9h.
26	96	94	93	92	80	83	93	94	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 2	Calme	Calme	W 2	.	10	10	10	10	10	10	10	.	B q. q. flocons de
27	87	92	96	69	67	94	98	100	S 3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	0	.	⌒ B
28	99	98	98	94	100	100	100	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2	SW 2	Calme	.	0	0	0	10	10	10	10	.	⌒ B ≡ à partir de 14h.
29	98	98	96	94	94	96	96	97	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
30	99	100	100	98	98	98	98	98	Calme	SW 2	SW 2	Calme	SW 3	Calme	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ jusqu'à 10h, B
31	100	98	81	80	50	55	85	95	Calme	NW 2	NNW 5	NW 2	N 5	NE 3	NE 2	Calme	.	10	10	10	3	10	0	.	.	B
Moy.	90,7	91,2	88,7	81,2	79,3	85,6	90,0	91,7	1,8	1,7	1,7	2,0	2,1	1,8	1,6	1,2	.	8,5	8,1	7,6	7,6	7,3	8,0	.	23,4	

N. B. — Jusqu'au 28 février inclus, les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 1er mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

Février 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,8	39,2	39,9	40,3	39,8	40,6	40,4	40,2	- 8,6	- 9,7	- 7,2	- 1,7	- 0,9	- 3,6	4,6	- 5,6	-10,3	0,4
2	39,7	39,2	39,4	39,2	38,6	38,6	38,1	38,0	- 6,4	- 4,6	- 3,5	- 0,6	0,4	- 2,0	- 4,8	- 6,5	- 7,0	0,7
3	37,2	36,1	36,4	35,2	34,4	34,8	34,8	35,0	- 7,9	- 8,6	- 4,3	- 0,4	0,2	0,6	1,2	- 0,1	- 9,0	1,4
4	34,6	34,8	35,4	35,4	35,1	35,2	35,3	35,5	- 2,1	- 2,2	- 1,6	- 0,5	0,4	- 3,0	- 5,8	- 7,5	- 7,5	2,7
5	35,3	35,1	35,9	35,8	35,9	36,2	36,7	36,6	- 7,5	- 9,7	- 5,9	- 0,3	- 1,1	- 1,3	- 0,5	- 0,4	- 9,8	0,2
6	36,4	36,3	36,8	36,7	36,9	37,8	38,6	39,3	- 0,3	- 0,2	0,7	1,9	2,3	1,9	1,3	- 1,1	- 1,1	2,9
7	39,5	39,8	40,7	41,1	40,8	41,2	41,0	40,9	- 2,1	- 4,0	- 3,0	- 1,6	0,2	- 3,3	- 2,3	- 2,1	- 5,0	1,1
8	40,1	40,2	40,2	40,1	39,6	39,6	39,6	38,9	- 0,2	- 1,8	- 0,3	1,2	1,3	1,1	0,6	- 0,9	- 2,1	1,7
9	38,2	37,3	37,1	35,7	33,5	32,6	32,9	32,0	- 3,8	- 2,7	- 2,7	4,1	6,7	- 0,3	- 4,3	- 4,1	- 5,6	8,0
10	31,3	30,8	31,3	30,8	29,7	30,3	30,8	31,3	- 5,5	- 6,9	- 0,8	11,4	11,2	4,0	0,7	0,4	- 6,9	13,6
11	31,1	31,0	31,5	31,5	30,7	31,0	32,0	32,4	- 1,5	- 0,8	2,0	11,3	10,6	2,3	1,2	1,3	- 2,0	12,6
12	32,4	33,0	34,1	34,6	34,6	35,3	35,9	36,4	1,1	1,5	1,8	2,2	1,9	2,0	- 1,4	- 1,2	- 2,0	2,4
13	36,1	35,7	36,0	36,1	36,0	36,1	36,3	36,5	- 1,5	- 2,0	- 1,6	- 0,9	- 1,0	- 0,5	- 0,9	- 0,3	- 2,3	- 0,2
14	36,7	37,5	39,0	39,4	38,8	39,6	40,4	40,8	- 0,4	- 1,2	- 1,1	1,1	1,9	1,6	2,0	- 0,8	- 1,5	2,6
15	40,7	41,6	42,2	42,0	41,6	42,2	43,5	43,8	- 2,5	- 5,2	- 1,0	6,5	7,0	1,6	- 1,4	- 2,6	- 5,5	8,4
16	43,3	42,6	42,8	42,4	41,1	41,5	41,4	40,9	- 3,5	- 4,4	0,8	7,9	10,3	3,5	0,1	- 1,0	- 5,1	12,2
17	40,1	39,4	39,6	39,3	38,2	38,2	38,2	37,7	- 0,9	7,1	4,2	14,2	13,3	8,3	8,4	3,3	- 2,6	15,2
18	37,2	35,7	35,3	33,7	31,9	31,3	30,2	27,7	4,0	3,8	5,6	12,0	12,2	6,1	1,3	- 0,6	- 0,6	13,2
19	25,5	25,7	26,5	26,4	24,6	25,9	28,2	28,9	0,9	7,7	7,2	10,1	8,2	6,8	6,2	5,3	- 0,6	11,1
20	28,7	28,7	29,6	30,1	30,1	31,4	33,7	34,1	4,2	3,0	4,8	6,1	9,1	5,1	2,4	1,1	0,2	9,7
21	34,3	34,7	35,1	34,7	33,1	32,9	33,2	33,0	0,7	- 2,8	3,8	10,0	11,2	6,2	0,8	- 0,9	- 3,3	12,8
22	32,4	31,9	32,0	33,2	32,8	34,0	35,0	34,7	- 1,5	- 0,8	8,4	12,6	11,6	9,2	6,9	4,2	- 2,0	14,3
23	33,1	32,0	31,2	29,9	27,8	26,3	25,9	24,2	2,9	1,8	9,4	14,8	13,4	12,3	12,7	12,1	1,4	17,5
24	25,0	25,3	29,1	29,8	30,3	31,1	32,2	32,0	9,1	7,0	7,7	10,0	10,7	7,6	6,7	6,2	6,0	12,6
25	31,2	30,2	28,4	27,9	26,4	27,3	27,8	29,6	5,9	6,0	8,2	10,5	12,3	11,1	11,7	11,4	5,2	13,1
26	30,0	29,6	28,9	30,0	32,0	33,4	34,4	34,5	8,9	6,5	10,9	12,1	10,3	8,5	6,2	4,9	4,9	13,9
27	34,2	34,0	33,0	32,3	30,5	30,6	30,7	30,2	3,0	0,5	6,3	11,2	12,0	7,8	6,7	6,8	- 0,3	14,0
28	29,1	28,8	28,4	27,2	25,9	26,6	27,2	27,5	5,6	5,1	9,8	16,3	16,0	11,8	10,9	11,5	3,8	17,8
Moy.	34,72	34,51	34,85	34,67	33,95	34,34	34,80	34,74	- 0,35	- 0,63	2,09	6,48	6,85	3,76	2,21	1,17	- 2,52	8,42

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	95	94	94	76	67	82	65	68	Calme	Calme	Calme	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	1	0	0	0	0	0	.	.	⌴ B
2	70	67	75	71	65	70	90	89	N 2	N 3	NW 3	NE 3	NE 2	NE 2	NW 2	NW 2	4	5	0	0	0	0	.	.	⌴
3	90	91	92	85	93	92	78	80	Calme	Calme	NW 2	NW 2	N 5	NW 3	NW 5	NW 3	7	10	10	10	10	10	.	0,1	⌴ B ✳ vers 14h.
4	85	85	81	77	74	87	95	94	NW 2	NW 3	N 5	N 2	N 2	Calme	N 2	Calme	10	10	9	4	0	0	0	.	B le matin.
5	96	97	97	73	82	84	83	79	Calme	Calme	Calme	N 3	N 5	NW 3	NW 2	NW 3	0	0	10	10	10	10	.	.	B
6	76	78	81	82	72	66	70	80	N 2	N 2	N 3	NNW 3	NNW 5	NNW 3	NNW 5	NW 2	10	10	10	10	8	0	1	.	B
7	87	93	98	96	78	96	94	96	NW 2	NW 2	NW 2	NNW 3	Calme	Calme	Calme	Calme	8	0	10	8	9	10	10	.	⌴
8	85	92	87	85	89	65	68	89	NE 5	Calme	NE 2	NNW 3	NE 2	N 3	NE 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	6	.	B
9	94	89	89	52	45	67	88	81	N 2	N 2	N 2	SE 2	Calme	SSE 2	Calme	SE 2	1	10	0	0	0	0	0	.	⌴
10	87	91	75	47	39	60	87	80	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	3	2	1	6	8	5	6	.	⌴ ☽
11	89	89	82	49	42	77	89	91	SE 2	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SE 3	Calme	NW 2	10	2	8	9	3	10	10	.	⌴ B le matin.
12	97	98	98	98	96	82	94	94	NW 3	Calme	Calme	W 2	WNW 2	NW 2	Calme	NW 2	10	10	10	10	10	0	.	0,3	☽ à 0h, ● par 1
13	87	95	98	90	82	73	98	92	NW 2	NW 2	WNW 2	N 3	NW 3	NW 2	N 3	N 3	10	10	10	10	10	10	10	0,3	B✳entre18het21h
14	94	98	100	83	83	78	80	94	N 2	NE 3	Calme	N 2	N 2	Calme	W 2	NW 2	10	10	10	10	10	10	0	.	B
15	96	95	87	63	60	82	94	98	W 2	Calme	Calme	NW 2	E 2	Calme	Calme	Calme	4	3	5	5	2	0	0	.	B la matinée.
16	98	95	79	58	48	76	87	86	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 3	Calme	Calme	3	5	1	9	4	2	2	.	⌴ B la matinée.
17	71	32	62	18	26	49	73	92	E 2	W 5	N 3	SW 3	WSW 8	SW 2	W 5	Calme	7	4	3	9	6	1	6	.	
18	93	92	86	58	54	76	96	100	NW 2	Calme	Calme	WSW 5	WSW 7	SW 2	Calme	Calme	8	9	5	4	2	0	0	.	
19	99	23	40	64	68	70	78	78	E 2	S 3	SE 7	SW 8	WSW 20	W 5	SW 5	W 5	7	9	10	6	3	10	.	0,4	⌴ ● la soirée.
20	85	83	74	76	46	63	81	81	W 2	Calme	W 2	SW 5	W 5	W 5	W 2	W 2	10	10	4	4	2	0	0	.	
21	87	100	80	50	42	53	79	84	W 2	Calme	W 2	SE 3	SE 3	SE 2	Calme	Calme	5	3	0	1	4	0	0	.	⌴
22	86	77	60	62	68	70	72	83	Calme	SE 2	NNE 5	SE 5	E 8	W 5	S 2	E 2	5	9	10	9	9	3	2	.	⌴ G vers 10h.
23	87	96	55	52	60	70	69	72	Calme	Calme	SSE 2	SW 3	SW 8	SSE 7	WSW 7	SW 12	7	1	6	9	7	3	8	.	⌴
24	71	74	60	60	52	62	65	65	SW 17	WSW 15	W 7	WNW 10	WNW 8	WNW 5	SW 7	SW 3	10	8	7	6	3	5	8	1,8	● la matinée.
25	74	81	76	76	68	77	76	68	S 3	SE 3	WSW 10	WSW 18	WSW 18	WSW 18	W 17	W 10	10	10	9	6	10	7	5	6,6	● par interv.
26	67	97	77	57	53	55	65	67	NW 3	ESE 3	W 10	W 13	W 5	NW 3	NW 5	NW 2	10	9	5	8	10	2	.	7,9	● la matinée.
27	72	83	54	47	41	62	78	71	NW 2	Calme	WNW 3	SW 3	SE 2	Calme	SW 2	Calme	8	2	5	7	9	6	10	.	
28	83	84	64	49	49	56	62	68	Calme	S 2	S 2	S 2	S 2	SW 5	SW 3	S 2	6	3	5	5	5	7	.	.	
Moy.	85,5	84,6	78,6	66,2	62,2	71,4	80,5	82,9	2,2	1,8	2,6	4,1	4,7	3,2	2,9	2,3	.	6,9	6,2	6,2	6,6	5,9	4,3	.	17,4	1 interv. ⌴ à 21h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 18h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,8	29,9	32,2	33,9	35,2	37,5	39,5	40,6	10,3	8,2	9,4	9,3	9,2	6,2	5,1	3,6	3,6	11,5
2	41,2	42,0	43,2	42,4	40,8	41,4	40,7	40,6	4,3	0,7	6,6	10,9	10,7	8,0	8,2	7,8	0,5	13,0
3	39,5	39,3	39,1	38,4	38,0	37,9	37,7	37,0	8,1	8,2	10,6	11,7	10,8	10,4	9,8	8,4	7,5	12,8
4	36,1	35,8	35,2	34,4	32,3	31,4	30,8	30,2	7,4	6,1	6,1	7,6	7,7	6,6	5,3	4,7	4,7	9,9
5	29,3	29,3	29,8	29,8	29,1	29,1	29,1	28,9	6,0	6,0	5,4	8,0	8,1	7,2	5,1	4,0	4,0	8,8
6	28,0	27,4	27,0	26,0	24,1	23,6	23,4	23,4	4,0	2,4	3,0	6,6	6,8	3,6	0,8	- 0,9	- 1,7	9,0
7	23,6	24,0	25,3	25,5	25,5	26,3	27,4	28,0	- 0,4	- 2,5	2,8	7,9	8,2	5,4	1,5	- 1,2	- 3,0	10,4
8	28,0	28,2	29,4	29,3	29,1	29,6	29,8	29,3	- 0,7	0,4	4,4	8,4	7,1	4,6	1,8	- 1,3	- 1,4	9,5
9	28,6	28,4	29,0	29,0	28,7	29,3	30,0	30,5	- 2,1	- 2,0	2,2	6,4	5,4	4,0	1,9	3,3	- 3,3	7,0
10	31,0	31,5	32,1	32,1	31,6	31,6	31,2	30,5	0,1	- 0,5	3,3	5,4	4,3	3,2	- 0,9	- 3,1	- 3,1	6,7
11	29,2	27,9	27,9	27,1	25,9	26,3	27,0	27,4	- 3,9	- 5,7	3,3	9,2	10,7	6,4	4,0	1,0	- 5,9	12,6
12	27,3	27,4	27,5	26,2	24,4	23,5	22,0	20,2	- 2,0	- 3,4	5,0	13,4	13,0	8,7	7,3	7,4	- 3,6	15,4
13	16,7	14,6	16,5	19,4	20,4	21,0	20,9	19,9	7,1	6,6	6,7	6,9	2,8	2,9	2,9	1,9	0,7	8,8
14	19,5	19,4	19,8	20,1	19,1	20,1	20,4	20,0	1,6	1,5	4,0	3,3	5,0	1,0	0,8	0,3	- 0,2	6,5
15	19,3	19,3	19,6	18,9	17,8	16,6	17,8	18,5	0,7	0,7	3,0	5,6	5,6	3,9	0,6	- 1,0	- 1,0	7,0
16	19,4	19,2	20,3	21,3	21,2	21,8	22,3	22,6	- 3,3	0,6	2,6	4,5	5,5	3,7	1,0	0,7	- 3,5	6,3
17	22,6	23,0	23,4	22,7	21,3	21,4	20,9	21,2	1,2	0,1	6,2	8,9	11,3	7,0	4,7	6,7	- 0,1	14,2
18	21,4	22,4	22,9	22,3	21,8	22,0	22,1	22,2	5,8	5,2	11,1	16,6	15,3	9,9	8,1	5,6	4,8	17,3
19	21,8	21,4	20,6	20,0	19,1	19,1	19,6	19,3	3,0	2,5	11,4	12,9	13,4	10,4	8,7	7,7	1,1	16,4
20	18,2	17,4	17,2	17,2	17,6	19,1	20,2	20,4	8,3	8,7	12,8	12,0	8,6	9,7	5,1	7,8	4,0	14,0
21	21,1	22,2	23,4	22,9	22,8	23,4	24,1	23,7	5,8	6,8	12,7	15,0	12,4	8,6	7,2	5,3	4,7	16,8
22	23,6	23,7	24,6	24,8	24,4	24,8	25,8	26,0	6,6	4,3	9,3	11,0	13,2	9,0	4,0	1,9	1,7	15,3
23	26,2	26,6	27,1	26,7	25,5	25,7	26,2	25,8	0,9	0,4	9,6	16,2	14,1	12,0	7,9	8,2	- 0,5	18,3
24	25,2	24,9	24,7	23,2	22,3	22,6	22,7	21,9	2,1	4,8	10,6	13,0	12,1	9,1	7,0	6,9	1,7	17,6
25	20,2	19,1	18,7	19,3	18,4	18,5	18,2	17,8	7,5	7,1	5,0	1,4	1,1	0,9	- 1,1	- 2,1	- 2,1	8,4
26	17,3	17,8	18,6	19,3	19,6	20,2	21,7	22,5	- 1,2	- 1,0	1,7	2,8	3,8	0,6	- 0,8	- 4,0	- 4,0	5,1
27	22,2	22,1	22,2	21,9	20,9	20,6	20,9	20,8	- 5,7	- 6,7	- 0,3	5,2	7,0	6,7	2,8	1,8	- 7,1	8,5
28	20,0	19,9	20,0	20,2	19,4	19,4	19,6	19,7	2,8	3,3	5,9	8,5	12,7	10,2	4,9	3,7	1,8	13,3
29	19,5	19,2	19,7	19,9	19,4	18,8	19,2	19,0	1,4	3,8	8,8	14,1	13,6	10,8	9,1	7,2	1,1	15,6
30	19,2	20,3	21,9	22,6	22,6	23,6	24,5	25,3	6,1	7,6	10,2	10,9	10,1	9,9	7,7	9,0	5,5	13,0
31	25,3	25,5	25,8	25,5	24,8	25,0	26,1	26,6	4,4	3,4	13,2	14,8	15,0	11,9	10,1	8,6	2,3	16,5
Moy.	24,78	24,81	25,31	25,24	24,62	24,88	25,22	25,15	2,78	2,50	6,66	9,30	9,15	6,82	4,54	3,51	0,30	11,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	74	65	67	60	51	53	57	64	SW 5	WSW 2	S 3	WNW 7	NW 5	NW 3	NW 5	NW 2	7	10	7	7	5	2	.	0,5	○ la matinée.
2	64	84	61	44	42	55	67	76	NW 2	NW 2	NW 2	NW 5	SW 2	WSW 8	WNW 12	NW 5	3	8	4	7	7	10	.	.	☰
3	77	80	72	66	72	74	76	77	W 8	W 2	W 5	WNW 7	NW 7	NW 5	NW 7	NW 3	7	7	9	10	10	10	.	.	
4	87	93	97	73	75	72	83	88	Calme	Calme	NE 5	NE 3	NE 3	NE 3	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	.	.	
5	71	67	84	55	55	67	97	93	NW 3	NW 2	N 2	N 3	N 3	N 2	N 3	N 3	10	10	10	10	10	10	.	0,7	☽ vers 20h.
6	79	84	83	51	50	66	72	80	NW 2	Calme	NNW 2	N 3	N 2	N 2	N 2	Calme	2	6	8	7	5	2	3	.	☰ ☽ à 21h.
7	85	94	75	57	46	64	80	90	Calme	Calme	Calme	N 2	N 2	N 3	Calme	Calme	5	5	5	7	1	5	3	.	
8	92	94	76	47	43	56	67	80	Calme	Calme	N 2	N 2	NNE 5	N 3	N 2	N 2	10	9	7	7	4	0	0	.	☰ ☰
9	86	90	82	49	47	52	65	51	N 2	N 2	Calme	N 3	NNE 3	W 2	WSW 2	SW 3	10	10	10	10	10	8	10	.	B
10	79	91	78	73	75	90	96	98	Calme	Calme	SW 2	NW 3	N 2	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	2	0	.	B fe m., G à 8h45.
11	99	100	69	43	36	40	64	72	N 2	Calme	N 2	N 2	NE 3	ENE 3	NE 2	Calme	0	0	1	6	7	7	2	.	☰ ☽ à 21h.
12	88	95	65	37	26	50	68	64	Calme	Calme	W 2	E 3	SW 5	SW 8	SE 2	S 8	1	0	1	4	3	10	.	.	☰
13	62	63	61	37	84	66	66	66	S 8	S 8	W 5	W 8	W 8	NW 3	W 5	W 3	7	8	8	10	4	5	3	0,4	○ ✳ par interv
14	75	73	58	71	45	85	72	73	W 2	W 5	W 5	NW 2	W 5	N 3	W 5	W 3	8	5	5	9	10	6	5	1,7	☽ à 0h ✳ par int.
15	74	79	51	49	50	54	94	100	W 7	W 7	W 5	WSW 10	WSW 3	WSW 12	WSW 3	S 2	9	6	8	10	10	10	7	0,4	✳ par int. ▨ 24h.
16	93	72	58	65	61	74	83	94	W 2	SW 7	S 2	SW 5	S 5	SW 5	SSW 3	W 3	7	7	9	6	10	10	5	1,4	○ le soir.
17	82	92	68	49	37	57	71	68	SW 2	Calme	SW 3	SE 3	S 5	Calme	Calme	S 5	9	6	7	3	10	7	10	0,4	○ le soir.
18	72	87	63	38	40	59	66	75	Calme	S 2	SSE 5	S 7	S 5	S 3	S 3	SE 5	4	2	5	4	9	9	3	0,5	
19	90	91	58	55	56	59	66	70	SE 2	Calme	SSE 7	SE 8	SSE 10	SE 5	SE 3	SE 2	8	8	10	10	7	9	.	.	
20	74	76	61	66	82	65	94	74	SE 2	Calme	SSE 5	SSE 12	S 5	S 3	Calme	SE 5	10	10	10	10	8	0	.	2,1	○ à 13h45.
21	80	79	61	52	55	77	77	91	SW 3	SSW 3	SE 8	SE 8	SSE 8	S 7	Calme	Calme	9	6	6	9	10	10	.	0,6	○ de 18h à 19h.
22	89	97	76	72	55	68	85	96	Calme	SE 2	SE 5	SE 5	S 10	S 3	S 2	Calme	5	10	10	6	7	0	0	0,5	○ la nuit.
23	98	98	70	41	42	38	76	73	S 2	S 2	S 2	S 2	NE 2	NE 2	Calme	NW 2	5	3	7	8	9	3	0	.	☰
24	94	93	70	53	58	71	86	86	NW 2	Calme	NNW 3	Calme	NW 3	W 3	NW 2	SW 2	0	3	8	10	10	10	10	5,7	☰ ○ soirée.
25	75	83	83	85	85	82	79	96	W 3	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NW 5	NW 5	W 5	Calme	10	10	10	10	10	0	10	3,7	○ puis ✳
26	80	80	71	67	55	60	62	87	W 5	WNW 5	W 5	W 5	WSW 8	WSW 7	W 2	W 2	10	9	5	4	2	0	.	1,6	✳ la nuit, ▨
27	90	94	73	62	67	70	88	93	Calme	Calme	WSW 2	SE 3	SE 3	Calme	Calme	Calme	8	10	9	9	10	10	5	.	B le matin.
28	95	96	93	88	65	78	92	95	Calme	SE 2	S 3	S 2	NW 3	NW 2	Calme	Calme	9	10	10	7	10	0	0	2,1	○ la m. B ☰ 21h
29	96	91	81	63	67	78	75	84	Calme	NW 2	Calme	Calme	Calme	NE 2	Calme	NW 2	10	10	10	10	7	9	9	.	B le matin.
30	92	92	96	80	85	89	98	71	Calme	SW 2	Calme	S 5	S 5	S 2	Calme	S 5	10	10	10	10	10	3	8	5,1	○
31	91	93	66	62	58	65	82	93	S 2	S 2	S 5	SE 7	SSE 5	SSE 7	S 2	S 2	8	7	10	10	9	10	10	0,1	○ après 21h.
Moy.	83,3	86,0	71,8	58,4	56,9	65,4	77,6	81,3	2,1	2,1	3,3	4,5	4,3	3,8	2,5	2,2	7,1	7,3	7,7	8,1	7,9	6,0	.	27,5	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,2	26,8	27,2	27,1	26,2	26,7	27,5	27,2	8,0	7,5	12,9	13,0	14,4	11,3	8,2	7,1	7,0	16,9
2	26,5	26,5	26,8	26,0	24,9	25,0	25,8	25,6	6,8	7,0	9,3	12,3	12,1	11,1	7,5	4,6	3,7	13,7
3	24,6	24,7	24,7	24,2	23,3	23,5	24,1	24,5	4,8	6,0	8,2	6,6	6,1	3,9	1,7	0,0	- 0,5	8,7
4	23,9	23,5	23,5	23,2	22,8	22,3	22,3	21,1	- 1,0	- 2,3	- 2,0	0,4	- 0,3	0,3	0,0	- 1,8	- 2,6	2,0
5	19,9	19,6	19,5	19,3	19,0	19,6	20,9	20,8	- 2,6	- 3,5	- 1,2	2,1	1,1	- 0,6	- 3,2	- 3,1	- 3,5	2,6
6	20,7	21,2	21,8	22,4	22,5	23,4	24,4	24,2	- 3,3	- 3,3	0,5	2,3	3,4	0,9	- 1,8	- 4,3	- 4,7	5,8
7	23,6	23,8	24,5	23,7	23,6	23,5	25,2	25,9	- 5,6	- 5,8	- 2,7	5,7	8,2	6,3	3,6	2,6	- 6,7	9,2
8	26,3	27,0	27,6	27,2	27,0	27,6	28,0	28,1	1,7	0,6	2,4	4,8	4,6	2,9	2,3	2,2	0,3	7,4
9	28,6	29,3	29,4	29,1	27,9	27,1	26,8	25,8	1,4	0,9	4,3	4,4	5,3	4,6	3,2	2,5	0,9	6,4
10	24,9	24,3	23,9	22,8	22,1	21,9	22,5	22,5	2,1	1,6	3,1	5,9	4,9	3,4	2,9	1,0	0,9	7,6
11	23,1	24,9	26,0	25,8	25,5	26,1	27,7	28,3	0,4	- 1,1	5,1	11,0	15,0	11,6	6,4	2,8	- 2,3	15,4
12	28,9	29,5	29,9	29,6	29,3	29,8	30,5	30,7	- 0,3	- 1,4	10,3	14,5	15,7	12,2	7,7	5,5	- 2,5	16,1
13	30,4	30,6	31,1	30,8	30,6	31,3	32,2	32,8	3,3	3,3	10,0	11,8	12,0	8,5	6,3	4,0	0,7	13,1
14	32,7	32,9	33,7	32,9	32,3	32,4	33,7	34,0	3,4	3,0	6,7	12,3	13,0	11,1	6,0	2,9	0,4	14,0
15	34,0	34,5	34,9	33,9	32,6	32,2	32,5	32,2	0,2	- 1,0	10,2	15,5	18,1	15,1	5,0	3,4	- 2,0	19,1
16	31,1	30,6	30,5	28,5	26,6	26,9	28,2	28,3	0,9	2,6	15,7	23,1	23,8	17,9	11,2	8,2	- 0,2	25,7
17	28,1	28,1	28,0	27,4	27,3	27,6	28,2	28,4	6,9	7,5	15,1	20,3	20,1	16,6	13,8	9,0	3,0	21,6
18	28,1	27,2	26,3	24,3	22,6	23,3	23,8	23,9	6,1	8,0	17,4	21,9	22,5	15,9	12,7	12,2	4,7	23,5
19	23,9	24,0	24,3	24,9	25,3	25,7	27,0	27,6	11,6	9,6	7,9	10,0	9,2	8,7	6,8	5,8	5,8	12,3
20	29,0	31,1	32,7	33,6	34,6	36,2	38,3	39,2	5,5	5,0	8,7	10,3	10,8	9,2	4,9	6,4	3,8	12,3
21	39,7	40,6	41,3	41,2	40,5	40,5	41,1	41,0	0,8	2,8	12,2	14,9	16,9	15,0	11,3	8,7	0,3	17,0
22	40,2	39,8	39,4	37,7	35,9	35,7	36,0	36,0	4,7	5,0	15,0	18,5	20,5	18,7	14,0	10,6	2,6	21,2
23	35,0	34,7	34,7	33,3	32,1	31,6	32,2	32,0	6,8	8,9	17,0	21,8	21,8	18,7	12,4	13,1	4,7	23,1
24	31,7	31,4	31,3	31,0	30,3	30,1	30,7	30,2	8,8	9,1	13,2	13,2	15,8	14,0	10,8	8,8	6,4	15,9
25	29,4	29,0	29,1	28,0	26,7	26,0	27,0	27,3	3,8	8,9	13,9	17,6	18,3	16,5	12,2	11,7	3,2	20,0
26	27,5	28,6	29,4	28,9	29,0	29,5	30,8	30,6	8,9	10,0	10,6	15,8	15,4	12,8	10,9	9,4	8,0	17,7
27	29,6	29,1	29,2	27,3	25,7	25,4	25,9	26,3	6,0	6,1	9,2	12,8	15,7	13,6	11,6	11,1	2,6	16,0
28	26,6	27,5	28,3	27,9	26,7	26,1	24,2	22,5	9,5	10,2	11,7	13,4	15,6	13,5	11,7	12,5	8,5	16,7
29	21,1	20,8	21,2	21,4	21,3	21,4	21,7	21,1	12,5	13,1	13,1	15,5	14,0	9,3	7,6	7,2	6,4	17,6
30	19,4	18,8	18,5	18,6	20,0	20,8	23,7	25,7	6,9	7,2	10,9	14,0	9,0	8,6	7,2	7,5	6,0	14,6
Moy.	27,82	28,01	28,29	27,73	27,14	27,31	28,10	28,13	3,97	4,18	8,96	12,19	12,77	10,39	7,16	5,72	1,83	14,44

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	95	90	67	67	54	68	97	99	S 3	Calme	S 2	S 2	S 3	W 2	S 2	Calme	10	6	9	10	10	6	10	3,4	○ p.int., T SSW [1]
2	99	98	89	72	66	67	89	99	Calme	Calme	S 2	Calme	N 3	N 2	Calme	Calme	10	10	10	10	9	5	.	1,5	◎ la matinée.
3	91	90	70	85	78	83	93	85	Calme	NW 2	N 5	NE 3	NNW 3	N 5	N 7	N 7	9	10	10	10	10	10	10	2,2	◎ par interv.
4	75	78	67	57	76	54	48	52	NW 5	NW 5	NW 8	NW 8	NNE 8	N 5	N 10	NW 7	10	10	9	10	7	10	4	1,1	✳ par int., ⊠ m.
5	56	56	47	38	44	42	85	74	NW 7	NW 7	NNW 8	NNW 8	N 7	N 5	Calme	N 2	3	7	8	10	5	7	.	0,2	✳ 20h30 à 20h50.
6	88	93	80	59	45	65	83	87	N 2	Calme	N 2	NNE 2	NE 2	N 2	Calme	Calme	10	9	9	8	5	0	.	0,3	● n. et m. ⊠ à 6h.
7	94	95	100	59	43	43	51	56	Calme	Calme	N 2	NW 5	NW 7	NNW 5	NW 3	NW 5	7	10	7	7	7	7	.	.	⌣ ≡ à 9h.
8	60	64	58	55	58	68	69	70	NW 5	NW 5	NW 3	NW 7	WNW 7	N 5	NW 3	NW 3	6	10	8	9	10	3	.	0,2	✳ 16h15 à 16h30.
9	73	72	59	48	51	54	51	51	N 2	N 2	N 5	N 5	N 5	NNW 3	N 3	N 2	10	7	10	10	10	10	.	.	.
10	53	57	65	44	62	75	82	90	N 2	N 2	N 5	N 5	NNW 5	N 2	Calme	Calme	6	7	9	10	9	10	.	.	B le matin.
11	97	100	76	42	29	40	62	73	Calme	Calme	N 2	NNE 3	NE 2	NE 5	E 2	W 2	10	3	1	4	6	0	.	.	≡ à 7h puis B lég.
12	92	95	53	25	24	31	49	54	Calme	Calme	N 2	NNE 5	N 2	N 2	W 3	W 2	0	0	0	0	0	0	.	.	⌣ B
13	81	77	58	37	30	38	49	64	W 2	Calme	N 5	NNW 5	N 7	N 5	N 7	N 5	3	4	4	1	3	3	.	.	B
14	64	68	54	30	24	21	45	67	N 3	N 3	N 3	NE 7	NE 7	NNE 3	E 3	E 2	1	0	0	0	0	0	.	.	B
15	78	75	38	25	16	20	54	67	E 3	Calme	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	0	0	0	0	0	0	.	.	⌣ B le matin.
16	78	69	32	16	10	19	28	38	Calme	Calme	Calme	SE 2	WSW 7	SW 5	S 3	S 7	0	0	0	0	5	0	.	.	B le matin.
17	43	45	32	30	23	32	37	61	S 5	S 2	S 3	SE 5	WSW 5	SW 5	W 5	Calme	0	0	3	4	1	0	.	.	.
18	78	75	34	16	21	32	37	45	Calme	Calme	SSE 10	S 8	S 10	SSE 8	S 10	S 3	2	0	2	3	9	10	.	.	.
19	58	86	98	72	74	68	77	70	S 5	S 3	SE 3	Calme	SE 3	WSW 3	S 2	W 2	10	10	10	10	10	10	.	15,2	○ la matinée.
20	69	69	62	43	48	48	70	81	W 3	W 2	W 3	N 3	N 5	NW 3	NW 2	NW 2	3	7	10	9	2	0	.	.	.
21	97	93	56	44	36	39	54	56	Calme	Calme	N 5	NNE 5	NNW 3	N 3	N 2	N 2	1	2	2	0	1	0	.	.	⌣
22	85	87	55	45	39	47	60	80	N 2	Calme	N 2	NE 3	NE 3	N 2	W 3	Calme	0	0	3	3	3	0	.	.	⌣ B la matinée.
23	95	84	53	43	37	40	61	56	W 2	Calme	W 2	NE 5	NE 3	NNE 5	NE 2	N 3	5	5	6	5	5	1	.	.	⌒ B la matinée.
24	84	83	72	77	64	55	69	75	Calme	Calme	SE 3	NE 5	NE 2	N 3	N 2	N 2	9	9	10	7	7	6	.	.	G vers 9h.
25	96	72	58	46	40	47	63	64	N 2	Calme	N 2	E 2	NNE 3	NNE 2	W 2	W 5	0	2	1	2	5	3	.	.	⌒
26	83	74	70	53	58	67	68	67	Calme	WSW 3	SW 2	SW 10	W 5	W 7	WSW 13	W 5	10	9	7	8	7	0	.	.	G 8h à 9h et 14h15.
27	75	79	71	59	59	67	71	59	S 2	W 2	SW 2	SSW 8	S 5	S 2	W 8	W 10	10	10	10	9	9	8	.	0,1	○ de 7h40 à 8h35.
28	63	64	57	46	45	56	60	65	W 10	WSW 7	W 7	WNW 7	WSW 5	SW 3	SE 5	S 2	9	8	10	9	9	5	.	0,1	○ la nuit.
29	65	65	56	52	48	62	63	59	W 10	WSW 5	WSW 5	SW 10	W 7	WSW 7	SW 3	S 2	10	8	10	8	7	2	8	.	G à 6h45.
30	62	68	49	49	78	69	80	82	S 3	S 5	SW 8	S 5	WSW 5	W 8	W 5	W 5	9	4	8	10	9	10	.	3,7	○ la soirée.
Moy.	77,6	77,4	61,2	47,8	46,0	50,4	63,5	68,2	2,6	1,8	3,8	4,9	4,7	4,0	3,7	2,9	5,8	5,6	6,2	6,2	6,0	4,2	.	28,0	[1] 11h45 à 12h10.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m.

Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,5	29,4	30,6	30,9	31,0	31,5	32,6	32,4	7,6	7,4	10,4	14,6	14,6	11,9	5,0	5,1	4,2	16,4
2	31,7	31,2	30,8	29,8	28,6	28,5	29,3	29,4	2,5	5,0	12,3	17,0	17,8	15,2	11,7	10,9	0,3	19,0
3	29,3	29,9	30,2	29,7	28,7	28,8	29,5	29,7	6,9	9,3	14,8	18,3	19,6	14,9	12,8	10,4	4,4	21,7
4	29,7	29,3	28,9	27,9	27,6	26,8	27,8	28,1	4,1	6,9	12,0	10,4	10,0	10,0	8,3	8,9	3,3	13,8
5	28,3	29,3	29,9	30,0	30,1	30,6	31,6	31,8	8,6	9,7	11,9	13,3	15,0	12,1	10,5	9,9	7,6	16,3
6	31,5	31,9	32,7	32,2	31,7	31,7	32,0	31,9	3,5	6,7	13,2	15,1	14,5	13,6	9,6	6,3	1,7	16,9
7	31,3	31,3	30,9	30,0	29,0	28,5	29,1	28,8	4,5	8,2	14,3	15,4	16,3	13,4	10,4	7,8	2,4	16,7
8	27,9	27,9	27,5	27,0	26,3	26,0	26,0	25,0	6,0	9,0	12,1	12,8	12,6	11,9	10,2	9,2	5,8	14,1
9	24,2	24,4	24,1	23,4	22,1	22,2	23,0	23,6	4,8	7,9	14,0	19,1	22,1	19,1	12,7	9,5	2,6	23,1
10	23,5	23,9	24,1	23,5	23,3	23,4	24,4	24,6	10,0	11,6	19,1	19,1	16,4	15,9	14,4	11,9	7,3	21,9
11	24,1	23,7	23,3	22,4	21,5	21,9	22,5	22,3	10,4	12,4	16,4	21,9	19,9	16,2	13,3	12,6	9,6	23,4
12	22,2	22,3	22,4	22,0	21,2	21,4	22,7	22,2	10,1	12,2	17,1	21,6	20,4	19,0	12,9	11,5	9,3	24,2
13	21,4	21,0	21,9	21,5	20,6	19,8	20,9	20,9	10,8	11,8	11,8	13,6	13,4	13,7	10,6	10,0	9,1	15,9
14	20,9	21,8	22,4	22,6	22,3	22,2	22,8	22,3	10,2	11,5	16,2	16,2	17,0	17,0	11,3	7,6	6,9	19,9
15	21,9	21,6	21,1	20,2	19,8	19,6	20,6	20,7	5,4	8,6	16,3	20,9	15,4	15,8	13,7	11,7	5,2	22,1
16	20,8	21,3	22,3	21,9	21,2	21,4	23,3	22,4	10,2	11,6	14,7	19,9	20,6	17,5	14,5	11,7	10,0	23,7
17	22,3	22,9	23,4	22,9	22,5	22,7	23,6	23,6	12,0	12,0	14,9	19,4	14,2	15,5	13,8	11,2	11,2	21,1
18	23,2	22,9	23,5	23,3	23,6	24,2	24,8	25,0	11,2	12,6	12,9	15,0	13,1	13,0	11,8	11,3	10,3	15,9
19	24,8	25,5	25,8	25,6	25,3	25,4	25,8	25,6	11,0	10,5	10,2	11,8	11,7	11,2	9,2	8,4	8,4	12,7
20	25,1	25,3	25,1	25,3	25,1	25,1	26,2	26,2	7,8	7,6	9,6	10,9	10,9	10,8	10,2	9,6	7,5	11,7
21	26,0	26,3	26,5	26,1	25,5	25,8	26,8	26,9	8,6	7,9	9,9	13,6	14,5	13,6	12,5	11,1	7,8	15,9
22	26,7	27,5	27,5	27,5	27,0	27,0	28,1	28,5	9,2	11,8	12,2	17,2	18,1	16,3	12,3	10,0	8,4	18,8
23	28,4	28,9	29,6	29,8	29,7	30,2	31,2	31,5	6,2	10,0	14,9	17,9	17,4	16,3	10,8	12,2	4,9	19,0
24	31,7	32,7	33,1	32,4	31,7	31,4	31,5	30,5	8,2	10,6	15,9	19,4	20,0	18,7	12,6	10,3	7,6	21,4
25	30,0	29,6	28,5	27,2	25,5	24,7	24,7	24,3	8,0	12,2	19,1	23,0	24,0	22,8	18,0	12,5	6,9	25,9
26	23,6	23,6	23,0	22,3	21,4	22,7	24,7	25,1	9,9	14,1	21,4	25,0	26,5	16,1	14,6	11,9	9,5	27,2
27	25,4	26,4	26,7	26,5	26,3	26,8	28,2	28,4	9,7	13,0	19,2	22,1	23,4	20,3	17,0	14,7	8,0	26,1
28	27,5	29,1	28,8	28,0	27,4	26,9	27,9	27,0	14,1	14,4	20,4	21,4	19,7	18,3	15,1	13,6	12,7	24,0
29	26,4	26,6	26,3	25,8	25,1	25,5	26,4	26,4	13,1	13,4	19,5	22,0	23,3	18,8	15,3	13,9	12,4	23,9
30	25,6	25,6	25,9	25,1	25,0	25,0	25,8	25,8	12,3	15,1	19,3	21,5	16,2	15,9	16,5	13,3	11,2	24,0
31	25,8	26,3	26,3	25,9	26,1	26,0	26,5	26,7	13,0	14,4	18,7	19,3	18,0	16,9	15,0	14,3	11,2	21,3
Moy.	26,09	26,41	26,54	26,14	25,59	25,63	26,41	26,37	8,71	10,63	15,09	17,70	17,31	15,54	12,47	10,72	7,35	19,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	83	89	58	49	41	42	84	81	W 5	N 3	NNW 5	W 5	NW 5	NW 2	Calme	W 2	.	10	9	5	6	3	0	0	1,1	● la nuit.
2	93	84	54	38	37	42	57	59	Calme	NW 2	NW 2	E 2	E 3	E 2	E 3	W 2	.	0	2	4	8	7	4	3	.	⊕ à 15h.
3	83	72	59	45	41	52	54	65	Calme	Calme	WNW 1	WSW 5	WSW 5	WSW 10	W 8	W 3	.	7	3	9	7	4	2	.	.	
4	93	77	47	80	89	83	81	70	Calme	W 2	W 5	W 5	SE 3	SE 2	Calme	W 7	.	10	10	10	10	10	10	.	1,7	☽ la soirée.
5	67	64	57	42	42	54	61	64	W 5	WNW 3	NNW 5	N 5	NW 5	N 2	NW 3	NW 2	.	3	9	9	7	7	8	4	.	
6	93	87	55	44	45	48	65	93	Calme	Calme	N 3	NNE 5	N 5	W 2	Calme	N 2	.	1	4	8	10	9	6	.	.	
7	96	83	60	40	37	36	45	52	Calme	N 2	N 3	NE 5	NE 7	N 5	NW 3	N 3	.	0	3	5	3	2	3	.	.	
8	77	70	65	58	52	57	73	83	N 2	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	NE 2	Calme	.	2	5	10	10	10	10	.	.	
9	96	75	56	42	36	38	77	90	Calme	N 2	ENE 3	E 3	Calme	ESE 3	SE 2	Calme	.	0	0	1	2	6	3	.	0,9	T et ○ à 18h45.
10	74	76	53	46	63	66	65	88	SE 3	Calme	SSE 3	NE 2	SW 5	W 2	W 2	W 2	.	8	4	8	10	10	10	.	1,3	☾ au S 12h ● la s.
11	95	86	72	50	49	56	70	68	Calme	Calme	SE 5	SE 8	SSE 12	S 7	S 5	S 2	.	10	8	7	8	10	10	9	0,8	☽ la nuit.
12	66	70	51	39	39	41	68	73	Calme	SSE 2	SE 7	SE 7	SSE 5	SSE 3	Calme	Calme	.	7	6	7	7	2	7	7	.	.
13	85	77	87	88	84	92	90	92	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 2	Calme	S 2	Calme	.	10	10	10	9	9	3	6	7,0	○ toute la journ.
14	92	95	76	78	73	56	75	94	S 2	Calme	S 2	Calme	SE 3	W 3	Calme	Calme	.	10	10	9	9	6	1	.	0,6	☽ le matin.
15	98	97	67	50	78	76	91	86	Calme	Calme	ESE 2	ESE 2	WSW 3	NNW 2	NNW 2	W 2	.	5	7	9	10	7	10	10	1,6	☂ ☾ SW 13h25 [1]
16	94	96	80	58	36	63	76	84	Calme	Calme	SE 5	SSE 5	Calme	SSE 2	SE 3	SE 2	.	10	10	9	7	9	10	10	2,0	☽ le matin.
17	85	95	84	69	93	78	75	96	W 2	W 2	W 2	SW 2	Calme	SW 2	SSW 2	Calme	.	10	10	9	10	10	10	.	9,6	☽ la journée.
18	97	93	100	95	95	90	93	92	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	N 2	NW 2	NW 7	.	10	10	9	10	10	10	.	24,9	☽ la journée.
19	83	86	84	75	73	70	83	86	NW 5	NNW 5	N 8	NNW 7	NW 12	NW 8	NNW 8	N 7	.	10	10	10	10	10	10	.	10,5	☽ la nuit.
20	87	88	71	65	72	65	76	84	N 7	N 2	N 7	N 5	N 10	NW 3	NW 5	NW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
21	86	91	79	64	62	63	67	71	N 3	NW 5	NW 2	N 5	N 5	S 3	N 3	Calme	.	10	10	9	10	9	10	.	.	
22	83	63	55	37	37	40	58	66	Calme	N 2	N 3	NE 3	NE 5	N 3	NW 3	NW 2	.	0	1	2	2	0	0	0	.	☂ à 21h.
23	91	79	61	41	40	46	70	60	Calme	Calme	NNE 2	NNW 3	NNW 5	NW 5	NW 2	NW 2	.	5	8	7	7	3	0	0	.	☂ le matin.
24	90	85	67	54	43	47	70	81	Calme	Calme	NW 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	.	10	7	6	3	0	0	0	.	☂ le matin.
25	95	83	56	49	45	52	64	90	NE 2	Calme	ENE 2	Calme	ENE 2	NE 2	W 3	W 2	.	2	1	1	1	1	0	.	.	☂ le matin.
26	96	90	61	52	43	84	92	98	Calme	Calme	N 2	N 3	NE 3	W 3	S 2	Calme	.	7	5	7	9	10	10	5	8,7	☾ 16h-17h45 ○ ▲
27	91	77	54	49	40	61	67	89	SE 2	Calme	SSE 2	SE 2	SE 2	SSE 3	S 3	Calme	.	1	4	5	9	10	10	10	0,2	☾ à partir de 19h [2]
28	88	95	57	54	73	71	97	97	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	NW 2	Calme	Calme	.	8	7	8	10	10	10	.	12,2	☾ ○ 19h40 à 20h.
29	98	98	76	53	48	73	89	98	Calme	SSE 2	SSE 2	NNE 3	N 5	W 2	SW 3	NE 2	.	10	5	5	7	10	10	10	11,1	○ m., s. ☾ 16h15.
30	97	90	78	55	88	91	75	86	Calme	Calme	NE 3	NNE 3	SW 3	S 2	W 3	W 3	.	4	8	9	10	9	10	0	19,0	☾ ● 14h10 à 16h.
31	85	94	82	77	80	79	89	98	W 3	W 2	W 2	NE 5	NNE 2	W 3	SW 3	SW 3	.	9	8	10	10	9	10	10	1,2	○ le soir.
Moy.	88,3	84,0	66,5	56,0	57,2	61,7	74,1	81,7	1,4	1,3	3,1	3,5	4,0	3,1	2,5	2,9	.	6,0	6,5	7,4	7,8	6,9	6,7	.	113,3	[1] ● à 14h. [2] ○ à 22h45.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m.

Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,6	27,3	27,7	27,9	28,2	29,3	30,0	30,3	14,1	14,6	18,0	20,8	20,8	16,2	14,8	14,0	13,3	22,0
2	30,3	30,7	30,6	30,1	29,9	29,2	29,4	29,3	14,1	14,9	18,7	21,1	19,8	18,8	15,0	11,6	11,6	22,2
3	28,7	28,8	28,5	27,3	27,2	26,9	28,1	28,7	9,2	15,0	20,9	20,3	19,7	18,5	13,4	10,4	8,9	24,6
4	28,6	29,6	30,0	29,9	29,6	29,9	31,6	31,9	8,5	12,7	21,4	24,9	24,8	22,7	17,7	13,8	7,9	26,9
5	32,4	32,9	33,2	32,9	32,1	32,1	32,8	33,0	11,4	16,5	21,1	25,0	27,6	24,5	17,9	14,4	10,7	27,9
6	32,5	33,2	33,2	32,6	31,8	31,5	32,4	32,3	12,7	18,3	21,4	25,3	26,2	23,9	17,0	15,1	11,7	26,9
7	32,4	33,2	33,5	32,8	32,3	32,2	32,9	33,3	11,5	16,5	24,1	27,4	30,1	27,0	17,7	13,4	10,9	32,1
8	32,8	32,5	31,8	30,7	29,3	28,2	28,2	27,0	11,5	17,1	25,6	28,1	29,0	25,9	20,4	16,9	10,2	30,5
9	26,0	24,8	24,3	22,8	23,1	22,0	22,0	21,9	14,2	18,0	24,0	21,5	18,7	18,0	15,8	15,4	13,1	25,4
10	21,1	20,9	21,0	21,5	22,9	23,4	25,1	25,8	14,8	15,0	16,8	16,2	14,8	16,2	14,0	10,2	10,2	17,0
11	26,5	27,0	27,2	26,7	26,3	26,2	26,9	26,5	6,3	12,0	15,3	17,7	19,4	17,1	15,1	14,2	4,9	20,6
12	26,2	25,6	25,2	25,2	24,8	24,3	24,3	23,3	13,2	14,5	19,0	16,2	15,7	14,0	13,1	12,1	12,1	19,9
13	22,1	21,5	20,6	19,6	19,2	19,9	21,6	22,9	12,2	12,8	13,3	14,5	13,7	12,6	13,2	12,8	11,2	14,6
14	23,8	25,6	27,0	28,5	29,4	30,1	31,3	31,7	11,8	11,8	11,8	14,3	15,4	14,6	8,0	7,9	7,7	17,2
15	31,5	31,8	32,3	33,1	31,7	31,8	32,6	32,5	4,3	9,1	15,1	17,3	19,1	16,3	11,4	8,2	3,2	19,6
16	31,9	31,5	31,3	30,7	29,5	29,0	29,2	28,7	8,2	10,9	17,1	20,3	24,5	22,3	17,9	17,2	7,1	26,6
17	27,2	26,3	26,5	25,2	25,0	24,9	25,2	24,9	17,3	17,4	23,8	29,0	28,4	24,2	20,3	16,7	15,2	31,6
18	24,7	25,8	25,9	26,9	27,5	27,5	28,1	26,8	14,7	16,8	19,5	16,3	19,8	18,0	13,8	12,6	12,4	21,1
19	24,8	25,3	25,7	25,5	26,3	26,5	27,9	28,1	12,6	14,0	16,1	18,9	21,9	19,2	12,0	11,0	9,4	23,8
20	28,1	28,3	30,2	30,5	31,2	31,9	33,1	33,4	12,0	13,8	15,9	17,2	18,7	17,1	13,0	13,8	11,0	21,2
21	33,8	34,7	34,8	34,4	33,9	34,1	34,4	34,5	11,0	12,8	14,8	17,3	19,7	16,2	11,0	8,3	8,3	19,9
22	33,8	33,7	33,3	32,3	31,1	30,6	30,9	30,0	6,9	12,9	17,5	21,3	23,0	20,3	14,8	11,2	6,0	24,2
23	28,8	28,6	27,3	26,7	25,1	23,4	22,8	22,4	11,3	15,0	18,9	19,3	18,8	20,0	17,7	15,0	9,8	21,2
24	21,7	23,7	25,2	26,1	26,0	26,4	27,4	27,6	13,6	13,6	14,7	19,0	19,1	16,2	13,9	11,8	11,8	22,1
25	27,5	27,5	27,5	27,2	27,4	28,1	29,6	30,2	10,2	11,9	14,6	19,1	18,5	16,0	12,0	10,5	8,5	22,2
26	30,1	31,0	31,6	31,5	31,3	31,4	32,8	33,3	10,8	11,0	15,0	17,3	18,3	16,4	13,0	11,1	9,9	20,9
27	33,5	34,0	35,1	35,6	35,8	36,6	38,1	38,4	10,3	13,0	13,9	16,7	16,4	15,2	12,0	7,1	6,2	17,5
28	38,2	39,1	39,3	38,8	38,3	37,6	37,9	37,9	4,8	10,7	17,0	19,3	21,0	20,3	13,7	12,3	4,1	22,3
29	37,3	37,0	36,6	35,7	34,2	32,8	32,7	31,8	10,4	13,9	19,5	24,3	26,1	25,3	16,8	14,8	8,3	27,7
30	30,8	30,6	30,6	29,0	27,9	27,3	27,1	26,8	15,1	18,3	25,6	26,4	28,9	26,6	18,5	16,7	12,3	30,9
Moy.	29,12	29,42	29,57	29,26	28,94	28,84	29,55	29,51	11,30	14,16	18,35	20,43	21,26	19,32	14,83	12,68	9,60	23,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	98	96	81	75	65	87	98	98	Calme	Calme	Calme	N 3	W 3	Calme	Calme	Calme	.	10	10	9	10	10	7	.	6,2	◎lam.☾○17h40
2	98	99	67	69	80	75	96	97	Calme	Calme	E 2	E 2	W 3	Calme	Calme	Calme	.	10	8	9	8	7	8	.	4,3	◎ m.☾◎12h25à
3	98	87	67	67	54	72	83	95	Calme	E 2	SE 5	SE 5	SE 8	SE 3	SE 3	Calme	.	2	4	9	7	8	1	.	.	T S12h. [13h30.
4	97	90	62	51	42	55	80	94	Calme	Calme	SSE 5	S 5	SE 5	E 5	E 3	E 2	.	4	5	6	5	5	.	.	.	
5	99	82	49	48	38	44	68	94	Calme	Calme	WNW 2	N 2	NNE 2	N 2	N 3	N 2	.	3	4	7	4	2	.	.	.	
6	98	64	55	35	36	34	62	73	Calme	N 3	N 3	NE 5	E 5	NE 7	NE 3	NW 3	.	0	0	1	1	0	0	.	.	
7	93	75	55	44	30	40	76	89	NW 2	NNW 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 5	SE 3	Calme	.	0	0	1	3	3	0	.	.	B le m. [23h30.
8	89	68	38	33	30	44	61	92	Calme	Calme	Calme	NNE 8	E 3	E 2	E 2	Calme	.	0	0	3	3	4	5	.	.	B le m. ☾◎22h à
9	94	84	60	62	64	84	95	97	NW 2	Calme	Calme	WSW 3	W 5	N 2	N 2	Calme	.	4	7	10	10	10	9	.	36,2	☾◎12h15-12h50.
10	96	93	86	93	77	64	72	72	Calme	N 2	N 2	NE 5	N 3	N 2	N 2	NE 2	.	.	10	10	10	10	9	.	20,7	◎nuit et matinée
11	98	76	52	47	46	59	74	76	Calme	N 2	N 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 3	Calme	.	0	3	3	3	8	.	.	.	
12	84	82	63	79	77	88	97	98	Calme	Calme	NW 2	Calme	W 2	Calme	Calme	Calme	.	2	9	10	10	10	10	.	7,8	○ la soirée.
13	97	100	95	94	92	87	84	76	Calme	Calme	N 2	S 3	N 3	NW 3	NNW 2	W 5	.	10	10	10	10	10	7	.	20,3	◎ tte la journée.
14	80	92	78	52	45	49	84	68	W 5	Calme	NNW 2	S 3	NW 5	NW 3	Calme	Calme	.	10	10	10	5	6	0	.	2,3	○ n. ⌒ ab. soir.
15	83	83	58	43	38	43	70	91	Calme	W 2	NE 3	NNE 3	NE 3	Calme	Calme	Calme	.	2	5	5	6	7	7	.	.	
16	97	86	48	40	45	72	90	78	Calme	Calme	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	Calme	S 3	.	10	5	9	9	7	7	.	.	
17	68	75	59	47	31	55	55	74	SE 5	S 2	S 7	SW 15	SW 15	SE 12	S 3	S 2	.	10	3	4	6	9	8	.	0,2	○m. ☾ NW au NE
18	65	79	70	98	65	76	93	95	Calme	Calme	NW 5	Calme	Calme	E 2	Calme	SE 3	.	10	10	10	9	8	.	.	.	[à 21h.
19	96	96	91	64	49	52	78	77	S 3	NW 5	S 3	SW 7	W 5	W 3	SW 3	NW 7	.	10	10	8	7	8	2	.	13,4	☾ v. 5h ○ la mat.
20	70	66	70	56	57	61	81	72	SW 7	SW 12	W 3	W 5	W 3	W 3	W 3	SW 2	.	7	9	9	9	9	8	.	0,4	○ le matin.
21	73	75	59	46	46	74	91	97	W 2	Calme	N 2	NNW 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	.	6	7	5	7	10	0		.	B matin, ⌒ soir.
22	98	80	57	49	49	64	73	94	NE 2	Calme	NE 3	NE 3	E 2	NE 2	E 2	Calme	.	0	5	5	6	10	10	.	.	
23	96	81	66	65	75	64	64	87	N 2	Calme	Calme	ESE 2	Calme	S 3	S 7	S 7	.	7	9	10	10	10	10	.	1,4	◎ milieu du jour.
24	90	67	72	50	46	58	64	86	SW 12	SSW 8	SE 5	SW 3	WSW 7	W 5	S 2	Calme	.	10	10	7	7	8	10	.	3,2	◎ nuit et matin.
25	82	62	50	44	54	50	71	75	Calme	SSE 2	SW 3	S 3	WSW 5	W 5	W 2	S 3	.	6	8	7	7	8	.	.	.	
26	83	86	60	45	36	48	70	87	NW 2	NW 2	W 3	WSW 5	W 3	SW 5	S 2	SW 3	.	8	10	9	7	7	8	.	.	
27	81	74	55	50	49	56	76	92	W 2	SW 2	NW 7	W 5	WNW 3	NNW 3	Calme	Calme	.	6	9	10	9	9	8	.	0,2	◎ la nuit.
28	100	82	52	44	41	50	76	91	N 2	Calme	N 3	NE 3	NE 2	NE 3	Calme	N 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
29	99	84	64	44	39	39	80	82	Calme	N 2	N 3	N 2	N 5	N 2	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌒ ab. le matin.
30	92	73	51	42	34	44	83	93	S 2	S 2	SE 5	W 5	SSW 5	W 5	W 2	Calme	.	0	5	5	7	7	9	.	.	
Moy.	89,7	81,2	63,0	55,9	51,0	59,6	78,2	86,1	1,7	1,7	2,9	3,9	3,7	3,1	1,8	1,6	.	5,1	6,2	6,7	6,4	7,0	5,7	.	116,6	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0° 45′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,9	25,7	25,4	25,0	24,9	24,7	26,0	26,2	13,9	19,0	26,9	28,6	29,7	26,7	19,6	14,6	13,4	30,3
2	26,4	26,4	27,3	27,5	28,2	29,4	31,7	32,6	13,5	17,0	18,7	23,3	24,4	19,7	16,6	14,9	13,0	25,2
3	32,9	33,9	34,2	34,7	35,0	35,6	36,7	36,8	14,1	14,9	17,1	19,2	20,6	18,1	14,8	11,0	10,7	21,2
4	36,5	36,6	36,9	36,7	35,8	35,6	36,2	36,3	8,3	11,3	15,4	18,7	20,6	20,1	15,9	11,6	7,3	21,5
5	36,0	36,1	35,7	35,1	34,4	34,0	34,1	33,9	9,3	14,3	18,7	21,6	23,9	22,6	15,8	11,2	7,4	24,4
6	33,4	33,3	32,8	32,2	31,2	31,1	31,8	31,8	8,9	15,1	20,0	25,1	26,8	25,3	18,6	14,2	7,9	27,4
7	31,7	32,1	32,4	32,2	32,0	32,1	32,9	33,2	10,2	17,5	23,6	27,3	28,8	27,3	20,7	15,2	9,0	29,6
8	33,3	33,9	34,4	34,1	33,4	33,1	34,0	34,5	13,9	18,7	24,6	29,5	30,3	29,0	22,8	18,8	12,4	31,1
9	34,3	34,6	34,6	34,1	33,3	32,7	33,9	34,0	15,5	20,2	26,3	29,8	30,3	27,7	24,1	19,4	14,7	31,0
10	33,7	33,5	33,2	33,0	32,5	32,1	32,8	33,5	16,2	16,7	20,0	22,3	23,5	22,6	18,7	16,9	13,6	24,4
11	33,5	33,9	34,2	34,1	33,7	33,5	33,5	33,8	13,1	15,4	18,0	21,9	24,6	23,3	15,4	15,4	8,7	24,8
12	33,3	33,5	33,3	32,5	32,1	31,7	32,3	32,4	13,1	17,4	21,2	25,3	26,8	24,6	22,3	18,9	11,7	27,2
13	32,3	32,5	32,1	32,0	30,9	30,7	31,4	31,4	14,5	19,3	22,4	25,3	27,6	25,4	24,0	18,0	13,4	28,3
14	31,5	31,8	31,9	31,5	30,9	30,5	31,3	31,4	14,9	17,7	22,2	25,3	25,4	25,9	19,7	16,3	12,9	28,2
15	31,2	31,4	31,3	30,9	30,0	29,7	30,5	30,4	13,3	19,5	22,6	26,6	28,1	25,8	19,4	15,6	12,4	28,4
16	29,9	30,0	29,4	28,5	27,5	27,1	27,9	28,2	13,7	16,7	21,9	26,2	27,0	25,3	19,8	17,1	10,9	27,4
17	27,0	27,6	27,6	26,7	26,1	25,6	26,4	26,4	15,2	16,9	21,7	24,4	26,2	24,8	17,8	15,9	12,0	27,2
18	26,4	26,7	26,8	26,7	26,7	27,1	28,7	29,0	12,0	16,7	25,0	29,0	29,7	26,4	16,9	16,4	10,0	30,8
19	29,5	30,5	31,2	31,7	31,1	31,0	32,1	32,8	14,0	20,0	23,1	23,9	26,4	24,3	19,7	18,4	12,4	29,3
20	33,3	34,3	34,6	34,3	33,8	33,8	34,9	35,3	14,6	17,2	22,8	26,3	27,1	25,7	19,9	14,4	11,6	27,7
21	35,1	35,2	35,1	34,7	34,0	33,7	34,3	34,1	11,5	16,4	23,3	27,3	30,4	28,5	20,9	15,2	10,4	30,9
22	34,1	34,2	34,1	33,3	32,5	32,4	32,7	32,9	12,6	17,4	25,8	31,2	34,3	31,3	27,2	19,3	11,1	34,9
23	32,6	32,8	32,5	31,8	30,6	30,3	30,8	30,6	14,6	19,0	29,2	33,0	34,0	31,7	20,4	18,4	13,4	35,3
24	30,2	30,2	29,8	28,7	28,2	29,0	28,8	28,6	15,5	21,2	29,7	32,6	24,7	22,2	17,8	16,6	15,0	33,1
25	28,1	28,1	28,7	27,7	27,1	26,2	26,6	26,9	14,4	19,7	25,7	29,3	29,6	27,6	22,2	16,8	14,0	30,3
26	28,0	28,3	28,2	28,6	27,4	28,2	29,1	29,6	16,2	19,6	25,9	27,6	24,6	18,4	17,7	15,6	13,3	29,4
27	29,4	29,7	29,5	28,6	28,2	29,2	29,6	29,5	13,7	17,1	23,8	28,7	27,6	19,7	18,2	15,6	12,6	31,6
28	29,6	29,5	29,6	28,6	28,1	27,8	29,5	29,6	15,1	17,5	26,8	30,5	32,4	29,0	22,6	17,0	13,4	33,5
29	29,4	29,3	28,8	27,3	28,1	28,0	28,4	28,9	14,5	18,4	26,2	32,4	21,4	23,6	18,6	16,9	12,3	34,4
30	28,9	29,3	29,3	28,1	27,0	27,0	27,7	28,2	15,8	18,6	25,4	28,2	29,2	26,9	20,0	17,0	14,6	30,2
31	27,9	28,5	28,8	28,0	27,5	27,3	28,4	28,4	15,8	20,7	23,5	27,5	28,7	27,0	20,2	19,1	14,3	30,1
Moy.	31,16	31,40	31,41	30,91	30,39	30,33	31,13	31,33	13,61	17,65	23,15	26,70	27,25	25,05	19,62	16,12	11,93	29,00

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	97	83	37	38	37	42	64	92	Calme	Calme	NE 2	WSW 5	WSW 7	SW 5	W 2	Calme	.	3	0	0	0	0	1	.	.	⊢
2	97	88	81	62	57	71	65	66	Calme	SE 2	SE 3	SE 3	WSW 5	WNW 3	NW 5	NW 3	.	9	10	9	7	10	10	.	.	
3	72	72	58	50	50	54	60	72	NW 2	NW 3	N 2	N 7	N 5	N 5	N 2	N 2	.	7	9	2	3	3	0	.	.	
4	84	72	62	53	44	45	60	77	N 2	NNW 3	NE 3	NNE 3	N 3	N 5	N 3	N 3	.	6	3	2	0	0	0	.	.	
5	86	62	57	43	32	39	61	92	N 2	N 3	N 2	N 3	N 5	N 3	NE 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊢
6	97	75	61	52	39	38	51	72	Calme	Calme	Calme	N 3	N 2	Calme	NW 2	NW 2	.	0	2	2	0	0	0	.	.	⊢
7	94	68	50	41	36	37	64	96	Calme	Calme	NW 2	NE 3	NE 3	N 3	N 3	NW 2	.	0	0	0	0	0	1	.	.	⊢
8	97	77	57	50	42	44	62	89	Calme	Calme	NW 2	N 2	N 3	N 5	NW 3	Calme	.	0	0	2	3	3	4	.	.	⊢
9	96	79	62	52	43	52	59	96	N 2	N 2	N 2	NE 2	N 5	NE 3	N 2	N 2	.	0	0	1	2	2	2	.	.	⊢
10	99	81	65	48	41	42	52	53	N 2	N 2	NE 3	N 3	N 5	N 5	N 2	N 3	.	2	2	3	1	3	0	.	.	⊢
11	62	47	52	50	40	37	72	63	NW 2	NW 3	N 3	N 3	NE 3	NE 5	Calme	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊢ le soir.
12	77	61	50	40	37	38	48	72	NW 3	NW 2	N 5	NNE 7	NE 5	NE 3	N 3	Calme	.	0	0	1	1	3	5	.	.	⊢ [21h30.
13	91	72	58	55	42	47	47	84	N 2	Calme	N 3	NE 3	N 3	N 7	N 2	W 7	.	0	0	2	4	5	7	.	.	⊢ ∢ l'E 21h ●
14	95	86	71	54	51	40	62	78	Calme	Calme	N 2	N 3	NE 5	NNE 3	NE 3	NE 2	.	2	2	3	6	5	2	.	1,0	T à l'ENE 18h, G
15	94	74	60	42	26	24	39	43	NE 2	Calme	NE 3	NNE 3	NW 5	NNW 3	NW 2	NW 2	.	0	0	4	1	0	0	.	.	⊢ [à 18h20.
16	82	72	51	48	42	44	65	74	NW 3	Calme	NNW 3	ENE 5	NE 3	N 3	NW 2	NW 3	.	0	0	4	6	6	5	.	.	⊢
17	87	76	59	43	39	42	54	78	NW 3	Calme	NW 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 5	Calme	.	0	0	1	1	2	0	.	.	⊢
18	92	74	54	34	30	32	64	72	Calme	Calme	W 2	S 2	WSW 3	WNW 5	Calme	NW 2	.	1	1	8	7	6	2	.	.	⊢
19	85	62	61	48	40	46	56	61	Calme	Calme	NNE 2	SE 5	SE 2	SE 2	W 2	W 2	.	9	9	9	4	3	2	.	.	⊢
20	78	75	48	39	25	26	41	81	W 2	Calme	N 3	NE 3	N 5	N 3	N 2	N 2	.	0	0	1	0	0	0	.	.	⊢
21	91	68	52	38	27	30	48	78	N 2	Calme	NE 3	NE 3	N 3	N 3	N 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊢
22	90	77	48	31	27	30	30	56	Calme	Calme	W 2	N 3	WNW 3	W 3	S 5	NW 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊢
23	84	78	42	26	30	32	68	73	Calme	Calme	WNW 2	W 2	Calme	W 3	Calme	NE 2	.	0	0	1	3	1	0	.	.	⊢ ∢ à l'E à 21h.
24	87	73	43	32	58	75	96	96	NE 2	Calme	NE 3	ENE 3	W 3	NE 3	Calme	W 2	.	3	2	5	10	10	2	.	4,4	⊢ ∢ à 13h40, T
25	98	83	49	44	48	54	65	70	W 2	Calme	N 5	N 2	NNE 3	NE 2	SE 3	SE 3	.	0	0	4	6	1	1	.	.	⊢
26	82	71	56	44	70	96	99	97	Calme	SSE 2	SSE 3	N 3	SE 5	WSW 3	Calme	Calme	.	4	2	8	10	10	10	.	11,0	⊢ ∢ 16h15 à [1]
27	94	92	61	43	45	85	88	94	Calme	Calme	Calme	E 2	W 5	W 7	Calme	SE 2	.	3	4	3	8	10	1	.	8,7	⊢ ∢ 17h30-18h [2]
28	92	90	49	33	27	33	49	70	SE 2	Calme	SSE 3	SE 5	SSW 5	S 3	S 5	S 2	.	0	5	5	4	3	1	.	.	⊢ T N 16h-17h20
29	89	76	43	37	60	60	82	87	Calme	Calme	S 5	ESE 5	WSW 22	Calme	Calme	Calme	.	0	0	4	10	6	3	.	.	⊢ ≋ 14h à 15h.
30	92	82	56	55	47	56	92	96	SE 3	Calme	N 3	N 3	NNW 5	NW 2	Calme	Calme	.	3	6	7	7	6	3	.	2,1	⊢ ● à 19h30 T
31	95	78	62	50	40	39	73	71	Calme	Calme	N 3	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3	.	6	4	4	2	0	0	.	.	[tte soirée.
Moy.	88,9	74,9	55,3	44,4	41,0	46,1	62,5	77,4	1,2	0,7	2,6	3,5	4,4	3,3	2,0	1,8	.	1,9	2,0	3,1	3,4	3,2	2,0	.	27,2	[1] 16h40 T ● [2] T 14h30-18h30 ⊙

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	28,1	28,5	28,8	28,2	28,0	28,2	30,1	31,1	16,9	20,0	26,3	30,6	30,2	29,0	22,7	23,3	14,8	32,4
2	31,9	33,1	33,5	32,8	32,3	32,1	33,4	33,2	19,9	20,7	25,6	26,7	27,2	25,9	17,4	16,0	15,6	28,6
3	33,1	33,2	33,2	32,5	31,5	31,4	32,2	32,8	12,1	18,0	23,7	26,4	27,6	26,3	20,0	15,8	11,4	28,9
4	31,9	32,0	31,6	31,1	30,4	30,0	30,8	30,8	16,2	17,4	23,4	24,8	27,0	25,0	18,9	14,3	12,7	28,2
5	30,0	29,5	28,4	27,1	26,5	25,1	25,9	28,6	11,6	16,4	24,4	29,4	32,0	30,6	21,7	24,9	10,0	35,0
6	28,9	29,6	30,7	30,9	29,8	31,1	32,2	32,2	15,8	18,4	23,4	25,1	27,4	19,0	18,1	17,9	14,7	27,8
7	32,8	32,8	33,5	32,8	31,7	31,8	32,6	32,8	17,4	18,3	22,0	26,4	28,2	26,4	18,2	16,6	15,7	29,3
8	32,6	31,6	32,4	31,5	30,8	30,2	31,0	31,1	14,4	17,9	24,6	29,5	31,4	26,8	22,6	20,1	13,7	32,6
9	30,9	31,2	31,2	30,5	29,6	29,2	29,5	29,6	17,5	20,6	28,4	31,6	29,4	27,6	24,7	19,7	16,8	33,3
10	29,6	29,9	30,1	29,0	27,6	28,1	28,3	28,5	17,7	19,6	28,4	32,8	32,3	23,2	24,1	23,9	16,4	33,4
11	28,3	28,0	27,9	27,0	26,2	26,0	26,8	27,0	17,9	18,4	26,5	29,6	31,5	26,5	19,0	17,6	14,6	32,4
12	26,9	27,0	27,1	26,5	26,7	27,9	28,8	29,1	14,3	19,0	25,8	29,8	24,0	23,1	18,0	18,0	13,0	30,3
13	29,3	30,2	29,7	29,2	28,5	28,1	29,0	29,2	16,8	18,1	24,3	28,0	27,9	25,4	23,2	19,8	15,6	30,6
14	29,5	29,4	29,8	29,0	28,7	28,0	29,0	28,8	15,9	18,6	24,3	29,4	22,6	23,2	17,1	15,6	14,0	29,6
15	28,3	28,2	28,2	27,0	26,9	27,0	28,0	28,8	14,4	17,6	24,0	29,2	27,3	24,4	19,1	17,6	13,7	30,0
16	28,8	29,2	29,3	29,0	29,1	29,3	30,8	31,1	13,1	14,4	21,0	24,6	25,3	22,9	18,0	16,0	11,2	26,7
17	31,2	32,0	32,5	32,1	31,2	30,9	31,6	31,6	12,5	13,0	19,5	22,9	25,0	23,2	16,5	14,5	8,4	26,0
18	30,6	30,5	30,3	29,2	28,3	27,3	27,5	27,2	9,1	12,0	20,8	25,4	27,1	24,4	18,3	12,6	7,2	28,5
19	26,4	26,3	25,7	24,5	23,7	23,6	24,1	24,0	9,3	12,7	23,7	30,8	32,1	27,7	21,4	16,6	7,9	33,6
20	23,4	23,3	23,4	23,1	21,7	20,8	20,2	21,4	14,6	16,2	27,5	28,1	22,6	21,5	16,8	16,3	13,3	29,8
21	20,5	20,7	20,3	20,5	20,8	20,9	21,2	20,4	17,7	18,4	25,2	21,9	23,0	19,8	17,0	15,5	15,4	26,8
22	20,5	20,6	21,1	20,9	20,5	20,1	21,7	21,8	17,4	16,6	22,0	26,8	27,2	24,0	17,6	16,9	14,0	29,3
23	21,3	22,0	23,0	23,7	23,4	23,9	25,6	26,0	21,8	15,9	20,6	23,8	24,1	20,2	17,9	17,2	14,4	25,4
24	25,7	26,3	27,3	26,7	26,5	26,9	28,2	29,0	16,1	17,6	20,6	22,8	23,4	22,0	18,3	16,5	15,2	25,3
25	28,7	28,6	28,9	28,4	28,5	29,4	30,9	31,7	14,6	14,6	21,7	25,4	24,0	21,0	17,9	16,3	11,9	26,2
26	32,0	32,9	33,5	33,0	32,6	32,6	33,5	33,8	15,2	14,8	21,4	22,4	23,0	21,2	16,5	13,0	12,1	25,0
27	33,8	33,7	33,9	32,9	31,1	30,1	30,3	30,3	11,7	13,6	20,6	24,0	25,9	22,3	15,7	12,5	10,4	27,4
28	30,4	30,4	30,8	29,9	28,8	28,9	29,8	29,9	11,5	12,1	22,2	28,4	31,0	25,9	19,7	17,1	10,6	32,3
29	29,9	30,1	32,8	31,3	31,0	31,2	32,5	32,4	16,6	17,8	24,0	27,8	27,5	24,0	19,6	15,1	14,8	29,6
30	32,3	32,3	32,2	31,2	30,2	30,3	32,4	33,3	14,6	14,4	22,4	25,9	27,6	25,6	21,0	17,4	12,4	28,4
31	33,7	33,6	33,8	32,8	31,8	31,8	32,6	32,5	16,8	15,4	19,8	22,6	24,4	21,1	13,5	10,3	9,8	25,7
Moy.	29,06	29,28	29,58	28,85	28,21	28,14	29,02	29,35	15,21	16,73	23,49	26,87	27,07	24,08	19,05	16,94	12,98	29,30

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN METRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	91	73	50	43	40	40	63	58	Calme	NW 2	Calme	NE 2	Calme	SW 3	NW 2	W 7	.	2	2	4	7	4	3	.	.	
2	81	72	57	49	44	42	75	77	Calme	Calme	NE 3	NE 3	N 3	NE 3	NE 2	Calme	.	2	4	4	6	2	0	.	.	
3	93	71	48	36	35	36	58	69	Calme	Calme	N 2	NE 3	NE 3	NW 2	NW 3	NW 2	.	0	1	4	1	2	0	.	.	
4	80	84	49	42	40	40	63	81	W 2	W 2	W 3	W 3	NW 3	NW 2	W 2	Calme	.	7	3	5	5	1	0	.	.	
5	89	69	48	34	24	23	58	59	Calme	Calme	NE 5	NE 2	NE 2	SW 5	SW 2	SW 3	.	3	0	1	3	2	6	.	.	
6	94	84	73	57	51	94	95	92	SW 2	NE 2	NE 2	SE 2	Calme	S 3	Calme	Calme	.	1	8	6	8	10	10	.	11,8	
7	92	90	64	47	41	44	84	78	Calme	Calme	SE 3	N 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	.	10	9	4	3	2	1	.	0,7	
8	90	81	56	41	35	53	63	67	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	NW 3	Calme	.	0	1	0	1	0	4	.	.	
9	80	78	55	35	60	48	59	69	NW 2	Calme	SW 2	E 2	E 2	W 3	Calme	Calme	.	1	4	3	6	8	6	.	.	
10	84	85	49	28	24	78	54	62	Calme	Calme	SW 2	NE 3	N 5	S 3	NW 3	NE 5	.	4	2	6	8	9	10	.	5,8	
11	92	86	47	37	30	42	72	74	Calme	Calme	NW 2	NE 2	NE 2	NE 2	NW 2	NW 2	.	0	0	1	2	0	2	.	.	
12	91	72	41	27	48	53	84	92	NW 2	Calme	NW 2	N 2	SW 7	SW 7	Calme	Calme	.	7	0	3	8	10	10	.	0,7	
13	90	88	68	47	40	57	53	73	N 2	N 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	W 3	NE 2	.	9	8	5	4	8	10	.	.	
14	89	83	59	35	48	55	89	93	Calme	NE 2	Calme	NE 5	SW 7	NE 2	Calme	Calme	.	6	8	8	10	9	3	.	.	
15	94	84	61	40	54	53	64	68	Calme	Calme	SE 2	SW 2	SW 3	N 2	Calme	N 2	.	7	6	6	5	1	1	.	4,1	
16	90	91	59	34	26	39	61	58	Calme	Calme	NW 2	E 5	N 5	N 3	N 2	N 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
17	77	84	46	37	26	34	56	57	N 2	N 2	N 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	W 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
18	86	80	52	32	22	32	43	74	Calme	Calme	W 2	NE 3	NE 2	NE 2	W 3	W 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
19	93	82	40	27	19	25	46	74	W 2	Calme	W 2	E 3	W 5	W 2	S 2	S 2	.	0	0	2	6	6	2	.	.	
20	88	84	41	42	85	87	95	90	Calme	Calme	S 3	NE 3	SE 10	Calme	Calme	E 2	.	9	8	6	10	6	8	.	4,7	
21	83	79	61	78	66	83	96	97	S 2	NW 2	SE 2	E 3	NE 2	NE 2	Calme	Calme	.	9	9	7	8	8	6	.	3,5	
22	82	87	70	47	42	53	93	98	SW 12	Calme	S 7	SE 5	SE 3	SE 2	NW 2	Calme	.	7	7	7	9	8	10	.	19,6	
23	96	95	67	48	45	57	75	81	Calme	N 2	SE 2	W 5	W 5	W 5	SW 3	W 2	.	8	4	4	7	6	4	.	4,5	
24	91	80	71	60	55	61	71	80	NW 2	Calme	NE 2	Calme	W 3	NW 3	NW 2	NW 2	.	8	9	8	8	9	4	.	0,1	
25	91	90	67	39	47	57	79	74	Calme	Calme	S 2	NW 2	W 7	W 3	NW 3	NW 2	.	4	4	4	8	9	0	.	.	
26	80	85	63	49	42	53	74	94	W 3	W 2	E 3	Calme	NW 3	N 2	N 2	N 2	.	5	4	4	3	3	0	.	.	
27	95	93	67	47	48	59	84	92	Calme	Calme	N 2	E 3	E 2	Calme	E 2	Calme	.	0	0	1	1	0	0	.	.	
28	95	95	54	37	31	44	65	80	Calme	Calme	Calme	E 2	NW 5	SW 3	W 3	W 2	.	1	2	1	4	2	2	.	.	
29	74	73	60	58	55	60	75	94	W 2	Calme	NW 3	N 2	NW 3	N 3	N 2	N 2	.	2	4	5	8	3	0	.	.	T
30	93	95	64	55	48	48	44	57	Calme	Calme	N 2	N 3	NE 3	NE 5	N 3	NW 3	.	0	0	2	2	6	0	.	.	B
31	56	60	44	47	26	23	60	80	N 5	NW 2	NW 2	NW 5	N 5	NW 2	NW 2	NW 2	.	6	1	1	0	0	0	.	.	
Moy.	87,1	82,4	56,5	43,1	41,9	50,7	68,7	77,2	1,3	0,6	2,3	2,7	3,3	2,6	1,9	1,8	.	3,8	3,5	3,6	4,9	4,3	3,3	.	55,5	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = —0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,4	33,1	33,4	32,5	31,4	31,4	32,3	33,1	7,6	8,0	19,2	25,6	29,6	22,6	15,3	10,7	5,8	30,0
2	33,1	33,6	34,1	33,6	32,7	32,8	33,7	34,0	7,9	9,3	23,5	29,6	30,0	24,3	16,2	13,6	7,8	32,0
3	33,7	33,9	34,5	33,5	32,7	32,5	33,1	33,2	11,2	11,0	24,6	30,0	32,0	25,6	16,0	13,9	9,6	32,9
4	33,2	33,4	33,6	32,7	31,6	31,6	32,5	32,8	11,9	11,5	23,5	29,2	32,0	24,7	17,8	17,2	9,6	32,6
5	32,4	32,5	33,6	33,2	32,3	32,4	33,3	33,6	13,8	14,0	23,9	29,9	32,0	26,4	18,6	15,8	11,9	33,0
6	33,6	33,7	34,3	33,5	32,6	32,6	33,4	33,6	12,7	12,6	24,4	30,9	31,6	26,3	18,4	17,5	11,8	32,9
7	33,0	32,7	32,9	32,1	31,0	30,5	31,1	31,2	12,3	11,7	24,2	29,6	30,8	22,8	21,6	13,7	10,2	31,8
8	30,6	30,1	30,2	29,2	28,2	28,1	28,9	29,0	11,7	12,3	24,7	31,0	30,0	23,3	17,4	15,8	10,4	33,7
9	29,1	29,2	29,4	28,9	28,1	28,1	28,0	28,6	12,8	11,8	24,6	30,3	27,9	22,6	24,4	17,6	10,2	32,5
10	29,0	29,5	30,0	29,7	28,7	28,5	29,0	29,1	15,6	17,8	26,2	29,0	30,1	24,7	18,9	13,2	13,2	30,8
11	29,1	29,1	29,2	28,4	28,0	28,1	28,6	28,9	9,8	9,4	23,0	29,0	29,7	20,0	15,9	12,2	8,6	30,8
12	28,7	28,9	29,2	28,3	28,2	28,9	30,3	30,8	10,9	14,4	25,4	32,0	31,6	23,0	20,5	18,5	10,2	33,0
13	29,5	30,7	31,1	30,7	29,5	30,5	30,9	29,6	17,6	19,6	26,4	32,2	31,2	19,2	16,9	15,4	15,4	28,6
14	28,5	28,4	29,9	26,7	25,2	24,3	24,6	24,0	15,1	15,3	21,3	20,4	20,3	17,5	16,7	15,3	14,3	22,8
15	23,5	23,9	24,8	25,5	26,3	27,2	28,1	28,1	15,4	15,2	14,8	14,5	13,2	12,4	12,3	11,5	11,5	15,5
16	27,7	27,9	28,9	29,0	28,8	28,9	29,2	29,4	11,7	11,8	11,7	12,1	12,9	11,9	12,0	12,3	11,4	13,0
17	29,5	30,1	31,6	32,4	32,7	33,1	34,0	34,9	11,5	11,4	12,4	15,9	17,0	12,6	12,0	5,6	5,6	17,3
18	35,4	36,1	36,5	36,1	35,4	35,1	35,2	34,7	4,5	4,2	13,8	17,0	17,3	12,7	7,8	6,7	3,3	19,1
19	33,9	33,4	32,8	31,3	30,0	29,7	29,7	29,0	5,1	4,3	14,8	19,1	20,4	14,5	13,4	11,4	3,5	21,2
20	27,7	26,8	25,6	24,2	23,1	22,3	22,6	21,7	10,7	9,0	19,1	18,5	17,3	15,3	11,4	16,2	8,2	22,4
21	20,5	21,0	22,2	22,0	21,1	21,4	22,2	22,7	13,8	12,6	12,5	15,3	17,9	12,0	10,0	10,0	8,4	18,4
22	23,0	23,8	24,3	24,4	24,3	25,1	25,8	25,8	8,7	9,0	11,8	12,4	13,1	10,0	8,5	7,6	6,4	15,0
23	24,9	24,8	25,0	24,5	24,3	25,6	26,3	26,9	6,6	3,4	10,9	14,5	15,9	10,1	6,4	7,2	2,6	16,2
24	26,8	27,4	28,1	28,5	28,8	29,2	30,6	31,0	8,2	8,3	10,9	16,3	18,0	16,0	15,4	14,1	7,0	18,0
25	30,6	31,0	32,2	32,4	32,4	32,6	33,4	33,8	15,7	13,8	16,6	19,1	18,0	15,3	12,8	9,8	9,8	19,5
26	33,9	34,2	35,0	34,8	34,4	34,5	35,2	35,0	7,6	6,4	15,0	18,6	19,6	15,3	11,4	11,3	5,3	21,1
27	34,9	35,2	35,7	35,5	34,7	34,9	35,5	35,5	12,7	13,4	18,0	19,4	20,2	17,6	14,2	12,4	10,2	20,8
28	35,3	35,5	36,1	35,5	35,1	35,5	35,8	35,6	13,7	13,6	16,3	20,0	19,7	16,7	12,0	10,1	9,9	23,1
29	34,7	34,1	34,3	33,8	33,2	34,4	35,3	35,0	11,9	14,0	15,4	16,9	18,0	12,8	11,9	11,1	9,9	19,4
30	33,7	32,2	31,6	29,8	27,4	24,8	25,5	27,1	9,6	7,0	13,5	14,6	15,3	13,6	11,8	7,9	6,8	17,0
Moy.	30,40	30,54	31,00	30,42	29,74	29,82	30,47	30,59	11,28	11,20	18,75	22,09	22,73	18,06	14,60	12,52	8,96	24,48

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	93	91	47	28	29	55	65	83	Calme	Calme	Calme	ESE 3	SE 2	SE 2	Calme	Calme	.	2	0	1	0	0	0	.	.	☾ le matin.
2	94	94	42	33	18	37	67	75	Calme	Calme	Calme	SSE 2	SSE 3	SSE 2	W 3	W 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	☾ le matin.
3	92	90	44	29	20	35	69	73	Calme	Calme	W 2	N 2	NNE 3	N 3	NW 3	W 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	☾ le matin.
4	81	83	42	33	24	48	65	74	Calme	Calme	Calme	NNE 2	NE 3	NNE 2	NE 2	W 2	.	0	0	0	0	0	1	.	.	☾ le matin.
5	87	88	49	30	22	36	64	79	W 2	Calme	Calme	E 3	NNE 3	NNE 3	W 2	W 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
6	91	93	50	32	32	40	66	52	Calme	Calme	Calme	NW 3	NNE 5	NE 2	NE 2	W 2	.	0	0	1	2	1	0	.	.	☾ le matin.
7	83	83	41	33	22	53	38	77	Calme	Calme	Calme	NNW 2	NE 2	NE 2	W 5	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	☾ le matin.
8	78	83	43	22	30	64	70	71	Calme	W 2	Calme	NW 2	NE 2	Calme	W 2	Calme	.	1	3	3	4	7	1	.	.	
9	86	85	44	24	28	47	26	40	W 2	Calme	W 2	NNW 2	W 3	Calme	Calme	Calme	.	0	0	4	8	9	8	.	0,3	☾ ○ ↖ 6h30 ☽
10	73	61	51	34	20	33	54	84	Calme	NNE 2	NNE 2	Calme	NE 3	NE 2	Calme	Calme	.	5	2	0	0	0	0	.	.	à 21h.
11	87	92	38	27	18	47	53	74	Calme	Calme	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	W 3	W 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	☾ le matin.
12	88	78	51	24	27	55	62	71	Calme	WNW 2	SE 3	SW 2	SSW 2	SW 2	Calme	Calme	.	7	3	4	5	5	9	.	.	☾ ☽ la nuit.
13	75	72	54	82	82	88	92	93	S 2	S 3	SSE 5	SE 3	SE 3	NNE 2	SE 2	Calme	.	7	7	9	10	9	10	.	25,1	↖ ● à part. 10h55.
14	97	97	63	77	87	96	96	97	SE 2	SSE 2	SE 2	SE 2	Calme	Calme	SE 2	Calme	.	9	7	10	10	10	10	.	2,7	● nuit et soirée.
15	97	96	98	91	93	95	94	95	Calme	SSE 2	SE 2	NE 3	NE 2	N 3	N 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	6,2	● n. et matinée.
16	96	97	94	93	89	95	90	87	N 2	N 2	N 2	N 3	N 2	N 3	N 2	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	14,2	● la matinée.
17	91	90	82	66	45	62	58	97	N 2	N 3	NNW 3	N 3	NNW 7	N 2	N 2	Calme	.	10	10	8	7	2	1	.	1,8	☾ le matin.
18	97	98	62	40	40	71	91	88	Calme	Calme	N 2	N 5	NE 5	NE 2	NE 2	NW 2	.	0	0	1	0	0	0	.	.	☾ matin et soir.
19	97	98	67	48	51	83	73	90	Calme	Calme	NW 2	NW 2	NNW 3	Calme	Calme	Calme	.	0	0	3	4	3	2	.	.	☾ ☾ le matin.
20	89	89	54	61	79	84	95	61	NW 2	NW 2	Calme	SW 8	SE 2	SW 3	Calme	SW 5	.	4	6	10	10	4	2	.	3,1	☾ ○ la soirée.
21	97	99	73	71	46	65	74	66	SW 2	SE 3	SW 2	WSW 5	SW 2	SW 5	Calme	NW 10	.	10	10	10	6	7	8	.	11,4	● nuit et par int.
22	85	75	67	61	47	70	81	82	NW 3	W 5	W 7	NW 8	NW 7	NW 2	NW 3	W 3	.	10	4	7	7	6	0	.	0,2	☽ le soir.
23	96	98	73	56	43	75	82	85	NW 2	Calme	NNW 2	NW 3	N 4	N 2	N 3	Calme	.	0	5	2	4	1	0	.	.	☾ matin et soir.
24	91	98	96	78	71	82	92	95	Calme	W 2	Calme	NNW 3	NW 7	NNW 2	SW 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	2,0	● le matin.
25	93	93	85	76	71	86	85	96	SE 2	Calme	NE 2	E 2	NE 2	NE 2	NE 3	Calme	.	8	8	7	8	9	0	.	0,8	☽ n. et m.. ☾ s.
26	96	95	70	62	58	76	97	98	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	W 2	Calme	.	1	0	1	3	0	0	.	.	☾ le matin.
27	97	95	80	76	59	89	95	95	Calme	Calme	NW 2	Calme	NW 2	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	☾ le matin.
28	98	98	86	60	60	73	98	98	Calme	Calme	NNW 2	NW 3	NE 3	N 3	Calme	N 2	.	9	9	7	10	8	10	.	0,3	☽ la n. ☾ le soir.
29	96	78	72	70	69	98	85	85	Calme	NW 2	E 3	S 2	NW 5	NNW 5	N 2	N 2	.	10	9	9	9	10	10	.	0,5	☽ le soir.
30	91	95	60	56	57	71	90	76	Calme	Calme	N 2	SW 2	SW 3	SW 15	Calme	NW 8	.	7	7	8	9	10	10	.	1,8	● nuit et soir.
Moy.	90,4	89,4	62,6	52,4	47,9	67,0	75,6	81,2	0,8	1,1	1,8	2,9	3,1	2,5	1,6	1,6	.	4,7	4,4	4,8	5,2	4,7	4,1	.	79,4	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0° 45′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	28,3	28,8	29,7	29,8	29,3	30,3	31,0	30,7	7,6	6,9	7,8	8,0	8,8	8,0	7,8	6,8	6,8	9,1
2	30,2	30,3	30,4	29,5	28,6	28,6	28,4	27,4	6,5	5,9	6,7	8,9	9,6	7,2	4,8	1,6	1,6	10,9
3	26,0	25,2	24,6	23,5	21,9	21,8	21,8	21,6	0,1	0,1	6,6	9,1	10,7	8,3	8,4	8,1	- 0,6	10,7
4	21,3	21,6	22,3	23,2	21,7	23,1	24,0	25,2	7,2	7,1	8,6	12,0	12,3	8,8	8,3	5,7	5,7	15,4
5	25,6	26,2	27,0	26,5	25,8	26,3	26,8	26,4	4,6	0,7	9,0	12,5	12,6	7,6	3,7	1,2	0,7	14,1
6	26,2	26,3	26,7	25,7	24,7	24,7	23,5	22,9	0,8	0,2	10,0	14,6	14,9	11,4	10,2	9,9	- 0,6	16,6
7	25,2	27,3	28,6	28,5	28,2	28,8	30,6	29,9	9,5	8,0	14,5	18,0	17,9	11,0	6,1	6,6	5,8	20,2
8	28,5	27,3	27,0	25,4	24,2	25,1	26,1	26,3	6,6	8,2	9,8	12,0	15,0	9,9	9,6	10,1	5,9	15,6
9	25,7	25,7	26,4	26,3	27,7	28,5	30,2	30,6	10,2	9,8	19,9	17,1	15,0	13,3	11,2	9,9	9,4	24,0
10	31,7	33,2	34,6	34,7	34,7	35,4	36,0	35,4	10,9	11,4	12,2	13,0	14,4	11,7	11,5	8,2	8,2	15,2
11	35,1	34,7	34,9	34,1	33,4	34,0	34,5	34,7	5,0	4,1	11,5	16,5	17,6	11,0	7,6	6,6	4,0	19,0
12	34,0	33,4	33,7	31,6	31,5	31,0	30,4	29,3	4,9	4,1	14,8	21,7	21,1	13,6	11,3	11,3	4,0	23,1
13	29,2	29,0	29,3	28,8	29,0	29,0	28,6	28,5	11,9	12,8	14,2	15,7	14,8	13,5	12,9	12,2	11,3	16,2
14	28,4	28,4	28,6	28,0	27,9	28,4	28,7	29,1	11,9	11,7	15,7	19,2	18,2	15,5	12,9	10,6	10,6	20,2
15	29,0	29,1	29,7	28,9	28,6	28,9	29,1	29,3	9,5	8,1	17,2	20,5	18,4	14,4	10,7	8,9	7,7	23,1
16	28,9	28,6	28,6	27,3	27,5	27,3	26,4	26,6	7,0	6,7	14,3	18,8	15,1	12,7	10,9	10,6	5,8	21,1
17	26,6	26,9	27,6	27,9	27,8	28,9	29,6	29,9	9,9	9,0	15,6	16,8	17,2	14,2	11,1	12,1	8,6	19,2
18	29,6	29,7	30,5	30,0	29,6	29,8	30,1	29,9	11,3	9,5	14,0	17,7	17,5	11,9	11,8	13,7	9,4	19,3
19	29,6	29,5	30,0	29,7	29,4	29,9	30,7	31,1	13,6	14,2	16,8	18,0	17,1	14,2	10,4	8,5	8,5	18,8
20	30,8	31,3	31,9	31,6	31,0	31,0	31,0	29,8	9,8	7,0	15,0	20,9	20,9	13,3	10,1	7,8	7,0	21,9
21	27,8	26,4	24,8	24,4	22,9	21,9	20,6	20,4	8,2	7,9	17,8	19,2	18,1	16,7	17,6	16,5	6,9	19,8
22	20,9	22,6	23,7	23,8	23,4	24,4	25,1	25,9	15,6	13,3	16,4	17,6	18,3	14,8	13,9	13,2	12,6	20,0
23	26,4	27,7	28,1	27,6	26,6	26,2	26,5	26,8	12,7	12,4	14,9	16,0	13,7	11,6	10,4	9,8	9,6	16,2
24	26,4	27,0	27,4	26,4	24,6	23,5	22,0	20,6	9,8	8,7	12,6	15,4	15,7	8,6	4,3	4,3	3,8	17,0
25	18,6	16,7	17,4	18,2	18,7	19,8	20,3	20,3	7,4	11,9	9,7	10,4	10,4	7,2	8,1	7,9	4,0	14,1
26	20,6	20,0	21,0	19,8	19,4	19,0	18,6	18,4	9,0	7,9	10,7	12,9	11,1	11,2	12,2	12,2	7,6	14,3
27	16,0	14,8	15,1	15,7	16,1	17,2	17,4	17,8	11,0	12,9	15,1	10,6	10,5	8,3	8,4	8,4	7,3	16,0
28	18,1	18,4	19,4	20,0	20,4	21,2	22,0	23,1	8,1	7,1	8,8	12,5	11,2	8,0	5,9	6,3	5,0	14,9
29	24,3	26,4	30,3	32,9	34,5	36,9	38,5	38,4	6,3	7,1	6,7	6,8	7,8	4,6	1,5	- 0,4	- 0,4	11,0
30	38,1	37,9	37,7	36,5	35,1	34,9	34,3	33,6	- 2,3	- 3,7	2,8	8,2	11,3	2,0	0,4	- 0,2	- 3,7	11,7
31	33,2	32,5	31,9	31,9	31,6	32,2	33,2	33,2	- 0,8	0,0	5,0	8,8	10,4	7,7	6,9	7,0	- 1,1	11,3
Moy.	27,11	27,19	27,74	27,36	26,96	27,35	27,62	27,52	7,86	7,45	12,09	14,50	14,44	10,72	9,06	8,24	5,53	16,77

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	71	72	70	67	58	61	63	75	NW 10	NW 10	W 10	NW 7	NW 10	NW 10	NW 7	NW 8	.	10	10	10	10	10	10	.	0,9	● la nuit.
2	83	80	83	64	59	64	72	92	NW 7	NW 5	NW 5	NNW 5	W 12	W 2	W 3	Calme	.	10	10	8	9	9	3	.	0,1	● le matin.
3	99	100	74	61	62	76	71	81	Calme	Calme	SSE 5	SE 5	SSE 5	SSE 3	S 7	Calme	.	8	10	10	10	10	9	.	0,9	⊔ ● n. et soirée.
4	98	97	97	61	58	87	66	81	Calme	SE 2	Calme	SW 3	SW 7	NW 3	W 7	W 5	.	10	9	9	10	10	9	.	9,7	● par interv.
5	83	96	63	54	59	86	91	97	Calme	NW 2	NW 3	NE 5	NE 3	NE 3	NW 3	Calme	.	0	1	5	4	1	0	.	0,2	⊔ ● la nuit.
6	98	98	71	56	63	96	97	87	Calme	NW 2	NW 3	W 5	E 2	SE 2	Calme	NE 3	.	1	0	0	10	10	10	.	12,0	B m., ● à p. 16h 40
7	74	86	64	36	38	68	89	95	SE 5	Calme	S 3	SW 7	SSW 5	SW 2	Calme	Calme	.	5	0	5	7	9	3	.	3,5	● nuit, B matin.
8	96	97	98	87	68	95	98	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	5	3	5	.	1,9	● matinée.
9	96	96	66	82	89	96	98	98	Calme	SE 2	SE 2	NW 3	NW 5	Calme	Calme	Calme	.	2	5	10	10	10	10	.	35,7	⊼ ● Clermont ou
10	98	98	98	90	84	85	82	96	SE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	0,4	● n. [env. de 1
11	95	98	82	68	68	93	97	98	Calme	Calme	Calme	NNE 2	N 2	Calme	Calme	Calme	.	1	0	0	0	0	0	.	.	⊔ m. et s., B m.
12	98	98	67	49	51	92	98	97	Calme	Calme	Calme	E 2	N 2	Calme	Calme	Calme	.	1	0	1	5	5	9	.	.	⊔ m. et s., B m.
13	96	95	98	90	95	99	99	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	4,5	● par int.
14	99	99	84	64	76	94	98	99	Calme	Calme	Calme	NNE 2	NNE 2	NE 2	Calme	Calme	.	8	5	6	9	10	3	.	3,1	● soir.
15	98	98	70	56	62	87	94	96	Calme	Calme	SE 3	SE 5	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	7	3	3	9	7	0	.	.	⊔
16	98	98	95	53	89	94	95	95	Calme	Calme	SE 2	SE 12	Calme	Calme	NW 2	Calme	.	5	10	5	10	10	3	.	1,5	⊔ m., ● soirée.
17	92	94	77	72	68	93	95	96	Calme	Calme	SSE 3	SE 2	SSE 3	Calme	Calme	SE 2	.	10	10	10	9	10	2	.	.	
18	95	97	90	60	66	92	87	72	Calme	Calme	Calme	SSE 3	SSE 2	Calme	SE 3	S 7	.	9	10	9	10	6	3	.	0,5	● nuit, matinée.
19	75	73	65	62	63	78	94	96	Calme	SSE 5	SSE 8	SSE 7	SSE 5	SE 5	SE 2	Calme	.	10	7	9	9	4	2	.	.	
20	91	97	82	50	45	79	95	98	Calme	Calme	SE 2	W 5	W 5	W 2	W 2	Calme	.	5	5	4	4	9	1	.	1,3	● matinée.
21	98	97	60	61	61	63	60	64	W 3	Calme	SE 8	SE 5	E 8	S 7	S 7	S 7	.	5	9	10	10	10	10	.	.	⊔
22	64	61	50	49	47	59	56	63	SW 10	SW 8	SW 5	SW 8	S 5	SW 3	S 8	SW 3	.	3	3	5	6	3	1	.	0,3	● la nuit.
23	65	64	61	55	75	90	97	99	SE 3	S 3	SW 5	SW 3	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	9	10	10	10	10	10	.	.	● à partir de 21h
24	92	94	67	64	50	78	95	97	Calme	Calme	SE 3	SE 3	SW 2	SW 2	Calme	SW 3	.	10	10	5	5	3	0	.	5,8	● nuit, ⊔ soir.
25	79	60	63	66	66	74	67	68	S 5	S 7	SW 5	SW 2	SW 3	SE 2	SE 5	W 3	.	10	10	10	10	10	1	.	0,3	● matinée, ⊔ s.
26	66	70	59	49	72	71	72	76	SW 3	SE 3	SW 2	S 3	S 2	S 5	S 5	SE 7	.	5	5	7	10	8	7	.	.	
27	91	74	62	74	63	86	72	67	S 2	SW 8	S 7	SW 10	S 10	SW 7	SE 5	S 2	.	10	9	10	10	10	7	.	3,5	● par interv.
28	71	78	75	63	61	80	91	96	SE 2	SW 3	S 3	S 7	SW 8	SE 2	SE 2	Calme	.	7	9	7	9	10	5	.	1,6	● la nuit.
29	98	98	98	92	54	74	86	95	Calme	N 5	N 5	NW 3	N 2	N 3	N 2	Calme	.	10	10	10	5	9	5	.	13,9	● nuit, matinée.
30	96	96	82	57	39	96	96	96	Calme	Calme	N 2	N 2	N 3	N 2	Calme	Calme	.	0	0	0	1	2	3	.	.	⊔
31	95	95	76	61	65	89	97	96	Calme	N 2	Calme	Calme	N 2	Calme	Calme	Calme	.	7	8	9	10	10	10	.	1,2	⊔ B ● soir.
Moy.	88,7	88,8	75,7	63,6	63,7	82,7	86,1	89,1	1,7	2,2	3,0	4,1	3,8	2,2	2,3	1,6	.	6,7	6,7	7,0	7,9	7,7	5,3	.	102,8	1 11h 40 à 17h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

vembre 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,2	33,5	34,5	34,2	33,5	33,9	33,6	33,4	7,0	7,3	7,5	8,2	9,0	3,5	0,6	0,8	- 0,1	9,9
2	32,2	31,1	31,0	30,0	29,2	29,8	30,7	31,1	- 1,6	- 3,1	0,6	7,2	9,4	2,3	0,4	- 0,4	- 3,2	11,2
3	31,3	31,9	32,9	31,7	31,1	31,5	32,2	32,7	- 0,7	- 2,0	3,1	11,0	12,3	4,6	0,0	- 1,4	- 2,2	14,2
4	32,8	33,5	34,7	33,8	33,5	33,4	33,6	33,3	- 1,8	- 1,3	4,2	14,0	14,2	7,1	5,7	2,1	- 1,9	16,3
5	32,0	31,3	31,6	30,0	28,8	29,2	28,4	28,4	2,7	0,9	8,0	17,4	17,0	14,6	15,4	13,9	0,7	19,7
6	29,9	31,0	32,3	32,5	32,2	33,3	34,0	34,3	10,1	8,1	10,9	11,0	10,8	6,3	5,7	6,1	4,0	13,9
7	34,4	34,6	34,6	33,8	32,9	32,8	32,6	32,2	2,4	- 0,7	5,8	9,8	10,0	5,3	0,6	- 1,2	- 1,2	11,6
8	30,4	29,3	28,3	26,2	24,4	24,0	23,2	22,1	- 2,7	- 1,9	1,9	11,1	11,1	6,9	7,9	8,1	- 2,8	11,9
9	20,7	20,7	21,3	21,3	21,5	22,6	23,3	23,5	6,2	6,9	6,8	10,3	8,7	6,4	4,0	2,6	2,6	11,1
10	23,6	24,1	25,4	25,4	26,0	26,8	27,3	28,2	3,7	3,0	5,0	9,0	8,3	4,9	0,9	- 0,2	- 0,2	10,9
11	28,4	29,1	29,2	28,8	28,2	27,8	27,0	26,0	1,2	0,6	6,8	11,1	10,3	3,2	3,2	2,4	- 0,2	12,0
12	24,7	23,9	24,1	23,3	24,1	25,1	25,7	25,6	6,7	8,0	9,0	12,3	12,2	8,7	7,9	7,6	2,4	14,3
13	27,0	28,8	30,0	31,5	33,4	35,5	36,8	37,5	6,1	6,0	6,9	8,6	7,7	4,0	3,6	4,0	2,2	9,7
14	37,8	38,4	39,4	38,7	37,5	37,7	36,2	34,3	4,8	1,8	4,4	6,1	5,9	0,0	- 0,8	- 1,4	- 1,4	7,2
15	31,9	30,5	29,2	27,5	26,8	27,7	29,1	29,0	- 1,9	- 2,9	1,1	9,3	13,3	11,4	11,6	9,0	- 3,2	14,0
16	29,2	29,5	29,5	29,0	28,0	28,2	27,5	26,3	8,3	6,7	11,0	12,7	11,7	10,8	5,0	3,7	2,9	15,2
17	23,6	21,5	20,9	19,7	17,9	17,0	16,4	16,2	2,7	3,2	7,4	12,5	13,3	12,1	10,7	8,4	1,9	16,3
18	14,9	14,2	11,4	07,4	03,6	06,4	07,7	07,9	8,8	8,3	9,0	10,0	10,3	6,0	6,0	5,7	5,0	10,8
19	08,4	10,6	11,8	11,5	11,8	13,0	14,3	15,3	4,7	4,4	5,5	6,5	4,3	5,9	6,2	5,6	3,9	8,3
20	15,9	17,0	18,3	18,9	19,2	19,8	20,0	19,3	5,4	6,0	7,1	8,7	8,7	6,7	7,0	6,0	5,4	9,1
21	17,2	15,9	15,8	14,8	13,1	13,0	12,7	11,7	5,9	9,4	10,9	14,2	13,7	11,4	10,5	11,0	5,2	16,1
22	10,4	10,0	09,3	08,9	08,7	09,3	09,8	09,5	11,9	11,4	12,9	18,0	15,2	11,7	10,2	10,3	8,0	19,5
23	08,7	09,4	10,5	10,9	11,6	13,8	14,3	14,3	10,5	10,0	10,2	13,2	14,0	11,2	8,4	7,1	7,1	15,8
24	13,9	13,8	14,8	15,7	16,4	17,7	19,4	19,9	7,6	6,3	6,5	7,2	8,6	5,3	3,3	1,7	1,7	8,8
25	20,3	20,5	21,8	21,8	21,7	21,9	22,1	21,9	0,3	0,1	3,5	10,6	11,3	8,7	7,2	6,4	- 0,5	13,1
26	21,5	21,4	21,9	21,9	22,2	23,0	23,3	23,3	3,8	4,2	7,9	12,1	10,9	8,8	7,5	7,2	2,3	12,3
27	23,7	24,9	26,6	26,9	27,2	28,0	28,6	28,4	9,2	9,6	11,7	14,0	11,9	8,8	9,1	8,8	7,2	15,4
28	28,4	28,4	29,3	29,5	30,1	31,8	33,5	34,1	8,7	10,4	13,0	17,2	15,3	11,2	10,0	12,3	7,9	17,7
29	34,4	35,0	36,2	36,5	36,5	36,8	37,0	36,9	9,4	7,8	8,9	10,5	9,5	8,3	8,3	8,0	7,7	12,3
30	36,6	36,2	37,2	36,3	35,5	35,0	35,1	34,8	7,7	6,8	6,7	8,2	8,8	8,2	6,8	6,0	4,9	9,2
Moy.	25,25	25,33	25,79	25,98	24,89	25,53	25,85	25,71	4,90	4,51	7,14	11,07	10,92	7,48	6,10	5,34	2,20	12,96

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	6h	9h	12h	15h	18h	21h		PLUIE (2).	REMARQUES.
1	96	96	84	81	58	91	96	98	Calme	N 3	N 2	NE 3	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2	.	10	9	4	1	2	0	.	1,0	○ n. B m. ⌓ s.
2	99	100	96	78	71	95	98	98	Calme	Calme	Calme	NNE 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	1	6	.	.	⌣ B la matinée.
3	98	98	95	63	57	88	97	98	Calme	Calme	Calme	NNE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌣ m. et s. B la m.
4	98	98	95	57	57	84	90	96	Calme	Calme	Calme	NNE 3	Calme	NE 2	Calme	N 2	.	4	7	4	5	5	1	.	.	⌣ B la m. ☽ 18h [1]
5	97	96	83	38	47	63	64	78	Calme	N 2	Calme	SSW 12	SW 8	SW 5	SW 17	SW 7	.	2	7	6	9	10	8	.	.	B la matinée.
6	86	93	68	67	61	79	76	74	NW 2	NW 2	NW 3	W 7	W 5	NW 3	NW 2	W 3	.	10	7	9	6	1	4	.	2,0	○ par intervalle.
7	96	98	83	64	62	78	96	98	SW 2	Calme	SW 2	S 3	S 2	W 3	Calme	Calme	.	1	2	9	8	0	0	.	.	⌣ matin et soir.
8	98	98	77	52	48	67	62	65	Calme	Calme	Calme	S 3	S 3	S 2	S 3	S 3	.	7	8	8	10	9	10	.	.	⌣ B la matinée.
9	84	85	97	75	75	85	98	99	Calme	S 2	WSW 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	Calme	SE 2	.	10	10	10	10	10	8	.	2,2	○ par int. ☽ et [2]
10	98	97	90	72	68	87	92	93	Calme	SE 2	Calme	SSE 2	Calme	Calme	Calme	SE 2	.	10	9	9	10	0	1	.	.	⌓ le m. ⌣ le s.
11	93	96	74	51	56	86	83	74	SE 2	Calme	SE 2	NW 5	NW 3	NW 2	NW 2	NW 3	.	9	4	3	2	0	2	.	.	⌣ le m. ⌓ le s.
12	55	42	48	58	63	71	74	70	Calme	SE 5	SE 8	SE 8	SSW 7	SW 7	SE 2	NW 3	.	10	10	10	10	10	9	.	0,7	◐ par intervalle.
13	77	68	69	54	59	77	78	83	SE 5	W 12	W 8	W 5	W 5	NW 2	NW 3	NW 3	.	8	7	7	9	2	0	.	0,6	● la nuit.
14	85	96	91	88	83	98	98	99	NW 2	NW 2	NW 3	NW 3	Calme	Calme	Calme	(3)	.	3	8	3	2	0	0	.	.	⌣ le soir.
15	100	100	80	73	33	48	59	70	.	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3	SW 5	.	.	10≡	3	10	10	7	10	.	.	⌣ et ≡ le m., B
16	77	84	67	65	67	65	92	96	.	Calme	SW 3	SW 3	SW 5	WSW 5	Calme	.	.	9	7	10	4	10	0	.	.	
17	96	97	80	56	60	66	70	76	.	Calme	Calme	SW 7	SW 8	SSW 8	SW 5	.	.	10	10	10	10	10	10	.	.	G à 21h.
18	66	69	73	64	62	84	67	71	.	WSW 3	SW 3	SW 5	SW 8	W 10	W 17	.	.	10	9	10	6	10	4	.	10,1	○ à part. 15h 30.
19	78	77	71	71	83	69	70	74	.	W 8	W 10	W 13	WNW 15	NW 12	W 13	.	.	9	6	9	10	9	9	.	5,7	○ la n. et soirée.
20	77	76	78	68	73	85	83	91	.	W 13	W 8	W 3	SW 2	Calme	W 3	.	.	8	10	10	10	10	10	.	2,6	● la n. et par int.
21	94	76	68	56	58	64	66	64	.	SW 5	SW 5	S 8	S 10	S 5	S 2	.	.	10	7	5	5	8	9	.	1,0	● la nuit.
22	66	59	65	43	57	73	96	97	.	S 8	S 5	S 10	S 8	S 3	Calme	.	.	6	9	5	10	9	10	.	1,7	◐ à partir de 20h.
23	98	86	95	68	64	84	97	95	.	SSE 5	Calme	S 2	S 2	S 2	Calme	.	.	9	10	9	5	10	7	.	11,3	◐ n. et le s. 17h 20.
24	96	94	93	93	89	98	98	98	.	Calme	NE 3	NE 2	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	0	0	.	0,5	● la n. et la m. B
25	98	100	98	69	71	85	97	98	.	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	3	9	10	10	.	0,2	⌣ ○ à 18h 30.
26	97	93	83	63	63	72	80	89	.	Calme	Calme	S 3	S 3	SSE 2	Calme	.	.	10	9	9	9	10	9	.	.	
27	66	64	57	57	70	89	96	97	.	SW 3	SW 8	SW 5	Calme	Calme	Calme	.	.	5	6	8	10	10	10	.	1,5	◐ à 20h.
28	97	83	67	49	59	80	91	59	.	S 3	S 3	S 8	S 2	SE 3	Calme	.	.	10	9	3	9	10	10	.	2,3	◐ la s., à 21h 35.
29	84	97	93	91	97	99	98	99	.	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	10	.	5,9	◐ presque tte la j.
30	99	100	100	93	89	93	94	94	.	Calme	W 2	SW 2	Calme	Calme	Calme	.	.	10≡	10≡	10	10	10	10	.	0,1	○ n. ≡ puis B
Moy.	88,3	87,2	80,6	65,9	65,3	80,2	85,2	86,4	.	2,6	2,7	4,4	3,4	2,8	2,5	.	.	7,3	7,1	7,1	7,3	6,4	5,9	.	59,4	[1] ⌓ le soir. [2] ⌓ à 21h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 18h et inscrite à la date de ce même jour.

(3) La girouette de l'anémomètre a été enlevée le 14 du sommet de la tour, afin de la remettre à neuf en vue du transfert à la nouvelle station.

Décembre 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0° 45′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 388m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,2	33,4	33,2	32,2	32,0	32,2	32,5	32,4	5,5	3,6	5,3	7,8	7,3	5,6	4,2	2,9	1,7	9,3
2	32,2	32,1	32,4	31,8	31,0	31,4	31,2	31,1	1,6	1,5	1,9	6,6	7,2	1,6	0,4	0,0	- 0,6	8,5
3	30,9	30,7	31,0	30,0	29,5	29,8	29,8	29,5	- 1,0	- 1,3	2,0	8,9	8,1	6,1	6,0	5,9	- 1,5	8,9
4	29,3	29,6	30,5	30,8	30,6	31,0	31,2	30,7	6,1	6,0	6,6	9,9	9,1	6,6	5,8	0,9	0,9	12,4
5	29,3	27,4	26,5	25,3	24,8	25,0	25,8	26,4	0,1	0,1	3,2	7,0	8,0	6,3	6,0	5,3	- 0,1	11,0
6	27,0	28,7	30,4	31,0	31,9	32,6	32,4	30,5	5,1	5,0	5,4	6,9	7,3	5,9	4,7	4,3	3,7	7,8
7	29,8	27,8	26,2	22,9	21,8	21,3	21,3	24,1	2,1	0,9	8,0	10,8	10,2	9,0	7,7	5,0	0,7	11,0
8	25,6	26,4	26,4	24,2	22,0	19,9	19,9	19,1	4,1	0,6	2,5	5,8	5,2	4,1	7,0	9,0	- 1,2	9,3
9	20,6	23,0	25,2	26,7	27,9	29,1	29,4	29,1	6,1	4,0	5,5	5,9	4,8	4,7	5,2	5,0	3,3	9,2
10	28,3	26,2	24,2	22,3	19,5	17,7	16,9	15,2	2,6	2,9	5,8	7,7	8,9	9,0	9,3	8,8	1,8	10,4
11	13,2	15,5	17,9	17,9	19,5	21,3	22,8	23,6	8,9	5,5	5,7	7,3	8,1	5,1	4,9	5,1	4,2	10,2
12	24,7	25,1	25,9	25,9	25,5	24,3	23,0	19,6	4,3	5,1	6,7	9,3	7,7	1,2	1,9	5,2	0,8	11,0
13	19,9	19,4	21,2	20,8	20,6	21,5	21,9	22,3	7,3	7,4	8,9	13,9	12,1	9,0	7,7	7,5	4,9	15,2
14	23,3	25,5	27,0	27,1	26,0	25,3	24,3	22,6	7,9	7,0	9,4	13,0	10,4	7,5	7,7	8,7	4,0	13,8
15	21,9	20,7	22,5	22,5	25,5	27,3	30,0	30,6	8,4	10,7	10,7	11,3	8,6	7,1	6,0	4,7	4,7	12,2
16	31,0	31,0	31,9	31,5	31,9	32,8	33,1	33,7	2,9	3,2	4,8	8,1	8,6	4,9	3,1	0,8	0,7	9,4
17	33,6	33,4	33,3	32,1	31,6	32,1	32,7	33,2	- 1,0	- 1,5	0,2	7,2	8,4	1,7	2,0	0,0	- 2,0	10,3
18	32,8	31,3	30,3	29,7	29,5	29,9	30,1	29,9	1,4	7,2	8,2	13,7	12,5	9,0	8,0	8,3	- 0,5	15,0
19	30,0	29,4	29,9	29,6	29,2	28,6	27,3	26,0	6,8	8,6	10,0	9,1	11,4	10,8	10,4	10,4	5,7	12,3
20	23,9	21,6	20,1	23,4	27,0	28,9	29,6	28,9	10,7	11,9	12,0	10,7	9,7	8,3	7,4	4,1	3,9	13,6
21	26,0	22,1	22,1	23,3	23,7	26,2	28,1	30,6	5,3	9,8	11,4	11,0	9,1	8,4	8,0	6,8	1,9	13,5
22	32,4	32,3	31,9	30,4	27,7	25,5	21,9	21,8	6,2	5,9	7,9	8,7	8,5	11,2	13,0	12,3	5,0	13,2
23	23,9	24,5	28,7	32,5	34,8	35,6	35,4	34,1	10,0	7,5	6,8	7,8	7,2	5,2	3,7	2,6	2,6	12,3
24	33,4	32,0	31,5	29,3	28,9	28,2	27,3	24,1	2,6	0,0	2,2	8,1	12,4	12,4	10,6	10,6	- 0,3	13,4
25	23,6	20,8	24,6	24,8	26,6	27,3	28,2	28,9	11,3	7,6	5,3	7,0	4,3	5,0	5,9	5,7	3,8	13,0
26	29,8	29,5	30,6	29,9	28,3	28,2	25,5	24,5	5,7	5,8	7,0	9,0	8,8	8,0	9,7	10,0	5,0	10,9
27	25,2	25,3	26,0	26,6	27,4	28,4	29,7	30,2	10,9	11,2	11,6	10,2	9,3	7,9	6,9	6,9	6,9	11,6
28	31,0	31,5	32,6	32,8	33,7	34,2	34,5	34,8	6,9	7,0	7,4	10,0	10,2	10,9	9,2	5,9	5,9	10,9
29	34,7	34,3	34,3	33,7	33,5	33,5	33,4	33,4	6,1	6,3	7,4	8,0	8,0	7,7	6,3	2,3	2,3	8,3
30	33,0	32,5	32,7	32,4	32,9	33,3	33,1	33,7	0,3	1,1	2,2	3,4	3,4	2,6	2,1	1,7	- 0,7	4,2
31	34,1	34,1	34,9	35,3	35,7	36,6	36,8	37,5	2,1	2,1	2,5	2,5	3,6	4,3	3,8	4,0	1,5	4,4
Moy.	28,02	27,65	28,25	28,02	28,08	28,35	28,36	28,13	5,07	4,93	6,27	8.54	8,34	6,68	6,28	5,51	2,23	10,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94	95	97	83	91	94	98	99	SW 2	NE 2	Calme	NE 3	Calme	Calme	2	8	2	6	10	10	.	B
2	100	100	100	82	88	98	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10≡	10≡	0	0	0	3	.	≡ B
3	100	100	100	84	83	95	97	99	Calme	NE 3	Calme	Calme	Calme	Calme	0	9	10	8	10	10	.	≡ ◎ le soir.
4	98	98	98	62	61	70	73	96	SW 5	Calme	Calme	NE 2	NE 3	NE 2	10	10	9	9	7	5	1,0	◎ la nuit, B
5	94	98	88	70	76	85	88	95	W 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	9	8	7	10	10	10	0,2	◎ B
6	97	97	100	92	84	98	98	99	Calme	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	10	10	10,2	◎
7	100	100	76	59	67	73	69	81	S 3	S 5	S 8	S 7	S 5	S 5	9	10	10	10	10	10	0,9	B ◎
8	64	76	74	58	69	70	50	71	SW 3	S 2	S 3	S 3	S 2	S 5	3	3	3	10	2	0	0,9	◎ la nuit, B
9	73	65	61	58	62	67	66	68	SW 13	SW 12	SW 10	SW 8	W 3	Calme	6	6	7	5	3	7	2,9	◎ la nuit.
10	79	82	69	60	60	61	63	67	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 7	SE 8	10	10	10	9	10	10	.	.
11	68	84	70	64	61	72	68	70	SW 8	SW 3	SW 3	Calme	Calme	SW 2	10	10	10	9	8	7	2,2	◎ le matin.
12	71	71	69	58	63	94	88	68	E 2	E 2	E 2	NE 3	Calme	Calme	7	5	5	4	0	4	.	.
13	59	69	67	48	64	71	76	78	E 3	SW 3	SW 5	SW 3	Calme	SW 3	10	10	5	9	3	3	.	.
14	76	79	58	49	62	70	75	77	Calme	SW 5	SW 3	Calme	Calme	S 3	4	0	3	8	3	0	0,5	◎ la nuit.
15	73	68	76	63	70	71	77	80	SW 5	S 7	S 2	S 3	SE 3	S 2	10	10	10	10	10	6	3,2	◎
16	84	86	87	77	78	87	97	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	2	0	0,2	◎
17	100	100	93	74	71	91	83	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	1	4	7	3	2	.	B
18	81	72	57	50	54	66	72	65	E 3	SE 5	SE 2	SE 5	SE 3	SE 5	0	3	4	7	8	5	.	B le matin.
19	67	64	59	73	63	70	70	71	SE 5	S 3	S 2	S 2	Calme	Calme	9	10	10	10	10	10	.	.
20	68	65	76	62	56	61	66	83	S 8	S 3	NW 7	NW 7	NW 2	Calme	10	10	4	7	6	5	4,7	◎
21	74	38	58	60	69	66	60	62	SW 18	SW 18	SW 15	W 15	W 15	W 12	8	4	8	10	6	2	5,3	◎
22	67	74	69	67	76	65	66	53	SW 3	SW 2	W 3	SW 3	SW 3	SW 25	7	10	10	10	10	10	2,2	◎
23	65	78	83	75	69	90	93	89	W 22	W 20	W 5	W 2	Calme	Calme	4	10	10	9	10	10	4,6	◎
24	97	100	96	63	62	57	66	66	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 2	2	10	10	10	10	7	.	B
25	74	69	75	71	87	82	72	68	SW 17	W 15	W 12	W 3	W 5	W 5	10	10	10	10	10	10	17,9	◎
26	71	75	77	70	71	76	67	67	SW 2	SW 2	Calme	Calme	Calme	SW 12	7	10	8	10	10	9	2,4	◎
27	71	75	86	85	89	100	100	100	W 3	W 2	NW 2	NW 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	10,2	○ ≡
28	100	100	100	94	96	83	88	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	3,8	◎ B
29	96	96	97	93	91	94	85	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	10	10	10	10	10	.	.
30	96	98	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2	Calme	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	≡ B
31	100	96	94	94	88	82	84	88	Calme	NW 3	NW 2	N 3	N 3	N 3	10	10	10	10	10	10	.	.
Moy.	82,1	81,9	80,8	71,1	73,6	79,3	79,2	82,1	4,1	3,8	2,8	2,5	1,9	3,0	7,0	8,3	7,7	8,5	7,5	6,9	73,3	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 18h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,1	42,0	41,8	40,9	40,1	39,4	38,0	35,4	- 8,3	- 8,7	- 8,6	- 7,4	- 6,4	- 5,8	- 4,9	- 5,0	- 8,9	- 4,8
2	34,2	34,3	32,9	31,3	31,0	30,9	29,3	28,8	- 4,8	- 5,0	- 7,4	- 8,5	- 9,0	- 9,0	- 8,3	- 8,0	- 9,1	- 4,7
3	28,7	28,5	29,0	28,5	28,5	28,5	28,1	27,4	- 7,9	- 7,7	- 7,5	- 7,3	- 9,3	-10,0	- 9,9	- 9,8	-10,1	- 7,1
4	27,1	27,5	29,2	29,6	29,7	30,7	31,0	31,3	- 9,5	- 9,6	- 9,4	- 8,8	- 9,2	- 9,0	- 8,7	- 8,3	-10,0	- 8,3
5	31,9	32,2	33,3	33,2	33,1	34,6	35,2	35,2	- 8,2	- 8,0	- 8,0	- 7,4	- 7,6	- 8,0	- 8,2	- 8,4	- 8,4	- 7,0
6	36,2	36,7	37,0	37,1	36,9	37,0	37,5	37,7	- 8,4	- 8,5	- 8,7	- 8,3	- 7,8	- 7,8	- 5,8	- 5,1	- 8,9	.
7	38,4	38,0	40,1	39,9	40,3	42,4	43,2	44,2	- 5,3	- 4,9	- 4,5	- 4,8	- 5,2	- 6,1	- 6,9	- 6,6	- 7,0	- 3,8
8	45,3	46,2	47,4	47,7	47,8	48,2	48,4	48,2	- 7,1	- 7,8	- 6,0	- 2,5	- 1,2	- 5,0	- 4,4	- 4,0	- 8,0	- 0,8
9	48,2	48,0	48,8	48,2	47,5	46,6	45,3	44,0	- 2,6	- 2,8	- 0,5	0,0	- 0,2	- 0,7	- 1,0	- 0,8	- 4,8	0,1
10	43,0	43,4	44,8	44,8	44,9	44,7	44,3	43,0	- 1,2	- 1,5	- 4,2	- 5,5	- 5,6	- 6,8	- 6,9	- 7,2	- 7,2	- 0,7
11	41,8	40,1	39,7	38,8	37,0	35,4	33,7	31,7	- 8,1	- 8,7	- 6,4	- 2,8	- 1,0	- 0,9	0,5	0,3	- 8,8	0,6
12	28,7	25,7	24,3	24,3	24,0	24,4	26,0	26,5	- 0,8	- 2,7	- 1,6	- 1,6	- 2,2	- 2,6	- 2,6	- 2,9	- 3,9	1,2
13	27,1	28,1	29,5	30,6	31,6	32,2	32,4	32,0	- 3,5	- 5,4	- 6,5	- 7,0	- 7,6	- 8,3	- 9,0	-10,2	-10,2	- 2,9
14	31,6	31,5	32,1	33,2	34,1	35,6	36,5	37,2	-10,6	-10,7	-11,0	-10,6	-10,0	-10,0	- 8,4	- 3,0	-11,2	- 3,0
15	37,5	37,5	37,9	38,3	38,4	39,4	40,0	40,7	- 1,3	- 2,2	- 2,5	- 2,4	- 2,4	- 4,0	- 5,3	- 6,2	- 6,7	- 1,1
16	41,4	41,9	42,5	43,2	43,1	44,3	44,9	45,1	- 3,8	- 2,1	- 7,2	- 5,1	- 4,8	- 8,1	- 6,0	- 4,2	- 9,0	- 1,5
17	45,7	46,9	47,7	49,0	48,7	49,4	50,0	50,1	- 2,1	0,0	3,5	2,4	3,9	1,3	1,5	1,4	- 4,2	4,6
18	50,2	50,2	50,4	50,3	49,7	49,8	49,6	48,9	1,5	1,0	1,2	1,4	0,5	0,5	0,0	- 0,3	- 0,3	2,0
19	47,9	47,7	47,7	47,5	46,6	45,6	45,5	45,0	- 0,5	- 0,3	0,9	2,2	2,4	2,1	1,3	2,4	- 0,9	3,0
20	44,8	44,5	45,1	45,4	45,3	45,1	45,0	44,2	2,9	2,0	5,6	9,7	10,1	7,3	7,0	7,1	1,2	11,0
21	43,7	43,5	43,5	42,9	42,5	42,4	42,5	42,5	6,3	6,0	6,4	6,6	6,4	5,5	5,3	5,1	5,0	7,1
22	42,5	42,5	42,8	42,5	42,7	43,1	43,5	43,6	4,7	4,4	5,4	5,0	2,3	2,4	2,1	1,0	1,0	5,8
23	43,6	43,4	44,0	44,4	43,8	44,1	44,1	44,1	- 2,0	- 0,2	1,0	0,7	0,0	- 2,0	- 5,8	- 9,9	-10,6	2,7
24	43,7	43,5	43,6	43,8	43,6	44,1	44,7	45,0	-10,0	- 9,2	- 9,2	- 8,3	- 8,6	- 9,3	- 8,6	- 8,6	-10,1	- 8,1
25	44,9	44,9	45,5	46,5	46,2	46,5	47,0	47,5	- 8,8	- 9,3	- 8,5	- 6,0	- 6,1	- 6,3	- 5,3	- 4,9	- 9,6	- 4,5
26	47,0	47,0	47,5	48,1	47,6	47,9	47,9	47,4	- 2,6	0,4	- 0,3	1,3	- 2,1	- 1,3	1,2	1,5	- 5,5	2,0
27	46,6	46,7	47,0	47,4	46,9	47,2	47,4	47,4	4,2	4,0	4,2	6,5	4,3	4,0	3,9	3,7	0,9	7,0
28	47,1	46,9	46,4	46,8	45,9	45,3	44,8	44,2	3,1	3,8	4,6	4,0	3,2	3,2	1,5	1,4	- 0,2	5,4
29	43,4	42,5	42,0	41,7	40,5	40,2	39,5	39,1	2,1	2,2	2,8	4,5	5,3	4,8	2,5	3,3	0,9	6,0
30	38,2	37,3	37,0	37,0	37,4	38,2	38,7	39,1	2,1	1,8	3,6	2,8	1,2	- 1,0	- 1,7	- 2,2	- 3,0	4,0
31	38,5	38,0	38,2	38,9	39,1	40,4	41,0	42,0	- 2,8	- 3,8	- 6,8	- 7,0	-10,5	-11,1	- 9,4	- 8,5	-11,9	- 1,9
Moy.	40,39	40,23	40,60	40,70	40,48	40,76	40,81	40,60	- 3,01	- 3,02	- 2,76	- 2,07	- 2,49	- 3,29	- 3,24	- 3,13	- 5,79	- 0,99

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	100	100	100	100	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 8	ENE 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	≡
2	100	100	100	100	100	100	100	100	W 10	N 5	N 7	N 20	NW 27	NW 30	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡	41,7	≡ ✳
3	100	100	100	100	100	100	100	100	N 15	N 15	N 15	N 15	N 15	N 20	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	19,1	≡ ✳ +
4	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 20	NE 15	NE 15	NE 15	NE 15	NE 10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	95,2	≡ ✳ +
5	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 7	NE 10	NE 10	NW 10	N 15	NW 10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	4,3	≡ ✳
6	100	100	100	100	100	84	87	71	NW 2	S 5	S 5	S 3	S 3	S 5	10≡	1	10≡	8	3	7	0,4	≡ ✳ la nuit.
7	69	100	100	100	100	100	100	100	S 8	S 5	W 15	W 20	W 20	W 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	4,2	≡ ✳ +
8	100	100	100	100	100	87	30	28	E 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 5	.	1	2	1	1	1	.	1,5	✳ n., m. de n.
9	24	99	100	100	100	100	100	100	NE 8	NE 10	NE 8	N 10	NW 18	NW 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	1,8	≡ ∞
10	100	100	100	100	100	100	100	96	N 20	N 15	NE 15	NE 15	E 20	E 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	8,8	≡ ∞ V ✳ n.
11	96	95	48	26	26	30	27	25	E 15	E 15	E 3	S 3	W 5	W 2	0	2	2	3	9	10	.	M. de n. N et E.
12	29	32	75	82	98	98	100	100	SW 20	SW 18	SW 13	SW 15	W 15	W 2	9	8	7	10	10	10≡	0,3	≡ ✳
13	100	100	100	100	100	100	100	100	E 15	E 20	E 20	E 15	E 20	E 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	20,1	≡ ✳ + [NetE
14	100	100	100	100	100	100	95	67	E 25	E 20	E 20	E 10	E 10	E 5	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	0	5,3	≡ ✳ + m. de n.
15	54	61	62	60	58	57	72	69	E 7	E 7	E 10	E 7	E 5	.	1	3	1	0	0	.	.	M. de n. N et E.
16	58	46	57	31	31	62	48	48	E 15	E 20	E 25	E 25	E 25	E 25	0	1	1	1	0	1	.	M. de n., B à E.
17	42	38	27	25	7	8	18	13	E 20	E 20	NE 23	NE 20	NE 20	NE 20	0	0	1	1	0	0	.	B à l'E.
18	4	9	19	9	10	13	97	98	NE 20	NE 20	NE 20	NE 20	NE 18	NE 18	1	1	1	1	0	0	.	B à l'E.
19	97	97	66	18	23	20	31	58	NE 20	NE 15	NE 10	NE 10	NE 20	NE 20	0	1	1	1	0	0	.	Mer de nuag.
20	77	65	38	22	16	19	20	22	S 2	S 3	SW 2	SW 2	SW 2	NW 2	7	4	2	1	1	0	.	M. de n. N et E.
21	13	40	49	44	39	42	41	41	NW 10	NW 10	NW 10	NW 10	NW 10	NW 15	2	3	3	2	0	0	.	M. de n. NetE
22	40	41	48	42	55	45	16	22	Calme	W 3	SW 10	NW 8	NW 5	.	0	0	0	0	0	.	.	Mer de nuag.
23	26	67	71	56	64	68	74	100	NW 15	NW 10	NW 5	NW 2	N 5	NE 10	0	0	0	1	0	0	.	Mer de nuag.
24	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 10	NE 15	NE 15	NE 15	NE 20	NE 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	1,6	≡ V
25	100	100	100	100	100	100	100	95	NE 15	NE 15	NE 10	NE 10	NE 8	NE 15	10≡	10≡	10≡	8	2	0	.	≡
26	70	38	58	46	96	94	78	67	NE 10	NE 10	NE 10	NE 15	E 15	E 20	9	7	3	5	1	0	.	Mer de nuag.
27	46	38	30	21	30	26	23	25	E 20	E 20	SE 15	W 5	W 5	W 5	1	3	5	2	1	0	.	B à l'E.
28	25	22	23	21	26	26	32	40	W 3	W 3	NW 5	NE 7	E 10	E 15	1	3	1	7	2	0	.	B E vue m^{t} Bl.
29	12	24	21	21	25	24	38	29	E 17	E 15	E 3	S 3	SW 7	.	1	1	0	0	0	.	.	Mer de n. NetE
30	32	30	30	33	57	76	78	81	SE 3	SE 5	SE 10	SE 2	SE 8	SE 8	0	0	0	0	0	0	.	Mer de n. NetE
31	83	90	100	100	94	94	95	94	E 15	E 15	E 13	E 15	E 10	SE 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	≡
Moy.	67,6	72,0	71,7	66,4	69,5	70,1	71,0	70,6	12,0	11,7	11,2	10,9	12,3	14,5	5,6	5,5	5,5	5,5	4,8	5,1	204,3	1 vue m^{t} Blanc.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0^{h} à 24^{h}.

(2) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

V. *B.* — Jusqu'au 28 février inclus les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 1er mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

Février 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,6	43,8	45,0	45,9	45,6	45,4	45,4	44,8	- 9,0	- 9,5	- 4,2	- 2,3	- 1,8	- 6,3	- 6,7	- 7,1	- 9,8	- 0,3
2	44,0	43,3	43,4	44,2	43,8	44,0	44,6	44,4	- 7,2	-10,2	- 6,0	- 3,8	- 4,5	- 5,5	- 1,0	0,3	-12,1	0,6
3	43,3	42,1	41,9	41,1	40,1	40,1	40,1	40,4	- 0,9	- 0,7	- 5,3	- 5,7	- 6,0	- 6,0	- 6,1	- 6,9	- 9,5	0,7
4	39,8	39,8	39,6	40,3	40,8	41,4	41,5	41,8	- 8,0	- 8,8	- 9,3	- 7,3	- 8,2	- 7,7	- 8,0	- 6,3	- 9,8	- 5,8
5	41,7	41,5	41,7	41,9	42,1	42,1	41,9	42,0	- 6,4	- 6,2	- 5,0	- 3,3	- 1,8	- 8,9	- 8,3	- 8,1	- 9,2	- 1,7
6	41,7	41,4	41,8	42,5	42,8	43,4	43,6	44,2	- 8,3	- 7,7	- 7,2	- 6,5	- 6,5	- 6,8	- 6,4	- 7,2	- 8,5	- 5,9
7	44,4	45,1	45,8	46,4	46,4	46,4	46,3	45,9	- 7,3	- 7,6	- 7,4	- 6,4	- 7,0	- 8,5	- 8,0	- 8,1	- 9,3	- 6,2
8	45,1	44,8	44,9	45,4	45,2	44,9	44,6	43,7	- 7,5	- 7,8	- 7,0	- 6,0	- 6,2	- 8,0	- 8,1	- 8,2	- 9,2	- 5,7
9	43,2	42,4	42,2	42,6	42,2	41,2	41,3	41,0	- 9,1	- 9,3	- 5,3	0,2	0,9	2,0	- 1,0	0,0	-10,0	2,1
10	40,2	39,5	39,8	40,1	39,7	39,8	39,8	39,8	0,5	- 0,1	0,4	2,7	1,9	0,0	- 1,0	- 1,4	- 1,4	4,7
11	40,0	39,8	40,3	40,9	40,5	40,7	41,0	41,1	- 0,6	- 0,7	0,3	2,2	1,6	- 0,5	0,1	- 0,3	- 1,8	3,4
12	41,0	40,9	41,6	42,1	41,8	42,3	42,6	42,8	- 0,5	- 2,1	- 2,0	- 0,6	- 3,5	- 5,2	- 7,1	- 7,8	- 7,8	- 0,2
13	42,1	41,7	41,7	41,5	41,1	41,5	41,5	42,0	- 8,2	- 7,7	- 8,0	- 7,8	- 8,3	- 8,5	- 7,2	- 7,0	- 9,6	- 6,9
14	42,3	43,9	45,0	45,6	45,4	45,5	46,7	47,5	- 4,9	- 3,3	- 2,5	- 0,3	- 0,4	- 3,8	- 0,7	- 0,4	- 7,1	0,0
15	47,6	48,4	48,9	49,5	49,4	49,5	50,3	50,5	- 0,1	- 1,0	0,6	1,5	1,5	0,1	- 0,4	- 1,0	- 2,4	4,0
16	50,2	49,8	49,9	50,3	49,5	49,5	49,8	49,0	- 0,9	0,1	1,4	2,2	2,2	1,2	1,6	1,7	- 1,1	3,2
17	47,5	46,4	46,2	46,7	47,0	47,1	47,1	46,0	1,6	0,5	0,4	2,0	2,7	1,7	1,8	1,0	- 0,2	2,8
18	45,0	44,5	44,2	42,5	41,2	40,6	39,6	37,7	1,2	1,7	1,4	0,8	0,4	0,7	3,5	3,4	0,0	3,6
19	34,9	34,5	34,5	34,4	34,6	34,5	35,3	36,7	2,3	- 0,4	- 2,2	- 2,2	- 1,1	- 1,5	- 2,1	- 2,8	- 3,8	4,0
20	37,2	37,6	37,4	37,8	38,4	39,2	41,2	41,7	- 3,5	- 3,6	- 3,6	- 3,4	- 2,9	- 3,3	- 3,6	- 3,3	- 4,4	- 2,3
21	41,7	42,2	42,8	43,0	42,3	42,1	42,1	42,1	- 3,8	- 4,5	- 3,9	0,2	0,4	0,0	0,2	2,0	- 5,5	2,0
22	41,1	40,2	41,0	40,7	40,6	42,5	43,4	43,4	2,1	1,6	2,0	1,6	2,0	1,0	0,1	0,0	- 0,1	3,8
23	41,9	40,6	39,7	39,0	36,7	34,9	34,9	34,1	- 0,2	- 0,9	0,1	2,4	3,3	4,0	4,2	3,8	- 2,2	4,2
24	34,8	35,9	36,1	37,2	37,9	39,0	39,3	38,6	0,5	- 1,1	- 1,6	- 1,3	- 1,5	- 1,3	- 1,6	- 2,1	- 2,1	3,9
25	38,1	37,4	37,3	37,6	36,8	37,5	38,4	39,1	- 2,0	- 2,0	- 0,5	0,8	2,6	3,3	3,7	3,2	- 2,1	4,0
26	38,4	38,3	38,5	39,4	40,0	41,0	41,6	41,9	0,3	0,3	2,7	1,6	0,0	- 1,0	- 2,0	- 3,0	- 3,0	3,3
27	41,6	41,3	41,0	41,6	40,5	40,2	40,0	39,8	- 4,7	- 4,5	- 0,4	3,8	3,4	0,4	0,0	0,5	- 5,0	5,2
28	38,8	38,2	38,2	37,9	37,2	37,4	37,3	37,2	0,7	0,0	1,4	3,4	4,9	2,8	2,6	2,1	0,0	5,5
Moy.	41,79	41,62	41,80	42,08	41,77	41,92	42,19	42,11	- 3,00	- 3,41	- 2,53	- 1,11	- 1,14	- 2,34	- 2,20	- 2,25	- 5,25	0,93

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94	89	22	8	2	20	26	30	E 15	E 12	E 12	E 12	E 17	E 17	0	0	0	0	0	0	0,1	B N,E,≡s.val.
2	22	100	34	27	38	57	14	4	E 22	E 27	E 25	E 25	E 22	E 20	0	0	0	0	0	0	.	M. de nuag., B
3	13	17	58	100	100	100	100	100	NE 20	NE 17	NE 20	E 20	NE 25	NE 25	8	2	10≡	10≡	10≡	10≡	1,7	≡ V ⦶
4	100	100	100	95	97	93	93	67	NE 22	NE 22	E 20	E 17	E 10	E 12	10≡	0	0	0	0	0	1,8	≡ V ✳ la n. [1]
5	66	75	62	36	17	100	100	100	E 17	E 17	E 15	E 15	E 12	.	0	0	0	0	10≡	.	.	M. de n. N, E ☽
6	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 20	NE 20	NE 17	NE 20	NE 22	NE 27	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	4,4	≡ V ✳ ✢
7	100	99	95	75	53	100	100	100	NE 22	NE 18	NE 12	NE 8	NE 8	NE 15	4	10≡	0	0	0	10≡	2,8	≡✳n. m. de n.
8	100	100	100	100	100	100	100	97	NE 22	NE 22	NE 20	NE 20	NE 20	NE 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	2,7	≡ V ✳
9	96	95	36	21	15	11	49	32	E 20	E 20	SE 15	S 12	SW 12	W 3	3	0	0	1	0	0	.	M. nuag. N et E
10	58	33	37	56	67	80	79	75	W 3	SW 5	SW 5	SW 3	W 8	W 15	7	4	3	8	9	8	.	B ☽ 22°. [B
11	43	50	47	47	68	73	72	80	NW 17	NW 12	NW 3	NW 2	Calme	Calme	10	7	10	10	5	10	.	B [floc. ✳
12	91	100	100	100	100	100	100	100	Calme	E 2	Calme	E 2	E 3	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	M. de nuag. ≡
13	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 12	NE 12	NE 15	NE 17	NE 17	E 15	10≡	10≡	2	10≡	10≡	10≡	0,2	≡ V m. nuag.
14	100	57	83	51	52	68	30	33	SE 3	SE 3	NE 3	NE 5	NE 15	NE 17	4	1	0	0	0	0	3,0	≡ V ✳ n., m.
15	30	33	17	26	23	24	31	42	E 15	E 12	N 12	NE 3	NE 7	N 5	2	7	9	9	4	1	.	B [de nuag.
16	37	83	69	67	67	45	26	17	NE 3	NE 2	NW 7	W 12	W 13	W 15	4	6	1	9	6	4	.	B sur pl. E, vue
17	13	24	41	46	44	72	100	100	W 25	W 22	W 25	W 27	W 22	W 17	8	6	5	8	10	10≡	.	≡s. [m. Bl.
18	100	100	100	100	96	96	14	13	NW 12	NW 13	NW 15	W 17	W 18	W 20	10≡	10≡	10≡	1	1	0	4,4	≡ ○
19	8	26	78	100	100	100	100	100	W 30	W 28	W 28	W 27	W 25	W 22	7	10	10≡	10≡	10≡	.	1,2	≡ V ✳
20	100	100	100	100	98	100	100	100	NW 17	NW 15	NW 12	NW 17	NW 18	NW 20	10≡	10≡	10≡	6	10≡	10≡	5,0	≡ V ✳
21	100	100	92	74	71	70	58	8	NW 5	NW 2	NW 2	NW 5	W 5	W 15	6	1	1	1	4	0	.	M. de nuag., B
22	9	17	100	100	100	100	100	100	W 28	W 27	W 25	W 25	W 22	W 20	6	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	2,4	≡
23	100	72	73	100	100	100	100	100	W 22	W 20	W 23	W 27	W 28	W 30	9	1	10≡	10≡	10≡	10≡	0,4	≡
24	100	100	100	98	96	100	100	100	W 30	W 27	W 23	W 22	W 27	W 27	10≡	10≡	9	9	10≡	10≡	8,4	≡ ✳ ✢
25	100	100	100	100	100	100	100	100	W 28	NW 27	NW 27	NW 27	W 28	W 28	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	15,0	≡ V ✳ ⦿
26	100	100	100	100	100	100	100	99	W 27	NW 25	NW 25	NW 22	NW 20	.	10≡	10≡	10≡	9	10≡	.	17,9	≡ ○
27	95	96	38	36	51	93	100	100	NW 8	NW 7	NW 3	W 3	W 12	W 15	7	3	8	8	10	10≡	.	B
28	100	100	93	97	84	90	100	100	W 15	W 3	NW 3	W 12	W 13	W 17	10≡	6	10	8	4	10≡	0,3	≡
Moy.	73,0	77,4	74,1	73,4	72,8	81,9	78,3	74,9	17,1	15,7	14,7	15,1	16,0	17,5	7,0	5,9	6,0	6,3	6,5	6,4	71,7	[1] m. nuag., B

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,2	38,1	40,0	41,3	43,3	44,9	46,3	47,3	1,9	- 0,3	0,2	- 1,8	- 2,5	- 3,2	- 3,6	- 3,7	- 4,0	2,1
2	47,7	48,3	49,6	48,9	47,8	47,3	48,5	48,2	- 3,9	- 4,0	- 3,0	- 1,8	0,0	- 1,8	- 0,8	- 0,2	- 4,2	0,2
3	47,5	46,6	47,1	46,8	46,1	46,6	46,1	45,7	0,1	0,2	1,2	1,8	2,1	2,1	1,8	0,3	- 0,3	2,2
4	44,5	44,3	43,5	42,6	41,2	40,2	39,4	38,8	- 0,2	- 0,2	1,0	3,0	1,7	- 0,5	- 2,3	- 2,8	- 3,1	5,6
5	38,0	38,0	38,5	38,6	38,2	38,1	37,9	37,5	- 2,4	- 2,5	- 2,2	- 2,6	- 2,1	- 1,6	- 1,7	- 2,9	- 3,0	- 1,4
6	36,6	35,6	35,0	34,8	33,4	32,8	32,4	32,1	- 4,3	- 5,2	- 4,2	- 2,7	- 1,5	- 4,8	- 6,0	- 5,9	- 6,3	- 1,3
7	32,3	32,7	33,5	34,5	34,9	35,7	36,3	37,1	- 5,6	- 5,4	- 4,2	- 0,3	- 2,0	- 2,9	- 3,1	- 3,7	- 6,0	2,0
8	36,3	36,5	37,1	37,5	37,6	37,9	38,0	37,5	- 3,5	- 4,2	- 4,0	- 1,8	- 2,8	- 4,6	- 5,4	- 5,6	- 5,6	- 1,6
9	36,7	36,6	36,8	37,0	36,8	37,5	38,2	38,8	- 6,0	- 5,9	- 4,9	- 3,5	- 3,9	- 4,2	- 5,0	- 5,0	- 6,1	- 3,1
10	38,7	39,1	39,8	40,0	39,7	39,5	39,2	37,5	- 5,5	- 5,3	- 3,5	- 3,0	- 3,4	- 4,1	- 4,4	- 4,5	- 5,8	- 2,6
11	37,1	36,3	36,2	36,2	36,0	36,3	36,7	37,0	- 4,6	- 3,2	- 1,3	0,7	0,4	- 0,4	- 1,4	- 1,7	- 5,2	1,0
12	36,7	36,6	36,6	36,4	35,3	34,0	31,9	29,9	- 1,5	- 1,2	- 1,3	1,6	2,5	- 0,4	- 0,4	- 1,7	- 2,4	2,9
13	26,5	23,3	24,5	25,5	28,9	28,9	29,3	28,5	- 2,3	- 2,3	- 2,3	- 5,0	- 4,0	- 5,4	- 6,0	- 6,0	- 6,2	- 1,2
14	27,7	27,4	28,1	28,0	27,7	27,8	28,2	27,8	- 6,2	- 6,5	- 7,0	- 6,6	- 6,4	- 6,8	- 7,2	- 7,5	- 7,8	- 6,0
15	27,3	27,2	27,3	27,4	25,5	25,4	26,5	26,6	- 7,4	- 7,6	- 7,4	- 6,8	- 6,6	- 6,4	- 6,6	- 6,5	- 7,8	- 6,2
16	26,4	27,1	27,7	28,4	29,5	30,2	30,6	30,9	- 6,9	- 7,2	- 6,8	- 5,0	- 4,0	- 4,4	- 4,5	- 5,0	- 7,4	- 4,0
17	31,0	31,4	31,9	31,9	31,6	31,8	31,3	31,3	- 5,1	- 5,1	- 4,5	- 3,0	- 2,2	- 2,0	- 0,8	- 0,9	- 5,3	- 0,3
18	31,1	32,3	33,3	33,5	33,3	33,0	32,6	33,0	- 0,1	- 0,1	1,0	2,7	3,6	0,6	0,0	1,4	- 1,1	4,0
19	32,4	31,6	31,3	30,7	29,5	29,3	30,1	29,5	- 0,4	- 0,4	1,2	3,3	3,2	1,4	0,9	1,3	- 0,5	4,4
20	28,6	28,1	28,2	28,2	28,0	30,0	30,6	30,6	1,4	1,3	2,3	2,3	0,7	0,9	0,8	0,1	0,1	3,0
21	31,3	32,8	33,7	33,9	33,7	32,9	33,2	32,8	0,6	1,0	0,8	4,1	2,2	0,6	- 0,2	0,1	- 0,6	4,8
22	32,6	32,9	34,4	34,9	35,0	35,3	36,1	35,3	- 0,3	- 0,2	0,3	1,4	1,8	1,6	1,6	1,0	- 0,7	2,3
23	36,3	36,5	37,0	37,4	36,9	36,9	37,0	36,7	0,5	0,1	1,7	3,7	4,0	2,8	2,3	1,4	- 0,3	4,2
24	35,9	35,5	35,1	34,6	33,8	33,1	33,4	32,8	1,2	0,5	3,0	5,2	2,7	0,3	0,2	0,1	- 0,6	6,2
25	30,2	29,2	28,2	26,9	26,4	26,3	25,4	24,9	0,0	- 0,6	- 2,5	- 5,5	- 5,6	- 7,8	- 8,8	- 9,1	- 9,3	0,1
26	24,6	25,1	26,4	26,7	27,3	27,8	29,6	30,2	- 8,9	- 9,3	- 8,1	- 7,7	- 7,7	- 8,0	- 8,8	- 9,3	- 9,4	- 7,5
27	29,8	29,7	30,3	30,7	30,6	30,5	30,4	30,6	- 9,8	- 8,6	- 5,3	- 3,2	- 2,0	- 1,6	0,2	0,8	-10,0	0,8
28	30,2	29,9	30,7	31,3	31,5	31,5	31,5	31,4	1,3	1,2	4,2	3,0	5,7	5,0	4,6	7,2	0,5	8,0
29	31,1	31,3	32,1	32,6	32,2	32,0	32,2	32,0	5,4	5,9	7,8	6,4	6,9	7,9	6,0	7,1	4,9	9,9
30	32,1	32,8	33,2	33,7	33,9	34,9	35,6	36,4	4,1	3,4	2,8	2,4	3,0	3,1	2,5	4,6	2,0	7,1
31	36,0	36,5	37,0	36,9	36,2	36,1	36,9	37,1	4,0	4,3	5,9	5,4	5,3	3,3	2,8	2,4	2,2	6,7
Moy.	33,88	33,85	34,33	34,45	34,25	34,34	34,56	34,41	- 2,08	- 2,17	- 1,26	- 0,43	- 0,35	- 1,33	- 1,72	- 1,75	- 3,53	1,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	96	100	96	93	W 20	W 17	W 17	W 17	W 18	W 20	10≡	10≡	10≡	7	3	0	2,7	≡ ○ ✳
2	100	100	100	93	83	100	100	100	NW 13	NW 15	NW 17	NW 22	NW 25	NW 28	10≡	10≡	6	7	10≡	10≡	.	≡
3	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 30	NW 28	NW 25	NW 22	NW 20	NW 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	19,8	≡ ● ✳
4	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	Calme	Calme	W 3	W 3	W 3	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	2,2	≡ ◎ n. ◑ anti-
5	100	100	100	96	96	100	100	100	N 3	NE 3	NE 5	NE 5	N 10	.	10≡	10≡	10	10	10≡	.	1,8	≡ V ✳ [sol.
6	100	100	100	96	96	96	91	91	NE 8	NE 7	E 3	E 3	E 2	E 2	4	8	9	8	7	2	1,5	✳ la nuit, B
7	95	96	96	90	96	97	96	96	SE 3	SE 3	SE 3	NE 3	E 2	E 3	7	6	7	7	9	3	.	B
8	98	100	100	93	89	96	87	83	NE 5	NE 5	NW 3	NE 3	N 8	NE 5	10≡	10≡	8	8	6	2	.	≡ V
9	99	97	92	80	83	76	75	99	N 3	N 3	W 3	W 3	NW 5	N 12	10	10	10	10	10	7	.	B
10	93	97	100	100	100	100	96	80	NW 3	NW 5	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	3	0,4	≡ ✳
11	82	69	62	62	61	67	72	74	NW 2	S 2	S 3	S 2	SW 3	NW 3	1	1	3	6	8	3	.	B ☽
12	68	74	65	65	60	90	92	96	Calme	W 5	W 8	SW 12	W 15	.	2	0	1	6	10	.	.	B
13	100	100	100	96	100	100	100	100	W 22	NW 25	NW 27	NW 25	N 22	NW 18	10≡	10≡	7	10≡	10≡	10≡	2,6	≡ ✳ +
14	100	100	100	100	98	100	100	100	N 20	W 18	W 18	NW 25	NW 20	NW 22	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	3,9	≡ V ✳ +
15	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 18	NW 17	NW 18	NW 20	NW 20	NW 17	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	11,5	≡ V ✳ +
16	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 22	NW 20	NW 20	W 13	NW 20	NW 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	15,7	≡ ✳ +
17	100	100	100	100	85	64	93	97	Calme	W 2	S 12	S 5	W 3	SW 5	10≡	10≡	9	4	10	6	2,2	≡ ✳ la nuit.
18	100	100	84	81	83	96	99	93	SW 17	W 13	S 12	SW 12	S 15	S 18	5	2	6	3	9	3	.	Passages de ≡
19	100	100	97	87	90	93	97	88	S 15	S 17	S 20	S 25	SE 20	.	8	9	10	10	8	.	.	Passages de ≡
20	90	100	100	100	100	100	93	95	SE 25	SE 22	SE 20	SW 20	S 20	S 20	10≡	10≡	10≡	10≡	9	2	1,4	≡ ● ✳
21	94	85	100	88	100	100	100	100	S 13	S 12	SE 8	SE 15	S 25	SE 22	10≡	10≡	7	10≡	10≡	10≡	0,5	≡ ●
22	100	100	100	100	100	93	83	84	S 18	SE 15	S 12	SE 20	SW 8	S 3	4	10≡	10≡	10≡	7	0	.	Passages de ≡
23	86	95	90	84	81	81	100	99	SW 5	Calme	Calme	E 2	NE 2	N 5	6	9	7	8	9	10≡	.	Passages de ≡
24	96	94	100	83	81	100	96	100	NE 2	E 3	Calme	Calme	NW 15	NW 12	2	10≡	8	10	10≡	10	13,6	≡ ✳ ● [<15h.
25	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 12	N 15	N 15	N 13	NE 17	N 20	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	17,6	≡ ✳ +
26	100	100	100	100	100	100	100	100	W 22	W 20	W 18	N 15	N 15	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	24,0	≡ V ✳ +
27	100	86	96	100	100	100	100	100	W 12	W 12	W 10	SW 5	SW 13	SW 25	8	10	7	10≡	10≡	10≡	.	≡
28	100	99	79	87	62	59	79	50	S 22	SE 20	SE 18	SE 13	E 15	E 18	9	9	10	9	10	0	0,2	● la nuit, B
29	61	47	35	65	44	41	52	43	E 15	SE 8	E 3	E 3	SW 3	W 5	9	10	10	10	7	0	.	B
30	100	100	97	100	100	100	88	61	W 3	W 3	W 5	SW 7	SW 5	W 3	10≡	10	10	10≡	10≡	1	10,4	≡ ○
31	63	65	62	92	92	97	100	100	SE 3	S 2	S 5	S 7	SW 10	SW 12	8	7	9	10	10	10	0,2	●
Moy.	94,4	93,7	92,1	91,6	89,5	91,8	93,1	91,0	11,6	10,9	10,7	11,1	12,3	12,7	8,2	8,7	8,5	8,8	9,1	6,0	132,2	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,4	36,7	37,9	38,3	37,8	37,9	38,3	37,8	2,1	1,8	3,5	6,7	6,0	2,9	2,8	2,8	1,7	7,0
2	37,2	37,0	37,1	36,7	36,2	35,8	35,6	35,4	2,2	1,5	1,2	4,4	3,7	2,0	1,2	- 0,3	- 0,6	5,0
3	34,7	34,3	34,1	34,0	32,7	32,2	32,2	31,1	- 0,3	- 0,3	- 0,6	- 0,5	- 1,4	- 3,0	- 4,6	- 7,8	- 7,8	0,0
4	30,2	29,5	29,1	29,4	29,5	29,1	29,2	28,0	- 9,6	-11,1	-10,7	- 9,5	- 8,8	- 9,0	-10,0	-11,4	-11,5	.
5	26,6	25,7	26,0	26,1	26,6	26,9	27,8	27,9	-12,1	-13,0	-11,3	- 9,9	-10,2	-11,2	-11,2	-11,5	-13,5	- 9,3
6	27,8	28,1	29,0	29,8	30,8	31,3	32,1	31,9	-10,2	-10,6	- 9,1	- 8,5	- 6,0	- 7,4	- 7,2	- 6,8	-11,6	- 5,7
7	31,4	31,4	31,8	31,9	32,3	32,7	33,4	33,7	- 6,4	- 5,9	- 5,3	- 5,0	- 3,8	- 3,7	- 5,6	- 6,6	- 7,3	- 3,1
8	33,6	33,7	34,8	34,8	34,8	35,0	35,6	35,7	- 7,6	- 8,3	- 7,0	- 6,0	- 5,5	- 6,1	- 6,0	- 7,2	- 8,5	- 4,8
9	35,8	35,9	36,4	36,4	36,0	35,4	34,6	33,7	- 7,5	- 7,4	- 6,4	- 6,3	- 5,2	- 5,4	- 6,8	- 7,1	- 7,6	- 4,9
10	32,7	32,3	32,0	31,9	31,1	30,8	31,2	31,3	- 6,9	- 7,3	- 5,4	- 4,0	- 4,6	- 4,7	- 4,4	- 4,9	- 7,4	- 3,9
11	31,5	32,6	34,5	35,4	36,1	36,7	37,8	38,2	- 5,6	- 5,6	- 2,3	0,3	2,9	1,8	0,6	0,6	- 5,6	3,6
12	38,3	38,7	39,4	39,8	40,0	40,4	40,8	40,8	0,9	1,3	2,1	3,6	3,8	2,4	2,7	1,7	0,5	4,5
13	40,4	39,4	40,0	40,0	39,8	39,9	39,7	39,9	- 0,1	0,0	- 0,2	0,7	0,4	- 1,5	- 3,3	- 5,0	- 5,0	2,0
14	39,4	39,5	40,9	41,2	41,6	41,8	42,5	42,3	- 5,4	- 5,0	- 3,3	0,1	1,3	1,0	0,0	- 0,9	- 5,8	1,5
15	42,4	42,3	43,4	43,6	43,6	43,4	43,3	43,2	- 1,3	- 0,5	1,8	4,9	6,2	5,7	6,4	8,0	- 1,3	8,1
16	42,4	41,8	42,0	41,0	40,2	39,6	39,6	39,5	6,4	8,0	11,7	11,8	13,2	9,9	6,2	5,3	5,1	14,9
17	38,9	38,8	39,3	39,4	39,5	39,6	40,0	39,9	4,1	4,1	6,0	9,3	9,3	7,3	5,5	5,6	3,7	10,6
18	39,7	38,8	38,1	37,2	36,1	35,6	35,7	35,5	6,8	6,5	8,2	10,7	11,4	7,1	5,8	6,4	5,0	12,7
19	35,2	35,0	35,0	34,6	34,6	35,1	36,1	36,9	3,8	2,5	1,1	0,2	0,5	- 0,8	- 1,2	- 1,5	- 1,5	6,4
20	37,4	38,7	40,8	42,4	43,6	45,1	46,4	47,4	- 2,0	- 2,9	- 2,4	- 1,0	0,0	- 0,6	- 0,3	- 0,3	- 3,1	0,1
21	47,2	48,2	49,4	50,1	50,1	50,3	50,6	49,9	- 0,4	- 0,2	1,7	4,3	5,0	4,8	4,5	4,5	- 0,8	5,1
22	49,0	48,7	49,1	48,8	48,2	47,7	47,9	47,6	5,0	5,8	7,4	8,5	9,6	8,8	9,0	7,6	3,6	9,8
23	46,5	46,1	46,1	45,8	44,9	44,0	43,7	42,9	8,1	8,4	11,0	11,4	11,7	9,4	5,2	3,9	3,9	13,2
24	42,6	42,0	41,9	41,8	41,3	41,1	41,3	40,7	4,1	4,3	5,5	6,3	6,1	4,1	2,6	2,2	1,8	8,4
25	39,9	39,6	39,6	39,5	39,1	38,7	38,8	38,6	1,5	2,8	4,7	7,1	8,6	7,4	4,1	2,4	0,9	9,8
26	37,5	37,7	38,4	38,3	38,8	39,6	40,0	40,9	2,8	0,9	1,1	2,9	4,3	4,0	2,0	0,4	0,0	5,2
27	39,4	38,0	38,0	36,5	35,7	35,2	35,7	35,4	- 0,6	- 1,2	0,1	1,6	3,8	4,4	3,2	2,0	- 1,6	4,6
28	35,4	36,2	37,3	37,0	37,5	36,8	34,9	33,2	0,9	0,5	0,6	3,0	4,2	3,2	3,4	3,8	0,4	4,6
29	32,1	31,9	31,4	31,8	31,0	30,8	31,4	30,5	3,7	4,0	2,2	1,8	1,0	- 0,2	- 1,0	- 1,5	- 1,5	4,2
30	29,7	28,5	27,3	28,7	29,1	30,7	33,1	34,7	- 1,5	- 1,6	- 0,6	0,2	0,1	- 0,2	- 1,0	- 0,4	- 2,0	0,6
Moy.	37,04	36,90	37,34	37,41	37,29	37,31	37,64	37,48	- 0,84	- 0,95	0,18	1,64	2,25	1,08	0,09	- 0,53	- 2,58	3,41

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	86	73	100	94	87	SW 17	SW 15	SW 3	SW 3	SW 5	Calme	10≡	3	7	10	10≡	10	5,0	≡ ○ ⊼
2	94	100	100	88	85	100	100	100	NW 2	NW 5	N 3	NW 5	NW 7	.	10≡	10≡	10	10	10≡	.	1,8	≡ ○ ✳
3	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 12	NW 12	NW 10	NW 12	NW 15	NW 17	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	3,1	≡ V ✳ △
4	100	100	100	100	100	95	100	98	NW 22	N 20	NE 20	N 20	N 22	N 22	10≡	10≡	10≡	10≡	10	10	5,2	≡ ✳ +
5	95	93	94	78	94	100	100	100	N 18	N 17	N 15	N 15	N 15	N 12	3	4	8	10	5	10≡	0,3	≡ V ✳
6	100	100	100	100	91	100	82	85	Calme	NE 2	NE 2	E 3	E 2	E 5	10≡	10≡	10≡	4	10≡	0	2,0	≡ ✳
7	64	47	44	78	79	80	87	95	E 12	E 12	E 10	NE 10	N 12	N 15	6	8	8	7	8	7	.	B
8	100	100	100	100	100	100	100	100	N 17	N 12	N 12	NW 20	N 13	NE 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	2,5	≡ ✳ +
9	100	96	100	96	96	96	94	95	NE 22	NE 20	NE 20	NE 13	NE 15	.	10	10≡	10	10	10	.	1,5	✳ la n., ≡ B
10	86	94	100	88	100	100	100	99	NE 12	NE 10	NE 8	N 5	NE 5	NE 3	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	1,5	≡ ✳
11	97	95	89	84	56	70	74	65	SE 15	SE 12	SE 15	SE 17	SE 17	NE 17	1	1	1	3	4	0	.	B à l'E.
12	58	50	57	58	52	51	55	63	NE 3	NE 3	NE 3	E 2	NE 8	NE 15	0	0	0	0	1	0	.	B à l'horizon.
13	94	64	93	80	61	76	89	100	E 18	NE 15	NE 12	NE 12	NE 20	NE 20	1	5	4	1	1	2	.	.
14	100	100	94	59	48	50	59	71	NE 20	NE 20	NE 17	NE 12	NE 15	NE 17	10≡	2	0	0	0	0	.	B le soir.
15	71	61	38	29	14	39	31	25	E 5	E 10	SE 5	SE 3	SE 2	SE 3	0	0	0	0	0	0	.	B sur plaines.
16	34	35	36	26	22	29	31	31	S 2	S 2	SE 2	W 3	W 5	.	0	0	0	0	3	.	.	B sur plaines.
17	30	50	58	43	41	59	71	77	W 5	W 3	W 5	W 7	W 5	SW 8	0	0	4	4	3	0	.	B à l'horizon.
18	58	54	45	25	19	58	51	72	SW 13	SW 10	S 5	S 5	SW 3	SW 8	3	1	2	2	7	7	.	Bandes B hor.
19	100	100	100	100	100	98	100	99	SW 2	SW 2	W 3	W 5	NW 5	N 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10	10	14,0	≡ ✳
20	97	96	97	96	97	90	92	97	NW 8	NW 3	NW 3	NW 3	N 3	.	10≡	8	9	8	6	.	.	Passages ≡
21	96	92	77	76	72	74	62	61	NE 5	E 5	E 3	E 3	E 3	.	2	3	2	2	1	.	.	Passages ≡
22	87	86	76	68	66	78	74	70	E 5	E 5	E 2	E 2	E 2	E 3	2	2	2	2	2	1	.	B plaines, hor.
23	69	68	66	73	61	64	90	100	Calme	NW 2	Calme	NW 2	N 2	.	2	5	7	8	7	.	.	B sur plaines.
24	98	98	100	100	100	91	92	83	Calme	Calme	Calme	N 2	N 3	N 3	10	10≡	10≡	10≡	8	10	.	≡
25	86	87	77	74	68	72	91	99	E 5	E 5	E 3	E 2	Calme	NW 8	1	3	5	5	8	3	.	≡ à l'E.
26	97	100	100	100	100	100	100	100	W 27	W 25	W 25	W 28	W 28	W 30	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,3	≡ ○
27	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 35	SW 30	SW 35	SW 35	SW 30	SW 30	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	3,9	≡ ✳ ○
28	100	100	100	87	79	86	97	97	W 28	W 25	W 22	W 20	W 23	W 25	10≡	10≡	10	10	10	10	.	4,7	◐ ≡
29	100	100	98	100	100	100	100	100	W 25	W 22	W 20	W 25	W 22	W 22	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,0	≡ ● V
30	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 27	SW 25	SW 22	W 25	NW 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	3,9	≡ V ✳ △ ⊼
Moy.	87,0	85,5	84,6	79,7	75,8	81,9	83,9	85,6	12,7	11,6	10,2	10,6	11,1	13,6	6,4	6,2	6,6	6,5	6,8	6,1	53,7	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 11h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0° 38′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,3	37,8	39,7	40,7	41,1	41,4	41,9	41,9	- 0,5	- 0,3	0,2	1,4	3,4	1,7	0,1	- 0,3	- 0,5	3,6
2	41,1	40,5	40,6	40,7	40,3	40,1	40,5	40,3	- 0,3	0,6	4,4	6,2	7,3	6,0	4,1	2,8	- 1,1	8,5
3	39,8	40,0	41,1	41,2	41,0	40,3	41,0	40,3	2,2	2,0	5,6	6,9	7,7	4,7	3,8	2,0	1,4	9,0
4	39,1	38,4	38,2	38,3	37,3	37,2	38,0	38,2	1,8	1,0	0,0	0,9	1,2	2,2	0,3	0,5	- 0,3	2,3
5	38,1	38,7	40,0	40,3	40,6	40,7	41,4	41,6	0,1	0,2	1,6	2,8	3,5	2,0	1,1	0,7	- 0,2	5,7
6	40,9	41,3	42,2	42,3	42,3	42,4	42,3	41,6	0,6	1,2	2,2	4,4	4,5	3,6	2,8	2,3	0,4	5,9
7	40,8	41,0	41,2	40,7	40,0	39,2	39,1	38,1	1,3	2,2	3,8	5,1	5,4	3,1	- 0,3	1,4	- 0,4	6,7
8	37,2	37,0	37,4	37,3	36,9	36,7	36,4	35,6	0,4	0,3	1,0	1,7	2,7	2,2	1,9	1,9	- 0,3	3,5
9	34,9	35,5	35,7	36,0	35,9	35,9	36,2	36,2	1,2	2,6	8,4	10,5	10,7	9,3	9,1	7,9	1,0	11,7
10	36,0	36,1	36,9	36,8	36,4	36,5	37,0	36,9	7,6	7,3	8,9	8,8	7,2	9,0	6,8	7,6	4,9	11,7
11	36,3	36,1	36,0	35,6	35,0	34,8	34,9	34,9	6,1	6,2	9,2	9,7	10,3	7,2	5,4	6,4	5,0	11,1
12	33,6	33,5	35,0	35,5	35,0	34,7	35,3	34,4	5,1	5,3	10,2	10,5	10,5	9,0	6,6	6,3	4,4	11,9
13	33,4	32,7	32,4	32,6	31,7	32,2	33,4	32,9	5,4	4,5	4,3	4,6	5,1	6,4	5,8	5,2	4,0	6,5
14	32,8	33,8	34,5	34,6	34,8	34,3	35,1	34,6	5,1	5,6	6,4	6,2	7,5	6,3	6,2	5,6	4,9	8,1
15	34,3	34,0	33,9	33,8	33,4	33,1	33,4	33,2	5,8	6,2	9,5	9,7	6,8	8,0	7,0	6,3	5,3	11,9
16	33,1	33,5	34,4	34,5	34,4	34,6	34,9	34,8	5,9	5,5	6,0	7,2	8,7	7,2	6,0	5,2	4,8	9,5
17	34,5	34,8	35,3	35,2	35,1	35,0	35,8	35,7	5,1	5,2	5,6	6,7	7,9	5,8	6,0	5,7	4,8	8,5
18	35,3	35,1	35,5	35,5	35,4	35,8	36,1	35,9	5,8	6,5	6,4	6,8	5,8	5,9	5,2	4,7	4,7	7,0
19	35,6	35,7	36,1	36,0	36,0	36,1	36,2	35,7	3,6	3,2	3,0	2,8	2,8	2,0	1,2	0,1	0,1	4,7
20	34,9	34,9	35,1	35,5	35,3	35,5	36,4	36,1	- 0,1	0,0	0,8	1,2	2,0	1,9	1,9	2,2	- 0,6	2,5
21	35,9	36,0	36,4	36,6	37,0	36,9	37,8	37,5	1,0	1,0	1,4	2,9	4,4	4,0	3,9	3,1	0,7	4,6
22	37,6	38,3	38,8	39,1	39,1	38,9	39,6	39,7	3,5	3,7	7,9	8,0	8,8	6,1	4,6	3,5	2,8	9,6
23	39,6	39,8	40,7	41,1	41,3	41,7	42,2	42,8	3,2	4,5	6,0	8,6	8,1	5,1	4,5	4,4	2,6	9,0
24	42,9	43,5	44,1	44,3	43,9	43,6	43,4	42,1	4,2	5,0	9,8	10,2	10,4	8,4	7,0	6,2	3,9	11,1
25	41,5	41,0	40,9	40,6	39,8	39,2	39,0	38,2	6,8	8,1	12,0	13,6	13,7	12,8	12,0	12,1	5,9	15,1
26	37,6	37,4	37,3	37,2	36,6	36,9	38,3	38,5	12,3	14,5	16,3	16,4	14,9	11,8	11,5	11,8	8,6	18,0
27	38,5	38,8	39,7	39,9	40,4	40,7	41,6	41,6	9,1	10,0	12,1	11,9	14,0	11,9	11,3	10,0	8,8	14,7
28	40,4	41,4	41,6	41,2	40,6	40,0	40,1	39,9	10,0	8,0	12,2	12,9	10,7	10,3	9,0	9,0	7,6	14,6
29	39,1	39,2	39,3	39,3	39,1	39,2	39,4	39,2	9,6	9,3	12,5	12,4	13,8	10,8	9,7	8,9	7,2	13,8
30	38,6	38,5	39,0	39,0	38,6	38,5	39,3	39,1	8,4	9,4	11,5	13,1	10,0	9,5	9,0	8,4	7,7	15,1
31	38,5	38,9	39,0	38,9	39,0	38,8	39,4	39,3	8,0	8,1	9,7	10,2	8,9	8,9	8,4	8,5	7,8	12,1
Moy.	37,36	37,52	38,00	38,07	37,85	37,77	38,24	37,96	4,46	4,74	6,74	7,56	7,70	6,55	5,55	5,17	3,42	9,29

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	96	70	71	97	100	.	NNW 17	NNW 12	NW 7	NW 7	NW 12	NW 17	NW 3	10≡	10≡	10	9	7	0	10≡	11,0	✳ nuit, ≡ m.
2	95	89	80	64	63	67	82	87	.	NW 5	NW 3	E 3	Calme	SSE 3	NW 5	NW 5	1	3	5	9	9	10	3	.	[et à 24h.
3	92	100	60	84	82	90	100	100	.	NNW 17	NNW 3	W 5	W 7	W 17	W 12	W 17	10≡	4	10	9	3	10≡	10≡	.	≡ matin, soir.
4	98	46	100	100	100	100	100	100	.	W 17	W 22	W 12	W 17	W 22	W 17	W 12	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	13,3	● s., ≡ a p. 9h
5	100	100	93	78	85	94	99	96	.	N 7	N 7	N 5	NNW 5	NNW 7	N 12	N 12	10≡	10	10	10	9	10	10	0,2	≡ matin.
6	89	89	81	76	75	76	75	90	.	NNE 17	ENE 12	ENE 7	ENE 7	NE 5	ENE 12	ENE 17	2	10	10	10	9	4	10	.	B sur pl. E m.
7	91	74	67	64	63	58	77	100	.	NE 7	NE 5	NE 3	NE 3	NE 5	.	.	0	6	7	5	5	.	.	.	B sur plaines.
8	100	100	100	100	90	100	100	100	.	ENE 22	NE 12	NE 12	NE 12	NE 7	NE 17	NE 22	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	≡ tte j. exc. [1]
9	98	90	72	70	56	58	52	67	.	E 2	E 2	Calme	E 2	E 2	S 3	W 10	0	1	4	4	8	7	8	.	T Sw 15h 40 B m
10	64	64	78	74	72	55	86	67	.	W 7	WNW 3	E 3	NW 3	W 5	SW 7	SW 2	6	7	9	10	10	10	10	5,5	T S, W 12h ○ [2]
11	86	84	73	81	74	92	100	86	.	SE 2	SE 7	SE 12	SE 17	SE 12	SE 17	SE 3	10	6	9	10	10	10≡	10	1,8	● nuit, B à 9h.
12	85	86	69	69	65	54	84	84	.	S 22	S 17	S 7	S 7	S 12	S 17	SSE 17	7	7	9	9	3	5	7	.	G à 15h.
13	84	88	100	100	100	100	89	97	.	SE 22	SE 25	SE 27	SE 30	SE 32	SW 5	SW 7	10	10≡	10≡	10≡	10≡	3	3	2,4	◐ j., ≡ 9h-18h.
14	99	100	100	100	84	94	69	100	.	W 5	W 3	W 17	W 7	W 17	.	.	10≡	10≡	10≡	7	3	.	.	1,2	◐ nuit, ≡ mat.
15	98	100	82	83	92	71	100	79	.	SSE 5	SE 2	Calme	Calme	ESE 2	SW 3	.	10≡	8	10	10	10	10≡	.	5,0	☾ 13h 40 ○ s. ≡
16	99	100	100	100	77	86	100	100	.	WSW 2	E 3	SW 3	SE 2	Calme	W 12	WSW 7	10≡	10≡	10≡	8	10	10≡	10≡	13,6	◐ m. s. ≡ m. s.
17	100	100	100	100	97	100	100	100	.	WSW 7	W 5	WSW 3	W 5	W 3	W 12	W 7	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	37,2	◐ j. ☾ 14h ≡
18	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 12	NNW 17	NW 17	NW 22	NNW 22	NNW 22	S 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	45,3	● j. T NW ≡
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 27	N 25	N 22	N 23	N 23	N 18	N 17	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	15,6	○ n., mat., ≡
20	100	100	100	98	100	100	100	100	.	N 18	NE 15	NNE 18	NNE 22	N 25	N 27	NNE 25	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡	0,1	∨ mat. n, ≡
21	100	100	100	100	94	94	96	92	.	NNE 23	NNE 18	NE 18	NE 17	NE 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10	.	.	3,0	◐ n. int. ≡ m.
22	91	83	62	56	55	62	74	97	.	NE 10	NE 8	N 5	N 5	N 8	N 12	N 15	2	6	5	5	0	0	0	.	B le matin.
23	91	79	81	69	64	88	84	88	.	N 5	NNW 5	NNW 7	NW 8	NW 7	NW 10	NW 8	9	5	7	7	6	0	1	.	B la matinée.
24	100	100	77	63	69	80	84	84	.	N 8	N 7	NE 5	NE 5	NE 3	NE 5	NE 8	10≡	7	7	6	1	0	0	.	≡ le matin, B
25	76	85	67	70	71	79	79	82	.	E 13	E 8	SE 5	ENE 3	E 3	.	.	2	1	1	1	3	.	.	.	B à l'E et hor.
26	72	69	72	69	72	50	75	47	.	Calme	Calme	ESE 3	ENE 8	ENE 10	S 8	S 2	8	7	9	9	10	7	2	10,7	☾ 14h 50 ● ▲ B
27	54	67	67	59	57	73	81	73	.	N 8	NE 5	ENE 13	SE 8	E 5	Calme	Calme	4	7	8	10	10	10	10	0,4	☾ 20h 15, ● B
28	65	97	79	81	99	88	93	89	NE 2	E 5	E 3	E 5	E 10	NE 13	E 13	E 7	10≡	7	7	10≡	10	.	.	4,3	☾ 14h ● ≡ m. B
29	90	87	84	72	77	88	93	100	E 5	Calme	ENE 2	ENE 3	NW 3	NW 7	NW 10	NW 7	10	7	9	9	10	10	10≡	6,6	● par int., B
30	94	90	88	72	97	95	97	94	NW 12	NW 12	NW 8	NNW 10	N 7	NW 12	NNW 10	N 8	3	10	8	10	10	10	4	2,8	T S 15h NW ● B
31	96	100	100	100	100	100	100	100	W 7	WNW 5	NW 3	NW 8	NW 2	NW 7	NW 5	NNW 8	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	4,0	☾ 12h 20 ○ s. ≡
Moy.	90,5	89,3	84,9	82,2	80,6	82,7	89,2	90,3	.	10,6	8,6	8,5	8,8	10,6	11,4	10,4	7,5	7,7	8,5	8,6	7,9	7,6	7,5	184,0	[1] vers 15h. [2] 13h, B mat.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,1	39,7	40,2	40,8	41,3	41,9	42,5	42,6	8,6	8,9	9,9	11,3	9,7	9,7	9,5	9,6	8,5	11,3
2	42,4	42,9	43,0	43,0	42,6	42,0	42,1	41,7	9,1	9,0	12,2	13,0	12,5	11,7	9,3	9,6	7,6	15,1
3	40,9	41,0	41,0	40,2	39,8	39,9	40,5	40,8	8,7	10,0	10,1	10,7	10,2	10,0	7,7	7,3	6,3	14,0
4	40,5	41,5	42,6	43,1	43,1	43,4	44,8	44,7	7,7	9,3	12,1	13,4	14,2	12,7	11,3	10,9	6,3	14,6
5	44,7	45,1	45,7	46,3	46,0	45,9	46,1	45,6	10,5	11,9	12,6	14,8	15,0	14,2	13,1	11,0	10,2	16,2
6	45,4	45,2	45,1	45,4	45,2	44,4	44,6	44,6	11,9	11,7	12,0	14,0	14,3	13,5	12,0	11,1	10,6	15,3
7	44,9	45,7	46,5	46,9	46,9	46,8	47,0	46,7	12,1	12,3	15,3	19,1	16,9	17,2	14,6	14,4	10,6	19,3
8	46,1	45,8	45,5	45,1	44,2	43,2	43,1	41,6	14,3	15,3	17,1	18,5	17,6	15,8	15,2	14,8	14,0	19,6
9	40,5	39,3	38,8	37,7	36,2	36,0	35,8	35,2	14,6	16,5	16,8	12,2	10,0	11,2	10,8	9,8	8,9	17,6
10	34,3	34,1	34,3	34,5	35,1	35,9	37,3	37,3	8,5	8,7	9,4	9,1	7,3	6,9	5,4	4,0	4,0	9,8
11	37,3	37,7	38,6	38,9	39,0	39,0	39,2	38,8	3,1	3,7	6,8	9,6	10,6	8,6	6,0	5,7	2,5	12,4
12	37,4	37,6	37,8	37,4	37,2	36,9	36,7	35,9	6,8	6,8	8,5	8,9	7,4	7,2	6,5	6,8	5,0	9,5
13	34,7	34,0	33,1	32,3	31,8	32,1	33,6	35,0	6,6	6,7	6,6	6,3	5,9	5,5	5,9	5,6	4,9	6,9
14	35,7	36,7	37,5	39,4	40,3	41,0	41,9	41,9	5,5	5,4	3,9	4,4	5,5	5,6	3,0	2,6	2,2	7,7
15	42,0	42,0	42,7	43,0	43,1	43,3	43,7	43,5	2,1	4,3	6,7	7,4	8,0	6,4	5,0	5,1	1,4	8,4
16	42,5	42,7	43,0	43,5	43,5	43,3	43,3	42,4	4,9	8,3	12,8	14,4	17,2	15,3	14,2	15,0	4,0	18,0
17	41,3	40,0	40,5	40,2	40,1	40,0	39,5	38,6	15,4	16,3	17,5	18,7	18,2	16,0	12,6	13,2	9,6	19,3
18	38,4	38,8	39,3	39,5	40,2	40,6	40,8	40,0	11,4	11,0	11,5	10,0	10,6	11,4	9,5	10,1	7,2	13,4
19	38,0	36,9	37,8	37,0	37,5	38,3	39,2	38,8	9,6	6,8	8,5	8,9	10,7	8,3	5,3	4,9	4,6	11,1
20	38,8	39,7	41,0	41,8	42,4	42,9	44,0	44,2	4,1	4,7	5,4	6,9	7,1	6,6	6,4	5,8	3,7	8,6
21	44,0	44,5	45,3	45,5	45,5	45,5	45,5	45,4	3,0	3,5	6,2	10,1	11,4	7,5	6,4	5,8	2,3	11,6
22	44,6	44,6	44,6	44,7	44,2	43,7	43,6	42,5	5,2	7,4	8,7	12,0	14,0	11,7	9,9	9,5	4,5	15,3
23	41,5	40,8	40,3	39,8	38,2	36,9	35,9	34,9	9,7	10,3	10,9	10,7	10,6	11,3	10,4	9,1	8,5	13,0
24	34,7	34,8	36,6	37,8	38,4	38,4	37,6	38,1	8,4	4,9	5,7	7,6	8,3	5,7	4,7	4,9	4,2	10,1
25	37,1	36,4	37,9	38,8	39,2	38,6	39,1	40,5	3,2	2,0	4,8	7,8	6,2	5,8	4,5	4,1	1,6	9,0
26	40,5	41,0	42,2	42,6	42,3	42,6	43,3	43,2	3,9	3,4	4,0	6,1	8,0	5,9	4,7	4,1	3,1	8,6
27	43,0	42,9	44,5	45,4	46,2	46,9	47,8	48,0	2,8	2,9	3,7	5,0	6,4	5,4	4,1	3,2	2,4	7,4
28	48,0	48,6	49,5	49,9	50,0	49,7	49,5	49,2	3,2	4,7	8,3	10,8	12,0	10,4	8,4	11,8	2,5	13,3
29	48,7	48,5	48,8	48,8	48,1	47,0	46,4	45,0	12,7	14,8	16,6	17,1	16,6	16,2	14,7	13,6	11,7	18,4
30	43,5	43,2	43,6	43,2	42,4	41,8	41,4	40,5	12,0	12,0	14,9	17,5	18,0	15,4	14,2	14,1	11,4	18,6
Moy.	41,02	41,06	41,58	41,75	41,67	41,60	41,86	41,57	7,99	8,45	9,98	11,21	11,35	10,30	8,84	8,58	6,14	13,11

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 7	WNW 7	Calme	WNW 5	WNW 10	Calme	Calme	Calme	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	7,3	≡○ [SE 19h40
2	100	100	87	89	63	69	84	66	Calme	Calme	Calme	N 3	Calme	SE 3	SSW 8	S 3	.	10≡	9	9	8	6	8	.	16,2	≡6h, ⌅13h, ⌃
3	83	78	92	75	89	94	95	92	S 7	SW 3	S 8	S 15	S 13	S 7	S 10	S 12	.	3	10	9	9	9	3	.	0,4	⊤ W et S 12h, ●
4	91	84	78	78	62	92	85	87	SE 13	S 3	Calme	S 8	SSE 5	E 7	Calme	Calme	.	2	8	7	4	6	5	.	.	☽ ⌒ 21h. [13h
5	83	69	85	75	69	72	69	71	SE 10	SE 10	E 8	E 7	E 5	NE 8	ENE 12	NE 15	.	8	2	8	4	1	1	.	.	B
6	80	70	80	64	58	66	67	77	NE 8	ENE 17	ENE 15	ENE 20	ENE 20	ENE 20	ENE 23	ENE 17	.	0	0	1	1	0	0	.	.	B
7	56	78	72	65	61	67	69	50	E 10	SSE 12	SE 5	SE 5	SE 7	SE 8	S 8	SSE 7	.	0	0	1	3	1	0	.	.	B [⊤ 22h40.
8	30	43	55	55	58	67	63	53	SE 7	SE 7	ESE 5	ESE 7	E 5	ENE 7	ENE 7	SW 7	.	0	1	2	3	3	6	.	.	⌃ SW et SE 21h
9	58	59	68	76	100	78	85	100	S 3	Calme	WSW 2	W 3	WNW 15	SW 3	WSW 8	SW 3	.	3	6	10	10≡	10	10	.	9,5	⌅10h-14h ○ ▲
10	100	100	100	100	100	100	83	73	.	NE 5	N 5	N 13	NNE 12	N 12	N 15	N 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	11,8	≡ ○
11	86	84	73	81	61	75	95	98	.	N 8	NNW 2	Calme	NW 3	NW 3	.	.	.	0	1	3	3	9	.	.	.	B
12	100	100	90	90	95	100	97	100	.	W 3	W 2	NW 3	Calme	SW 5	SSW 3	.	.	10≡	10	10	10	10	10	.	16,8	≡6h, ○ t. le j.
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SE 5	NE 8	NE 12	N 12	N 15	NNW 20	NW 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	29,1	≡ ☉ tout le j.
14	100	100	100	85	69	78	85	78	NW 12	WNW 17	NW 15	NW 7	NW 8	NW 10	NW 8	N 8	.	10≡	10≡	10	7	6	0	.	4,6	≡ et ○ matin.
15	98	69	80	57	65	52	68	71	N 2	Calme	E 3	E 7	NE 5	ENE 5	E 5	E 7	.	7	6	8	4	9	3	.	.	B
16	79	51	60	74	70	77	81	52	SE 10	SSE 5	WSW 5	SW 7	WSW 5	SW 8	SW 10	SW 10	.	9	5	10	9	4	9	.	.	⊤ N 24h. [W 1
17	45	53	60	65	67	75	84	75	W 12	SW 13	WSW 18	SW 18	WSW 15	WSW 8	S 12	S 13	.	8	4	2	7	8	10	.	1,2	⊤ W. NW 6h NE.
18	78	93	94	100	96	95	98	91	SW 17	SW 10	SW 7	WSW 13	W 10	WSW 5	SW 5	SE 7	.	10	10	10≡	10	8	9	.	11,0	● la j. ≡ 12h.
19	100	100	93	96	69	85	96	96	SE 13	NW 20	SW 17	WSW 25	W 23	W 20	W 20	SW 23	.	10≡	10	10	8	7	2	.	15,7	⌅4h30, 6h20
20	98	100	100	94	90	95	100	100	SW 17	W 17	W 15	W 17	W 15	WNW 17	W 13	NW 13	.	10≡	10≡	10	9	10≡	10≡	.	5,8	≡ m., s., ● m.
21	100	100	89	61	64	88	63	78	W 10	NW 5	W 5	NW 3	WNW 5	NNW 5	NNW 3	Calme	.	10≡	10	7	5	10	1	.	0,9	≡ le matin.
22	95	84	86	75	69	60	80	81	Calme	Calme	E 3	SW 2	WSW 5	WSW 10	SW 8	SE 8	.	0	9	7	7	9	3	.	.	B [15h.
23	52	62	87	83	99	80	79	100	SW 10	WSW 15	Calme	SW 7	SSE 13	SSW 13	SSW 20	SE 23	.	7	10	10	10≡	10	10	.	0,7	○ mil. du j., ≡
24	100	100	100	91	83	100	100	98	SW 23	WSW 25	WSW 18	WSW 13	WSW 13	W 17	W 20	SW 17	.	10≡	10≡	7	9	10≡	10≡	.	11,8	≡ m., s., ○ m.
25	98	100	91	82	92	86	97	98	SW 23	W 25	WSW 13	SW 15	WSW 15	W 22	SW 22	SW 18	.	6	10	9	10	8	.	.	.	≡ 7h. [m., s.
26	100	100	91	85	70	79	100	100	SW 13	WSW 17	WSW 8	W 10	WSW 13	WSW 8	WSW 12	W 17	.	10≡	10	10	5	9	10≡	.	2,9	≡6h et 21h, ●
27	100	100	94	85	81	93	94	94	W 15	WNW 18	WNW 18	WNW 15	NW 10	NW 8	NW 8	NW 13	.	10≡	10	10	10	10	10	.	3,9	≡ et ● n. et m.
28	86	83	85	73	67	80	90	20	NW 12	N 8	NE 3	NE 3	NNE 3	NE 3	NE 5	Calme	.	0	1	0	0	0	0	.	.	⌒ m. et s., B
29	20	39	30	72	52	53	61	75	N 2	Calme	Calme	E 3	SE 3	SSE 5	SW 10	SW 17	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
30	91	87	73	70	50	74	86	95	SW 20	WSW 18	WSW 12	W 10	WSW 10	SW 10	SW 12	SW 12	.	2	5	7	8	7	7	.	.	
Moy.	83,6	82,9	83,1	79,9	75,6	81,0	85,1	82,3	10,6	9,8	7,3	9,2	9,3	9,0	10,6	10,5	.	6,2	6,9	7,2	6,8	7,0	6,0	.	159,6	1 18h, N 21h, ○ 2 ● m. ≡ int. m

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600+). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,8	39,5	40,0	40,0	40,0	39,6	39,9	39,6	12,9	12,7	15,6	18,0	18,0	16,1	13,0	10,8	10,6	19,0
2	38,7	38,7	40,1	40,9	41,2	41,6	42,8	43,6	10,6	9,9	11,0	11,9	11,5	10,6	7,8	5,5	5,4	12,6
3	43,5	44,1	45,2	46,2	46,6	46,7	47,3	47,2	5,0	5,5	7,4	9,8	9,8	7,9	5,6	4,2	4,0	11,1
4	46,8	46,3	46,8	47,3	47,3	47,3	47,2	46,7	3,7	5,7	6,9	8,2	9,4	9,4	8,2	8,0	3,7	9,6
5	46,4	46,4	46,5	46,9	46,9	46,6	46,5	46,4	6,4	8,3	9,6	11,2	12,4	12,2	11,2	10,1	5,2	13,0
6	45,9	45,8	45,7	46,0	45,9	45,4	45,9	45,8	11,4	14,0	16,6	19,0	17,4	15,0	13,9	13,5	9,7	21,1
7	45,7	45,7	46,4	46,6	46,8	46,8	46,9	47,2	13,9	15,5	18,8	18,6	18,5	17,0	15,0	14,7	13,0	21,2
8	46,9	47,6	48,2	48,7	48,6	48,4	48,8	48,8	14,8	17,5	19,4	22,3	21,6	19,0	17,7	17,2	14,1	23,2
9	48,5	48,4	48,5	48,7	48,1	47,7	47,7	47,4	17,0	18,2	18,9	19,0	19,2	18,2	15,8	13,7	13,7	20,5
10	46,4	46,0	45,5	45,7	45,3	45,0	44,9	44,8	11,1	12,8	12,0	13,2	12,6	12,0	10,4	8,2	8,2	13,7
11	44,4	44,4	45,5	46,2	46,1	46,0	46,0	45,8	6,8	6,3	9,2	11,1	13,0	12,9	11,9	10,6	5,0	13,2
12	45,4	45,1	45,1	45,6	45,5	45,6	45,8	45,6	9,8	10,3	11,9	14,2	15,5	15,3	13,6	12,0	9,8	15,7
13	45,4	45,1	45,2	45,5	45,4	44,8	45,2	45,1	12,1	12,1	14,5	15,2	16,9	15,4	15,0	12,1	11,0	17,4
14	44,9	45,0	45,2	45,4	45,0	44,9	45,2	45,1	13,9	14,9	15,5	15,7	14,8	15,5	13,6	13,2	11,6	17,4
15	44,6	44,5	44,9	45,1	44,5	44,0	44,3	44,0	11,8	13,9	15,3	17,8	17,3	16,0	13,6	12,2	11,7	18,9
16	43,4	43,1	43,0	43,0	42,5	41,9	41,6	41,5	11,2	13,0	15,3	19,0	18,2	14,6	12,1	10,8	10,2	20,0
17	41,1	40,5	40,9	41,0	41,0	40,7	40,8	40,9	10,1	12,2	13,5	15,3	17,8	16,1	13,7	12,9	9,6	19,7
18	40,8	40,8	41,3	41,8	41,8	42,1	42,8	42,9	12,7	14,1	17,6	19,1	19,8	16,8	14,0	13,5	12,7	21,4
19	43,1	43,9	44,8	45,3	45,3	45,3	46,1	46,2	11,8	14,0	15,0	16,0	16,6	15,0	14,3	13,1	11,3	17,7
20	46,1	46,5	47,3	47,7	47,7	47,7	48,1	48,1	11,9	13,2	15,2	16,2	16,7	15,6	14,3	13,2	11,7	17,6
21	47,8	47,7	48,1	48,6	48,7	48,7	48,9	48,8	12,6	14,7	16,3	18,7	19,3	18,9	17,9	17,0	12,1	20,6
22	48,4	48,3	48,6	48,7	48,7	48,4	45,5	48,5	16,9	18,8	21,8	24,5	24,2	23,0	19,6	19,2	16,2	25,5
23	47,7	47,4	47,8	47,7	46,9	46,7	46,5	45,8	19,6	19,2	23,0	24,7	24,7	22,5	21,3	21,3	18,9	26,9
24	45,1	44,8	45,4	45,2	44,2	43,9	44,1	43,9	18,8	18,9	20,1	20,2	17,6	17,7	18,3	18,5	10,8	26,1
25	43,3	43,1	43,5	43,5	43,2	42,3	42,0	41,5	17,8	18,9	18,3	22,6	21,2	19,4	18,0	19,3	17,5	22,8
26	41,4	42,1	42,8	43,2	42,8	42,8	43,3	43,6	12,7	14,6	17,2	20,0	18,0	15,8	15,9	15,5	11,9	22,2
27	43,2	43,1	43,7	43,9	43,8	43,8	44,3	43,9	14,1	13,9	17,3	20,3	16,7	15,7	17,4	15,5	13,3	22,8
28	43,3	43,1	44,1	44,2	44,2	43,9	43,8	44,6	15,0	15,2	17,5	22,2	22,2	20,6	18,3	17,6	14,7	24,4
29	44,0	43,9	43,9	43,8	43,0	42,9	43,1	43,7	17,5	19,3	20,5	23,6	11,5	20,0	19,6	18,2	11,0	26,1
30	43,6	43,3	43,6	43,5	42,7	42,6	42,5	42,7	17,0	15,2	18,8	19,0	17,6	16,9	14,4	13,9	13,9	21,0
31	42,3	42,4	42,9	42,9	42,9	42,7	43,0	43,0	13,4	14,6	16,8	17,8	18,0	16,8	15,5	14,3	12,8	19,1
Moy.	44,45	44,41	44,86	45,13	44,92	44,74	44,86	44,93	12,72	13,79	15,70	17,56	17,03	16,13	14,55	13,38	11,14	19,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	95	67	52	59	59	63	76	97	SW 10	SW 12	SW 8	SW 7	SW 8	SW 7	SW 8	SW 10	.	5	0	0	0	0	2	.	.	
2	100	100	100	98	100	100	100	99	SW 13	SW 10	SW 10	SW 8	SW 10	W 10	Calme	Calme	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	≡ t. la journée.
3	90	97	89	78	73	79	86	94	Calme	Calme	E 2	E 3	NE 3	NE 10	NE 10	E 5	.	8	10	4	5	5	0	.	.	≡ le matin.
4	92	71	73	77	64	70	72	83	NE 7	E 7	E 8	E 7	E 15	NE 10	NE 15	E 12	.	5	5	5	2	0	0	.	.	
5	98	70	69	61	57	47	61	77	NE 8	E 13	E 13	NE 5	NE 5	NE 8	NE 8	E 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
6	50	51	51	45	72	61	54	48	Calme	NW 2	NW 2	W 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	.	0	1	2	2	2	0	.	.	B m. et s.
7	32	60	56	78	61	60	71	76	Calme	W 3	W 2	N 2	N 3	N 5	NE 7	NE 5	.	0	0	2	3	3	2	.	.	B matinée.
8	91	60	82	65	72	70	69	72	SE 5	SE 3	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 5	NE 3	.	0	2	5	5	5	3	.	.	B m. et s.
9	67	67	66	48	54	61	86	96	NE 2	NE 2	NE 3	NE 5	NE 7	NE 5	NE 8	NE 5	.	0	1	1	3	6	.	.	.	B
10	100	66	93	78	56	65	81	73	NE 5	N 5	N 3	N 5	N 7	NE 10	.	.	.	1	8	3	2	2	0	.	.	B m., ≡ p. int.
11	68	74	66	74	63	50	60	69	.	NE 15	NE 7	NE 7	NE 5	N 8	NE 10	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
12	65	69	64	58	46	54	75	86	.	NE 15	NE 15	NE 10	NE 15	NE 10	.	.	.	0	0	2	3	5	3	.	.	
13	80	85	85	80	60	75	70	77	.	NE 7	NE 5	E 5	E 5	N 6	NE 15	N 5	.	0	2	5	7	7	10	.	.	T SE à 21h.
14	68	69	68	76	69	64	67	65	N 5	NE 5	NE 3	NE 5	NE 5	NE 3	N 3	NE 15	.	1	1	5	7	7	.	.	.	B le matin.
15	68	70	74	57	34	38	40	60	NE 10	N 3	N 5	NW 5	NW 7	NW 8	N 8	N 5	.	0	1	4	1	1	0	.	.	B
16	78	65	75	55	49	77	95	94	NE 3	N 3	NW 2	NW 2	NW 2	NW 5	N 5	Calme	.	0	0	5	8	9	.	.	.	B matinée.
17	96	76	77	68	53	52	58	72	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 2	NW 3	NW 3	.	0	0	3	3	3	0	.	.	B matinée.
18	62	60	61	58	40	45	60	59	Calme	W 2	W 2	W 2	NW 7	W 7	WNW 8	W 7	.	1	1	9	8	5	4	.	.	B matinée.
19	68	58	62	71	55	58	66	74	NW 2	Calme	Calme	S 2	S 2	Calme	NE 3	E 7	.	9	9	9	7	6	5	.	.	B matinée.
20	76	65	77	53	41	35	50	57	NE 7	NE 10	NE 8	NE 3	NE 5	N 7	NE 10	NE 10	.	0	1	2	1	0	0	.	.	B matinée.
21	55	57	58	45	44	43	43	50	NE 8	E 15	E 15	NE 5	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B matinée.
22	49	45	42	35	37	38	41	40	N 3	W 2	W 2	NW 2	NW 2	W 2	W 5	W 2	.	0	0	0	0	1	0	.	.	B
23	35	36	37	40	34	44	48	49	NW 2	W 7	W 2	Calme	W 7	W 7	NW 8	W 10	.	0	0	2	3	2	2	.	.	B le matin.
24	47	47	58	61	60	59	60	63	NW 10	W 15	W 2	NW 2	W 3	SW 5	S 5	SW 8	.	3	2	7	10	10	4	.	11,5	☾ vers 15h ● ▲
25	67	46	73	50	52	61	54	36	SW 7	SW 2	NE 2	SW 2	Calme	Calme	SE 10	S 2	.	1	3	4	5	2	1	.	2,3	● nuit.
26	87	60	62	54	66	67	56	67	SW 5	W 2	SW 2	W 2	E 2	SW 2	SE 2	SE 5	.	4	5	5	10	10	10	.	1,7	☾ vers 18h. ●
27	61	63	54	57	77	80	52	61	S 5	S 7	S 5	E 2	Calme	Calme	SW 15	SE 8	.	1	3	4	9	10	2	.	6,0	☾ vers 15h ● ▲
28	62	57	52	45	37	45	40	40	SE 10	S 15	S 8	S 2	SSW 3	S 5	S 3	Calme	.	2	5	5	6	4	2	.	.	B matinée.
29	37	35	36	40	98	40	39	42	E 2	SE 2	S 2	S 5	W 28	SSW 10	SSW 10	Calme	.	0	0	2	10≡	8	4	.	.	B le matin.
30	54	78	60	71	83	83	92	89	Calme	E 7	Calme	E 2	N 7	N 2	.	.	.	4	5	6	8	7	.	.	.	Viol. ☾ S 19h 45
31	92	84	89	83	69	69	76	81	.	Calme	N 2	NE 2	NE 2	N 3	N 8	E 10	.	8	8	8	6	3	0	.	5,6	[● et ▲
Moy.	70,6	64,6	66,5	61,9	59,2	59,8	64,6	68,9	.	6,2	4,5	3,6	5,5	5,3	.	.	.	2,0	2,7	3,8	4,6	4,3	.	.	27,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0° 38′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,8	42,8	43,3	43,7	43,8	43,8	44,6	45,7	14,7	16,5	18,7	18,7	21,9	20,0	16,4	13,3	13,3	23,0
2	45,1	46,2	46,7	47,0	46,8	46,6	47,2	47,0	12,4	12,7	15,0	16,0	17,3	15,6	13,9	13,9	11,0	18,9
3	46,6	46,3	46,6	46,5	46,1	46,1	45,7	45,6	12,7	13,1	15,4	19,1	19,4	18,0	13,8	12,3	12,0	21,4
4	45,1	44,8	44,7	44,7	44,7	44,3	44,3	43,7	12,2	11,7	12,5	16,3	16,9	15,7	11,9	12,1	10,5	18,2
5	43,0	42,5	42,6	42,6	42,0	41,4	41,2	42,4	11,0	14,2	20,0	21,5	23,7	21,4	17,8	12,6	10,3	24,9
6	42,7	42,8	44,2	44,7	45,4	45,4	45,3	45,6	13,1	11,4	15,4	15,1	17,2	13,5	12,5	12,9	10,4	19,2
7	45,2	45,7	46,4	46,6	46,4	46,4	46,8	46,7	12,8	12,6	14,3	16,3	17,0	16,8	15,7	14,9	12,0	17,6
8	45,9	46,1	46,5	46,5	46,4	46,1	46,6	46,4	14,8	17,0	19,5	20,5	21,5	20,3	19,7	19,8	13,6	23,0
9	46,0	46,2	46,4	46,4	46,0	45,6	45,5	45,3	17,9	18,1	20,5	20,7	21,7	20,9	20,3	19,7	17,4	25,6
10	45,1	45,0	45,4	45,2	44,4	44,1	43,6	43,6	18,4	18,8	20,6	22,5	21,2	18,1	18,7	16,8	15,7	25,0
11	43,4	42,8	43,1	43,0	42,6	42,4	42,5	42,3	18,0	18,8	20,6	21,3	21,3	20,3	19,0	17,9	16,0	22,7
12	42,2	42,1	42,3	42,4	42,5	42,9	43,9	43,6	18,3	18,9	20,6	21,9	17,9	15,4	17,6	15,2	14,4	24,7
13	43,7	43,8	44,1	44,2	44,1	43,6	44,2	44,1	14,8	13,5	18,9	17,3	19,2	17,6	17,4	16,7	13,2	21,3
14	43,9	43,9	44,4	44,3	43,8	43,3	43,5	43,1	16,6	15,7	18,0	17,6	13,8	15,4	14,6	15,7	13,3	20,6
15	42,6	42,5	42,9	42,8	42,4	42,4	42,5	42,5	14,8	17,8	18,9	17,0	18,4	17,9	15,7	12,4	11,6	21,2
16	42,1	41,9	42,5	43,1	43,0	43,1	43,5	43,5	11,8	12,9	15,0	16,4	16,3	13,6	10,3	8,9	8,9	18,6
17	43,3	43,4	44,4	45,0	45,0	44,8	44,8	44,5	7,6	8,6	11,4	13,6	14,6	13,7	12,6	10,8	6,7	14,8
18	43,5	43,3	43,5	43,4	43,2	42,7	42,6	42,1	10,7	15,4	17,3	19,5	18,3	18,6	17,3	16,7	10,4	21,6
19	41,2	41,0	41,0	40,7	40,2	40,1	40,1	39,7	16,8	16,7	21,6	24,0	23,3	19,4	19,0	18,8	16,0	24,7
20	39,2	39,0	39,3	38,8	37,4	35,7	35,6	35,8	17,9	18,7	20,9	18,9	17,6	18,1	16,4	15,4	10,0	20,9
21	35,5	35,7	36,0	35,8	35,7	36,3	36,4	35,7	14,3	16,2	18,4	19,5	16,2	13,3	15,3	13,7	11,6	20,7
22	34,7	35,0	35,9	36,4	36,1	35,9	36,0	35,4	15,7	12,6	15,3	16,7	16,7	14,8	11,3	10,4	10,1	19,2
23	35,2	34,9	36,6	37,4	37,7	38,0	39,0	39,2	11,2	8,6	11,4	12,7	13,0	11,3	9,6	9,6	8,4	14,5
24	39,2	39,5	40,5	40,6	40,7	40,8	41,1	41,7	9,8	9,7	12,2	12,5	13,2	12,4	11,0	10,0	9,2	14,9
25	41,4	41,4	41,9	42,1	42,5	42,7	43,7	43,9	9,7	10,2	12,3	15,0	14,4	11,4	10,8	9,7	9,5	15,9
26	44,0	44,0	45,5	45,8	45,7	45,9	46,4	46,3	8,6	8,1	10,9	11,7	13,6	12,3	10,0	9,7	6,6	16,3
27	46,0	46,0	46,3	46,1	45,4	44,8	44,7	44,5	10,5	10,6	12,0	14,8	16,8	15,6	15,3	14,0	8,8	17,1
28	43,8	44,2	45,0	44,9	44,6	44,6	45,0	44,9	15,0	16,4	19,7	20,4	21,9	19,6	18,7	18,4	13,6	23,3
29	44,8	45,3	46,0	46,1	46,1	45,9	46,5	46,1	16,1	16,4	20,1	22,3	22,0	17,2	14,7	13,3	12,8	23,7
30	45,8	45,4	45,9	45,6	45,4	45,0	45,5	45,6	13,0	14,4	19,7	19,4	18,1	15,8	11,0	8,9	8,4	21,9
31	45,4	45,0	45,6	45,6	45,3	45,1	45,2	45,3	7,3	8,4	11,8	12,9	13,0	12,9	11,2	11,0	6,8	13,5
Moy.	42,85	42,85	43,40	43,48	43,27	43,09	43,31	43,28	13,50	14,02	16,74	17,81	17,98	16,35	14,82	13,65	11,44	20,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	6h	9h	12h	15h	18h	21h		PLUIE (2).	REMARQUES.
1	97	73	67	73	71	51	79	96	Calme	ENE 2	W 2	Calme	W 3	WSW 8	WNW 13	W 13	.	1	2	7	8	3	3	.	.	B ↖ N à 21h.
2	95	92	94	82	78	70	57	56	NW 7	N 5	ENE 2	NE 3	NE 3	NNE 5	N 5	NE 2	.	1	9	8	7	4	0	.	0,2	⌒ T à l'W 9h.
3	57	63	69	52	57	52	69	84	Calme	Calme	N 5	SW 8	NNW 5	WNW 8	NW 13	NW 8	.	0	1	4	2	2	0	.	.	B à l'E.
4	75	88	90	66	60	64	82	84	Calme	W 5	W 7	W 8	W 8	WNW 8	WNW 7	W 5	.	7	9	8	5	0	0	.	.	B à l'E le m.
5	85	58	41	46	33	30	66	100	S 3	SW 3	Calme	S 2	SW 12	WSW 12	W 17	W 23	.	3	0	2	4	1	8	.	.	B à l'E le m.
6	66	95	91	95	84	98	89	84	SE 12	WSW 10	Calme	SE 3	Calme	N 5	E 7	E 5	.	2	10	10	9	10	.	.	6,9	↖ S ≡ ↖ E-W [1]
7	85	91	88	79	66	65	61	67	N 10	ENE 15	ENE 10	ENE 8	NE 8	NE 8	NE 13	NE 10	.	10	6	6	3	1	0	.	2,3	● n., ≡
8	63	63	60	52	52	53	45	45	E 13	E 8	ESE 7	ESE 7	SE 5	ESE 3	E 5	W 5	.	1	2	1	1	1	7	.	.	B
9	55	49	50	56	52	55	56	48	W 12	W 7	W 5	Calme	Calme	WNW 3	NNW 10	NW 10	.	1	3	7	8	9	10	.	.	B
10	57	54	58	43	44	64	64	94	NW 10	NNW 10	NW 7	NW 7	N 10	NW 15	N 17	NW 13	.	5	2	5	7	10	10	.	1,4	● 17h 45. ↖ 18h
11	37	38	42	41	36	34	37	38	N 8	N 12	NNE 7	NE 5	NE 7	NE 7	NE 8	E 10	.	0	0	2	1	1	3	.	.	B
12	37	35	47	41	48	68	45	76	E 7	Calme	E 2	ENE 3	SW 17	WSW 10	SW 3	W 10	.	6	1	5	10	10	9	.	5,2	↖ ● 12h 15 ↖
13	88	86	70	78	66	63	54	55	W 5	NE 3	Calme	ENE 2	ESE 2	NE 3	Calme	E 7	.	10	7	7	7	9	.	.	0,2	● s. ↖ W-E 18h
14	60	76	64	60	78	82	58	73	E 2	W 5	Calme	N 3	W 7	NNW 7	NW 8	NW 10	.	7	9	10	10	10	4	.	0,1	B m. ↖ SSW, W
15	94	67	50	57	48	43	56	93	N 13	NNE 2	Calme	NW 8	NNW 10	NNW 13	NW 15	N 8	.	6	5	10	6	3	.	.	3,4	B ↖ Nh. [12-15h
16	85	50	58	45	45	63	81	74	N 10	NNW 13	NNW 7	NW 5	NW 12	N 10	N 15	N 15	.	1	0	0	0	0	0	.	.	B [ethor.
17	80	77	73	57	49	48	57	68	NE 15	NE 12	ENE 10	NE 7	NE 5	NE 7	NE 13	NE 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌒ m. B au loin
18	66	30	24	41	43	32	23	28	NE 3	ENE 3	SE 2	S 2	Calme	Calme	Calme	E 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B au N et à l'E.
19	34	42	35	33	35	41	38	40	W 7	W 7	S 3	SW 5	W 5	NW 5	SW 7	SE 7	.	0	1	1	4	5	4	.	.	B [22h ↖ n.
20	43	48	53	55	69	57	49	55	SW 5	SW 5	NW 3	E 10	E 15	SSE 15	W 13	W 13	.	7	9	5	9	4	.	.	.	B ↖ W, N, E 15h
21	61	45	72	80	93	93	74	92	W 15	SW 10	SW 7	WSW 3	WNW 5	ESE 5	S 3	SE 3	.	9	9	9	10	9	10	.	3,0	↖ S, SE ● [2]
22	97	70	52	52	64	73	99	96	W 25	SW 8	WSW 10	WSW 7	W 3	N 5	E 5	W 17	.	7	5	7	8	9	10	.	32,1	↖ 19h 30 ⊘
23	60	85	91	80	69	78	100	100	W 5	WSW 20	WSW 10	WSW 17	WSW 12	W 10	W 10	SW 8	.	10	3	3	5	3	10≡	.	5,0	↖ ⊘ à 5h 20.
24	100	100	93	87	91	91	92	95	SW 13	WSW 8	WSW 7	WSW 8	W 8	NW 12	W 15	SW 8	.	10≡	10	10	10	9	3	.	0,4	≡ m., ⌒ soir.
25	97	95	87	61	77	92	100	100	SW 7	SW 10	SW 7	WSW 8	W 7	WNW 8	W 10	W 10	.	2	7	2	9	10	10≡	.	0,1	⌒ B G 18h. ≡
26	100	100	86	76	66	76	95	91	W 10	W 15	WNW 2	NW 5	NW 8	NW 7	N 5	Calme	.	10≡	7	8	7	1	0	.	0,8	≡ m., ⌒ soir.
27	86	93	94	70	52	59	58	69	Calme	Calme	SE 5	SSE 7	S 7	SSE 5	S 8	S 8	.	0	10≡	1	0	0	.	.	.	⌒ m., ≡ à 9h.
28	59	42	33	31	31	43	47	52	S 15	SW 7	SW 5	SW 7	SW 8	WSW 8	SW 12	SW 15	.	1	1	1	2	1	1	.	.	
29	74	83	74	63	64	88	93	83	SW 17	WSW 8	SW 5	W 5	SW 5	Calme	Calme	SE 3	.	2	4	7	9	3	8	.	.	T NW 15h ⌒ s.
30	81	100	64	73	81	80	81	97	S 5	WSW 5	WSW 2	ESE 2	NE 2	NNE 8	N 12	NE 12	.	10≡	0	2	5	6	1	.	.	≡ matin, ⌒
31	86	74	59	59	42	37	40	40	NE 13	ENE 13	ENE 8	NE 7	NE 8	NE 10	NE 10	NE 8	.	5	1	1	0	1	0	.	.	B à l'horizon.
Moy.	72,9	69,7	65,3	60,8	59,5	62,7	66,0	73,3	8,6	7,5	4,7	5,6	6,7	7,4	9,0	9,1	.	4,3	4,2	4,8	5,4	4,4	3,5	.	61,1	[1] à 18h, ● n. s [2] 9h 30-12h ↖ S.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	45,1	45,0	46,0	46,3	46,3	46,3	46,8	47,0	11,2	12,8	14,9	18,6	22,6	19,8	18,6	17,5	9,8	23,0
2	47,2	47,5	48,3	48,5	48,4	48,2	48,6	48,5	17,6	17,4	20,0	22,2	22,0	19,5	18,5	17,8	16,5	24,2
3	47,9	47,8	48,8	48,6	48,4	48,0	48,2	47,7	17,1	18,4	21,0	21,7	21,0	20,6	19,9	18,6	16,7	22,9
4	47,5	47,2	47,9	47,6	47,4	47,1	47,3	47,3	18,4	19,2	21,3	21,5	21,7	20,7	19,4	17,6	16,9	22,1
5	47,1	47,2	48,0	48,3	48,0	48,1	48,6	48,5	18,1	19,3	21,2	21,7	21,3	20,4	20,0	19,2	17,3	22,4
6	48,3	48,4	48,9	48,8	48,3	48,0	48,4	48,2	18,9	19,4	22,6	22,6	21,8	19,6	18,2	18,1	17,0	24,4
7	47,2	47,0	47,4	47,1	46,5	46,4	46,5	46,3	17,3	18,1	21,5	22,4	20,7	20,1	18,8	19,2	17,0	24,3
8	45,4	45,2	45,5	45,2	44,5	44,3	44,5	44,5	18,8	19,7	22,1	23,3	24,0	21,4	19,0	18,7	18,3	26,0
9	44,1	44,1	44,8	44,6	44,1	44,0	44,0	43,6	17,8	17,3	21,2	21,3	19,8	19,2	17,3	17,6	10,1	24,0
10	43,8	44,1	44,8	44,9	44,4	43,9	44,0	43,9	17,3	16,8	20,3	21,2	19,5	18,0	17,1	16,7	13,2	21,8
11	43,6	43,4	43,8	43,7	43,6	43,6	43,7	43,6	17,0	17,8	20,9	19,9	19,5	18,0	17,8	17,7	16,3	22,6
12	43,5	43,1	44,1	44,1	44,0	44,0	43,5	44,4	17,6	16,9	21,5	23,4	21,0	17,8	13,5	15,9	13,0	23,5
13	44,2	44,5	45,2	44,8	44,1	44,1	44,1	43,1	15,6	14,8	16,3	17,0	16,5	12,6	14,9	12,6	10,0	20,0
14	42,0	41,7	41,5	40,3	39,3	38,3	38,1	37,1	13,8	11,7	14,7	12,8	12,0	12,0	10,1	9,5	9,1	16,2
15	36,7	36,5	37,3	38,0	38,3	38,8	39,4	39,2	9,0	9,6	9,6	9,7	8,2	7,2	7,0	7,3	5,9	10,0
16	39,2	39,4	40,0	40,3	40,2	40,2	40,4	40,7	7,4	7,1	8,0	10,2	7,7	5,7	5,3	5,0	4,6	10,2
17	40,6	40,9	42,0	43,1	44,1	44,2	45,1	45,6	4,8	4,4	4,4	5,4	5,9	4,9	4,6	4,3	4,0	6,8
18	45,6	45,8	46,6	46,6	46,7	46,2	46,1	45,7	3,9	4,3	5,5	8,0	7,1	6,0	5,9	8,5	3,7	8,5
19	45,1	44,6	44,5	44,0	43,2	42,9	42,7	41,6	10,7	10,4	14,4	14,0	15,5	11,5	10,4	9,8	7,9	16,5
20	40,5	39,6	39,1	37,7	36,0	35,5	34,8	33,7	9,9	9,9	13,2	10,9	9,3	8,9	8,6	7,5	7,3	16,5
21	33,0	32,7	33,4	33,5	33,6	32,7	38,8	32,4	8,1	5,7	4,0	4,1	6,1	2,3	1,9	1,1	0,9	8,2
22	31,8	33,7	34,5	34,6	35,3	35,6	36,3	36,3	0,4	0,6	1,2	1,0	3,4	1,2	1,4	1,7	- 0,2	3,7
23	35,6	35,5	35,8	36,1	36,2	36,9	37,6	38,2	1,2	1,1	2,8	6,7	6,7	3,2	3,0	3,9	0,9	7,0
24	37,9	38,0	39,4	39,9	40,7	40,9	42,1	42,5	3,1	5,3	7,3	8,4	9,0	9,0	9,1	8,6	2,8	9,2
25	42,1	42,6	44,1	44,7	44,7	44,7	45,0	45,3	8,5	9,0	9,0	11,6	10,1	8,4	7,7	7,4	7,2	13,3
26	45,2	45,4	46,3	46,5	46,6	46,7	46,9	46,8	6,2	6,1	8,1	9,6	10,0	8,8	8,7	8,8	5,8	11,2
27	47,0	47,0	47,7	47,7	47,3	47,3	47,5	47,3	9,4	9,0	10,5	10,5	10,8	9,6	8,9	9,2	7,9	11,3
28	46,8	47,0	47,7	47,3	47,1	46,8	46,5	46,0	9,2	9,0	9,0	10,0	10,7	8,4	6,8	6,4	6,1	12,1
29	44,9	44,6	44,6	44,8	43,9	45,2	45,3	44,7	6,5	6,2	6,3	6,9	8,6	6,9	4,5	2,7	2,2	8,6
30	43,3	41,9	41,1	40,1	37,6	35,6	35,7	36,9	1,6	1,3	2,2	3,8	3,8	5,2	4,7	- 0,9	- 1,2	5,3
Moy.	43,07	43,05	43,64	43,59	43,30	43,15	43,55	43,22	11,21	11,29	13,17	14,01	13,88	12,23	11,39	10,93	8,90	15,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	29	35	21	31	37	24	31	33	NE 8	E 12	E 8	SE 2	SW 5	SW 7	SW 7	SW 10	.	4	1	0	0	0	0	.	.	B à l'E.
2	34	32	36	33	38	27	31	26	SW 8	SW 5	Calme	E 5	NE 7	NE 7	NE 8	NE 8	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B à l'E.
3	42	38	33	29	20	25	30	25	E 8	NE 10	NE 8	NE 5	NE 7	NE 8	NE 10	NE 15	.	0	0	0	0	1	1	.	.	B
4	28	31	35	30	34	33	34	44	NE 13	NE 10	NE 10	NE 13	NE 12	NE 15	NE 15	NE 10	.	1	0	0	0	1	1	.	.	B
5	41	34	31	32	32	33	31	36	E 12	E 5	NE 8	NE 10	NE 7	N 10	NE 10	E 10	.	1	1	0	0	0	0	.	.	B
6	38	40	34	35	36	40	39	33	NE 5	N 5	NE 5	E 5	NE 5	N 10	N 5	E 2	.	0	2	2	3	1	1	.	.	B
7	48	52	36	29	31	32	32	31	N 2	Calme	E 3	E 5	E 3	Calme	NE 3	W 5	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
8	32	30	31	29	25	30	32	35	W 7	W 3	W 3	W 3	W 7	W 5	N 5	NW 8	.	3	3	2	5	7	3	.	.	B [2h30
9	37	36	30	31	34	34	31	34	W 5	W 5	W 3	Calme	NW 8	N 2	W 10	W 12	.	1	5	5	10	10	9	.	4,3	B SSW 2h 10-
10	37	43	36	35	34	33	34	35	W 7	NW 3	NE 5	NE 5	NE 7	NE 10	NE 7	E 5	.	2	1	1	3	0	0	.	.	B
11	32	35	34	23	20	21	25	28	E 3	E 3	E 5	NE 7	NE 3	NE 7	NE 8	S 10	.	0	0	1	0	1	2	.	.	B N et E.
12	37	56	42	31	45	53	80	36	S 8	S 12	SW 5	SW 8	SW 7	SW 12	SW 20	SW 12	.	9	7	5	8	9	5	.	.	B T à l'E à 14h.
13	51	72	84	75	77	95	57	91	SW 10	SW 8	Calme	E 5	S 3	N 3	SW 5	SE 17	.	9	10	9	10	10	10	.	10,2	● ☈
14	46	77	79	91	100	86	94	100	S 17	SW 2	E 3	SE 12	SE 7	S 5	SW 7	SW 12	.	10	9	10	10≡	10	10	.	23,3	B ≡ ● ☈
15	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 12	SW 10	NW 8	NW 5	N 2	Calme	NE 5	E 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,3	≡ ●
16	100	100	100	100	100	100	100	100	E 5	SE 5	S 3	W 2	Calme	NE 10	NE 8	NE 10	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	10,2	≡ ●
17	100	100	100	100	78	71	72	84	NE 8	NE 8	NE 10	NE 10	N 12	N 17	N 18	NE 17	.	10≡	10≡	10≡	8	1	1	.	1,1	≡ ● la nt. B
18	86	73	65	74	72	73	72	20	NE 18	NE 15	NE 10	NE 7	NE 8	SE 7	NE 10	E 5	.	0	1	2	1	0	0	.	.	B
19	19	23	48	38	47	51	57	51	W 7	W 3	W 2	W 7	W 8	W 8	W 8	W 17	.	0	1	8	5	4	2	.	.	B
20	37	63	56	70	96	100	100	100	SW 17	SW 15	SW 13	SW 18	SW 23	SW 20	W 25	W 25	.	5	9	10	10	10≡	10≡	.	3,2	● ≡
21	100	100	100	98	69	100	100	100	SW 20	W 18	W 18	W 17	SW 10	SW 17	SW 17	W 22	.	10≡	10≡	10	8	10≡	10≡	.	21,2	≡ ●
22	100	100	100	100	93	100	100	100	W 27	W 18	W 18	NW 18	NW 15	NW 17	NW 15	NW 15	.	10≡	10≡	10≡	7	10≡	10≡	.	5,5	≡ ● ✳
23	100	100	87	65	68	83	87	100	NW 13	N 12	NW 12	NW 8	NW 8	NW 10	NW 10	W 8	.	3	3	4	2	1	2	.	0,7	B
24	100	100	100	100	100	100	100	100	W 10	W 20	W 18	W 18	W 20	W 25	W 17	W 17	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	26,3	≡ ● [à l'E.
25	100	100	100	86	100	97	97	97	W 17	W 17	N 5	W 3	N 3	NW 5	W 5	NW 8	.	10≡	10≡	7	10≡	7	0	.	30,7	≡ ● mer nges
26	60	92	69	64	85	92	83	100	NW 7	N 3	N 3	NE 7	NE 3	N 5	NE 8	N 8	.	1	0	4	7	1	0	.	0,4	≡ la nuit. B
27	100	100	96	100	92	93	87	100	N 5	NE 3	N 5	NW 5	NW 7	NW 7	NW 3	W 3	.	10≡	10	10≡	10	9	1	.	.	≡ B
28	100	100	100	83	80	100	100	100	W 7	NW 7	W 7	W 7	NW 8	NW 12	W 15	W 15	.	10≡	10≡	7	10	10≡	10≡	.	1,8	≡ ●
29	100	100	100	100	100	100	100	100	W 17	W 20	W 20	W 18	W 22	NW 10	NE 8	N 3	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	22,9	≡ ●
30	100	100	100	100	100	100	100	100	W 5	W 10	W 17	W 18	W 25	W 30	W 27	N 18	.	7	9	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,8	≡ ●
Moy.	64,5	68,7	66,1	63,7	64,8	67,6	67,9	68,0	10,3	8,9	7,8	8,4	8,7	10,0	10,6	11,1	.	5,2	5,4	5,6	5,9	5,4	4,6	.	178,9	1 ●☈dp.2h30

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,5	36,2	37,3	37,9	37,6	38,4	39,0	38,6	- 1,2	- 1,6	- 1,6	- 1,3	- 1,2	- 1,2	- 1,0	- 1,0	- 1,9	- 0,8
2	37,8	38,2	38,7	38,4	38,0	38,0	37,7	36.6	- 1,2	- 2,4	- 1,8	- 1,4	- 1,5	- 2,3	- 2,4	- 2,8	- 2,8	- 0,9
3	35,5	34,5	33,9	33,5	32,1	32,1	32,1	32,2	- 3,2	- 3,0	- 2,0	- 0,5	- 0,2	0.4	0,6	1,9	- 3,3	2,0
4	31,8	31,3	32,9	33,0	32,6	33,0	33,8	34,5	2,7	0,2	1,0	1,5	2,0	1,0	0,0	- 1,3	- 1,3	3,1
5	34,7	35,7	37,0	37,0	36,9	37,0	37,3	37,0	- 1,6	- 1,6	1,0	2,7	2,7	1,0	1,9	2,1	- 2,1	5,3
6	36,8	36,9	37,1	37,0	36,9	36,2	34,8	33,7	2,3	2,6	4,7	6,3	6,0	4,1	4,0	2,7	1,7	7,3
7	35,4	37,3	39,1	40,1	40,3	40,8	41,1	40,3	2,1	1,7	4,4	7,7	7,6	6,2	6,0	5,2	1,5	8,8
8	39,3	37,7	37,3	36,5	36,7	37,9	38,9	39,3	6,7	4,2	7,0	8,3	8,8	9,7	9,2	10,6	3,7	11,3
9	38,8	38,9	40,0	39,9	40,3	41,1	42,3	42,9	9,9	10,5	14,0	12,7	8,4	8,4	8,0	8,4	7,4	15,3
10	43,3	44,2	45,2	45,8	45,5	45,5	45,7	45,7	8,4	7,6	9,5	10,0	6,7	4,2	3,9	7,6	2,2	12,8
11	45,5	45,4	46,1	45,9	45,8	46,1	46,7	46,6	6,7	10,3	12,9	14,0	13,9	11,3	10,9	10,3	5,4	15,7
12	45,9	45,8	46,2	45,8	45,0	44,4	43,7	42,7	12,2	12,7	15,6	16,8	14,1	13,0	14,0	13,0	10,3	17,4
13	42,2	41,5	41,3	41,0	40,8	41,1	41,0	40,7	10,8	8,9	9,0	8,7	7,8	8,0	8,3	8,2	6,1	13,2
14	40,6	40,5	41,0	40,8	40,9	41,1	41,2	41,1	8,1	8,0	9,6	10,5	10,4	9,0	8,9	7,5	7,4	13,8
15	40,8	40,8	41,7	41,8	41,5	41,3	41,2	40,7	8,1	7,2	8,8	11,0	9,7	9,4	8,1	8,5	6,8	12,0
16	39,8	39,9	40,0	39,9	39,3	38,5	37,9	38,5	6,4	6,4	7,6	8,8	8,0	7,3	8,2	7,0	6,0	9,5
17	38,3	38,7	39,7	40,0	40,2	40,4	41,1	41,5	7,3	7,0	7,2	8,4	8,2	7,9	7,2	7,1	6,2	8,8
18	41,1	41,0	41,8	41,8	41,6	40,5	40,9	40,6	7,0	6,4	6,6	8,7	8,5	7,4	6,6	5,9	5,8	9,8
19	39,7	40,6	41,1	41,4	41,1	41,8	42,3	42,0	6,0	6,0	6,6	7,9	8,3	8,4	7,7	8,0	5,4	9,0
20	42,2	42,5	43,4	43,8	43,5	43,2	43,2	41,8	7,8	7,3	8,7	9,2	10,1	8,9	8,0	7,9	6,3	11,8
21	40,4	38,3	37,3	37,8	36,2	34,6	33,7	33,5	9,0	5,7	7,9	11,2	9,9	8,6	8,8	7,6	5,4	12,9
22	33,0	33,6	34,6	34,8	34,9	35,3	35,1	35,7	6,8	4,5	5,3	6,2	6,7	5,8	5,1	4,8	4,2	7,6
23	36,2	37,2	38,8	38,8	38,3	37,8	37,9	37,9	4,3	3,7	4,6	5,1	5,0	4,7	4,6	4,2	2,5	5,2
24	36,8	37,0	37,7	37,4	36,4	35,0	33,3	32,1	2,2	2,0	3,2	4,7	5,1	3,4	3,1	4,0	1,6	5,6
25	29,5	27,5	27,2	28,4	29,5	29,6	29,4	30,4	4,3	3,0	0,3	0,9	0,3	- 0,5	- 0,3	- 0,4	- 1,5	4,5
26	30,9	30,3	30,9	30,1	29,4	29,5	29,8	29,1	- 0,2	0,0	0,0	1,8	2,2	3,4	5,4	5,5	- 0,5	5,5
27	28,0	26,5	27,4	26,6	26,9	28,1	27,5	27,6	6,0	5,9	5,4	1,2	0,7	0,1	0,3	- 0,3	- 0,5	6,7
28	28,6	28,8	29,5	30,2	31,0	31,9	33,0	33,2	- 0,3	0,0	- 0,1	1,3	0,3	1,2	1,0	0,7	- 0,6	1,4
29	33,7	35,8	38,9	41,5	43,0	44,3	44,6	44,9	0,2	0,3	- 0,1	0,0	- 1,3	- 2,9	- 4,0	- 4,1	- 4,1	0,7
30	45,1	45,4	45,9	45,6	45,0	44,7	44,3	43,5	- 4.9	- 0,7	2,6	6,8	6,6	4,9	5,3	4,3	- 5,8	8,1
31	42,8	42,3	42,5	41,3	41,9	42,6	42,9	42,8	3,8	4,2	3,6	2,7	2,4	4,0	3,4	2,5	1,4	7,5
Moy.	37,77	37,75	38,44	38,51	38,33	38,45	38,50	38,31	4,40	4,10	5,20	6,19	5,68	4,99	4,86	4,70	2,36	8,09

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ.	6h	9h	12h	15h	18h	21h		PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	100	100	100	100	N	N 25	N 25	N 20	NW 20	NW 20	NW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	1,1	≡ V ✳
2	100	100	100	100	100	96	100	100	.	NW 20	NW 20	NW 17	NW 17	NW 3	NW 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	7	10≡	.	5,9	≡ V ✳
3	99	98	85	100	100	93	95	100	.	NW 5	W 12	S 8	S 12	SW 12	SW 12	S 12	.	9	10	10≡	10≡	10	10	.	0,3	≡ ✳
4	100	100	100	97	100	100	100	100	SW 10	E 12	SW 10	SW 12	SW 15	SW 20	W 17	W 10	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	7,7	≡ ✳ ●
5	100	98	83	88	88	100	84	80	W 5	W 5	E 3	E 3	E 3	SE 2	SE 7	S 5	.	3	5	8	9	10≡	0	.	3,5	● nuit, B ≡.
6	52	75	77	81	84	100	100	100	SE 7	SE 8	SE 10	SE 13	SE 10	E 8	NE 12	SW 25	.	0	1	2	10	10≡	10≡	.	9,0	B s. pl. ≡ ●
7	100	100	77	62	59	49	59	90	SW 20	SW 15	SW 13	SW 10	SW 10	SW 10	SE 8	SE 13	.	10≡	1	6	8	8	7	.	5,4	≡ ○ la nuit.
8	67	98	97	86	100	100	100	85	SE 27	S 22	S 25	SE 25	SE 13	SE 17	SE 12	S 12	.	10	10	10	10≡	4	10≡	.	1,6	● ≡
9	99	78	60	83	95	85	87	70	S 15	SW 12	SW 10	W 8	W 10	NW 5	E 7	Calme	.	5	6	10	10	10	10	.	32,6	● ↖
10	67	100	71	83	100	100	100	7	Calme	N 3	N 5	NE 3	NE 3	NE 5	NE 15	E 8	.	1	1	2	10≡	10≡	10≡	.	0,2	Mer de ng. ≡
11	44	3	13	38	51	54	57	77	E 7	SE 7	SW 3	SW 5	SW 5	SW 8	SW 3	SW 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	Nuag. sur pl.
12	33	29	34	44	32	49	36	55	Calme	S 3	S 2	SE 2	S 7	SE 10	SE 13	SE 7	.	2	3	5	9	9	8	.	.	Vue m^t Blanc [1]
13	85	88	100	100	100	90	81	82	S 5	SE 5	SW 12	SW 10	SW 12	S 2	S 3	S 7	.	10	10≡	10≡	10≡	10	10	.	15,3	● ≡
14	96	100	95	94	88	100	95	94	SW 3	SW 3	SE 3	Calme	Calme	SE 5	SE 7	SE 12	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	9,2	≡ ●
15	96	94	87	87	85	80	100	100	SE 12	S 10	SE 5	SE 7	SE 10	SE 13	SE 15	SE 17	.	7	6	9	9	7	10≡	.	.	B ≡ le soir.
16	100	100	95	87	95	90	72	87	SE 22	SE 18	SE 17	SE 15	SE 17	SE 25	SE 23	SE 18	.	8	9	9	10	9	6	.	1,7	● B
17	76	92	88	79	97	100	100	100	SE 15	S 18	S 12	SE 12	SE 12	SE 18	SE 17	SE 17	.	10	9	10	10	10≡	10≡	.	0,4	● ≡
18	89	92	99	73	70	85	100	100	SE 18	SE 18	SE 17	SE 15	SE 13	SE 25	SE 28	SE 25	.	9	10	10	9	8	10≡	.	0,6	● ≡
19	100	100	100	100	83	87	86	79	SE 18	SE 17	S 22	S 13	S 17	S 15	S 15	SW 20	.	10≡	10≡	10≡	9	7	1	.	1,2	● ≡
20	89	100	91	89	79	70	90	93	SW 13	SW 15	SW 10	SW 8	SW 8	S 5	SE 5	SE 15	.	10≡	5	8	6	2	1	.	0,2	≡ ●
21	47	92	84	61	81	84	86	100	S 13	S 13	S 17	S 10	SE 15	SE 22	S 27	SW 18	.	6	8	10	10	10	10	.	.	B
22	100	100	93	88	82	100	100	100	SW 28	W 28	SW 25	SW 28	SW 25	SW 27	SW 28	SW 28	.	10≡	7	9	7	10≡	10≡	.	0,7	≡ ●
23	100	100	100	100	99	100	100	100	SW 28	W 23	W 17	W 12	W 7	SW 10	W 7	W 5	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	4,8	≡ ●
24	100	100	100	96	84	80	84	72	W 17	W 12	W 15	SW 15	SW 12	SW 15	SW 18	SW 18	.	10≡	10≡	8	7	1	1	.	11,0	≡ ● la nuit.
25	68	100	100	100	100	100	100	100	SW 23	SW 28	SW 27	SW 22	SW 22	SW 20	SW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,5	≡ ● ✳ +
26	100	100	100	98	100	100	100	100	.	SW 22	SW 23	SW 22	SW 25	SW 27	SW 25	SW 23	.	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡	.	0,3	≡ V ●
27	100	93	90	100	100	100	100	100	SW 25	SW 35	SW 23	SW 30	SW 27	SW 22	SW 30	SW	.	10	10	10	10≡	10≡	10≡	.	11,7	≡ ○ ✳
28	100	100	100	100	100	97	96	100	SW	SW 20	SW 30	SW 22	SW 20	SW 17	E 7	SE 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	3	10	.	2,6	≡ V ✳ ○ △
29	100	100	100	100	95	100	100	100	SE 10	NE 22	NE 20	NE 13	SE 8	NE 8	SE 13	.	.	10≡	10≡	10≡	9	10≡	0	.	10,6	≡ ✳
30	100	36	32	15	43	38	27	24	.	NE 8	NE 5	Calme	SW 5	SW 8	SW 10	SW 12	.	0	1	1	2	3	4	.	.	B sur pl. Vue [2]
31	98	47	73	48	84	100	100	100	SW 8	SW 8	SW 3	SW 10	W 5	W 3	W 3	W 3	.	7	6	10	10	10≡	10≡	.	4,0	Vue m^t Bl. ≡ ●
Moy.	85,0	87,5	84,6	83,4	86,3	88,0	88,2	86,9	.	14,8	13,9	12,5	12,4	13,1	13,9	.	.	7,6	7,4	8,3	8,8	8,0	7,7	.	148,1	[1] tte la journ. [2] m^t Bl. le m.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,6	42,7	43,3	43,1	42,6	42,6	41,8	41,6	2,1	1,2	2,2	0,9	0,0	- 1,0	- 1,1	- 1,7	- 1,7	3,7
2	40,6	40,0	40,2	39,9	39,6	39,9	40,5	40,7	- 0,8	0,0	5,8	6,0	6,0	4,0	4,2	2,8	- 3,9	9,9
3	41,0	41,5	42,3	42,1	42,0	42,2	42,6	42,5	3,2	4,3	6,5	9,7	7,4	5,0	5,4	4,5	1,2	10,8
4	41,6	41,7	43,3	43,9	43,8	44,0	44,1	43,7	3,3	2,3	3,3	6,3	5,2	7,4	6,9	6,9	2,3	7,4
5	43,5	41,6	41,1	40,6	40,0	39,8	39,6	39,9	5,9	6,0	4,8	6,7	6,6	5,2	6,1	6,5	4,7	6,9
6	40,2	40,4	41,6	41,5	41,7	42,2	41,8	42,2	3,0	1,3	1,6	0,8	0,8	- 1,0	- 1,1	- 1,4	- 1,4	6,5
7	42,1	42,4	43,1	42,8	42,3	42,0	41,8	41,1	- 1,8	- 1,4	0,3	0,3	1,3	- 0,6	- 1,0	- 0,8	- 2,1	1,5
8	39,6	38,4	37,8	37,0	35,6	35,0	33,7	33,2	- 0,8	0,5	4,3	5,8	3,1	2,7	2,9	2,9	- 1,2	7,1
9	31,4	30,5	31,6	31,6	32,1	32,3	33,1	33,7	2,1	0,4	- 0,2	0,2	0,3	0,0	- 0,7	- 0,9	- 0,9	3,1
10	33,0	33,7	34,6	35,0	35,6	36,2	36,4	36,6	- 1,3	- 1,0	- 1,3	- 1,0	- 0,7	- 1,3	- 2,1	- 2,9	- 2,9	- 0,2
11	36,8	37,2	37,2	38,0	38,3	38,0	36,8	35,6	- 2,1	- 1,9	- 1,3	0,1	1,9	1,5	2,5	3,8	- 3,0	3,8
12	35,4	35,2	33,9	33,4	34,5	34,8	34,7	34,6	4,1	4,6	4,4	5,3	2,2	0,0	0,1	- 0,5	- 0,5	5,9
13	34,8	36,6	38,4	39,6	41,3	43,0	44,4	45,1	- 0,9	- 2,4	- 2,6	- 2,0	- 2,7	- 2,7	- 2,9	- 2,9	- 3,3	- 0,5
14	45,0	45,2	46,1	46,0	45,6	45,4	44,7	43,5	- 2,9	- 2,9	- 2,1	- 1,4	- 1,2	- 1,0	0,4	6,8	- 3,0	6,8
15	41,6	40,3	40,0	38,2	36,7	37,2	38,9	38,6	8,2	7,8	7,2	6,7	5,0	4,2	1,0	1,1	1,0	9,0
16	37,8	37,8	38,2	38,4	38,3	38,5	38,3	37,4	0,9	0,8	1,8	2,6	2,5	2,0	2,0	4,8	0,7	4,8
17	35,8	33,7	31,9	31,4	30,6	29,0	27,8	26,2	6,4	8,2	6,5	6,1	5,1	4,1	2,0	0,3	0,3	9,2
18	26,0	24,9	22,8	19,9	13,3	17,6	18,9	19,1	0,4	0,0	0,4	0,8	0,8	- 1,6	- 2,3	- 2,4	- 2,5	1,4
19	19,7	20,0	22,0	21,7	22,0	22,6	24,3	25,6	- 3,2	- 3,8	- 3,3	- 2,9	- 3,0	- 2,6	- 2,2	- 2,2	- 4,5	- 2,0
20	26,1	27,0	28,4	29,0	29,5	30,1	30,8	30,1	- 1,8	- 1,7	- 1,2	- 0,4	0,0	0,0	- 0,3	- 0,3	- 2,3	0,1
21	28,0	27,4	27,5	27,5	26,3	25,6	25,3	24,6	2,1	2,9	4,2	6,3	6,0	4,3	4,3	4,8	- 0,3	7,2
22	23,8	23,8	23,3	23,1	22,2	22,4	23,0	22,4	5,9	7,0	6,9	8,2	6,3	7,0	5,3	4,8	3,9	9,0
23	21,1	21,5	23,0	23,6	24,8	25,8	26,2	26,2	4,1	3,2	4,1	4,0	5,4	3,8	3,7	4,2	3,9	6,0
24	26,3	25,3	26,6	27,6	28,3	29,4	30,4	30,9	5,0	5,0	2,9	3,2	3,1	2,6	1,9	1,3	1,3	6,1
25	31,3	31,9	32,6	32,9	33,0	33,0	33,0	31,9	1,0	1,2	3,6	2,1	3,6	1,7	1,1	0,7	0,6	4,6
26	31,2	31,7	32,4	32,9	33,0	33,7	34,0	34,1	0,3	0,2	0,3	1,3	1,5	1,4	2,8	3,5	0,1	3,5
27	35,2	34,6	37,4	38,1	38,2	38,8	38,7	38,3	2,7	2,7	3,5	4,4	3,4	4,2	2,7	3,8	1,9	6,6
28	38,5	38,6	39,6	40,7	41,9	42,9	44,1	44,4	4,1	4,0	4,3	6,6	5,9	4,7	4,3	2,8	3,5	7,0
29	44,6	44,9	45,7	46,0	46,0	46,0	45,9	45,9	3,9	3,8	2,9	3,6	2,0	2,0	2,5	3,7	1,8	4,3
30	45,6	45,3	46,1	45,9	45,5	45,3	44,9	44,2	2,1	2,0	4,5	6,6	6,0	5,4	5,2	5,0	1,8	6,9
Moy.	35,34	35,19	35,73	35,71	35,49	35,84	36,02	35,80	1,84	1,78	2,48	3,23	2,79	2,05	1,79	1,93	- 0,22	5,21

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	87	100	67	100	100	100	Calme	Calme	Calme	E 2	Calme	E 5	E 5	E 7	.	10≡	0	10≡	2	10≡	10≡	.	2,7	M. de nuag. ⊙
2	50	87	39	24	53	41	18	80	E 5	S 3	SW 2	SW 3	W 3	W 8	W 15	W 7	.	0	0	0	3	4	5	.	.	B sur plaines.
3	93	24	30	43	57	60	29	24	W 5	W 2	SW 2	S 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 12	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
4	73	84	96	74	83	23	38	27	W 15	W 25	W 17	W 8	W 10	W 10	W 7	W 11	.	3	5	4	7	3	2	.	.	B
5	42	39	93	81	79	100	100	100	SW 11	SW 15	SW 13	SW 15	SW 15	W 22	SW 20	SW 17	.	1	9	5	9	10≡	10≡	.	.	V. du mt-Blanc
6	100	100	100	100	100	96	100	100	W 10	SW 8	W 7	W 7	W 3	W 11	W 22	SW 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	2	10≡	.	23,0	≡ ⊙ ✳ V
7	100	100	100	100	93	100	84	81	W 7	W 7	W 2	W 2	W 2	W 2	W 3	W 2	.	10≡	10≡	10≡	7	10≡	0	.	4,5	≡ V ✳
8	85	60	12	40	42	58	75	78	SE 5	S 7	S 5	SW 3	S 5	SW 10	SW 20	SW 11	.	7	9	9	10	10	10	.	.	B sur pl. V. du
9	83	100	100	100	100	100	100	100	SW 15	SW 20	W 15	W 10	W 10	W 10	W 8	SW 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,6	≡ ✳ [mt-Bl.
10	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 7	W 5	SW 7	SW 3	SW 3	SW 7	SW 10	SW 7	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	≡
11	100	100	100	98	90	40	30	26	SW 5	SW 15	SW 15	SW 15	Calme	SW 10	SW 15	SW 15	.	10≡	10≡	8	5	0	3	.	0,8	≡ ✳
12	20	36	65	58	100	100	100	100	SW 16	SW 16	SW 15	SW 15	SW 15	SW 21	SW 10	W 7	.	10	10	10	10≡	10≡	10≡	.	2,3	B ≡ ✳
13	100	100	100	100	100	100	100	100	W 5	SW 20	W 15	W 7	W 5	W 10	W 5	W .	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,1	≡ ✳ V
14	100	100	100	100	100	100	100	27	W .	W 7	E 7	E 7	E 7	E 7	E 5	SE 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,8	≡ V
15	16	23	25	17	31	70	100	100	W 8	SW 15	SW 15	SW 15	SW 21	SW 25	SW 21	SW 15	.	0	5	10	10	10	10≡	.	.	B sur pl. V. du
16	100	100	100	100	100	100	100	82	SW 13	SW 18	SW 20	SW 15	SW 15	SW 10	SW 3	S 3	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	9,6	≡ ⊙ [mt-Bl.
17	76	60	50	52	55	85	100	100	S 3	S 5	SW 13	SW 13	SW 6	S 11	SW 20	SW 13	.	10	10	10	9	10	10≡	.	3,2	B ≡ ●
18	100	100	100	86	100	100	100	100	SW 11	SW 15	SW 10	SW 11	S 31	SW 16	SW 25	SW	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	13,2	≡ ⊙ ✳ +
19	100	100	100	100	100	100	100	100	SW .	SW 20	NW 10	W 20	NW 20	SW 25	SW 25	SW	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	26,4	≡ ✳ +
20	100	100	100	100	100	100	100	100	W .	W 20	SW 20	SW 15	NW 15	NW 15	W 10	NW 5	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	17,1	≡ ✳
21	100	100	85	75	69	79	82	77	W .	SW 20	SW 16	SW 15	SW 15	SW 15	SW 15	SW 13	.	10	9	6	9	8	6	.	1,1	✳ ◐
22	81	65	58	60	86	75	97	100	SW 13	S 16	S 15	S 13	S 15	SE 20	SE 20	SE 13	.	5	9	7	10	9	10	.	1,5	⊙
23	100	100	97	95	91	100	100	100	SE 16	SE 25	SE 25	SE 25	SE 15	SE 15	SE 15	S 11	.	10≡	10	10	5	10≡	10≡	.	24,6	≡ ⊙
24	72	75	100	100	87	75	87	99	NE 11	SE 20	SE 21	S 10	S 10	S 3	S 3	SE 13	.	10	10≡	10≡	10	8	5	.	2,8	≡ ⊙
25	94	86	81	98	79	100	100	100	S 6	Calme	Calme	Calme	W 2	W 2	W 3	SW 13	.	1	1	10	10	10≡	10≡	.	2,3	≡ ⊙ ✳
26	100	100	100	100	93	90	67	61	SW 15	W 3	SW 3	SW 5	SW 5	S 8	S 6	SW 8	.	10≡	10≡	10≡	10	10	10	.	3,0	≡ ⊙ ✳
27	86	87	84	82	97	87	100	100	S 11	SW 20	SW 10	SW 6	S 10	SW 10	SW 20	SW 20	.	4	8	8	10	10	10≡	.	9,2	B ≡ ●
28	100	100	97	82	84	88	97	90	S 20	S 16	S 15	S 5	S 6	S 6	W 5	SW 18	.	10≡	9	8	9	9	9	.	9,3	≡ ⊙ [int.
29	96	100	100	100	98	100	100	100	SW 8	SW 3	SW 5	SW 2	S V 3	E 3	E 5	E 5	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	4,3	≡ M. de n. par
30	100	100	80	63	56	67	55	48	SE 5	SE 10	SE 8	SE 8	SE 3	Calme	SE 2	SE 3	.	10≡	0	0	0	0	0	.	1,3	≡ la nt puis [1]
Moy.	85,6	84,2	82,6	80,9	83,0	84,5	85,3	83,3	8,2	12,5	10,9	9,2	9,1	10,6	11,5	9,1	.	7,7	7,8	8,2	8,2	8,1	8,0	.	155,7	[1] mer de nge.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1911. **PUY-DE-DOME (Station du Sommet).**

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,0	43,2	43,0	42,7	42,4	42,5	42,5	42,5	4,8	4,3	6,4	8,0	7,9	4,7	4,9	4,6	3,9	11,2
2	42,3	42,0	42,4	42,1	41,8	41,6	41,4	41,0	4,4	3,2	5,0	6,8	6,4	3,6	4,2	2,8	2,8	9,0
3	40,3	39,7	40,7	39,9	39,3	39,4	39,5	38,3	2,5	1,3	2,2	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	0,9	4,5
4	38,9	38,8	39,4	40,1	40,0	40,1	38,9	38,4	1,1	0,4	0,1	- 0,2	- 0,3	- 0,8	- 1,3	- 1,9	- 2,1	1,5
5	37,9	36,7	36,3	34,8	35,0	35,0	35,9	36,0	- 1,9	- 2,6	0,1	0,0	0,2	- 0,2	- 0,8	- 0,1	- 2,9	1,0
6	36,9	37,9	39,3	40,0	40,7	41,5	41,5	40,9	- 0,1	- 0,6	- 0,3	- 0,8	- 0,9	- 1,0	- 0,7	- 0,8	- 1,2	0,9
7	39,5	37,3	35,3	32,7	32,4	31,5	30,9	32,4	0,0	0,3	0,5	1,3	1,0	0,4	- 0,4	- 2,4	- 2,4	1,3
8	33,9	34,6	34,6	33,5	32,1	30,2	29,0	28,9	- 4,8	- 5,8	- 5,3	1,3	0,8	0,5	1,0	0,3	- 8,0	2,2
9	28,6	30,5	31,9	34,9	36,3	37,1	37,4	37,2	- 2,1	- 4,2	- 4,0	- 3,8	- 3,7	- 3,6	- 2,8	- 2,5	- 4,6	0,3
10	36,2	35,5	34,0	31,8	29,3	27,5	26,9	26,0	- 2,4	- 1,9	- 1,9	- 1,6	0,0	0,4	3,2	1,6	- 3,0	3,3
11	24,2	25,1	28,1	27,6	29,5	29,7	30,6	31,5	1,0	- 1,9	- 2,9	- 2,3	- 2,1	- 3,1	- 3,6	- 2,9	- 3,8	1,6
12	32,5	33,2	34,3	34,8	35,1	33,8	32,5	29,6	- 2,9	- 2,8	- 2,3	- 1,9	- 1,3	- 2,2	- 2,7	- 2,2	- 3,2	- 1,0
13	30,0	30,4	32,2	32,5	32,6	32,7	33,3	33,3	- 2,0	1,0	1,6	4,0	3,1	3,1	3,2	4,6	- 2,2	5,4
14	33,7	34,8	36,9	37,3	37,0	35,6	35,0	33,2	2,0	0,0	0,0	3,1	2,1	2,2	1,9	2,1	- 0,3	4,2
15	32,7	31,7	33,2	31,3	35,3	36,3	38,1	38,5	3,8	2,3	2,8	1,9	0,0	- 1,3	- 1,3	- 2,1	- 2,1	5,0
16	38,5	39,2	40,2	40,3	40,8	40,9	42,2	42,6	- 2,1	- 1,3	- 1,0	- 0,4	0,0	0,0	- 0,4	- 0,2	- 2,4	0,1
17	42,7	42,3	42,4	42,0	42,0	42,5	43,0	43,2	- 1,0	- 1,1	0,0	7,0	7,0	6,4	5,7	6,2	- 1,4	9,0
18	43,9	41,6	41,7	41,3	41,1	40,4	40,1	40,0	7,6	10,6	12,0	13,2	11,3	9,6	9,2	9,4	6,2	14,1
19	41,0	39,9	40,7	39,8	40,3	39,9	38,5	36,9	9,2	9,1	9,0	7,3	6,8	8,2	6,4	4,8	4,8	10,0
20	35,4	33,4	31,4	32,7	36,1	36,8	36,9	37,6	5,4	6,5	6,0	1,2	0,0	- 0,3	- 0,3	- 1,4	- 1,4	7,0
21	35,8	31,9	29,7	30,5	31,8	32,8	35,7	37,9	1,1	2,5	1,1	0,9	0,3	- 0,3	- 1,0	- 1,7	- 3,0	2,9
22	39,0	40,0	40,4	39,4	36,5	34,1	32,2	31,7	- 1,7	- 1,3	- 0,9	- 0,2	0,0	1,4	3,7	4,1	- 2,0	4,2
23	31,8	31,9	37,0	40,2	42,5	43,8	43,4	42,4	2,3	0,0	- 0,8	- 1,0	- 1,3	- 1,6	- 2,3	- 2,4	- 3,8	4,1
24	41,4	41,3	41,1	39,3	37,9	37,9	37,2	35,1	- 2,1	0,4	2,3	2,9	2,6	2,8	2,3	3,2	- 2,5	3,3
25	33,9	30,4	31,7	32,2	34,9	35,0	36,3	36,6	2,0	- 0,6	- 2,8	- 2,0	- 2,4	- 2,4	- 2,4	- 2,3	- 2,9	3,2
26	37,1	37,4	38,6	38,0	37,7	36,3	35,1	34,7	- 2,2	- 2,0	- 1,0	- 0,3	- 0,1	0,0	0,7	1,2	- 2,5	1,3
27	35,7	35,2	36,6	36,9	37,3	38,3	39,2	39,6	2,1	3,1	4,0	4,0	2,6	4,0	3,9	3,9	1,0	4,2
28	40,2	40,7	42,1	42,5	43,4	44,0	44,6	44,5	3,9	3,9	4,1	4,3	4,2	4,0	3,6	4,1	3,3	4,8
29	44,3	43,4	43,7	43,3	43,4	43,4	43,4	43,4	4,5	4,1	4,4	6,8	7,6	7,3	7,8	9,6	3,4	9,7
30	43,1	42,8	43,2	43,0	42,9	43,0	43,0	43,0	8,9	8,8	8,8	9,0	8,0	6,8	6,4	6,3	6,0	10,4
31	42,8	42,5	42,8	42,8	42,9	43,8	44,3	44,8	5,4	4,0	3,9	0,8	- 3,2	- 3,8	- 2,7	- 2,8	- 4,0	6,6
Moy.	37,36	37,01	37,58	37,43	37,75	37,66	37,70	37,47	1,69	1,52	1,65	2,22	1,92	1,51	1,50	1,44	- 0,98	4,34

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	57	56	43	53	57	56	51	63	NE 3	NE 3	E 3	Calme	Calme	Calme	SW 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B le soir.
2	47	57	58	53	57	75	49	71	W 8	W 5	Calme	SW 2	SW 3	SW 10	SW 10	SW 8	.	0	0	1	1	0	1	.	.	
3	72	97	84	100	100	100	100	100	SW 10	SW 8	SW 7	SW 12	SW 15	SW 10	SW 10	SW 10	.	1	9	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	B puis ≡
4	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 15	SW 15	W 17	W 10	W 8	W 8	W 12	W 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,8	≡ ● puis V
5	99	98	78	91	90	90	100	100	W 7	SW 3	SW 5	SW 8	SW 10	SW 12	SW 8	SW 7	.	10	9	7	10	10	10	.	1,4	✳ le soir.
6	100	100	100	100	100	100	99	99	S 5	S 3	SW 3	SW 5	SW 7	SW 5	S 7	S 10	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	10,6	● n. et m. ≡ [1]
7	100	100	98	94	100	100	100	98	S 15	S 18	S 28	S 25	S 25	SW 22	SW 22	W 10	.	10	10	10	10≡	10≡	10≡	.	2,5	≡ s. ● ens. ✳
8	97	96	100	20	12	14	100	100	W 5	W 5	Calme	NW 5	SW 5	SW 17	SW 18	SW 25	.	0	10≡	2	10	3	10≡	.	2,0	✳n. ≡ parint.
9	100	100	100	100	100	100	100	100	W 18	W 25	W 22	W 18	NW 13	NW 12	NW 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,6	≡ ✳ et V
10	100	98	98	95	95	93	76	100	.	NW 5	W 8	SW 15	SW 22	SW 27	SW 27	SW 25	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	V la nuit.
11	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 35	NW 25	NW 13	NW 17	W 12	W 22	WNW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,2	≡ ✳ et V
12	100	100	100	100	100	98	98	97	.	NW 18	NW 12	N 12	Calme	S 8	SW 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	3	10	.	3,1	≡ V lem. B 18h.
13	100	75	74	62	82	72	70	56	.	S 8	S 8	SW 7	SW 12	SW 13	S 12	S 20	.	10	10	7	10	4	6	.	.	
14	80	100	100	75	85	84	83	99	SW 18	SW 17	WSW 10	SW 13	SW 13	SE 10	S 18	S 20	.	10≡	10≡	1	9	8	1	.	0,4	≡ le matin.
15	61	98	100	100	100	100	100	100	S 18	S 22	SW 20	W 30	W 18	WSW 18	WNW 17	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,9	≡ ● ✳ et V
16	100	100	100	100	100	100	100	99	.	NW 13	NW 12	NW 12	W 12	W 13	W 7	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	0	.	4,4	≡ V
17	98	98	90	29	32	31	28	25	.	E 5	S 7	S 7	SW 12	SW 13	SW 13	S 10	.	0	1	3	6	1	2	.	.	B
18	20	22	13	14	15	16	19	17	SW 12	S 13	SW 10	SW 13	SW 12	SW 22	SW 23	SW 27	.	2	6	5	7	3	3	.	.	
19	18	25	25	48	51	37	49	71	SW 20	SW 27	SW 27	SW 30	SW 13	SSW 13	SSW 13	S 17	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B la soirée.
20	63	70	98	100	100	100	100	100	S 22	SSW 17	SW 32	WSW 37	WSW 25	W 23	W 12	W 7	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	4,1	● matinée ≡ [2]
21	53	58	100	100	100	100	100	100	SW 10	SW 37	SW 47	WSW 43	WSW 42	WNW 25	NW 27	.	.	9	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,0	≡ ● △ ✳ V
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 17	NNW 13	NW 12	NW 22	SW 35	SW 40	SW 40	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,6	≡ V mat. ● s.
23	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 40	W 25	WNW 27	NW 25	NW 13	Calme	SW 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,2	≡ V ✳ la mat.
24	100	93	100	100	100	100	100	100	.	W 8	WSW 10	WSW 17	W 13	SW 25	SW 23	W 22	.	2	10≡	10≡	10≡	10≡	7	.	.	≡ dans la j.
25	100	100	100	100	100	100	100	100	W 23	W 30	W 30	NW 23	W 22	W 27	W 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	28,4	≺ à 8h37 ≡ ✳
26	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 22	NW 22	W 23	W 23	W 20	W 20	SE 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	10,8	≡ V ✳ ●
27	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	W 22	W 20	W 20	W 15	W 20	W 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	33,1	≡ ●
28	100	100	100	100	100	100	100	100	W 22	W 22	W 23	W 20	W 18	W 15	W 13	NW 12	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	78,1	≡ ●
29	89	91	79	23	10	19	18	13	W 12	W 12	W 13	W 12	NW 10	NW 7	N 5	N 3	.	1	1	1	7	1	0	.	.	
30	10	7	10	22	17	15	22	22	N 3	N 3	N 3	Calme	Calme	N 7	NW 8	NW 12	.	0	0	0	3	2	0	.	.	
31	53	88	79	100	100	100	100	100	N 15	N 13	N 13	E 18	E 13	E 10	E 8	E 7	.	3	0	0	10≡	10≡	10≡	.	.	≡ V le soir.
Moy.	81,2	84,7	84,7	80,0	80,7	80,6	82,6	84,8	.	15,1	15,1	15,8	13,9	15,0	15,6	.	.	7,0	7,9	7,3	8,8	7,6	7,4	.	220,4	[1] puis B [2] à part de 10h.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299ᵐ. Cg = 0ᵐᵐ,00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,5	43,6	43,7	42,4	41,7	40,9	39,8	38,2	- 0,1	- 0,2	- 0,4	2,1	1,6	0,8	0,3	- 0,6	- 0,6	2,9
2	35,4	33,3	33,2	31,8	31,3	31,3	30,8	29,6	- 0,8	- 0,1	0,2	1,4	0,8	- 0,7	- 1,5	- 1,7	- 1,8	2,3
3	29,0	28,6	28,8	28,1	28,2	28,0	27,7	27,0	- 1,8	- 1,5	- 2,1	- 0,8	- 1,1	- 1,6	- 1,5	- 1,3	- 2,7	0,0
4	27,0	27,5	28,6	29,2	29,8	30,8	31,2	31,6	- 1,0	- 1,0	- 1,1	- 1,0	- 0,7	- 0,7	- 0,5	- 0,2	- 1,4	- 0,1
5	32,1	32,5	33,7	33,7	34,2	35,0	35,9	36,5	- 0,3	- 0,3	- 0,1	0,0	0,0	- 0,3	- 0,3	- 0,4	- 0,5	0,3
6	37,3	38,4	39,4	39,4	39,1	39,6	39,9	39,9	- 1,5	- 2,3	- 2,0	- 0,4	- 0,5	- 1,4	- 1,2	- 1,5	- 3,3	0,0
7	40,0	40,6	42,2	42,5	43,0	44,3	45,7	46,2	- 1,3	- 2,0	- 1,5	1,9	2,0	0,9	- 0,1	- 0,4	- 2,9	3,7
8	47,7	49,1	50,4	50,6	50,5	50,9	51,7	51,2	- 0,4	- 0,4	- 0,1	0,4	0,2	- 0,3	- 0,7	- 1,3	- 1,4	0,8
9	51,2	50,9	51,3	49,9	48,5	48,0	47,7	45,8	- 1,9	- 2,2	- 2,6	- 0,4	- 0,4	- 1,0	- 1,3	- 0,4	- 2,8	0,5
10	44,9	43,7	45,0	45,3	45,4	46,1	46,2	44,9	- 0,1	0,2	2,0	3,9	4,0	2,4	0,5	0,3	- 0,4	4,9
11	43,6	42,4	41,8	40,1	38,2	36,5	34,6	31,8	- 1,1	- 1,7	- 2,5	1,7	1,3	- 1,0	- 1,5	- 1,3	- 2,5	1,9
12	29,7	26,9	25,4	24,3	23,4	23,4	24,5	25,3	1,6	3,8	4,4	4,8	4,8	4,6	4,2	3,6	- 2,3	5,8
13	25,9	27,5	29,3	30,8	31,8	33,4	33,6	33,5	2,2	1,3	- 0,2	0,7	0,1	- 0,5	- 0,7	- 0,8	- 0,8	3,6
14	33,2	33,3	34,4	35,3	35,8	37,5	38,0	39,1	- 1,2	- 2,1	- 2,2	- 1,0	- 0,8	- 2,5	- 3,7	- 3,3	- 4,4	- 0,2
15	39,2	39,7	40,1	40,6	40,7	41,5	42,4	43,1	- 3,3	- 3,5	- 3,7	- 2,9	- 2,6	- 3,7	- 4,5	- 6,0	- 6,3	- 2,6
16	43,6	44,8	46,4	46,8	47,2	48,1	48,6	49,1	- 6,6	- 7,0	- 5,9	- 2,1	- 2,5	- 5,4	- 7,2	- 5,5	- 8,3	- 1,2
17	49,4	50,4	51,4	51,2	50,8	51,5	52,1	52,1	- 7,6	- 7,7	- 6,8	- 0,6	0,3	- 3,3	- 4,2	- 3,5	- 8,1	1,0
18	52,4	52,4	52,8	52,0	51,3	51,5	51,3	50,5	- 4,3	- 4,8	- 5,0	- 1,1	- 2,4	- 3,8	- 4,9	- 5,2	- 6,4	0,1
19	49,9	49,7	49,5	48,9	48,3	47,7	47,5	47,2	- 1,2	- 1,8	- 0,2	- 1,4	- 0,9	0,7	0,9	0,9	- 5,2	1,0
20	46,9	46,5	46,4	46,2	45,3	45,0	44,9	44,7	0,6	0,3	0,3	1,0	0,9	- 0,2	- 0,8	- 1,2	- 1,2	1,4
21	44,3	43,5	43,4	42,7	42,0	41,9	42,1	42,1	- 1,3	- 1,1	- 0,7	0,2	0,0	- 0,8	- 1,1	- 1,6	- 1,7	0,7
22	42,2	42,3	43,2	43,5	43,6	44,9	45,5	46,0	- 2,2	- 2,6	- 2,4	- 2,3	- 2,7	- 2,8	- 3,7	- 3,2	- 3,3	- 1,6
23	46,2	46,3	47,3	47,0	46,3	47,2	47,3	47,3	- 3,1	- 3,4	- 2,9	- 2,6	- 2,5	- 2,7	- 3,9	- 3,1	- 3,4	- 2,1
24	47,2	47,1	47,6	47,5	47,3	47,6	48,0	47,7	- 3,2	- 3,3	- 3,1	- 2,2	- 2,2	- 2,3	- 2,5	- 2,1	- 3,4	- 1,9
25	47,6	47,6	48,5	48,2	48,0	48,1	48,5	48,7	- 2,0	- 1,7	- 2,7	1,4	2,3	- 0,3	- 1,2	- 1,0	- 3,0	3,0
26	48,5	48,8	49,9	49,8	49,5	49,6	49,7	49,3	- 1,8	- 1,5	- 0,5	2,5	1,9	2,6	3,2	3,0	- 1,9	3,6
27	49,0	49,0	49,0	47,6	47,6	47,8	47,8	47,7	2,7	1,7	1,2	4,4	5,2	1,3	- 0,3	- 0,9	- 1,0	6,5
28	47,2	47,2	47,8	47,2	46,3	46,1	45,2	44,4	- 0,5	- 1,1	- 2,0	- 0,7	- 0,9	- 0,4	0,6	0,9	- 2,3	1,0
29	43,9	43,5	43,7	43,1	42,2	41,3	40,3	39,7	0,0	- 0,3	- 0,4	1,4	0,7	- 1,5	- 2,0	- 2,6	- 2,6	1,9
30	38,7	38,1	38,1	38,5	38,6	39,7	40,3	40,9	- 2,0	- 1,2	- 0,4	1,5	1,8	- 1,5	- 2,3	- 3,2	- 3,3	2,7
31	41,1	41,2	42,5	42,7	43,6	44,9	45,7	46,8	- 4,1	- 3,2	- 5,2	- 2,5	- 1,2	- 2,9	- 4,0	- 4,3	- 5,5	- 0,8
Moy.	41,90	41,82	42,41	42,16	41,92	42,26	42,40	42,19	- 1,54	- 1,63	- 1,56	0,24	0,21	- 0,94	- 1,42	- 1,54	- 3,05	1,26

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	.	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	82	81	75	64	68	73	80	97	NNW 9	N 10	NW 9	NW 6	NW 5	NW 4	Calme	W 6	.	3	.	1	9	10	.	10	.	✳
2	99	98	98	69	73	79	98	99	N 1	WNW 1	NW 8	NNW 4	NNW 7	NW 1	Calme	Calme	.	10	.	7	.	5	.	10	3,2	B ✳ ⊠
3	98	97	88	74	74	81	83	82	N 2	N 3	N 6	NNW 8	NNW 7	NNW 7	NNW 8	N 7	.	10	.	4	10	10	.	10	.	B ⊠
4	82	83	86	93	92	92	90	88	N 9	N 8	N 4	NNW 5	N 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B ✳
5	90	92	93	93	96	98	98	98	NNW 2	NNW 3	NW 2	N 2	N 1	N 2	N 2	N 1	.	10	.	10	10	10	.	10	0,3	B ✳ ⊠
6	99	100	100	100	86	92	93	85	N 2	Calme	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	SE 1	.	10	.	10	1	7	.	10	0,2	≡ ⊠ V
7	87	86	85	77	82	94	98	98	SE 2	SE 2	SSE 2	S 1	NW 1	N 2	NNW 1	NNW 3	.	10	.	9	10	10	.	10	.	B ✳
8	98	94	94	90	82	84	85	88	N 3	N 2	NNW 2	NW 2	N 2	NNE 2	N 3	NNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	1,8	B
9	87	87	87	80	80	88	95	98	NNW 2	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	7	10	10	.	10	.	B ●
10	98	98	98	75	61	70	79	87	Calme	Calme	NNE 4	NNW 10	NNW 11	N 8	N 8	NNW 11	.	10	.	9	9	1	.	0	5,1	● ≋
11	90	86	88	70	62	83	85	85	N 6	N 6	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	.	0	0	0	.	4	.	⌊ ϑ
12	71	66	57	56	62	64	68	69	SSW 3	SSW 8	S 6	S 10	S 10	S 8	S 1	SE 1	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≋
13	93	97	99	100	94	92	90	85	SE 2	NE 1	Calme	NW 4	NNW 7	NNW 7	N 6	N 7	.	10	.	10	10	10	.	10	0,9	B ✳ ⊠
14	84	88	88	79	78	78	79	82	N 8	N 8	NNW 8	NNW 9	NNW 7	NW 6	NW 2	NW 2	.	10	.	3	1	0	.	8	4,6	B ✳ ⊠
15	84	86	86	84	83	84	83	81	NW 1	Calme	NW 2	WNW 4	NW 2	NW 1	NW 1	WNW 2	.	10	.	1	.	10	.	0	.	B ⊠
16	82	84	85	73	65	75	87	80	NW 2	NW 3	NW 2	NNW 2	NNW 3	NW 2	WNW 2	WNW 2	.	0	.	0	3	0	.	0	.	B ⊠ ϑ
17	82	84	82	61	60	77	78	83	NW 3	NW 1	W 1	N 1	N 1	W 2	Calme	W 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ⊠
18	89	89	93	80	88	100	100	100	NW 2	NW 1	NW 1	Calme	Calme	NW 2	Calme	NW 1	.	0	.	0	10	10	.	10	.	≡ ⊠
19	100	100	100	100	100	92	88	84	NNW 3	NNW 3	N 2	Calme	Calme	NW 3	WNW 1	WNW 1	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ● ⊠ V ϑ
20	83	81	79	77	82	89	96	96	W 1	W 1	NW 1	WNW 3	NW 1	N 2	Calme	NW 1	.	10	.	10	10	10	.	10	0,1	B ⊠
21	99	100	100	92	94	98	99	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ⊠
22	100	100	100	100	100	98	98	98	Calme	Calme	Calme	NW 2	NNW 4	N 2	NNW 4	NW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ⊠
23	93	88	85	82	78	79	82	83	WNW 3	W 5	W 3	NW 4	NNE 2	N 2	NNE 1	NNE 1	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B ⊠
24	85	83	82	77	79	81	76	75	Calme	N 2	N 2	NNW 1	N 1	NNW 3	NNW 2	N 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B ⊠
25	78	76	77	72	66	72	81	81	N 2	N 6	N 4	NNW 6	NNW 4	NNW 1	NW 3	NW 7	.	10	.	0	3	1	.	0	.	
26	85	93	93	92	91	84	80	84	E 1	Calme	Calme	NW 3	Calme	NNW 2	NNW 2	NNW 1	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ⌊
27	88	93	95	79	65	91	94	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 1	.	10	.	7	0	0	.	0	.	≡ ⌊ ⌊ V
28	99	100	100	100	100	100	93	91	Calme	Calme	NNW 3	N 2	N 3	NNW 3	NW 1	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ⌊ ⌊ V
29	94	96	97	82	77	87	94	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1	NW 1	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B V
30	98	95	100	78	77	94	100	85	W 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	N 1	Calme	Calme	.	10	.	6	3	10	.	0	.	B ≡
31	81	73	68	68	65	77	79	83	Calme	N 2	NNW 3	NW 2	Calme	WNW 1	Calme	Calme	.	10	.	0	0	0	.	0	.	⌊
Moy.	89,7	89,5	89,0	81,2	79,3	85,0	88,0	88,4	2,4	2,5	2,6	3,0	2,7	2,6	1,7	2,0	.	8,8	.	6,6	7,5	7,2	.	7,2	16,2	

N. B. — Les observations ont été faites pendant toute l'année aux heures du temps local.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0ʰ à 24ʰ.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7ʰ et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,4	48,3	48,9	49,0	48,3	48,9	48,4	47,8	- 5,5	- 6,5	- 6,5	- 2,9	- 0,5	- 3,0	- 3,7	- 3,4	- 7,6	0,0
2	47,6	47,2	47,5	47,5	46,9	46,6	46,4	46,0	- 4,6	- 5,0	- 3,2	0,2	1,6	- 0,6	- 0,9	- 2,0	- 6,1	1,9
3	45,4	44,1	43,7	42,2	40,9	41,2	41,7	42,1	- 2,8	- 1,0	- 0,7	0,9	1,4	1,0	0,2	- 0,6	- 3,0	1,9
4	42,2	42,3	43,3	43,5	43,2	43,4	43,3	43,3	- 2,2	- 2,5	- 2,0	1,3	2,6	- 0,9	- 1,5	- 2,2	- 2,8	3,0
5	43,0	43,2	44,2	44,2	44,0	44,0	44,2	44,0	- 3,4	- 4,1	- 2,8	- 0,6	0,3	- 0,5	0,3	0,4	- 4,5	1,2
6	43,7	43,7	44,0	43,8	43,8	44,6	45,4	45,9	0,5	0,4	0,5	2,6	3,3	1,3	0,1	- 0,8	- 0,9	4,0
7	46,4	47,4	48,5	48,6	48,2	48,2	48,2	48,0	- 1,3	- 2,8	- 1,9	1,5	3,6	- 0,3	- 0,5	0,4	- 3,5	3,6
8	47,7	47,4	47,6	47,2	46,8	46,9	47,0	46,6	- 1,3	- 1,2	- 0,1	1,8	3,1	0,3	- 0,9	- 1,2	- 1,9	3,7
9	46,2	46,0	46,2	45,3	43,5	42,4	42,1	41,9	- 2,7	- 4,1	- 4,0	2,0	2,9	1,5	0,7	- 2,0	- 4,8	3,5
10	41,3	40,6	40,5	40,3	39,8	40,1	40,5	40,9	- 1,6	- 2,0	0,8	8,5	8,1	5,1	4,6	4,0	- 3,3	9,3
11	40,8	40,6	41,1	40,7	40,2	40,2	40,5	41,0	4,5	3,3	5,4	9,6	8,8	6,4	4,8	3,7	2,7	11,7
12	40,8	41,0	42,3	42,7	42,5	43,2	43,5	44,2	3,8	3,2	3,6	3,0	1,9	1,0	1,6	0,6	0,6	4,1
13	44,0	43,8	44,2	43,7	43,1	43,5	44,0	44,7	- 0,2	- 0,7	- 0,4	0,0	0,4	0,6	0,5	0,5	- 0,9	0,7
14	44,8	45,5	47,0	47,3	47,0	47,6	48,5	49,2	0,0	- 1,2	- 0,3	2,4	1,5	0,8	- 0,4	0,0	- 1,3	3,1
15	49,3	50,1	51,1	50,8	50,5	50,5	51,3	51,8	- 0,1	- 0,4	0,1	2,7	3,2	0,6	- 0,1	0,0	- 0,8	4,0
16	51,7	51,7	52,1	51,4	50,5	50,3	50,2	49,9	- 1,0	- 2,1	- 1,7	1,5	2,3	2,0	1,7	0,0	- 2,7	3,7
17	49,0	48,9	48,7	48,2	46,4	46,5	46,7	46,5	- 1,0	- 1,5	- 0,2	6,6	11,7	8,8	6,9	7,3	- 1,6	12,7
18	45,9	44,4	43,7	42,2	40,4	40,0	39,1	37,5	6,0	5,7	7,4	12,2	12,4	9,0	7,0	5,0	4,9	13,2
19	35,2	34,5	34,8	34,8	34,6	34,9	35,2	36,3	3,3	3,5	3,8	7,5	10,1	8,0	8,5	7,1	1,2	11,4
20	36,7	37,0	37,5	37,8	38,0	39,3	41,6	42,3	5,5	4,6	5,5	7,6	6,6	4,6	3,6	2,0	1,8	9,1
21	42,3	42,7	43,2	43,2	41,8	41,8	42,0	42,0	1,2	0,9	3,4	8,6	10,4	6,0	3,5	3,1	0,8	10,5
22	41,3	41,0	41,0	42,1	41,5	42,2	43,2	43,0	1,5	- 0,1	3,5	8,6	10,9	8,7	7,6	6,1	- 0,7	12,2
23	42,1	40,8	40,1	39,1	36,9	35,7	34,7	33,8	5,5	4,6	5,4	13,0	14,3	12,3	11,0	11,8	4,0	16,0
24	33,6	34,5	36,3	37,5	37,6	39,1	40,1	40,1	10,5	9,1	9,4	10,5	10,3	7,6	7,0	6,7	6,4	12,4
25	40,0	40,0	39,4	38,3	36,9	36,5	36,5	37,4	6,6	4,3	4,1	4,5	6,7	7,6	12,7	11,6	3,7	12,8
26	37,5	37,5	37,9	38,2	38,2	40,2	41,3	42,2	10,8	9,4	7,8	7,3	10,7	7,7	5,4	4,4	3,5	12,0
27	42,3	42,4	42,6	41,1	39,6	39,4	39,3	38,6	3,3	1,0	3,8	8,1	10,8	7,6	5,9	5,6	1,0	11,4
28	38,0	37,8	37,6	36,5	35,1	34,9	35,5	35,6	3,6	1,7	3,5	12,0	13,2	10,9	9,5	7,5	1,7	14,1
Moy.	43,08	43,01	43,39	43,11	42,36	42,58	42,87	42,95	1,39	0,59	1,57	4,31	6,16	4,08	3,40	2,70	- 0,50	7,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	.	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	82	77	71	64	51	66	68	57	NNW 2	NNW 2	NW 2	Calme	N 1	Calme	Calme	NW 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ⌋
2	65	65	71	64	57	66	68	72	NNW 3	NW 3	WNW 5	NW 4	N 3	NW 2	WNW 2	NW 3	.	2	.	0	0	0	.	0	.	⌋
3	74	77	78	73	82	85	88	76	NW 3	NW 7	N 5	NNW 6	N 10	NNW 13	NNW 10	NW 9	.	10	.	10	8	5	.	0	.	B ≡ ⌋
4	83	85	80	63	62	82	86	79	NW 5	NW 6	NW 5	Calme	Calme	W 2	WSW 2	Calme	.	0	.	5	0	0	.	0	.	B ⌋
5	84	85	86	80	74	78	77	72	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 5	N 2	NNW 3	N 3	.	8	.	10	10	10	.	10	.	⌋
6	68	69	77	70	61	65	70	77	N 3	NNW 3	NNW 3	N 2	N 3	NNW 3	NNW 5	NNW 5	.	10	.	8	7	0	.	0	.	
7	80	83	82	68	57	70	74	71	NNW 5	N 1	N 1	N 2	N 5	NNW 3	NW 3	NW 3	.	2	.	1	4	0	.	10	.	B
8	79	80	81	77	61	72	74	74	NNW 5	NW 5	NNE 7	NNW 7	N 6	NNW 5	NNW 7	NW 8	.	10	.	10	8	0	.	0	.	B
9	79	81	80	60	50	63	69	78	NNW 2	NW 1	W 1	SE 1	ESE 1	Calme	WNW 1	Calme	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ⌋
10	79	83	83	58	67	77	80	83	Calme	Calme	Calme	S 7	S 6	S 4	SSW 3	SW 2	.	1	.	1	1	2	.	8	.	B ☽ ⌋
11	81	80	80	59	49	72	78	77	SW 1	SSW 2	S 1	S 5	S 5	SSW 1	SW 3	SSW 2	.	8	.	3	9	10	.	10	.	⌋
12	89	95	97	98	98	98	88	78	Calme	Calme	S 1	NNW 4	NNW 4	NW 4	NW 4	NW 4	.	10	.	10	10	10	.	3	3,4	●
13	82	90	95	85	83	82	89	91	NW 3	NNW 3	N 2	N 3	N 2	NNW 4	N 1	N 1	.	10	.	10	10	10	.	10	6,4	B ✳ ⌋
14	90	95	95	74	87	94	96	96	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	.	.	B ⌋
15	97	98	98	82	78	94	97	98	Calme	NNW 2	Calme	NNW 1	ENE 1	Calme	NE 4	NW 4	.	10	.	8	10	8	.	1	.	B
16	97	98	99	99	87	89	88	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	S 1	.	10	.	10	9	9	.	1	.	≡ ⌋
17	98	99	96	65	41	60	80	85	Calme	SSW 1	SSW 1	Calme	SE 1	N 1	NW 2	Calme	.	2	.	2	8	4	.	10	.	⌋
18	90	90	85	70	68	80	93	98	SW 1	SW 1	Calme	NNW 2	N 3	E 2	Calme	WSW 3	.	10	.	10	5	5	.	0	.	
19	100	100	100	75	58	67	58	68	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	NE 3	Calme	WNW 5	.	10	.	10	10	9	.	10	0,0	≡ ◎
20	76	79	75	68	61	71	74	78	NW 4	N 1	WNW 1	NNW 6	NNW 8	NNW 2	NNW 2	Calme	.	10	.	4	7	1	.	2	0,0	◉
21	82	82	75	37	37	49	60	68	NNW 1	N 2	NW 4	NNW 5	N 1	Calme	Calme	W 1	.	1	.	0	1	0	.	0	.	⌋
22	77	79	63	51	43	50	58	76	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	8	.	10	10	8	.	0	0,0	B ◉ ⌋
23	85	88	78	48	46	50	64	69	Calme	S 1	Calme	SE 3	S 4	S 5	S 4	SSW 6	.	6	.	0	8	10	.	10	0,0	◉
24	86	55	57	43	54	55	59	61	SW 3	W 7	W 6	W 12	NW 8	NNW 3	WNW 1	W 4	.	8	.	5	3	1	.	10	0,7	◉
25	62	86	94	96	86	83	71	72	S 1	SW 2	S 3	SE 3	Calme	SW 2	W 11	WNW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	0,8	B ◉
26	70	65	87	88	51	43	52	56	NW 4	W 5	SSW 2	WNW 1	NW 14	NW 7	NNW 6	NW 4	.	10	.	10	7	0	.	8	7,8	● ≡
27	63	74	68	34	32	45	55	56	NNW 2	Calme	Calme	Calme	NNW 1	N 1	Calme	NNW 1	.	5	.	1	7	10	.	10	1,0	B
28	62	77	78	42	42	42	55	71	WNW 1	Calme	Calme	SE 1	S 2	S 2	SW 2	SSW 1	.	8	.	2	.	2	.	10	.	⊕
Moy.	80,2	82,4	82,5	67,5	61,5	69,6	73,9	76,2	1,9	1,9	1,6	2,8	3,6	2,7	2,7	2,6	.	6,9	.	5,6	6,4	4,8	.	4,9	20,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,2	37,8	39,8	41,3	42,2	44,3	46,2	47,3	6,9	6,8	8,1	8,8	9,0	6,5	5,0	3,2	3,2	11,5
2	47,9	49,1	50,8	50,7	49,5	49,2	49,3	48,6	2,3	2,1	4,6	7,9	9,4	6,9	6,0	5,3	1,4	10,5
3	47,0	46,0	46,5	45,9	44,8	44,8	44,5	44,0	7,0	8,1	8,6	8,9	8,9	8,8	9,3	8,5	4,9	10,0
4	43,8	43,6	43,3	42,2	40,4	39,5	39,3	38,7	7,8	6,2	7,4	9,6	9,0	7,6	7,0	6,0	5,7	10,9
5	37,9	37,9	37,9	37,8	37,0	36,5	36,5	36,2	5,1	4,5	5,0	9,1	9,7	7,6	6,7	4,7	4,2	10,6
6	35,6	35,0	34,8	34,2	32,9	32,1	31,9	31,8	3,4	2,0	4,2	7,3	7,8	4,6	3,4	2,5	1,4	9,4
7	32,1	32,7	33,7	34,0	33,8	34,1	34,8	35,6	1,6	0,9	3,1	8,9	10,2	6,9	5,5	4,0	0,1	10,3
8	35,9	36,2	37,0	36,8	36,9	37,3	37,3	37,0	2,8	3,1	5,4	8,5	8,0	5,9	4,9	3,2	1,9	10,7
9	36,6	36,4	36,7	36,7	36,4	37,0	37,8	38,3	2,3	0,9	3,2	7,6	7,8	5,7	4,8	4,6	- 0,3	8,7
10	38,8	39,4	40,3	40,3	39,7	39,5	39,6	39,1	3,6	2,5	4,0	8,5	7,5	5,1	3,4	1,5	1,3	10,1
11	38,0	37,3	37,0	36,2	35,4	34,9	35,5	35,8	0,3	- 0,1	2,9	8,7	10,6	8,0	6,0	4,3	- 1,1	11,0
12	35,8	35,7	35,7	35,2	33,4	32,3	31,2	29,7	3,3	2,6	5,7	10,9	13,2	9,2	8,5	6,0	1,2	13,5
13	27,7	24,9	24,4	25,7	28,1	29,0	29,3	29,0	6,0	5,1	6,7	6,8	5,7	2,3	2,5	2,0	1,2	13,0
14	28,3	27,9	27,8	27,8	27,5	27,4	27,9	27,8	- 0,4	- 0,9	2,1	5,0	4,2	2,0	0,9	0,9	- 1,6	7,0
15	27,4	27,2	27,5	27,7	26,9	26,8	26,6	26,7	0,0	- 0,2	1,7	2,9	5,5	2,3	0,9	1,8	- 0,6	7,2
16	27,2	27,9	29,4	29,6	30,0	30,6	31,1	31,1	0,7	- 0,7	3,4	6,1	8,2	4,6	3,7	3,0	- 0,9	8,5
17	31,4	32,0	32,5	32,2	31,4	30,9	31,1	30,8	2,8	2,1	4,2	9,4	10,8	8,8	6,8	7,4	0,9	11,9
18	31,0	31,8	32,5	32,4	32,1	32,2	32,0	31,8	7,5	6,0	8,0	12,1	11,8	9,9	9,0	8,8	5,1	13,9
19	31,3	31,3	30,8	30,1	29,0	29,1	29,5	29,5	8,0	5,3	11,9	14,3	13,9	10,8	8,3	7,8	4,4	15,6
20	28,6	27,9	27,5	27,6	28,2	28,6	29,6	30,8	7,8	7,8	10,0	9,3	9,8	8,4	7,1	7,2	7,0	11,8
21	30,9	31,6	32,9	33,3	33,1	33,1	33,2	33,4	8,2	7,3	8,0	10,9	11,6	9,9	8,5	8,5	6,7	12,9
22	33,0	33,3	33,8	33,9	33,9	33,9	34,5	34,8	7,6	6,7	9,0	12,7	12,4	9,6	8,7	8,1	6,3	13,9
23	34,7	35,0	35,3	34,8	33,5	33,3	33,8	33,3	7,0	6,9	10,5	14,4	15,8	11,6	10,3	8,9	4,6	16,6
24	33,0	32,9	32,5	31,7	31,1	30,5	30,4	29,6	9,2	8,6	10,5	12,6	10,0	10,0	9,0	8,5	7,9	15,4
25	28,3	27,2	26,6	26,2	26,0	25,6	25,3	25,3	8,4	8,8	5,0	3,2	1,8	1,1	0,2	- 0,9	- 0,9	8,8
26	25,0	25,2	25,9	27,0	28,0	29,2	30,7	31,0	- 1,8	- 2,1	0,2	4,7	5,0	2,7	1,0	- 1,0	- 2,4	6,3
27	30,9	31,2	31,3	31,4	31,0	31,1	31,3	31,0	- 2,0	- 1,1	0,0	2,1	4,6	1,0	1,7	2,1	- 2,1	5,2
28	30,1	29,1	29,2	28,2	27,3	27,4	27,3	27,6	2,5	2,6	7,0	12,9	15,5	13,0	11,5	10,7	2,1	15,7
29	27,2	27,0	27,1	27,1	26,8	26,2	26,6	26,7	9,5	10,0	12,2	15,1	17,1	14,8	13,0	11,0	8,1	17,9
30	27,0	27,6	29,7	30,7	31,2	32,5	33,5	34,5	9,7	9,5	13,2	13,0	14,6	12,6	10,3	10,0	7,8	16,4
31	34,2	34,4	34,9	34,6	34,4	34,5	35,1	35,6	8,9	9,0	13,8	15,9	14,3	12,2	11,7	10,2	7,4	16,7
Moy.	33,32	33,31	33,71	33,65	33,29	33,34	33,64	33,63	4,71	4,20	6,44	9,30	9,80	7,43	6,31	5,45	2,74	11,67

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	15h	18h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	81	81	72	83	54	54	63	70	SSW 3	SSW 3	Calme	NW 1	WNW 12	NW 10	NW 7	NW 5	7	10	6	1	1	0,7	● ≡
2	75	73	66	57	45	63	73	91	NW 6	NW 5	WNW 3	WNW 2	WNW 3	Calme	Calme	Calme	0	6	10	7	10	1,5	● ⊕
3	87	83	83	83	92	90	85	86	NNW 5	NW 6	WNW 8	NW 7	WNW 9	WNW 8	WNW 7	N 8	10	10	10	10	10	1,4	●
4	87	97	93	73	73	76	75	75	WNW 2	WNW 7	N 2	N 3	NNW 5	NNW 4	NW 4	WNW 3	10	9	10	10	10	3,4	●
5	69	69	69	50	52	67	78	88	NNW 1	N 2	NW 3	NNW 4	N 5	NNW 4	N 4	NNW 7	10	6	9	9	3	.	
6	78	65	62	65	38	55	60	65	WNW 7	WNW 6	NNW 3	W 1	WNW 3	WNW 2	WNW 3	NW 2	6	6	6	3	4	.	☽
7	70	73	74	57	50	63	68	72	Calme	WNW 2	Calme	SE 1	N 2	NNW 1	NW 2	NW 3	9	2	6	1	0	.	B ⊕
8	77	75	70	47	50	54	61	63	NW 1	W 1	NNW 2	NNE 3	NNW 3	N 1	NNW 3	WNW 4	10	7	10	9	2	.	B
9	66	73	65	47	45	50	53	50	NW 5	NNW 1	Calme	Calme	NW 2	NW 4	NW 6	NW 3	0	10	9	8	10	.	B
10	55	66	57	49	54	62	75	85	Calme	SE 2	NW 2	N 1	N 2	Calme	NNW 3	Calme	3	7	8	8	0	.	B
11	86	88	83	58	54	60	67	67	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	NNW 2	NNW 2	NW 2	0	0	0	7	.	.	B ⌣
12	72	78	70	43	40	46	47	54	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	SW 3	SSW 1	1	0	0	1	7	.	☽ ⌒
13	60	77	66	70	64	75	75	65	SSW 6	SSW 8	SSW 11	W 12	W 10	NW 1	SW 1	W 2	10	8	7	1	8	0,3	● ✳ ≡
14	88	82	89	58	60	69	79	76	Calme	Calme	WNW 1	WNW 9	WNW 7	NW 12	NW 5	WNW 7	10	7	6	5	10	1,2	✳ ⌣ ≡
15	79	98	78	64	37	74	87	73	WNW 4	Calme	NW 5	WNW 6	WNW 3	W 3	SE 1	S 3	10	9	9	10	10	0,2	✳
16	87	85	73	45	46	64	68	65	SSE 1	SSW 1	SSW 2	SW 5	WSW 4	NW 1	SSW 2	S 1	9	10	9	8	10	0,5	
17	73	81	73	43	35	40	46	52	SW 5	Calme	Calme	ESE 1	SE 1	SE 1	Calme	SSE 5	1	5	2	9	10	0,0	●
18	51	72	75	57	55	56	52	53	S 7	S 3	S 5	S 6	S 7	S 5	Calme	S 5	10	8	3	6	5	0,0	●
19	57	64	65	40	38	53	75	78	SSE 3	SE 1	ESE 1	SSE 8	SSE 2	S 6	Calme	Calme	6	10	.	10	10	0,0	●
20	79	82	75	80	75	72	83	81	Calme	Calme	NE 1	S 3	S 2	S 1	SSE 1	SSE 1	10	10	10	3	3	1,8	●
21	67	73	76	68	70	77	85	85	S 1	W 8	W 1	Calme	Calme	SSE 2	SE 1	S 1	8	10	10	10	8	2,0	B ●
22	83	87	85	68	65	71	73	81	SW 2	Calme	Calme	ESE 1	W 3	WSW 1	W 2	SW 1	8	10	8	9	10	1,0	●
23	92	95	80	57	47	64	68	83	W 1	NW 1	Calme	NNW 3	NNW 3	WNW 5	Calme	W 7	10	4	4	3	10	0,2	● ↖
24	77	79	80	73	88	86	87	80	WNW 4	WNW 2	W 3	NNW 1	NNW 2	Calme	W 3	WSW 2	10	10	10	4	10	6,1	◐ ↖
25	80	83	89	96	97	92	80	76	WSW 1	WSW 3	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NW 3	NW 8	WNW 7	10	10	10	10	10	10,4	✳
26	73	75	67	57	58	69	78	88	WNW 2	Calme	WSW 3	W 3	W 2	WSW 2	NW 2	Calme	5	10	10	9	0	4,4	✳
27	83	94	94	85	65	88	95	94	Calme	Calme	N 1	NNW 2	E 3	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	5,0	≡ ✳
28	95	98	75	65	59	70	73	70	Calme	NW 2	Calme	N 3	NNW 4	NNW 4	NNW 4	N 5	10	.	1	1	2	3,6	●
29	68	62	58	48	46	48	55	62	NNW 6	NNW 5	NW 6	NNW 5	N 6	NNW 6	W 1	W 2	10	10	8	10	9	.	
30	71	80	69	58	56	58	77	76	WSW 3	SSW 3	S 4	SSW 9	SW 2	Calme	SSE 2	S 3	10	9	10	10	10	.	● ≡ ↖
31	87	74	62	51	51	63	70	82	SE 2	S 3	S 6	S 10	S 7	S 5	S 5	S 2	1	4	10	10	10	0,1	●
Moy.	75,9	79,4	74,0	61,1	56,7	65,4	71,3	73,8	2,5	2,4	2,5	3,8	3,8	3,0	2,7	3,1	7,2	7,6	7,3	6,8	7,1	43,8	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299^{m}.

Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,6	35,8	36,4	35,9	34,8	34,7	35,5	35,3	9,4	8,6	12,5	16,8	17,8	13,4	10,6	9,0	8,5	18,9
2	34,8	34,6	34,7	34,0	32,6	32,5	32,7	32,7	8,0	7,9	9,0	12,7	12,5	11,9	10,5	7,7	7,4	15,2
3	32,3	32,0	32,2	31,7	30,9	30,5	30,9	30,5	7,8	7,4	8,2	8,7	7,2	5,7	3,0	1,0	1,0	9,6
4	29,8	29,3	29,0	28,7	28,3	28,3	28,1	27,0	0,2	- 2,0	- 1,7	1,1	2,6	1,0	0,0	- 1,3	- 2,2	2,9
5	25,8	25,7	26,0	26,4	26,6	26,9	27,8	27,9	- 2,1	- 3,0	- 2,9	- 2,4	- 2,3	- 2,6	- 2,2	- 2,0	- 3,3	- 1,3
6	28,0	28,7	29,9	31,1	31,6	32,0	32,8	33,0	- 2,0	- 2,0	1,2	0,9	5,0	2,4	0,0	- 1,2	- 2,0	6,0
7	32,2	32,2	32,2	31,0	30,5	30,2	31,3	32,1	- 1,3	- 1,8	1,3	7,6	8,4	6,5	3,7	2,0	- 2,3	9,2
8	32,3	33,0	33,7	33,9	34,0	34,8	35,0	35,0	0,2	0,9	1,0	4,6	5,6	3,0	1,1	0,9	- 0,2	5,9
9	35,5	36,3	36,8	36,3	35,5	34,9	34,2	33,2	- 0,2	- 1,0	2,5	5,5	6,2	5,2	3,1	1,2	- 1,4	7,8
10	32,6	32,0	32,0	31,0	29,9	29,6	30,4	30,9	0,0	- 0,4	4,8	7,8	7,8	5,6	4,0	2,2	- 1,3	9,7
11	31,3	32,8	34,7	34,9	34,6	34,7	35,3	35,9	1,0	- 0,2	6,1	11,7	14,0	11,7	8,2	6,9	- 0,9	14,7
12	36,4	37,2	38,1	37,8	37,2	37,5	38,0	37,7	5,7	4,2	8,5	14,5	15,6	13,5	9,5	8,0	2,4	16,5
13	37,5	37,2	38,0	37,5	37,5	38,0	39,0	39,3	7,0	7,2	9,2	11,3	11,1	8,9	5,8	4,2	4,2	12,8
14	39,1	40,0	41,0	40,4	39,5	39,5	40,8	41,2	3,2	2,2	6,5	12,1	12,9	11,1	7,2	6,2	1,6	14,5
15	41,4	42,0	43,2	42,1	41,2	40,8	41,0	40,6	5,5	4,2	10,3	15,2	16,4	14,2	9,0	6,7	2,7	17,7
16	40,0	39,5	39,6	38,3	37,2	36,7	37,1	37,2	6,0	5,5	13,0	19,8	20,0	15,8	12,9	10,5	3,5	20,5
17	37,2	37,4	37,5	36,7	36,2	36,1	37,1	37,3	9,0	8,0	14,0	17,8	18,4	14,9	11,5	10,2	6,4	19,7
18	37,0	36,9	36,4	35,0	33,2	32,8	33,4	33,3	7,8	7,9	15,0	19,3	20,3	17,0	14,0	11,7	5,9	20,7
19	32,4	32,9	33,0	32,5	32,8	34,3	35,5	35,8	12,0	12,8	11,9	11,6	9,0	6,6	5,0	5,4	4,8	13,1
20	36,3	38,0	40,0	40,9	41,7	43,2	44,7	45,6	5,8	6,2	7,2	9,0	12,1	10,9	8,5	8,7	5,4	13,0
21	46,0	46,4	47,0	47,8	47,6	47,3	47,7	47,7	8,2	8,0	12,0	16,2	18,0	16,2	13,9	12,5	7,1	18,7
22	47,3	47,4	47,4	46,2	44,3	43,6	43,6	43,5	10,9	9,7	15,2	19,7	20,8	18,0	13,7	12,2	7,9	21,8
23	43,0	42,7	42,4	41,4	40,2	39,2	39,2	39,2	12,0	11,2	17,8	24,2	24,5	19,6	16,7	15,2	8,0	24,6
24	38,9	38,6	38,7	38,2	37,6	37,2	37,6	37,7	13,7	13,0	15,8	16,7	18,5	16,2	12,0	11,2	11,1	20,4
25	37,0	36,7	36,9	36,1	34,7	34,2	34,3	34,3	10,0	10,2	13,9	17,6	19,8	17,6	13,1	12,0	8,9	20,5
26	34,4	35,2	37,2	37,1	37,0	37,8	38,7	38,8	12,0	11,3	14,0	14,5	17,2	10,4	10,0	10,4	9,4	19,1
27	38,1	37,5	37,1	36,5	35,4	34,5	34,2	34,3	9,0	9,0	12,7	12,9	13,2	11,9	11,0	11,5	7,7	14,6
28	34,2	35,0	35,8	35,5	35,2	34,6	33,8	32,0	10,9	10,0	13,0	14,1	16,1	14,8	12,2	12,0	9,3	17,7
29	31,5	30,7	30,2	29,9	29,7	29,6	29,7	29,7	11,2	12,0	12,9	14,4	11,5	11,2	9,8	8,0	7,1	15,6
30	29,0	28,6	28,0	28,1	27,9	28,3	30,3	31,8	7,8	8,0	12,5	12,3	14,7	12,6	8,5	8,0	6,3	15,7
Moy.	35,56	35,74	36,17	35,76	35,15	35,14	35,66	35,68	6,29	5,80	9,25	12,20	13,16	10,84	8,21	7,03	4,10	14,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	.	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	92	94	82	54	49	59	78	85	SSE 2	ESE 1	S 1	S 4	S 3	S 1	N 1	W 3	.	10	.	8	4	7	.	2	3,1	●
2	87	87	90	85	72	71	74	82	Calme	WSW 2	NNW 1	N 2	WNW 8	NNW 4	NW 6	NW 7	.	10	.	7	7	10	.	4	0,1	●
3	85	85	75	67	73	85	85	88	NW 8	NW 6	NW 5	N 7	N 5	N 4	N 8	N 11	.	10	.	10	10	10	.	10	2,0	● ✳
4	72	73	68	63	52	56	59	65	N 10	N 12	N 12	N 12	N 11	N 8	N 10	N 9	.	9	.	10	10	10	.	10	0,5	✳
5	65	66	76	88	83	83	81	84	N 9	N 10	N 10	NNW 10	NNW 9	NNW 9	NNW 6	WNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	0,6	✳
6	81	81	78	72	54	54	72	83	WNW 4	WNW 2	Calme	WNW 1	E 1	NE 1	NNW 3	NNW 3	.	10	.	10	3	0	.	0	0,3	B ✳
7	92	92	72	42	43	43	51	64	NNW 8	NNW 6	NNW 3	N 6	N 7	NNW 11	NNW 9	NNW 7	.	4	.	3	10	8	.	0	.	⊕
8	76	75	76	59	56	76	80	76	NNW 5	NW 5	NW 12	NW 9	NNW 7	NNW 3	NNW 6	NNW 6	.	10	.	10	10	10	.	2	.	B ✳ ☽
9	77	79	70	55	48	53	58	63	NNW 8	NNW 4	NNW 5	NNW 4	NNW 6	NNW 6	NNW 3	NNW 2	.	0	.	9	.	10	.	8	.	
10	65	65	65	44	42	46	70	78	NNW 6	NW 4	NNW 3	NNW 6	NNW 4	NNW 3	NW 5	NW 4	.	0	.	6	5	4	.	7	.	
11	83	84	70	48	41	39	51	50	N 1	Calme	Calme	NNE 1	NNE 2	NNW 3	NNW 6	NNW 3	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ☽ ⚲
12	53	60	53	31	31	34	46	48	NNW 4	N 2	Calme	NNE 1	NNE 1	NNE 2	NW 4	NW 5	.	0	.	0	0	0	.	1	.	B
13	57	57	56	38	32	39	47	58	NNW 9	NNW 8	N 11	N 11	N 10	N 10	N 8	NNW 11	.	10	.	0	0	0	.	0	.	
14	63	71	58	37	29	30	42	47	N 9	N 8	N 7	NNW 5	N 7	NNW 9	NNW 5	NNW 6	.	0	.	1	0	0	.	.	.	
15	51	59	40	24	22	24	45	54	N 2	NE 3	N 4	NNE 2	E 2	SSE 1	WSW 2	WSW 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
16	52	60	45	17	18	22	20	25	SSW 2	S 1	SSE 2	S 6	S 9	S 8	S 6	S 6	.	0	.	0	.	3	.	5	.	
17	35	25	33	35	45	57	52	60	SSW 7	S 3	S 7	S 7	S 6	S 3	S 1	S 3	.	1	.	0	0	2	.	3	.	
18	65	67	42	30	18	19	40	48	SSW 1	Calme	SSE 3	SSE 7	S 9	SSW 6	S 6	S 5	.	1	.	0	0	3	.	.	.	
19	41	44	55	59	83	94	95	94	S 11	S 5	S 5	SW 11	W 6	WNW 5	SSW 4	WSW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	.	●
20	91	91	81	66	51	57	63	63	WSW 1	W 1	NNW 4	NNW 8	NNW 4	N 2	NW 5	NW 7	.	10	.	10	10	9	.	10	32,6	●
21	60	63	55	46	46	50	53	60	NNW 6	NNW 7	NNW 7	NNW 7	NNW 7	NNW 7	NW 6	NW 6	.	0	.	0	0	0	.	.	0,6	
22	68	76	60	44	30	43	62	62	NNW 3	NNW 1	Calme	NNW 1	N 1	NNW 2	WNW 4	WSW 2	.	0	.	0	2	0	.	0	.	
23	73	73	62	47	42	48	58	55	WSW 2	Calme	SE 1	Calme	NNE 3	NNE 2	NW 5	NNW 7	.	2	.	7	.	6	.	0	.	B
24	57	65	68	67	62	60	75	77	WNW 5	WNW 6	NNW 6	NNW 7	NNW 5	NNW 4	NW 5	NW 6	.	6	.	8	6	1	.	0	.	
25	75	75	65	57	52	65	73	83	NW 5	NW 4	NNW 5	NNW 2	NNW 2	Calme	WNW 1	NNW 2	.	0	.	0	0	0	.	5	.	
26	75	79	73	74	62	95	95	73	NW 5	Calme	NNW 5	WNW 6	WNW 2	ESE 1	WSW 1	WNW 1	.	10	.	10	8	9	.	1	.	● ☾
27	76	78	60	60	58	73	72	74	W 2	W 3	SW 5	SW 3	SSW 3	SSE 4	S 4	SW 4	.	10	.	10	10	10	.	9	1,8	●
28	67	65	56	53	47	48	65	63	W 1	W 5	W 4	WNW 8	NNW 3	WNW 1	SW 3	S 2	.	6	.	9	9	10	.	10	0,3	●
29	67	70	73	83	81	69	70	69	S 3	S 3	S 3	S 2	WNW 7	W 3	W 2	W 2	.	10	.	10	10	10	.	1	0,9	●
30	72	75	65	43	52	50	73	80	WNW 5	S 3	S 5	WSW 7	SW 6	SW 8	W 2	W 2	.	9	.	10	6	8	.	10	.	●
Moy.	69,1	71,1	64,1	52,9	49,1	54,7	63,5	67,0	4,8	3,8	4,1	5,7	5,1	4,3	4,6	4,5	.	5,3	.	5,6	5,2	5,3	.	4,2	42,8	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,2	35,0	37,1	38,1	38,5	39,2	40,2	40,2	7,0	7,5	9,1	14,0	11,9	11,2	8,3	7,1	6,5	16,3
2	39,5	39,2	38,9	38,1	36,9	36,6	37,1	37,1	6,7	7,2	12,1	16,1	17,2	15,9	12,0	10,4	5,2	18,5
3	36,9	37,3	37,8	37,3	36,6	36,6	37,1	37,2	10,3	10,0	15,2	19,1	20,4	17,9	14,0	12,0	7,9	21,5
4	37,2	37,4	37,0	35,7	34,9	35,6	35,7	35,7	10,9	8,9	13,3	16,2	13,0	9,5	9,2	9,2	8,0	18,0
5	35,7	36,0	36,8	37,2	37,6	37,5	38,3	38,6	9,2	9,3	12,7	13,5	14,3	12,7	10,2	8,3	8,1	15,9
6	38,5	39,0	39,6	38,9	38,4	38,5	39,0	38,7	9,0	9,2	13,0	17,0	18,4	15,8	11,3	9,2	7,7	19,1
7	38,2	38,2	38,3	37,0	36,0	35,9	35,7	34,8	8,3	8,2	13,0	15,7	15,2	13,7	9,7	8,3	7,4	17,4
8	34,2	34,3	34,5	34,2	34,0	33,4	33,7	33,3	8,0	8,2	12,0	13,0	14,2	13,5	11,2	9,1	6,7	14,9
9	32,9	33,0	33,0	32,3	31,3	31,0	32,1	32,7	7,7	8,5	15,0	19,4	22,3	18,9	13,2	10,8	5,9	22,7
10	32,4	32,5	32,8	32,2	31,5	31,8	32,8	33,1	9,8	11,1	17,1	21,1	21,9	17,9	14,0	12,0	7,9	23,6
11	32,8	32,8	32,7	32,4	31,9	31,5	32,0	31,9	11,1	11,1	14,7	17,5	16,6	16,1	14,2	14,9	9,6	18,2
12	31,5	31,6	32,0	31,8	31,3	30,5	31,0	31,2	14,5	13,0	16,0	22,0	21,8	20,3	16,0	13,5	12,7	23,9
13	30,8	30,2	30,3	30,7	30,2	29,2	29,9	30,2	12,5	12,9	13,1	14,4	15,7	14,0	12,2	12,2	11,0	18,1
14	30,0	30,3	30,7	30,5	30,4	30,5	31,0	30,9	11,7	12,1	16,0	20,0	19,2	15,4	14,0	12,9	11,7	22,1
15	30,5	30,5	30,5	29,5	28,6	28,1	29,0	29,4	10,7	11,2	14,0	21,0	20,6	17,6	15,3	14,1	9,7	22,3
16	29,4	29,8	30,9	30,6	30,0	30,2	31,0	31,3	12,5	12,5	16,9	21,7	19,8	17,6	13,8	12,7	11,6	23,0
17	31,0	31,3	31,3	30,6	30,4	30,1	30,8	30,8	11,7	12,0	17,0	20,7	19,5	18,3	15,0	13,9	10,9	23,0
18	30,6	30,4	30,3	29,9	29,8	30,0	30,2	30,2	13,2	13,9	16,0	17,2	15,5	15,7	13,0	12,2	12,2	19,8
19	30,2	30,6	31,0	30,8	31,0	31,5	32,0	32,0	12,0	11,3	13,6	16,3	17,0	12,7	11,0	10,0	10,0	17,7
20	32,0	32,0	31,7	31,6	31,3	31,2	31,8	32,0	8,9	8,9	11,7	14,0	15,0	13,8	11,0	9,8	8,1	16,5
21	32,0	32,6	33,3	33,6	33,4	33,6	34,0	34,2	8,3	8,5	12,5	15,2	17,3	14,2	13,0	12,5	7,8	17,6
22	34,2	34,7	35,1	35,0	34,3	34,3	35,2	35,5	11,0	10,0	14,2	18,8	19,9	17,8	12,7	11,6	9,8	20,7
23	35,5	35,9	36,7	36,7	36,7	37,0	37,9	38,5	10,0	12,0	16,1	18,5	18,8	17,0	13,0	12,0	8,9	20,0
24	38,4	39,1	39,7	39,9	39,0	38,7	39,0	38,2	11,9	13,1	17,2	20,0	21,6	20,2	15,5	14,1	11,4	22,6
25	37,3	37,0	36,5	35,6	34,0	33,4	33,3	32,7	13,7	14,0	19,0	23,8	24,9	23,5	17,2	16,5	12,1	26,6
26	32,3	32,4	32,1	31,4	30,9	30,7	32,1	34,0	14,0	15,0	19,2	26,1	26,9	22,7	18,6	15,7	11,9	28,1
27	34,0	34,5	35,0	34,9	34,7	35,3	37,0	36,6	13,2	13,0	20,0	23,4	24,4	20,2	17,0	15,3	11,1	26,4
28	36,2	36,7	37,0	36,5	35,2	34,9	35,0	35,0	13,7	13,1	20,6	24,7	25,0	22,0	17,7	16,0	12,2	26,9
29	34,6	34,9	34,3	33,5	33,2	33,3	33,9	33,8	14,8	14,6	18,9	23,0	20,8	15,8	15,0	15,0	13,4	26,4
30	33,3	33,4	33,6	33,5	32,5	32,3	32,9	32,9	14,6	14,8	16,1	18,7	22,0	21,5	18,7	17,8	14,2	23,5
31	32,7	33,2	33,4	33,3	33,0	33,1	33,5	33,9	17,0	17,1	19,0	19,6	20,5	18,4	17,0	16,7	15,2	21,8
Moy.	33,81	34,06	34,32	33,98	33,47	33,40	34,01	34,08	11,22	11,36	15,30	18,76	19,08	16,83	13,68	12,45	9,83	21,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	15h	18h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	93	85	73	54	55	64	80	81	NNW 7	NNW 3	NNW 5	NNW 6	WNW 9	NNW 4	NNW 3	NNW 3	10	4	8	6	3	1,1	◓
2	77	77	65	33	33	40	55	63	NW 4	N 1	NNW 5	NNW 3	WNW 4	NNW 2	NW 2	WNW 3	0	0	2	2	5	.	⊕
3	60	68	55	45	40	42	60	66	WNW 4	NE 1	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NNE 3	NW 5	NW 8	1	0	2	1	6	.	
4	68	78	60	52	66	95	98	98	NNW 3	NNW 3	NNW 5	NNW 2	NNW 3	NW 4	Calme	WNW 3	5	8	10	10	10	.	◉ ⊕
5	78	75	65	53	53	57	73	79	WNW 5	NNW 4	N 5	N 6	NNW 8	NNW 3	NW 4	NW 5	10	10	9	10	2	6,2	G ≋
6	63	63	55	40	34	40	53	63	NNW 6	NNW 7	NNW 6	N 8	N 5	NNW 6	NNW 6	NW 6	0	0	1	4	0	.	
7	65	65	55	38	36	34	57	67	NNW 8	NNW 8	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 3	0	2	3	3	0	.	
8	75	77	63	58	52	47	60	69	NNW 1	Calme	NNW 1	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NW 3	NW 3	7	10	10	9	2	.	G
9	77	77	60	45	40	51	65	73	WSW 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	S 1	SSE 2	S 2	0	0	0	2	2	.	B ☽
10	79	79	60	45	41	50	66	77	S 1	S 3	SSE 3	SE 3	S 3	S 4	S 3	SSW 2	3	2	3	4	10	.	
11	79	77	75	52	45	52	50	49	SSW 1	Calme	S 1	S 5	S 6	S 3	S 4	S 6	10	10	10	10	10	0,0	G
12	46	55	50	32	31	38	56	73	S 4	ENE 2	S 1	SSE 5	SSE 6	SSW 5	S 3	S 2	10	8	8	1	7	0,0	G
13	76	72	76	77	82	88	95	95	Calme	SW 1	Calme	SW 1	E 1	Calme	SSE 1	S 1	10	10	9	10	10	.	◌
14	97	97	81	62	54	86	92	99	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 3	SSE 2	WNW 2	S 1	Calme	10	6	10	10	10	8,2	◌ ⊼
15	100	100	97	58	58	68	78	84	WNW 1	Calme	S 1	SE 1	SE 2	S 2	S 3	S 3	10	9	10	10	10	3,9	≡ ◌ ⊕
16	85	85	73	55	51	63	81	87	SSE 1	S 1	S 3	SSE 3	S 5	SSE 1	S 2	S 2	10	9	7	6	9	0,0	G ⊼
17	85	83	65	50	61	57	72	75	S 1	SSW 2	SSE 2	NE 3	W 4	WNW 4	W 4	SSW 1	9	6	7	5	10	.	◌ ⊼
18	82	83	80	68	86	69	89	91	N 1	NW 5	NNW 4	NNW 1	NNW 4	NNW 8	NNW 7	NNW 8	10	10	10	10	10	0,0	B ◉ ⊼
19	77	76	73	64	56	66	64	65	N 9	N 13	NNW 11	NNW 11	NNW 9	NNW 7	NNW 7	NNW 8	10	7	3	9	10	9,0	≋
20	72	77	69	58	52	62	73	76	NNW 7	NNW 6	NNW 8	NNW 6	NNW 8	NNW 8	NNW 8	NNW 7	10	10	10	8	0	.	
21	82	84	72	59	54	72	75	70	NNW 6	NNW 4	NNW 3	NNW 1	N 2	W 2	W 1	NW 3	10	10	10	10	10	.	G
22	72	74	66	42	37	35	59	52	NW 3	NW 6	NW 3	N 4	N 5	N 4	NW 3	NW 6	8	2	0	0	0	.	
23	65	61	55	32	38	46	62	66	NW 5	NW 7	NNW 6	N 8	N 5	NNW 4	NW 3	NNW 5	0	9	9	4	1	.	⊕
24	69	75	62	43	34	42	56	62	NW 4	NNW 4	N 3	N 6	N 4	N 3	NNW 4	NW 4	5	7	1	0	0	.	
25	65	65	52	37	35	45	57	73	NW 5	NNW 1	NNW 3	WNW 1	E 1	E 1	WNW 2	NW 2	1	0	0	1	0	.	B
26	82	87	56	36	30	46	56	67	Calme	Calme	ESE 1	SE 1	S 4	S 4	S 3	S 3	0	3	3	9	5	.	
27	79	84	56	48	42	52	72	84	S 1	WSW 1	SE 1	SSE 1	SSE 3	S 5	S 4	SW 1	0	9	10	10	9	.	⊕
28	89	89	61	40	42	48	73	85	Calme	SE 1	SE 1	E 2	SE 1	ESE 2	NE 3	S 6	5	5	.	10	10	.	◓
29	87	89	67	53	64	91	87	97	WSW 5	ESE 4	WSW 1	W 1	SW 3	SW 5	SSE 2	E 5	7	8	10	10	10	2,8	◌ ⊼
30	96	96	90	86	69	63	79	79	SE 1	Calme	NNW 1	SW 1	SW 3	NW 3	W 2	NW 2	10	10	9	10	.	7,4	◓
31	77	80	75	66	63	75	79	81	NW 6	NW 6	NW 7	SW 7	SW 8	SW 6	SW 6	SW 4	4	10	9	7	10	2,0	● ⊼
Moy.	77,3	78,5	66,5	51,0	50,1	57,5	70,1	75,5	3,3	3,1	3,2	3,6	4,2	3,7	3,4	3,8	6,0	6,3	6,6	6,5	6,0	40,6	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299^{m}.

Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE (¹).									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	33,7	34,5	35,3	35,5	35,7	36,2	37,6	38,0	16,6	16,8	19,7	22,5	20,8	20,0	17,8	15,8	15,3	24,0
2	38,0	38,5	39,0	38,6	38,2	37,8	38,2	38,0	15,7	15,0	19,0	21,1	16,0	19,5	16,5	15,0	14,4	24,4
3	37,9	37,9	38,0	36,9	36,5	36,6	37,5	37,8	13,8	15,7	18,9	22,7	20,6	18,7	14,8	14,4	12,5	24,0
4	37,8	38,5	39,0	38,9	38,7	38,5	39,7	40,0	14,0	17,5	21,0	23,7	25,7	23,7	19,0	17,2	12,8	26,8
5	40,0	40,6	41,2	41,0	40,0	39,7	40,1	40,0	15,2	19,0	22,5	25,6	27,0	26,2	21,0	18,3	13,7	28,2
6	39,9	40,2	40,2	40,0	39,0	38,8	39,5	40,0	16,1	16,9	20,8	25,8	27,8	25,5	20,0	17,3	15,3	28,5
7	40,3	41,8	42,2	41,8	41,1	40,7	41,1	41,2	16,0	16,0	22,7	27,4	30,4	27,7	22,0	17,7	13,7	30,7
8	40,7	40,7	40,0	39,0	37,6	36,4	36,3	35,6	16,8	18,0	24,0	29,2	30,6	27,6	22,7	19,3	15,1	31,8
9	34,4	33,7	32,7	31,8	30,2	30,0	30,0	30,6	17,2	19,0	24,0	29,1	23,9	20,0	17,0	16,0	15,6	30,5
10	30,2	30,0	29,8	29,8	30,0	30,3	31,4	32,1	16,0	16,0	18,3	14,7	13,0	14,7	14,9	12,7	12,1	21,6
11	32,6	33,4	34,3	34,4	34,1	33,9	34,3	34,0	11,8	11,8	15,3	18,8	20,3	18,8	14,8	12,8	9,5	22,1
12	33,6	33,7	33,8	33,2	32,2	31,6	32,1	31,7	11,0	12,2	17,2	21,7	22,5	18,9	15,1	13,8	9,9	24,4
13	30,6	30,3	29,3	28,4	27,3	27,1	28,0	29,0	13,4	13,2	15,5	14,2	13,3	12,5	12,0	11,8	11,2	15,7
14	30,7	32,8	33,9	35,3	36,9	37,7	39,0	39,5	11,5	13,0	14,6	15,9	16,1	15,9	11,8	10,6	10,0	18,0
15	39,4	39,9	40,3	40,4	40,2	40,2	41,0	40,8	9,5	11,1	15,0	19,0	17,7	16,8	12,1	11,6	6,8	20,0
16	40,4	40,0	40,2	40,1	39,0	38,4	38,4	38,3	10,2	10,8	16,5	19,9	22,0	20,8	18,9	16,7	7,3	24,7
17	36,8	36,2	36,4	35,3	34,7	34,1	34,6	34,1	16,4	18,2	21,2	25,3	25,8	23,9	21,2	21,0	14,7	26,5
18	33,2	33,8	34,2	34,3	35,1	36,3	36,9	35,7	20,1	20,4	22,0	25,2	19,5	15,7	15,0	14,8	14,4	27,8
19	34,0	31,8	32,8	35,1	34,7	34,5	35,6	35,9	14,0	14,9	18,0	16,0	15,1	18,0	14,8	14,9	12,7	18,9
20	36,0	36,8	37,8	38,2	38,6	39,3	40,9	41,0	13,0	14,3	17,2	19,0	18,3	18,1	14,8	14,2	11,0	21,0
21	41,0	41,9	42,2	42,0	41,6	41,6	41,9	41,9	13,2	14,2	16,2	18,5	20,9	19,2	15,4	13,5	12,3	21,7
22	41,2	41,5	41,2	40,6	39,8	38,8	38,6	38,0	12,4	14,2	18,5	22,1	23,1	23,2	18,7	17,1	10,1	24,8
23	37,2	36,8	36,0	34,9	35,0	33,3	32,3	31,5	15,5	16,5	22,0	23,2	18,1	19,0	19,5	18,1	13,4	25,3
24	36,4	31,5	34,0	35,5	35,5	35,3	35,5	35,8	17,2	18,8	16,0	13,8	13,5	13,5	12,9	12,8	12,5	19,0
25	35,8	36,0	36,3	36,2	36,0	35,9	37,2	37,8	12,5	12,1	12,4	15,3	18,0	17,2	14,9	12,2	11,9	19,4
26	38,0	38,8	39,6	39,5	39,0	39,2	40,0	40,7	12,4	12,6	14,6	19,5	20,9	17,6	14,0	13,0	10,1	21,8
27	41,2	41,8	43,0	43,1	43,8	44,3	45,3	45,9	12,4	12,6	14,4	16,5	15,4	14,7	11,2	9,2	9,1	19,0
28	46,0	46,5	47,0	46,6	45,9	45,5	45,9	45,6	9,5	12,0	16,0	19,5	21,6	20,7	16,8	14,9	8,2	22,9
29	45,3	45,4	45,3	44,3	43,0	41,5	41,0	39,7	15,0	13,0	19,5	23,5	25,4	25,9	19,8	15,8	11,8	26,9
30	39,0	39,0	38,7	37,8	36,0	35,2	35,1	35,0	15,2	17,5	21,8	25,7	28,9	25,4	22,2	21,7	13,1	30,1
Moy.	37,18	37,48	37,79	37,62	37,18	36,96	37,50	37,51	14,12	15,11	18,59	21,15	21,07	19,98	16,71	15,14	12,02	24,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (²).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	7^{h}	.	12^{h}	15^{h}	18^{h}	.	23^{h}		
1	81	81	73	61	69	73	85	91	SW 3	SW 5	SW 3	WSW 2	SW 2	SSW 4	W 1	S 2	.	10	.	9	9	10	.	10	.	●
2	91	91	78	70	90	80	76	87	ESE 1	ESE 1	NE 1	S 1	S 2	Calme	S 2	S 2	.	10	.	10	10	9	.	4	8,0	● ⟨
3	89	85	68	51	51	61	82	88	Calme	S 1	S 3	S 7	S 2	SSE 4	SSE 2	SSE 2	.	5	.	4	9	9	.	8	4,1	G T
4	89	83	63	52	45	49	60	74	S 1	Calme	S 2	SSE 3	ESE 1	Calme	SW 1	NNW 3	.	4	.	2	.	0	.	.	.	
5	81	74	60	50	44	41	55	72	WSW 3	Calme	N 2	NNW 3	NNW 4	N 2	NNW 3	NW 7	.	1	.	3	5	1	.	0	.	
6	74	72	52	42	26	38	63	71	N 3	N 5	N 4	N 4	N 6	NNW 5	NNW 4	NW 3	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
7	77	75	58	44	31	33	50	67	NW 3	N 1	ESE 1	E 2	ESE 1	E 1	E 1	WNW 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
8	71	70	57	37	32	29	38	57	S 2	S 1	SSE 1	ENE 1	S 1	E 1	NE 1	SSW 2	.	0	.	1	2	3	.	1	.	⟨
9	68	65	45	37	45	62	75	82	Calme	Calme	SSE 3	SSE 5	S 5	E 1	NW 2	SSW 1	.	0	.	3	10	10	.	10	.	● ⟨
10	90	90	88	100	99	78	77	83	Calme	Calme	WNW 1	NNW 3	NNW 8	NNW 3	NNW 4	NW 4	.	10	.	10	10	10	.	1	1,1	● ⟨
11	83	82	55	37	35	36	50	57	NW 5	NW 6	N 6	N 3	N 4	N 2	NW 3	WNW 4	.	0	.	4	.	1	.	2	27,9	
12	62	67	50	39	39	55	73	83	NNW 2	NW 1	NNW 1	E 2	ESE 1	NW 3	W 5	W 2	.	2	.	2	7	10	.	10	.	●
13	86	88	87	96	96	99	99	98	Calme	Calme	N 1	NE 2	NNW 2	NNW 3	NW 2	NW 6	.	10	.	10	10	10	.	10	0,5	≡ ●
14	93	92	77	39	42	46	65	73	WNW 3	NW 3	NW 6	NW 8	NW 6	NW 4	NW 1	WNW 3	.	10	.	9	8	2	.	.	36,2	●
15	78	65	53	40	40	38	60	63	NW 2	NW 3	NNW 2	NNW 3	NNE 3	NNE 4	NW 3	NW 3	.	5	.	3	3	0	.	2	.	
16	67	62	50	47	39	41	55	57	NNW 3	Calme	ENE 1	SE 2	SSE 1	S 4	S 4	S 3	.	9	.	10	6	8	.	4	.	
17	56	55	45	39	40	41	46	38	S 2	S 7	S 5	S 10	S 9	S 9	S 8	S 10	.	7	.	3	7	7	.	8	.	≋
18	30	25	22	39	48	88	88	85	S 9	S 9	S 4	S 6	NNW 7	NE 2	W 3	WNW 1	.	5	.	10	.	10	.	10	.	G ≋
19	88	88	73	84	96	87	92	70	Calme	Calme	N 1	NW 3	Calme	Calme	WSW 3	Calme	.	10	.	10	10	2	.	3	.	● ⟨
20	68	62	53	54	48	48	65	77	W 2	WNW 2	WNW 3	NNW 2	NNW 4	NNW 1	WNW 1	NW 5	.	9	.	9	8	6	.	9	12,2	● ⟨
21	82	75	66	59	39	50	75	73	N 1	NW 4	NNW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 2	WNW 4	.	1	.	9	1	2		.	0,5	G ⊕
22	80	70	47	47	49	52	59	73	WNW 3	Calme	NNW 1	WNW 1	SE 1	Calme	Calme	W 2	.	0	.	2	3	2	.	2	.	B
23	77	65	50	35	58	53	43	45	Calme	Calme	SE 3	S 6	S 7	SSW 4	S 7	S 2	.	7	.	10	10	10	.	10	0,0	●
24	50	40	70	91	91	95	100	100	S 8	S 11	WNW 8	SSW 2	SE 2	SSE 2	S 2	S 1	.	10	.	10	10	10	.	10	1,5	● ≋
25	100	100	96	87	70	67	81	82	S 1	Calme	S 1	S 2	SE 1	SE 1	WSW 2	WSW 2	.	10	.	10	.	9	.	1	22,7	● ≡ ⟨
26	80	82	70	59	46	53	58	70	NW 2	NW 1	NW 2	N 1	NW 1	WNW 3	W 2	NNW 4	.	10	.	9	10	7	.	1	1,0	
27	75	78	63	51	49	59	76	79	Calme	N 1	NNW 4	NNW 5	NNW 6	NNW 3	NNW 2	WNW 5	.	7	.	9	10	10	.	0	.	
28	80	75	64	44	40	41	65	67	NW 4	NW 3	N 4	NNW 5	N 5	N 3	NW 3	NW 3	.	0	.	0	0	0	.	.	.	
29	76	77	65	52	46	38	60	80	Calme	NNW 5	N 2	N 1	NNW 1	NE 1	Calme	W 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
30	80	70	55	43	42	56	65	65	SSW 2	SSW 1	SE 2	S 3	S 4	S 2	NNW 3	NNW 2	.	0	.	9	6	10	.	10	.	
Moy.	76,7	73,5	61,8	54,2	52,8	56,2	67,9	73,6	2,2	2,4	2,7	3,4	3,4	2,5	2,6	3,0	.	5,1	.	6,0	6,3	5,6	.	4,8	115,7	

(¹) Les températures extrêmes sont notées de 0^{h} à 24^{h}.

(²) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,1	34,1	34,0	33,0	32,2	31,8	32,7	33,9	19,0	19,0	25,0	30,3	32,5	27,9	22,0	19,0	17,0	33,2
2	34,2	34,2	34,8	34,9	35,2	36,5	38,4	40,0	17,7	16,4	22,0	26,7	25,3	21,1	18,3	16,5	15,3	28,3
3	43,2	41,1	41,8	42,0	42,2	43,0	43,9	44,1	15,2	14,5	17,8	21,3	23,1	20,7	16,3	13,2	13,1	23,9
4	42,8	43,8	44,2	44,3	43,9	43,2	43,4	43,5	12,1	11,7	14,2	18,1	21,0	21,1	16,1	15,3	10,1	22,4
5	43,3	43,6	43,5	42,9	42,0	41,5	41,5	41,5	13,7	13,3	17,1	22,7	24,9	24,2	20,0	18,2	11,6	26,0
6	41,3	41,3	41,1	40,4	39,7	38,9	39,4	39,5	15,3	15,9	21,2	27,5	27,9	26,5	20,1	18,5	13,1	29,2
7	39,7	40,2	40,8	40,5	40,0	39,7	40,6	41,2	17,2	18,0	23,9	29,2	31,4	28,3	22,7	19,6	15,1	31,4
8	41,5	42,7	42,9	42,5	41,8	41,4	42,0	42,1	18,2	18,9	25,0	30,0	31,3	30,2	23,9	20,4	16,5	33,0
9	41,7	42,0	42,2	41,5	40,9	40,6	41,0	41,0	20,7	20,5	25,9	31,4	31,7	28,2	22,2	20,7	17,5	32,6
10	40,5	40,5	40,0	39,9	39,3	38,9	39,3	39,9	18,4	18,1	21,8	25,0	25,5	24,1	19,3	16,3	16,3	26,9
11	40,2	41,0	41,7	41,6	40,5	39,7	40,0	40,2	15,0	15,0	19,8	23,0	26,7	25,0	21,0	18,9	13,8	27,1
12	40,0	40,3	40,5	40,1	39,3	38,8	39,2	39,3	17,8	16,5	20,0	25,2	28,9	27,0	21,9	21,0	14,0	30,2
13	39,1	39,7	39,8	39,3	38,4	38,0	38,4	38,6	18,0	18,1	22,8	28,7	30,0	25,7	22,0	20,4	16,5	30,9
14	38,5	38,9	39,1	38,7	37,9	37,8	38,1	38,1	19,6	19,4	23,2	28,6	29,2	26,0	21,8	19,9	17,1	31,2
15	38,0	38,4	38,2	37,8	36,3	36,4	37,0	37,2	17,5	17,6	23,0	29,0	28,2	28,0	22,3	21,2	17,4	31,4
16	37,0	37,2	36,9	36,2	35,2	34,8	35,2	35,3	20,5	20,0	24,0	27,9	28,0	25,2	21,7	19,4	16,4	30,0
17	35,0	35,2	35,1	34,4	33,9	33,3	34,0	34,2	18,0	17,9	23,2	26,6	29,1	26,6	21,1	18,5	16,1	29,8
18	34,3	34,7	34,8	34,8	34,8	35,0	35,8	36,3	16,9	17,8	26,1	30,9	31,8	29,0	23,8	22,9	14,2	33,0
19	36,8	37,2	38,3	39,7	39,8	39,3	39,7	40,0	21,0	21,3	22,4	18,6	21,6	23,0	20,2	19,9	17,7	23,9
20	40,5	41,2	41,8	41,3	41,0	40,9	41,9	42,0	19,0	19,1	24,0	28,9	29,7	27,9	22,3	21,8	17,6	30,9
21	42,0	42,6	42,6	42,3	41,8	41,3	41,9	41,7	19,7	19,0	24,1	29,6	32,1	30,9	24,6	22,2	16,7	34,0
22	41,9	42,3	42,5	41,9	41,0	40,3	40,8	40,9	19,5	20,3	28,2	33,8	35,4	32,9	27,0	23,7	17,6	36,4
23	40,7	41,0	41,0	40,3	38,9	38,2	38,9	38,5	22,0	22,0	29,0	34,6	36,5	31,9	26,0	23,0	20,3	38,2
24	38,5	38,7	38,5	37,7	36,0	36,2	36,7	37,0	22,5	22,3	29,2	33,8	33,2	29,3	25,0	23,1	19,8	36,9
25	36,9	37,0	37,0	36,4	35,5	34,9	35,5	36,0	23,9	23,2	28,2	32,8	34,0	31,9	25,6	22,7	19,6	35,3
26	36,0	37,1	36,5	35,8	35,5	34,9	36,9	38,1	21,5	22,0	29,0	32,1	33,8	29,5	23,0	21,0	18,3	34,3
27	37,8	37,8	38,0	37,5	36,7	36,4	38,0	38,3	20,0	20,0	27,1	33,5	34,1	30,8	27,0	23,2	19,0	35,2
28	38,4	38,9	39,3	38,4	37,2	36,8	38,0	38,3	21,0	20,6	21,5	31,3	32,3	30,8	27,0	23,8	19,7	34,9
29	38,2	38,0	37,9	36,8	35,8	36,7	36,8	36,8	21,0	21,0	28,0	33,5	35,0	27,6	25,1	23,0	17,7	36,4
30	37,0	37,0	36,6	35,6	33,9	33,4	34,2	34,7	21,0	21,2	27,3	33,6	32,7	28,0	24,0	22,7	18,5	36,9
31	34,8	35,2	35,6	35,3	34,9	34,3	35,0	35,2	21,3	21,0	25,7	30,4	32,0	30,8	26,0	24,1	19,5	33,7
Moy.	38,73	39,13	39,26	38,83	38,11	37,86	38,52	38,82	18,85	18,76	23,86	28,68	29,97	27,42	22,56	20,46	16,52	31,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		12h	15h	18h		24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	78	78	63	46	40	54	59	65	NE 1	Calme	NNW 2	E 2	N 3	NNW 4	NNW 2	NNW 3	.	10	.	0	3	0	.	0	.	
2	77	80	66	55	56	65	72	72	NNW 1	NNW 2	NNW 3	N 1	N 3	N 3	NNW 8	NNW 8	.	5	.	6	.	0	.	9	.	
3	66	72	55	45	37	38	49	59	NNW 6	NW 6	NW 4	N 3	N 4	N 5	N 4	N 6	.	8	.	0	0	6	.	0	.	
4	66	68	62	56	47	46	59	58	N 6	N 3	N 4	N 4	N 4	N 4	N 3	N 3	.	9	.	9	1	0	.	1	.	
5	70	67	60	46	40	47	48	58	N 3	N 3	N 4	NNE 3	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NW 3	.	0	.	0	.	0	.	.	.	B
6	75	68	60	39	37	43	55	63	NW 1	NE 1	ENE 1	E 2	E 2	N 3	WNW 3	WNW 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
7	69	66	55	40	34	43	57	74	WSW 2	ESE 1	E 1	SSE 2	SE 1	N 2	NNW 3	S 2	.	0	.	0	0	3	.	2	.	≺
8	77	65	53	40	32	37	53	60	S 1	S 1	SE 1	SE 2	SE 1	Calme	N 2	WNW 2	.	0	.	0	0	1	.	0	.	
9	63	64	43	33	31	36	47	56	Calme	N 2	NNW 2	N 5	N 5	N 4	NNW 3	NW 6	.	0	.	0	.	0	.	1	.	
10	62	61	50	36	35	34	45	48	NNW 6	Calme	N 6	N 6	N 7	N 7	NNW 6	NNW 6	.	5	.	1	1	4	.	0	.	B ═
11	50	53	45	36	32	32	43	51	NW 6	NNW 4	NNW 3	NNW 4	N 4	NNW 6	NNW 5	NW 4	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
12	55	60	49	35	30	30	43	45	NNW 5	NNW 4	NNW 1	NNW 2	N 4	N 4	NNW 3	NW 5	.	0	.	0	4	0	.	.	.	
13	58	58	50	34	27	36	53	60	Calme	Calme	NNW 2	WNW 2	N 3	N 2	NW 4	WSW 2	.	0	.	1	3	4	.	10	.	B
14	61	63	55	37	32	36	47	50	N 3	NNW 3	NNW 5	N 5	N 5	N 4	NW 4	NW 5	.	0	.	1	5	7	.	.	.	≺ T
15	61	60	45	32	30	34	35	35	NW 3	NNW 4	N 4	N 5	N 7	N 5	NW 4	NW 5	.	1	.	3	9	4	.	0	.	T ═
16	45	51	45	37	36	43	57	63	NW 5	N 3	N 1	N 3	NE 3	NE 4	NNW 3	NW 4	.	0	.	0	.	4	.	2	.	
17	63	63	44	26	26	30	45	53	NW 3	NNW 1	N 3	N 4	N 3	NE 1	N 1	N 2	.	0	.	0	0	0	.	1	.	
18	61	60	45	26	23	29	38	33	N 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 1	ENE 1	N 3	N 3	.	0	.	3	7	5	.	9	.	
19	38	39	47	69	62	55	67	60	N 2	NW 4	Calme	W 7	W 2	NE 1	NNE 2	NNE 1	.	10	.	10	9	5	.	9	.	⊙ B
20	57	53	40	29	22	20	32	35	NNW 3	NNW 3	N 3	N 3	N 6	N 5	NW 4	NW 6	.	0	.	0	1	0	.	0	1,0	
21	45	49	40	32	26	28	39	46	N 2	W 1	NNE 2	NNW 3	N 3	N 2	NW 3	NW 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
22	60	54	40	29	22	31	49	56	W 1	Calme	E 1	E 2	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
23	62	55	41	25	27	30	57	63	S 1	Calme	SSE 2	SE 2	SE 3	S 3	S 3	S 3	.	0	.	0	.	4	.	6	.	⊙ ⊼
24	60	60	40	28	29	28	44	50	S 2	SSE 1	SSE 3	SSE 2	S 2	WSW 4	NNW 3	SSW 3	.	2	.	1	6	9	.	0	8,1	≺
25	56	53	40	26	20	23	35	58	SSW 1	S 1	S 5	S 6	S 5	S 3	SSW 2	S 3	.	0	.	1	1	0	.	0	.	≺
26	70	60	40	26	25	29	60	67	SSW 3	S 1	S 3	S 6	SSE 5	S 4	NW 7	Calme	.	0	.	0	1	3	.	5	.	≺
27	71	64	45	25	22	31	37	51	WNW 2	Calme	SE 1	SSE 4	SSE 5	S 6	S 3	E 2	.	1	.	0	1	3	.	1	.	≺
28	60	64	63	34	19	24	29	40	Calme	Calme	Calme	NE 1	S 7	S 5	S 3	S 1	.	10	.	5	5	2	.	2	0,0	⊙ ≺
29	53	55	40	22	19	42	52	67	Calme	Calme	SSE 2	SSE 6	SSE 5	W 4	WSW 2	W 2	.	0	.	0	1	7	.	0	.	G T
30	73	70	50	29	25	32	59	63	W 2	Calme	W 1	SE 1	SE 1	W 4	WSW 2	W 3	.	1	.	4	.	10	.	6	.	B G ≺
31	67	67	57	41	34	38	50	54	W 2	W 2	WNW 2	N 2	N 2	N 2	NW 3	NW 5	.	2	.	4	3	1	.	0	.	≺
Moy.	62,2	61,3	49,3	35,9	31,5	36,3	48,9	55,3	2,4	1,6	2,4	3,3	3,6	3,4	3,3	3,2	.	2,1	.	1,6	2,4	2,6	.	2,3	9,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1911.

LYON (Observatoire de Saint Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,2	35,8	36,2	35,8	35,6	35,6	36,5	37,4	22,8	23,1	28,0	32,0	33,7	32,2	22,7	25,0	20,7	36,3
2	38,0	39,0	40,0	40,0	39,6	39,2	40,1	40,2	23,0	22,0	25,5	27,3	31,1	28,8	24,0	22,9	20,6	31,4
3	39,9	40,0	40,3	39,7	38,8	38,8	39,1	39,2	21,3	21,0	26,5	30,3	30,9	28,8	24,7	22,2	19,0	33,1
4	39,1	39,0	39,0	38,3	38,0	37,5	38,0	38,0	20,7	20,6	25,3	29,0	29,8	27,3	22,9	21,1	17,9	33,1
5	37,6	37,5	37,2	36,0	34,8	33,6	33,7	34,1	19,7	18,0	24,0	29,5	33,5	29,6	26,0	24,0	16,0	34,6
6	36,9	37,1	37,7	38,4	37,7	37,4	39,0	39,7	24,5	22,7	27,7	29,1	30,0	28,1	23,0	20,7	18,9	31,6
7	39,2	39,8	40,4	39,9	38,8	39,2	39,8	40,0	20,0	20,0	22,1	29,3	31,0	29,6	25,0	23,7	18,1	32,2
8	40,0	40,2	40,4	39,7	38,8	38,3	39,1	39,0	21,3	20,5	25,3	32,2	34,6	31,8	26,5	24,2	18,7	35,2
9	39,0	39,2	39,0	38,5	37,4	36,6	36,7	36,8	22,2	21,4	27,0	34,5	36,0	33,0	27,6	25,3	18,9	37,2
10	37,1	37,1	37,1	36,5	35,6	35,1	35,5	35,0	24,3	23,0	28,6	34,8	35,6	32,3	27,2	26,0	21,6	37,7
11	35,2	35,5	35,4	34,7	33,8	33,5	34,1	34,5	23,7	22,2	28,0	31,3	34,8	32,4	26,3	23,9	20,7	36,6
12	34,5	34,8	35,2	34,9	34,7	34,9	36,1	36,2	21,2	20,5	25,0	32,9	34,6	27,4	26,1	23,5	18,6	36,1
13	36,5	36,9	37,7	37,8	37,0	36,0	36,8	36,7	21,5	21,0	24,2	24,8	28,5	28,7	22,2	20,9	18,3	31,0
14	37,0	37,2	37,4	37,0	36,0	35,1	35,3	35,4	18,3	18,7	24,2	31,5	31,1	28,6	24,7	24,0	16,5	34,4
15	35,2	35,3	35,3	34,5	34,0	33,7	34,4	35,0	22,1	20,1	25,9	31,7	32,0	28,4	24,7	21,3	18,7	33,8
16	35,3	36,0	36,5	36,4	36,0	36,4	37,5	38,2	20,0	18,3	22,2	27,0	26,8	24,2	20,0	17,7	15,8	28,9
17	38,4	39,0	40,0	39,5	38,7	38,3	39,0	38,8	16,5	15,5	20,3	25,3	27,5	25,4	20,6	18,2	14,0	28,7
18	38,3	38,6	38,3	37,6	36,3	35,4	35,7	35,6	17,2	15,2	20,9	28,0	29,6	27,5	22,8	20,0	13,2	30,9
19	35,0	35,0	34,6	33,5	32,0	31,3	31,9	31,9	19,4	17,7	24,0	32,6	34,5	31,2	25,0	24,2	13,2	35,5
20	31,5	31,6	31,6	31,3	30,7	28,2	28,0	29,0	23,6	23,0	28,5	32,8	27,0	29,8	27,8	27,8	20,5	33,5
21	30,0	29,5	28,9	27,0	28,3	29,6	30,2	28,7	18,5	19,2	24,5	27,5	19,7	17,7	17,5	17,5	16,7	32,0
22	28,7	29,3	29,4	29,2	29,4	29,6	29,8	29,4	17,4	17,1	21,4	27,1	23,7	20,4	19,4	19,4	16,4	29,9
23	29,4	29,4	30,6	31,6	31,8	32,0	33,0	34,0	18,7	18,2	18,0	21,7	23,4	18,4	17,0	16,7	15,1	24,5
24	34,0	34,8	35,0	34,8	34,4	34,4	35,4	36,0	16,1	15,5	20,6	23,5	26,2	23,6	20,3	19,8	14,6	27,0
25	36,2	36,6	36,8	36,6	36,3	36,3	37,8	39,2	18,3	18,2	21,5	26,3	27,6	24,5	20,0	18,3	17,0	28,1
26	39,4	40,2	40,9	40,4	40,3	40,4	40,9	40,9	17,4	16,7	20,5	23,8	23,0	22,8	18,8	17,2	15,6	25,4
27	41,1	41,3	41,7	41,3	40,0	38,7	39,0	39,0	17,3	17,2	22,0	25,8	27,0	24,8	19,2	18,5	15,3	27,8
28	39,0	39,2	39,4	38,5	37,7	37,3	38,0	38,2	17,9	17,0	23,5	29,4	29,6	26,1	23,2	20,7	15,3	30,9
29	38,3	39,0	39,5	39,1	38,5	38,3	39,3	39,7	19,4	19,1	24,0	30,0	30,7	27,5	23,5	21,0	16,5	32,1
30	39,6	39,9	40,1	39,6	38,3	37,7	38,5	40,7	19,7	18,0	22,0	26,7	29,8	26,0	22,5	18,0	17,1	30,0
31	41,0	41,0	41,3	40,5	39,3	39,3	39,7	40,2	16,9	16,1	19,2	23,4	24,0	22,5	19,0	17,2	15,6	25,0
Moy.	36,63	36,93	37,19	36,73	36,08	35,73	36,39	36,67	20,03	19,25	23,88	28,75	29,59	27,08	22,91	21,32	17,26	31,76

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	63	65	51	35	25	28	43	50	NNW 2	N 2	N 1	N 3	N 3	N 2	NNW 3	NW 3	.	0	.	2	1	0	.	10	0,0	G T
2	60	64	53	48	36	38	43	47	WNW 3	NW 5	NNW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NW 3	NW 1	.	5	.	5	3	1	.	0	2,3	● ⌄ ⌅
3	47	45	38	27	28	27	36	43	NW 1	NW 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	WNW 1	WNW 2	NW 4	.	0	.	1	1	0	.	0	.	
4	50	53	43	33	32	31	43	50	NNW 3	NNW 3	NNW 3	N 3	NW 2	NNW 4	NW 3	NW 3	.	0	.	4	4	0	.	0	.	
5	55	60	45	29	22	29	35	44	WNW 2	Calme	Calme	E 1	S 1	Calme	Calme	S 3	.	1	.	0	1	6	.	3	.	B
6	47	54	41	44	41	42	63	75	W 3	WSW 1	N 4	NNE 1	Calme	NNE 1	W 10	W 1	.	6	.	10	.	4	.	10	.	● ⌅
7	70	73	55	38	30	34	45	47	WNW 2	WNW 3	N 3	N 4	N 5	N 3	NW 4	NNW 4	.	9	.	0	2	3	.	1	5,4	
8	49	50	45	34	28	33	47	59	NW 2	N 1	Calme	ENE 1	ENE 1	Calme	Calme	S 1	.	5	.	0	0	0	.	2	.	
9	72	60	45	29	19	26	40	42	S 1	Calme	Calme	SE 1	W 1	W 1	Calme	Calme	.	0	.	0	1	2	.	0	.	
10	48	60	35	21	20	21	27	25	Calme	Calme	Calme	N 1	N 3	N 3	NNW 2	NNW 5	.	0	.	1	0	2	.	8	.	B
11	37	44	30	20	12	16	20	28	Calme	Calme	N 1	N 2	N 1	N 2	NNW 3	NNW 2	.	0	.	0	0	0	.	3	.	B
12	38	45	42	31	23	35	42	50	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	SW 8	SSW 3	SSW 2	.	0	.	0	3	8	.	.	.	⌄
13	57	60	55	50	40	32	48	51	S 1	Calme	NNW 5	NNW 1	NNW 2	Calme	N 2	NW 2	.	9	.	10	.	2	.	6	.	● ⌅
14	60	63	50	24	18	26	32	54	NW 1	Calme	Calme	E 1	NNW 3	Calme	WNW 3	NW 7	.	6	.	5	8	10	.	3	.	
15	65	70	38	15	15	28	34	41	NW 1	Calme	Calme	N 3	N 4	NNW 3	NNW 2	NNW 4	.	0	.	5	5	7	.	2	.	G
16	45	55	60	30	29	35	47	48	NW 6	NNW 3	NNW 3	N 5	N 4	N 4	NNW 2	NNW 5	.	0	.	0	0	1	.	0	.	
17	50	51	40	26	17	22	38	44	NW 7	NW 5	NNW 4	NNW 5	NNW 6	N 4	N 2	NNW 4	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
18	50	59	45	30	20	27	35	37	NW 5	NNW 1	NNW 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	N 1	NNW 2	.	0	.	0	0	0	.	.	.	
19	40	50	40	20	19	19	27	32	Calme	Calme	N 1	NNE 1	NNE 1	ESE 2	SE 1	SE 1	.	0	.	0	1	3	.	7	.	B
20	44	55	51	43	55	29	28	25	SE 2	SE 2	SSE 7	SSE 3	S 1	S 4	SSW 1	SW 1	.	6	.	5	.	8	.	10	.	● ⌅ ▲
21	88	80	62	55	77	96	97	95	SSE 2	SE 2	SE 1	S 4	WNW 7	NNW 3	NNW 3	NNE 1	.	2	.	10	10	10	.	10	7,6	B ◎ ⌅ ▲
22	90	94	75	60	65	70	80	82	SSW 4	WSW 4	Calme	Calme	W 3	WNW 6	NNW 1	Calme	.	7	.	10	10	10	.	10	11,5	● ⌅
23	88	93	87	74	63	95	88	93	SW 3	WNW 1	N 7	NW 2	NE 1	ENE 1	NNE 6	NNE 1	.	9	.	10	7	10	.	10	11,6	● ⌅ ⌒
24	95	96	70	57	49	55	68	71	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NW 1	NW 1	Calme	WNW 3	Calme	.	2	.	10	2	1	.	9	32,1	◎
25	77	75	60	44	43	55	67	82	WNW 2	Calme	WNW 2	NW 1	NE 1	NE 2	NW 7	NW 1	.	9	.	0	1	2	.	1	0,2	● ⌅
26	86	84	65	55	49	44	60	67	NW 2	NW 1	WNW 4	WNW 4	NW 4	N 1	NNW 3	NNW 3	.	3	.	6	2	0	.	0	1,4	●
27	72	73	60	45	41	46	63	67	NNW 5	NW 2	NW 3	N 2	N 1	Calme	N 2	N 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
28	77	81	52	34	33	46	57	67	NNW 1	NNW 1	N 1	SSE 3	SE 3	SSE 3	SSE 1	SSE 1	.	0	.	0	5	7	.	0	.	
29	73	73	55	37	34	54	65	64	Calme	SSE 1	Calme	E 1	E 2	E 2	NNW 4	NNW 2	.	0	.	0	2	3	.	0	.	B
30	68	74	63	53	40	55	67	57	NNW 4	NNW 2	N 2	N 2	N 1	N 2	N 4	NNW 9	.	0	.	0	0	0	.	10	.	B ⌅
31	65	64	55	40	37	38	43	50	NNW 6	NNW 9	N 4	N 4	N 5	N 3	NNW 5	NNW 2	.	9	.	0	0	0	.	1	.	⌅
Moy.	62,1	65,3	51,8	38,1	34,2	39,7	49,3	54,4	2,4	1,6	2,0	2,2	2,5	2,3	2,8	2,5	.	2,8	.	3,0	2,2	3,2	.	4,0	72,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,2	41,0	41,6	41,3	40,5	39,8	40,6	41,1	16,3	14,5	18,2	25,5	27,6	27,5	23,0	21,0	13,1	28,4
2	41,4	41,7	42,0	41,7	40,9	40,7	41,2	41,3	20,0	20,0	22,2	30,4	32,0	27,9	24,0	22,5	16,5	32,9
3	41,2	41,6	41,9	41,4	40,8	40,5	40,5	40,6	20,0	19,5	25,2	30,3	32,0	29,1	23,8	20,7	17,3	32,5
4	40,6	40,9	41,2	40,4	39,5	39,1	39,6	39,8	18,7	17,6	23,1	29,7	30,7	27,6	25,3	23,8	16,6	31,5
5	39,8	40,2	40,9	40,6	39,8	39,9	40,5	40,8	21,0	19,5	23,7	29,5	32,5	28,0	25,0	24,8	17,9	33,3
6	40,5	40,9	41,8	41,3	41,1	41,3	41,8	41,7	22,0	20,1	24,2	31,1	33,1	28,4	24,0	23,0	19,2	33,7
7	41,4	41,3	41,7	40,2	38,9	38,3	39,0	39,1	19,5	17,8	22,1	29,8	32,5	27,1	24,0	20,7	16,2	32,6
8	38,6	38,7	38,9	37,9	36,8	36,2	37,0	37,2	19,0	18,2	25,0	32,0	32,6	27,7	24,3	21,2	16,9	33,6
9	37,1	37,0	37,4	37,0	35,8	35,4	36,0	36,2	20,0	18,5	22,7	31,8	32,8	28,3	22,7	20,7	17,9	33,6
10	36,5	36,8	37,8	37,3	36,8	36,6	36,9	37,2	18,9	15,7	25,7	31,0	30,8	26,4	22,6	21,1	15,7	31,9
11	37,2	37,4	38,0	37,2	36,3	36,2	36,8	37,1	17,3	14,5	19,0	27,6	30,1	25,1	19,1	16,1	13,5	30,7
12	37,4	37,5	38,0	37,6	37,1	37,6	38,3	39,0	15,6	15,6	25,2	29,9	30,8	26,6	24,1	22,7	15,3	32,2
13	39,0	39,2	39,7	39,1	38,1	38,0	39,5	39,2	20,1	18,4	25,3	28,5	27,0	25,8	20,5	18,0	15,8	30,1
14	37,5	37,1	36,2	34,6	34,2	33,4	33,0	32,2	17,4	17,3	23,2	25,6	19,6	17,5	18,5	16,1	16,1	27,5
15	31,6	31,8	31,9	32,0	32,5	33,9	35,3	36,0	15,9	15,5	19,1	21,6	18,4	15,6	13,7	13,2	12,4	24,7
16	36,0	36,2	36,8	36,9	36,8	37,2	37,2	37,3	13,3	13,3	14,2	14,7	14,3	13,6	12,4	12,4	11,9	16,0
17	37,1	37,6	38,6	39,1	39,6	40,1	41,1	41,6	12,0	11,5	12,1	15,3	17,0	14,7	12,0	11,0	10,6	18,4
18	42,2	43,0	43,2	43,0	42,6	42,6	42,9	42,5	10,0	9,7	13,1	18,4	19,6	16,2	13,2	12,0	8,4	20,2
19	42,0	41,6	41,5	39,7	37,9	37,9	38,0	37,6	11,9	9,5	14,7	20,4	22,8	18,5	15,1	13,2	8,3	23,9
20	36,7	35,8	34,9	32,7	31,7	31,9	31,8	31,1	13,0	12,8	17,0	23,5	20,5	15,0	14,2	14,0	11,1	25,3
21	29,6	29,0	29,5	30,0	30,0	29,7	29,9	30,0	14,0	14,0	14,2	14,3	12,6	12,3	10,7	10,0	9,5	14,7
22	30,2	31,0	31,9	32,0	31,9	32,1	32,6	32,5	10,0	9,2	11,1	12,5	13,5	9,9	8,2	7,7	7,0	15,7
23	32,1	31,8	31,5	31,4	31,7	32,5	33,6	34,2	7,2	6,5	11,2	15,5	13,2	12,0	11,9	11,4	5,9	16,2
24	34,3	35,0	36,3	36,8	36,9	37,8	39,0	39,0	10,3	9,7	14,3	16,7	17,0	12,8	12,2	12,2	7,0	18,8
25	38,7	39,0	39,7	40,2	40,2	40,2	40,6	40,8	12,5	12,4	14,0	19,5	19,5	15,8	13,5	12,8	12,2	20,4
26	40,9	41,5	42,3	42,5	42,0	42,2	42,5	42,5	12,0	10,0	15,5	19,1	20,5	16,0	15,4	15,0	9,6	20,7
27	42,5	42,8	43,3	43,0	42,6	42,5	42,7	42,7	14,2	13,8	18,0	21,9	21,5	18,9	17,8	15,4	10,5	23,3
28	42,5	42,7	43,5	43,4	42,9	43,1	43,6	43,3	14,8	13,7	17,0	21,0	20,9	16,4	14,7	13,7	13,5	21,8
29	42,7	42,2	42,2	42,0	41,5	41,3	42,4	42,2	12,8	12,7	14,5	15,0	14,9	13,6	12,2	11,1	11,0	15,9
30	41,0	40,5	40,0	38,4	36,3	34,8	32,5	33,0	9,1	8,9	13,0	14,0	15,0	11,0	10,0	9,0	6,5	16,1
Moy.	38,28	38,43	38,81	38,36	37,79	37,76	38,21	38,29	15,29	14,34	18,59	23,20	23,51	20,14	17,60	16,18	12,75	25,22

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	.	23h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	58	68	60	43	44	50	59	68	N 1	N 1	NNW 1	N 1	N 1	Calme	N 2	N 1	.	4	.	0	0	0	.	0	.	B
2	77	75	65	41	34	38	55	57	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	W 1	W 3	W 4	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ⚲
3	64	65	65	37	30	26	40	40	W 1	W 2	W 1	N 3	NNW 3	NNW 1	NW 2	NW 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
4	43	52	50	34	30	34	43	40	NW 1	Calme	NW 2	NNW 2	NW 3	NW 1	NW 3	NW 6	.	0	.	0	0	0	.	.	.	B
5	45	58	55	41	25	37	37	38	NNW 2	NNW 1	NNW 3	NNW 4	NNW 6	NNW 2	NNW 4	NW 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
6	45	47	45	36	29	39	48	52	NNW 1	Calme	N 2	N 1	N 3	N 2	NNW 3	NNW 2	.	0	.	0	.	5	.	.	.	
7	60	64	60	37	28	44	47	50	NNW 1	NNW 1	Calme	NE 1	E 1	Calme	E 2	E 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
8	70	75	50	26	25	40	53	57	E 1	Calme	E 1	S 4	SSE 5	SSE 4	S 4	S 3	.	0	.	0	1	2	.	5	.	
9	55	53	53	33	25	28	40	40	S 2	S 2	S 3	SSE 2	SE 1	SE 2	SSE 2	S 3	.	2	.	0	0	1	.	1	.	T ⚲
10	55	60	50	28	19	37	44	47	S 1	Calme	SSE 1	SE 1	ESE 4	ESE 2	ESE 3	ESE 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
11	60	69	55	36	28	43	60	65	NNW 2	N 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	.	0	.	0	1	1	.	.	.	B
12	75	86	60	42	33	42	56	65	Calme	NE 1	NE 3	SSE 5	S 7	S 6	S 5	SSE 2	.	2	.	0	2	8	.	.	.	≡
13	90	86	60	42	46	44	70	82	SSE 1	SSE 1	SSE 3	S 5	S 1	SSW 4	N 4	N 1	.	3	.	8	8	7	.	.	.	⚲
14	78	85	65	49	90	90	83	90	Calme	Calme	SSE 3	S 5	WSW 4	SSE 4	S 1	SE 1	.	10	.	10	10	10	.	10	.	●
15	90	90	67	66	75	87	85	84	SSE 3	SSW 1	SSE 2	SE 1	E 5	E 4	NNW 3	NNW 3	.	8	.	10	10	10	.	10	4,9	◎
16	83	85	82	81	84	90	90	89	NNW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	4,7	
17	89	97	90	73	62	52	55	52	NNW 2	NNW 3	N 3	N 4	NNE 3	NNW 3	NNW 6	NNW 6	.	10	.	10	.	2	.	2	.	B ●
18	60	60	52	32	29	42	54	57	NNW 6	NNW 6	NNW 7	N 8	NNW 8	NNW 4	NNW 5	NNW 5	.	0	.	0	0	0	.	.	.	≡
19	64	70	55	41	33	51	60	69	NNW 4	NNW 1	N 2	N 1	NNE 1	Calme	NNE 1	Calme	.	0	.	0	5	5	.	.	.	
20	80	79	65	44	44	82	92	95	NNE 1	Calme	NNE 1	ESE 3	S 4	S 3	S 1	Calme	.	7	.	9	10	10	.	10	.	●
21	92	88	89	92	96	88	86	85	SSE 1	S 1	S 2	Calme	WSW 1	SSW 1	WSW 2	WSW 1	.	5	.	10	10	3	.	9	1,0	●
22	92	80	73	60	57	70	82	83	WSW 1	WNW 4	NW 2	NNW 2	NNW 3	NW 5	NW 3	NW 4	.	7	.	9	9	9	.	2	6,0	●
23	82	85	67	57	66	70	75	78	NNW 4	NW 3	NW 7	NNW 7	N 3	N 1	Calme	N 1	.	4	.	6	10	10	.	.	0,1	≡
24	78	75	65	53	60	99	99	99	N 2	Calme	Calme	N 2	NNW 3	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	.	10	.	.	.	○
25	99	98	98	76	70	85	91	85	Calme	Calme	NNE 1	N 1	N 3	N 2	NNW 3	NNW 4	.	10	.	5	5	2	.	.	11,1	≡ ●
26	86	93	65	51	47	69	75	75	NNW 4	NNW 1	NNW 2	N 4	N 4	NNW 3	NNW 4	NNW 4	.	0	.	0	0	0	.	.	.	
27	80	82	65	52	63	76	79	89	NNW 2	Calme	NNW 1	NNW 3	NNW 4	NNW 3	NNW 2	NNW 3	.	0	.	1	6	10	.	.	.	
28	87	90	75	56	51	69	78	84	NNW 4	NNW 3	NNW 2	N 3	NNW 3	N 1	N 3	N 3	.	9	.	8	4	3	.	.	.	
29	83	83	85	87	96	98	98	79	N 1	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	N 3	NNW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	.	●
30	80	75	60	57	58	83	88	82	NNW 4	NNW 3	Calme	NNW 1	NNW 1	NNW 1	SSE 3	NW 10	.	5	.	10	9	10	.	10	3,4	● ≡
Moy.	73,3	75,8	64,9	50,1	49,2	60,1	67,4	69,2	1,8	1,3	1,9	2,6	3,0	2,2	2,7	2,7	.	3,9	.	4,2	4,4	4,6	.	.	31,2	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,3	34,6	34,8	34,8	34,8	35,2	36,5	36,3	7,0	6,5	6,5	8,9	9,7	8,2	7,9	7,5	5,3	10,5
2	36,0	36,2	36,7	36,9	35,9	36,3	36,2	35,7	7,3	7,0	8,2	9,1	9,5	5,4	6,0	5,1	5,1	12,0
3	34,7	34,2	34,0	32,7	31,8	31,2	32,0	31,1	3,8	3,0	8,5	11,9	12,2	11,0	10,3	11,2	1,8	13,2
4	30,8	30,0	30,3	30,9	31,2	31,9	32,5	32,9	10,0	9,9	10,2	9,4	8,2	7,8	6,7	6,5	6,3	11,9
5	33,3	34,1	35,5	35,3	35,0	35,2	35,5	35,4	6,1	5,8	7,0	11,0	11,5	8,8	6,9	7,0	5,4	12,5
6	35,2	35,5	36,0	35,5	34,4	33,7	33,1	32,6	5,7	5,3	9,0	14,1	14,5	11,3	10,9	10,9	3,6	15,4
7	33,4	35,7	37,4	37,3	36,9	37,3	38,2	38,0	11,3	11,7	14,8	19,7	18,6	14,4	12,8	13,0	9,1	20,5
8	37,3	36,8	36,0	34,8	34,6	34,9	35,5	35,4	11,7	10,9	11,0	11,8	10,5	11,9	11,7	11,1	10,0	13,0
9	35,2	34,8	35,3	34,7	34,2	35,9	37,4	38,3	11,0	11,0	16,0	23,3	23,7	17,7	14,0	14,2	9,7	24,9
10	39,2	40,6	42,0	42,6	42,7	43,2	43,8	43,6	13,9	12,8	12,0	13,6	12,4	12,0	11,0	9,1	9,1	14,9
11	43,9	43,5	44,3	43,8	42,9	43,2	43,3	43,2	8,8	8,7	10,0	13,3	15,0	11,5	10,5	10,4	7,8	15,4
12	42,9	42,8	42,9	42,2	40,7	40,0	40,0	39,3	9,2	9,2	11,2	15,7	19,7	15,8	13,7	12,8	7,6	21,4
13	38,4	38,3	38,5	38,1	37,5	37,6	37,7	37,3	12,9	12,0	14,0	15,2	15,7	14,3	13,6	13,5	11,7	16,2
14	37,1	37,1	37,5	37,3	37,0	37,1	37,5	37,8	13,4	13,2	15,2	16,2	18,9	14,8	13,6	12,7	11,6	19,9
15	37,6	37,7	38,5	38,2	37,9	38,2	38,3	38,5	13,0	13,0	16,0	21,2	19,5	16,8	14,7	13,3	12,0	22,2
16	38,4	38,2	38,2	37,4	36,5	37,2	37,3	37,0	12,9	11,8	12,4	18,2	16,8	14,0	14,0	13,5	10,7	18,9
17	36,2	36,3	36,5	36,7	36,7	37,2	37,9	38,0	13,2	12,7	15,3	19,4	16,7	15,0	14,0	13,5	12,0	19,7
18	38,0	38,0	38,7	38,4	38,0	38,2	38,6	38,8	12,8	12,0	13,2	15,3	15,6	14,4	13,8	13,7	11,4	16,5
19	38,7	38,6	39,5	39,7	39,2	39,6	39,9	40,2	12,5	12,0	14,0	15,0	17,7	14,0	13,9	14,2	11,5	18,1
20	39,9	40,2	40,5	40,2	39,5	39,4	39,5	38,7	13,0	13,0	15,3	20,7	20,4	15,5	13,3	12,0	12,0	21,3
21	37,5	36,4	35,0	34,0	33,2	31,1	30,2	30,5	11,0	12,2	15,5	18,1	17,8	17,3	17,0	16,8	10,3	19,6
22	30,3	30,8	32,3	32,4	31,8	32,4	33,5	34,7	15,7	15,0	16,5	19,7	20,4	16,2	15,2	14,3	13,3	21,1
23	34,7	35,2	36,8	36,1	34,8	34,2	34,5	34,8	13,5	12,2	13,5	17,8	17,0	13,0	12,0	10,5	10,5	20,1
24	34,0	34,4	35,7	35,2	34,0	32,8	31,5	30,0	10,2	10,0	11,7	15,0	14,8	11,0	9,7	7,9	7,7	16,1
25	27,8	26,0	25,2	25,8	26,3	27,3	28,2	29,3	8,1	10,2	10,9	11,2	13,0	9,8	9,0	8,5	6,4	14,3
26	29,6	29,5	29,9	29,1	28,7	29,0	28,5	28,0	7,8	7,3	10,2	13,0	13,8	10,6	11,0	11,0	5,4	14,5
27	26,5	25,2	24,8	23,9	24,4	25,0	26,0	26,6	11,2	12,3	13,9	16,3	10,7	11,0	10,0	8,6	8,6	17,6
28	26,7	27,0	28,8	29,5	29,4	30,5	31,7	32,2	8,0	7,7	10,0	11,3	14,5	10,6	9,5	9,2	7,3	15,4
29	33,0	34,2	37,2	39,1	41,0	43,5	45,2	45,8	8,1	8,0	10,0	8,9	7,9	6,9	4,0	2,8	2,2	11,0
30	45,9	46,2	46,0	45,3	44,0	43,7	43,5	42,5	1,7	0,6	3,5	8,6	9,1	5,3	3,2	3,0	- 0,5	10,0
31	41,8	41,5	41,5	40,6	39,8	40,5	40,7	40,7	1,3	1,3	2,0	8,6	9,3	6,8	7,4	7,0	- 0,8	10,5
Moy.	35,75	35,79	36,33	36,08	35,64	35,89	36,26	36,23	9,87	9,62	11,53	14,56	14,68	12,04	11,01	10,48	7,87	16,41

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	15h	18h	23h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	78	88	80	62	67	69	73	73	NW 8	NW 8	NW 3	NW 14	NW 14	NW 16	NW 11	NW 9	10	10	8	8	8	2,6	●
2	75	80	67	72	64	90	92	92	NNW 5	NNW 3	N 5	N 5	NNW 5	NNW 5	NNW 1	Calme	10	4	7	8	10	0,9	●
3	84	77	72	56	54	43	52	51	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 1	SE 2	S 4	S 3	S 8	3	3	10	10		2,2	⊕ ●
4	75	80	80	86	100	96	92	92	S 3	SE 1	S 3	SSW 3	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10		0,7	●
5	92	90	85	63	65	76	82	83	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	NE 2	NE 1	Calme	NE 1	6	9	9	0		20,7	≡
6	92	92	80	63	73	96	98	98	Calme	Calme	Calme	ENE 1	Calme	NE 1	Calme	Calme	3	3	10	10	10		B ●
7	98	70	56	46	36	48	62	77	WNW 2	WSW 4	SW 4	S 3	S 3	SW 2	SW 2	Calme	0	1	8	2	10	10,5	☽ ●
8	83	86	93	84	97	98	99	99	SW 1	SW 1	SW 2	NW 4	NW 2	WNW 2	Calme	NW 2	10	10	10	10	10	0,1	≡ ●
9	99	99	85	60	51	70	86	88	NW 3	NW 2	NW 2	ENE 1	SSE 6	NNW 3	WNW 4	Calme	6	5	6	9	6	18,6	⇖ ●
10	96	96	90	82	83	82	81	90	NW 5	N 3	N 4	N 4	N 5	N 4	NNW 6	NNW 2	10	10	10	10		12,9	●
11	92	93	85	70	70	91	93	100	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	Calme	10	10	3	0	0		B
12	100	100	100	77	69	84	90	91	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	2	6	7			≡
13	91	93	90	89	89	97	100	100	Calme	Calme	Calme	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10			●
14	100	100	92	84	66	85	93	97	Calme	Calme	SE 1	SSE 1	S 3	Calme	Calme	Calme	10	10	5	3	0	6,8	●
15	96	97	85	62	70	77	90	94	Calme	Calme	WNW 1	SSE 2	SSE 1	Calme	Calme	Calme	9	4		9	0		
16	98	98	100	75	82	94	94	90	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	NNW 4	SW 1	Calme	10	7	10	10	9		≡ ☂ ●
17	96	90	85	60	79	89	90	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 1	NW 1	Calme	9	8	10	9		0,3	●
18	95	96	95	86	84	88	93	97	WNW 2	NW 2	NNW 3	Calme	Calme	ESE 1	S 1	S 1	5		10	9	9	0,1	≡ ●
19	100	100	88	83	70	81	80	78	NE 1	WSW 5	S 3	SE 2	Calme	Calme	SSE 2	SE 3	9	10	7	5		0,1	●
20	90	90	83	63	63	82	94	95	SE 1	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSE 2	S 5	S 8	9	3	5	1	0	0,8	●
21	96	96	80	66	66	61	59	63	SE 7	SSE 8	SSE 9	S 9	S 8	S 4	SSW 4	S 6	9	7	10	10	10	0,2	
22	75	84	70	66	38	45	53	59	S 8	S 3	S 3	SSW 2	SW 3	SSW 2	SW 2	Calme	10	9	3	6		0,2	●
23	60	69	70	37	53	78	82	92	Calme	Calme	NW 1	S 2	Calme	NNW 3	NNW 1	NW 1	9	5	10	10	10		●
24	95	95	90	55	67	79	89	94	Calme	NW 2	Calme	NNW 1	Calme	SW 1	S 2	Calme	10	5	6	1		7,8	●
25	80	80	93	63	62	83	70	65	Calme	SSE 2	SSW 1	W 7	SE 2	W 2	WSW 5	SSW 2	10	10	7	6	1	1,9	⇖ ▲ ●
26	68	75	61	58	56	73	72	76	S 3	S 2	S 2	SSE 5	SSE 6	SSW 5	S 8	S 7	1	2	6	10	10	8,2	●
27	78	65	60	60	80	64	67	88	S 9	S 7	SSW 8	S 9	WNW 8	WSW 5	SW 5	SSE 2	10	9	10	10		0,2	●
28	87	83	70	73	53	70	86	81	S 2	S 2	S 2	SSE 3	SSW 2	SW 2	ESE 1	Calme	6	10	7	10	10	3,1	●
29	97	97	80	84	65	66	69	69	NNW 2	NNW 5	NNW 4	NNW 6	NNW 3	NNW 3	WNW 3	WNW 3	10	10		9	0	0,6	●
30	75	79	65	49	56	82	88	80	W 3	NW 2	Calme	NNW 1	Calme	Calme	W 1	WNW 1	0	0	0	0	0	0,1	⌊
31	95	90	90	78	74	82	73	76	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	WSW 1	Calme	NW 1	1	9	10	10			≡ ⌊
Moy.	88,3	88,0	81,3	68,1	67,8	78,0	82,0	84,5	2,2	2,1	2,1	2,9	2,5	2,5	2,2	1,8	7,6	6,9	7,7	7,2		99,6	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,5	41,0	42,0	41,8	41,2	41,7	41,5	40,8	7,8	7,2	8,3	11,4	9,9	6,7	6,0	6,3	6,0	12,0
2	40,0	39,6	39,6	38,7	38,1	38,4	39,0	39,2	4,7	3,6	5,1	7,6	9,0	3,7	4,0	3,8	1,9	9,8
3	39,5	40,1	41,4	41,0	40,4	40,7	41,1	41,4	3,4	3,1	2,3	4,0	4,7	4,1	3,8	3,0	1,7	5,9
4	41,1	42,0	43,4	43,1	42,5	42,1	42,2	42,2	2,5	1,7	2,0	4,7	8,9	6,7	5,8	4,3	0,4	9,6
5	41,2	40,4	40,2	39,3	38,0	37,8	37,9	37,5	3,0	2,1	4,2	15,3	16,0	11,7	12,0	11,7	1,1	16,9
6	37,6	38,6	40,5	40,5	40,3	41,0	42,0	42,5	12,0	9,7	10,2	13,5	11,8	8,7	6,3	6,1	5,9	13,8
7	42,6	42,7	43,0	42,3	41,3	41,3	41,3	40,7	4,8	4,7	6,1	9,5	11,0	6,6	3,8	3,0	3,0	11,2
8	39,5	38,8	38,0	36,2	34,0	33,2	32,2	31,8	2,0	0,6	1,3	8,1	9,5	11,5	11,2	10,8	- 1,3	11,7
9	29,7	28,9	29,1	30,0	30,2	30,8	31,8	32,3	10,0	10,2	8,7	7,5	7,2	6,6	6,6	6,2	6,2	10,8
10	31,8	32,3	33,7	34,1	34,3	35,3	36,0	36,7	6,0	6,0	7,0	7,8	8,0	6,2	5,3	4,0	4,0	8,6
11	37,0	37,5	38,2	38,0	37,5	37,1	36,8	35,7	2,2	1,9	1,5	7,6	10,2	6,8	4,1	3,0	- 0,6	10,7
12	34,2	33,8	33,5	33,2	33,2	33,5	34,4	34,8	3,3	8,0	11,1	11,1	12,1	11,8	9,8	7,7	2,5	12,4
13	35,1	36,2	37,6	39,0	40,3	42,4	44,0	44,9	7,2	6,8	7,2	8,5	7,9	5,7	4,8	3,8	3,8	9,2
14	45,0	45,2	46,1	46,1	45,3	45,6	45,0	43,1	3,7	4,5	6,0	8,5	8,5	7,5	7,4	6,2	2,8	8,9
15	41,0	40,0	38,8	36,8	35,5	36,4	36,8	37,0	4,5	2,1	2,5	9,3	10,7	9,0	8,2	10,5	1,1	11,9
16	37,3	37,6	38,4	37,8	37,0	36,8	36,0	35,0	9,7	6,2	8,0	13,0	12,3	10,1	7,9	5,8	5,1	13,9
17	33,7	31,8	30,5	29,3	28,4	26,6	25,3	23,8	4,7	4,0	8,1	12,2	12,5	12,5	12,8	11,9	3,4	13,3
18	24,2	24,0	22,0	18,3	14,9	14,4	16,2	16,9	8,8	7,5	9,0	10,9	9,9	8,7	7,8	6,7	6,5	11,9
19	17,0	18,0	20,7	20,9	20,7	21,3	23,2	24,0	4,8	4,7	6,0	8,4	7,8	6,1	5,5	6,3	3,5	9,1
20	24,5	25,2	26,7	27,5	27,7	28,8	28,8	28,3	7,0	6,8	8,0	9,4	8,6	7,2	7,0	7,0	5,0	10,3
21	26,5	25,5	25,0	24,8	23,3	23,8	22,5	21,8	7,3	8,6	10,2	13,4	13,0	13,7	13,7	13,8	6,5	14,5
22	20,9	19,8	19,6	18,5	18,3	18,7	19,3	19,2	13,9	13,6	14,2	15,9	16,1	13,5	12,9	12,3	12,3	17,4
23	19,2	19,2	20,0	21,0	21,2	22,6	22,8	22,7	11,3	11,2	12,0	12,5	14,0	9,8	8,5	6,1	6,1	15,1
24	22,5	22,3	24,0	24,9	25,2	26,6	27,7	28,2	5,2	5,0	5,2	6,9	8,5	8,4	6,0	5,2	4,6	9,7
25	28,8	29,2	30,2	30,0	29,9	30,1	30,1	30,0	4,2	3,9	5,2	8,0	10,8	5,7	7,8	6,5	3,3	11,2
26	30,0	30,3	31,1	31,1	31,2	31,8	32,7	32,9	5,7	5,8	7,6	11,7	11,0	10,6	11,0	10,5	5,1	12,0
27	33,4	33,8	36,2	36,7	36,7	37,2	37,8	38,1	11,3	11,0	11,7	12,0	11,8	12,0	11,7	11,6	10,5	13,0
28	38,2	38,4	39,2	39,7	39,6	40,1	41,9	42,8	11,8	10,2	12,8	15,3	15,6	14,7	13,0	10,8	9,3	16,0
29	43,0	43,0	44,3	44,8	44,6	44,9	45,3	45,3	10,0	9,0	9,8	11,8	11,5	9,3	9,2	8,0	8,0	13,0
30	45,0	44,8	45,5	45,0	44,0	44,1	44,0	43,7	8,4	8,4	7,6	8,0	7,5	6,6	5,7	5,4	5,3	8,7
Moy.	34,00	34,00	34,62	34,35	33,83	34,14	34,52	34,44	6,71	6,27	7,39	10,13	10,54	8,75	7,99	7,28	4,43	11,75

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	12h	15h	18h	.	23h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	73	94	95	66	64	73	72	70	NNW 2	NNW 4	N 3	NNW 3	NW 2	NW 3	NW 4	NW 5	.	10	.	6	.	1	.	.	.	B
2	80	88	83	79	76	98	100	100	Calme	Calme	SE 1	ENE 1	ENE 1	N 1	Calme	Calme	.	0	.	0	0	0	.	10	.	≡ ☂
3	100	100	99	90	96	98	99	99	Calme	Calme	NNW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	.	.	≡ ☂
4	100	100	100	100	84	96	97	98	Calme	SW 1	Calme	Calme	NE 1	SW 1	Calme	Calme	.	10	.	10	1	1	.	8	.	☾ ☽ ☂
5	98	99	100	59	57	64	67	74	Calme	Calme	S 2	S 2	SSE 1	S 2	S 2	S 2	.	0	.	5	.	7	.	10	.	≡
6	85	95	78	63	61	68	78	71	NNW 4	NNW 3	NNW 2	E 1	NNW 4	NW 2	N 1	NW 1	.	10	.	9	7	1	.	4	0,6	○
7	77	78	75	59	58	76	80	80	NW 2	NW 2	N 1	NNW 3	NNW 2	NNW 2	W 2	WNW 2	.	1	.	3	4	0	.	0	0,4	☂
8	85	92	85	71	71	53	67	81	SSE 1	Calme	ESE 1	SE 2	SE 2	S 7	S 5	SE 3	.	4	.	6	10	10	.	10	.	☾ ☽ ☂
9	90	95	96	96	97	97	97	96	SSE 2	ESE 1	NNW 4	N 2	ENE 1	Calme	SE 1	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	1,5	○
10	96	96	96	92	89	93	95	96	W 2	NW 1	Calme	Calme	NE 1	Calme	SW 2	W 1	.	10	.	10	10	10	.	3	19,7	≡ ○
11	97	97	98	82	59	68	83	91	W 1	S 1	SSE 1	ESE 1	SSE 1	WSW 1	SW 2	SE 1	.	2	.	0	2	0	.	2	0,3	≡ ☾ ☽ ☾ ☂
12	75	43	30	62	61	64	76	88	SE 1	SSE 4	SSW 9	S 10	S 9	S 8	SW 7	S 2	.	10	.	10	.	10	.	10	.	○
13	80	85	73	62	61	74	78	83	S 1	NNW 1	WNW 5	NW 8	NNW 5	NNW 4	NNW 5	NW 6	.	7	.	8	5	8	.	0	1,2	
14	85	84	78	75	78	84	87	94	NNW 6	NNW 7	NNW 4	NNW 3	ESE 2	N 1	W 1	E 1	.	3	.	9	10	10	.	10	.	≡
15	100	100	100	72	71	80	88	61	NE 1	Calme	SSW 1	SE 2	NNW 2	NNW 2	WNW 3	NNW 4	.	0	.	3	10	10	.	10	.	≡ ☂
16	72	85	82	63	64	69	83	90	WNW 2	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	W 1	WSW 1	.	0	.	0	9	2	.	0	.	B
17	93	96	80	55	63	60	65	78	SW 1	Calme	SE 2	S 7	S 7	S 9	S 8	S 8	.	7	.	10	9	10	.	.	.	○
18	90	88	70	61	61	81	67	65	NW 1	SSE 2	S 1	S 4	S 5	S 9	WSW 5	N 1	.	3	.	10	10	10	.	.	6,1	○
19	75	75	65	54	61	75	75	72	S 3	SW 1	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 1	SE 2	SSW 5	.	9	.	10	.	9	.	.	3,6	●
20	68	68	70	62	77	89	85	85	SSW 2	WSW 5	S 2	S 2	SSE 2	WNW 1	S 2	S 2	.	9	.	10	10	10	.	10	0,3	●
21	83	70	65	54	68	69	66	65	S 2	S 6	S 7	S 8	S 8	S 8	S 8	S 5	.	10	.	9	9	10	.	.	0,2	○
22	65	63	62	54	44	67	70	85	S 7	S 8	S 8	S 8	SSW 5	SSE 3	SSE 3	SSE 3	.	10	.	9	10	9	.	10	.	○
23	80	76	67	87	70	91	85	90	E 1	E 3	NE 1	ESE 1	E 4	NW 4	NW 2	NNW 3	.	7	.	9	9	9	.	1	0,8	B ●
24	92	95	97	93	87	92	97	99	NNW 1	NNW 2	Calme	ENE 1	Calme	NE 1	NNW 2	NNW 1	.	10	.	10	10	10	.	.	1,5	≡ ○
25	97	99	100	90	75	98	88	96	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 3	WNW 1	Calme	.	10	.	1	0	10	.	10	0,3	≡ ☂
26	100	100	83	61	63	60	67	70	SSE 1	Calme	SSE 2	SSE 3	SSE 5	SSW 6	SSW 7	SSW 7	.	10	.	1	.	8	.	10	.	●
27	65	66	74	83	90	80	83	85	S 6	S 7	SSW 7	SSE 6	SSE 3	SSE 3	SSW 4	S 6	.	10	.	10	10	10	.	10	0,6	G
28	65	75	60	53	50	51	61	74	SSE 2	Calme	SE 1	SSE 5	S 8	S 7	SSW 4	N 1	.	10	.	9	9	2	.	.	1,9	● ☽
29	86	90	90	86	83	94	98	99	SW 1	Calme	Calme	NW 2	NW 5	NW 3	NW 2	Calme	.	10	.	9	6	9	.	10	0,1	B ●
30	98	98	97	96	96	96	96	92	N 1	Calme	N 2	E 1	Calme	NE 2	N 2	NW 2	5	10	.	10	10	10	.	10	0,2	≡
Moy.	85,0	86,3	81,6	72,7	71,2	78,5	81,7	84,2	1,7	2,0	2,4	2,9	2,9	3,1	2,8	2,4	.	7,1	.	7,2	7,6	7,2	.	7,2	38,7	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1911. **LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).**

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299^{m}. Cg = 0^{mm},00

DATES.	PRESSION (700+). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,1	42,3	42,2	41,7	41,2	41,1	41,3	41,3	5,0	5,0	5,5	6,6	6,2	5,5	5,3	5,0	4,6	6,9
2	41,0	41,1	41,3	40,6	40,3	40,6	40,9	40,3	3,7	3,8	3,5	4,1	4,0	3,2	1,8	0,3	- 0,2	5,2
3	40,1	39,6	39,9	39,3	38,3	38,3	38,3	38,2	1,0	0,9	1,0	4,7	6,9	5,3	4,5	4,8	0,3	7,5
4	38,0	37,8	38,3	38,7	39,0	39,7	39,9	39,4	4,7	4,5	5,3	6,5	6,4	5,0	4,0	2,9	2,9	7,5
5	38,5	37,4	36,4	35,1	34,0	34,3	34,6	35,0	0,8	0,3	1,1	3,5	5,5	4,8	7,8	5,1	- 0,2	8,2
6	35,5	36,5	38,6	39,7	40,2	41,1	40,9	41,0	4,5	4,3	5,0	6,9	7,6	7,0	6,5	7,1	2,8	8,3
7	39,8	38,0	36,2	34,0	32,0	30,9	30,7	31,1	6,0	5,0	8,0	10,6	10,5	10,7	9,0	8,1	3,2	11,4
8	32,5	34,2	35,1	33,4	31,8	30,8	29,3	28,5	5,0	2,3	2,5	5,9	5,9	3,7	5,0	8,0	1,2	8,1
9	29,2	31,0	34,0	35,4	36,6	37,8	38,3	38,6	6,8	7,0	5,0	7,2	6,9	3,7	2,2	1,3	1,3	8,6
10	38,0	36,7	35,0	32,7	30,5	28,3	26,4	25,5	1,2	0,0	1,3	6,0	7,2	8,1	9,5	10,4	- 0,2	10,4
11	23,0	22,7	25,3	27,7	29,0	29,2	30,6	32,4	10,2	10,2	5,5	5,2	4,5	3,0	3,2	3,9	3,0	11,2
12	33,0	33,7	34,9	34,8	35,0	34,2	33,0	32,0	3,0	2,7	3,6	7,7	7,0	4,0	2,9	2,7	1,8	8,9
13	31,0	30,0	30,7	31,1	30,6	30,7	31,3	31,5	3,8	8,2	10,0	9,6	9,7	9,9	10,8	10,9	2,7	11,6
14	31,7	33,2	35,4	36,2	35,7	35,0	34,3	33,2	11,2	9,8	9,8	12,5	12,7	9,2	9,5	10,8	7,8	13,5
15	31,8	30,3	30,8	30,2	33,0	36,6	38,1	38,3	11,4	11,8	12,4	13,4	8,5	6,9	6,3	5,2	4,8	13,6
16	38,9	39,7	40,3	40,3	40,5	41,2	41,8	42,0	2,5	1,9	2,5	8,0	7,6	5,4	5,5	4,0	0,7	9,1
17	42,5	42,3	42,7	42,5	41,9	41,6	42,2	42,1	1,5	0,5	- 0,7	5,6	7,6	4,8	4,6	4,2	- 1,4	7,6
18	41,5	40,5	40,1	39,4	39,0	39,0	39,7	39,7	4,1	6,7	9,0	13,3	12,9	10,5	9,7	8,5	3,7	13,9
19	39,7	39,4	39,9	39,5	38,7	38,4	36,7	35,8	8,0	7,0	8,0	11,8	11,5	10,3	11,3	11,2	5,9	12,6
20	34,0	31,8	30,5	31,1	35,0	37,7	38,3	37,8	12,2	12,7	13,0	13,3	12,2	9,4	5,0	4,9	4,8	14,1
21	35,7	32,3	32,1	32,0	32,1	33,4	35,2	38,0	3,7	4,0	7,8	14,0	11,6	9,9	9,6	9,0	2,3	14,5
22	40,2	40,8	41,2	40,6	38,4	36,1	33,5	31,8	7,1	5,0	5,2	7,5	7,5	7,5	8,2	10,2	4,3	10,2
23	32,0	32,5	35,7	37,8	41,8	43,9	44,0	42,8	12,7	10,5	9,5	8,9	7,7	6,0	4,0	2,0	2,0	13,3
24	42,2	41,2	40,8	39,0	38,5	38,1	37,3	35,0	1,2	0,0	2,7	5,9	6,2	5,1	6,0	5,5	- 0,3	6,8
25	32,7	32,0	32,3	34,2	34,6	34,8	36,2	37,2	6,0	4,8	6,0	8,8	6,5	6,2	6,5	6,0	4,4	9,7
26	38,0	38,0	39,1	38,7	38,5	37,7	36,0	34,4	5,7	5,0	4,4	6,5	7,6	6,5	5,5	6,1	4,0	7,9
27	34,0	33,5	34,1	34,2	34,9	36,0	37,5	38,3	7,5	8,0	8,5	7,1	8,5	7,6	6,9	6,7	6,1	9,9
28	39,2	39,7	40,9	41,3	41,6	42,5	42,9	42,7	6,6	5,8	6,0	7,8	8,1	6,9	6,8	6,5	5,4	8,5
29	42,7	42,0	42,4	42,1	42,0	42,0	42,0	41,8	6,4	6,4	7,2	9,5	9,9	7,9	7,2	6,7	6,2	9,9
30	41,5	41,0	40,9	40,9	40,8	41,4	41,5	42,1	6,2	5,6	5,2	5,4	5,4	4,8	4,1	3,7	3,7	6,7
31	42,7	42,2	42,8	43,1	43,4	44,1	44,8	45,3	3,3	3,0	3,0	3,8	5,0	5,5	5,5	3,7	2,8	6,0
Moy.	36,89	36,56	37,09	37,01	37,06	37,31	37,34	37,20	5,58	5,25	5,70	7,99	7,91	6,59	6,28	5,98	2,92	9,73

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	15h	18h	23h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	95	95	89	81	84	83	87	82	NNW 2	NW 2	W 2	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	.	.	
2	90	89	89	84	84	87	97	98	W 2	NW 2	NW 2	NW 2	ENE 1	SW 1	Calme	Calme	10	10	10	10	2	.	∨ B
3	98	98	98	84	78	85	90	89	S 1	Calme	SSE 1	Calme	Calme	NNW 2	WNW 1	Calme	10	2	.	9	10	.	≡ ☂ ☽
4	95	96	98	98	98	88	97	99	Calme	Calme	SSW 1	E 1	WSW 1	N 1	WSW 1	WSW 2	10	10	10	0	10	0,0	B ●
5	100	100	98	98	88	79	63	86	E 1	Calme	SSE 1	SE 2	S 2	SW 3	S 3	ENE 1	10	10	6	6	10	3,7	≡ ☽
6	92	93	95	91	88	85	87	90	NNW 2	NNW 2	NNW 2	Calme	NNW 1	WNW 1	Calme	S 1	10	10	10	10	10	0,2	B ○
7	88	93	70	57	61	62	80	90	S 1	SSW 1	S 3	S 8	SSE 9	SW 13	S 6	S 2	8	10	10	10	10	0,8	≡ ●
8	75	77	68	51	60	75	80	57	NW 12	N 2	WNW 1	SE 1	SSE 1	SSE 1	SSW 5	S 11	9	0	1	10	8	9,5	
9	68	56	56	54	48	60	68	80	S 6	W 12	WSW 1	SW 3	W 5	WSW 2	SW 2	SW 3	1	9	6	0	1	0,0	●
10	73	80	79	59	65	72	70	68	S 1	SE 1	SE 2	SSE 3	S 6	S 8	S 11	S 9	9	10	10	10	10	.	≡ ○
11	74	73	83	92	89	91	85	68	S 9	S 5	WNW 9	E 1	S 1	SSW 2	WNW 3	SSW 1	10	10	10	1	4	2,0	●
12	85	90	89	65	69	87	90	85	SSE 1	Calme	SSW 1	SE 2	SSE 1	Calme	SSE 2	ESE 2	7	6	7	0	8	1,8	●
13	70	64	67	70	70	75	73	72	ENE 2	S 5	SSW 10	SSW 7	SSE 9	S 7	S 8	S 8	10	9	2	5	7	0,0	≡ ○
14	70	83	78	73	71	84	78	73	S 7	SSW 2	SSW 3	S 3	SE 2	S 1	S 5	S 5	10	1	5	1	1	0,7	
15	63	68	68	71	91	96	97	97	S 9	S 12	S 6	S 9	WNW 2	SSE 1	SSE 1	SW 1	10	10	10	10	0	0,1	≡ ≡ ●
16	100	100	95	85	88	97	100	100	WNW 1	WNW 1	NNW 1	WSW 1	Calme	S 1	Calme	NNE 1	3	9	10	10	6	13,1	≡ G
17	100	100	100	79	74	84	78	80	W 2	S 1	S 1	SSE 1	ESE 2	WNW 1	Calme	NW 2	0	1	0	0	0	0,0	≡
18	75	60	50	30	34	59	68	77	Calme	S 4	SSE 5	S 11	S 10	S 6	S 5	S 1	0	6	4	0	3	.	≡
19	80	85	78	66	69	72	67	68	SSW 3	SSW 2	WSW 2	SSW 2	S 5	S 3	S 6	S 7	10	10	10	8	10	.	
20	63	60	65	70	54	50	70	70	S 8	S 14	S 13	S 10	WSW 15	WSW 4	W 3	SSW 3	10	10	1	0	3	.	≡ ○
21	74	75	55	40	48	52	48	53	SSE 1	S 3	S 7	WSW 13	WSW 16	WSW 14	W 13	WNW 11	10	6	3	1	10	0,8	≡ G
22	57	68	80	70	64	68	65	66	WNW 8	S 1	WSW 1	S 4	S 3	S 4	S 6	S 6	10	10	10	10	10	.	B ≡ G
23	48	53	60	68	62	72	75	77	WNW 10	W 14	WNW 12	WNW 13	NW 12	NW 2	Calme	W 2	5	9	10	10	1	0,0	≡
24	80	85	75	72	67	75	67	68	Calme	SW 1	Calme	ESE 1	SE 1	SSE 2	SSE 2	Calme	5	9	.	10	10	.	●
25	75	92	95	59	60	65	64	63	S 2	NE 2	SW 8	W 9	W 9	W 12	W 10	WNW 3	10	7	.	10	.	10,3	≡ ●
26	75	80	88	81	83	80	90	88	W 5	WSW 4	S 1	S 2	S 1	SSW 4	S 4	S 4	10	10	10	10	9	0,9	○
27	80	80	83	94	87	98	98	98	S 2	SW 5	NE 1	SW 2	WNW 6	NNW 3	NW 3	Calme	10	10	10	10	10	2,7	B ●
28	100	100	100	89	89	98	99	99	N 1	NNW 3	NNW 4	WNW 3	NNW 2	N 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	15,0	B ≡ ●
29	100	100	100	99	87	90	87	88	Calme	Calme	N 1	N 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1	10	10	6	10	10	5,7	≡ ●
30	85	85	83	85	82	90	88	83	N 1	NNW 1	NW 1	NW 1	N 2	N 2	WNW 3	NNW 4	10	10	10	10	10	.	
31	84	87	85	88	83	79	80	87	NW 5	NNW 4	NNW 5	NW 5	NNW 4	WNW 5	NNW 5	N 3	10	10	.	10	10	.	
Moy.	81,0	82,7	81,2	74,0	73,4	78,6	80,2	80,6	3,4	3,4	3,5	3,9	4,2	3,5	3,5	3,0	8,3	8,2	7,4	6,8	7,0	67,3	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0^{h} à 24^{h}.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	67,0	66,5	66,7	65,8	64,7	64,5	63,7	62,1	- 1,6	- 2,5	- 2,3	- 1,4	- 0,1	- 0,2	1,2	3,0	- 2,8	3,0
2	60,1	56,1	56,7	56,8	56,3	56,3	55,5	54,0	4,6	7,7	4,9	3,8	4,4	1,6	0,5	- 0,1	- 1,4	7,7
3	53,1	52,0	52,1	51,7	51,9	52,7	53,0	53,0	0,2	- 0,4	0,4	3,6	2,8	1,7	1,6	0,4	- 1,0	4,0
4	53,2	53,8	55,3	55,2	55,1	55,8	55,8	55,9	0,0	0,9	0,4	0,4	1,4	1,5	1,5	1,0	- 0,5	1,5
5	56,1	56,7	57,8	57,3	57,1	58,0	58,8	58,9	0,9	0,8	1,1	2,1	2,0	1,7	0,8	0,1	- 0,1	2,4
6	59,4	60,0	60,3	59,5	58,4	57,7	57,8	58,1	- 0,4	- 0,7	- 0,2	1,5	3,2	3,1	1,7	1,6	- 1,2	3,2
7	58,3	60,4	63,4	65,0	65,8	67,4	68,6	69,0	2,4	3,8	3,6	3,5	5,9	3,4	2,1	0,7	0,5	6,4
8	69,8	70,9	71,5	72,2	71,9	72,5	73,1	72,9	- 0,1	0,6	0,2	- 0,1	0,0	- 1,0	- 1,9	- 2,7	- 2,9	0,7
9	72,7	72,2	72,1	71,3	70,1	70,1	70,0	69,3	- 3,3	- 3,9	- 3,3	- 0,3	1,6	1,8	1,7	1,8	- 4,1	2,0
10	68,4	68,0	69,0	69,2	68,8	69,5	69,3	68,1	3,5	6,7	6,0	6,9	6,9	4,0	1,7	0,6	- 0,3	8,0
11	66,3	62,9	61,7	59,4	56,4	53,6	51,7	49,5	- 0,7	- 2,2	- 0,1	1,0	2,6	1,4	0,7	0,9	- 4,0	2,6
12	46,9	43,0	42,0	41,6	41,5	42,4	43,8	45,3	3,2	4,3	6,1	6,7	5,3	4,4	4,0	2,7	0,7	7,3
13	46,5	48,5	50,1	51,0	51,1	52,7	53,7	54,0	1,7	- 0,1	0,6	1,6	2,2	0,6	- 0,1	- 0,9	- 1,1	2,7
14	54,2	54,8	55,4	55,3	55,4	56,5	57,2	57,9	- 1,7	- 2,4	- 2,1	0,6	1,5	- 0,1	- 0,5	- 0,4	- 2,9	1,8
15	58,5	59,0	59,6	60,3	60,5	61,7	62,5	63,3	- 2,3	- 4,0	- 3,0	0,6	1,6	- 0,3	- 2,4	- 3,5	- 4,2	1,9
16	64,0	65,6	66,7	67,0	67,2	67,8	68,4	68,9	- 4,6	- 5,5	- 4,1	0,3	2,3	0,3	- 1,8	- 2,5	- 5,7	2,7
17	68,8	69,9	71,0	71,3	71,2	72,0	72,3	72,4	- 3,6	- 5,3	- 3,3	2,6	3,5	0,5	0,4	- 2,4	- 5,8	4,3
18	72,3	72,5	72,9	72,4	71,6	71,5	71,5	71,0	- 4,3	- 6,1	- 5,4	- 2,4	2,5	- 0,5	- 1,2	- 3,5	- 6,7	2,8
19	70,5	70,2	70,0	69,5	68,7	68,6	68,4	67,6	- 5,8	- 5,1	- 3,8	- 1,5	- 1,0	- 0,3	- 0,7	- 1,1	- 6,2	- 0,3
20	67,2	66,3	66,4	66,0	65,1	65,1	65,1	64,9	- 1,1	- 0,9	- 0,9	- 1,0	- 1,1	- 1,0	- 1,3	- 1,9	- 2,1	- 0,9
21	64,2	63,8	63,7	63,2	62,5	62,8	63,1	63,4	- 2,3	- 2,0	- 1,3	0,0	- 0,3	- 0,8	- 1,1	- 1,0	- 2,6	0,2
22	63,8	64,7	65,3	65,5	65,0	65,8	66,3	66,9	- 0,5	- 0,2	0,0	1,1	1,7	2,4	1,7	1,6	- 1,2	2,4
23	67,0	67,7	68,4	68,2	67,7	68,1	68,4	68,2	1,8	1,5	2,1	5,4	4,9	1,2	0,4	- 0,6	- 0,6	8,1
24	67,9	67,7	68,1	68,1	67,3	68,7	69,3	69,3	- 2,5	- 1,7	- 0,4	3,5	5,6	3,3	0,4	- 0,5	- 2,9	6,6
25	69,1	69,7	70,3	70,5	69,6	69,5	69,9	70,0	- 2,1	- 2,6	- 2,2	- 1,2	- 0,2	- 1,1	- 1,4	- 2,0	- 3,7	0,8
26	69,7	69,7	70,0	69,9	68,7	68,5	68,2	67,8	- 2,1	- 1,9	- 0,2	3,1	8,2	4,6	3,2	0,8	- 2,6	8,2
27	67,3	67,4	67,8	67,6	67,3	67,4	67,7	67,9	- 3,2	- 3,3	- 2,8	- 0,8	0,0	- 0,5	- 2,1	- 2,8	- 3,8	0,8
28	67,8	67,8	67,9	67,8	66,7	66,2	66,1	66,0	- 2,9	- 3,0	- 3,0	- 1,4	- 0,5	- 1,5	- 1,9	- 2,3	- 3,5	- 0,5
29	65,3	64,0	63,8	63,2	62,0	61,4	60,3	59,2	- 2,1	- 1,2	- 1,3	- 1,2	- 1,0	- 1,0	- 1,3	- 1,4	- 3,0	- 1,0
30	57,9	56,6	56,6	56,3	56,0	56,5	57,1	56,9	- 1,4	- 1,4	- 1,2	- 0,2	- 0,3	- 0,9	- 0,8	- 0,6	- 1,7	- 0,2
31	56,3	56,5	57,5	57,8	57,8	58,9	60,4	61,7	- 1,1	- 1,2	- 0,2	6,7	7,4	7,0	4,0	2,5	- 2,5	8,6
Moy.	62,89	62,74	63,23	63,09	62,56	62,91	63,13	63,01	- 1,01	- 1,01	- 0,51	1,40	2,35	1,14	0,26	- 0,40	- 2,58	3,15

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	98	100	100	100	100	100	100	83	10	N 7	N 6	NNE 6	3	SSE 6	9	11	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	≡ condensé, ⌣
2	95	98	84	60	56	64	70	94	16	SW 20	NW 22	NNE 19	17	NNW 6	4	7	.	10	8	8	.	1	.	.	4,8	●
3	96	99	99	82	83	87	88	77	3	NW 4	WNW 5	NNW 9	5	NNW 10	19	20	.	2	1	8	.	10	.	.	2,4	✳ ≡
4	84	74	86	83	75	80	83	93	19	NW 20	N 21	N 10	16	N 9	6	9	.	10	10	10	.	10	.	.	.	● △
5	92	89	85	82	81	80	87	91	9	N 11	N 11	NNW 9	7	N 6	7	6	.	10	9	10	.	10	.	.	0,2	
6	94	98	96	89	75	74	86	94	2	SE 4	SE 11	SSE 16	14	SE 25	27	19	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
7	94	90	92	97	79	94	94	97	17	N 15	NNW 12	NNW 15	9	NNE 9	6	7	.	10	4	10	.	7	.	.	1,8	●
8	100	99	98	100	100	100	100	99	3	ENE 6	E 10	ESE 6	5	SSE 4	8	5	.	10	10	10	.	10	.	.	.	⌣ ≡
9	99	98	99	100	100	95	97	96	6	SE 8	SE 8	SE 9	4	NE 5	9	10	.	10	10	10	.	9	.	.	0,1	≡ condensé, Ð
10	77	99	85	66	60	76	89	98	9	NW 11	NNE 24	NNE 27	20	NNW 12	12	8	.	10	5	6	.	0	.	.	1,0	● ≡
11	98	98	94	86	72	81	90	84	8	ENE 11	ESE 7	SE 10	9	SE 21	21	23	.	3	5	8	.	8	.	.	0,1	⌣ ≡ Ð
12	86	69	81	98	90	94	97	91	21	S 24	SSW 19	NNW 12	7	S 3	5	19	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3	●
13	87	97	91	79	80	80	77	80	20	N 22	NNE 27	NE 31	41	NE 33	31	25	.	10	10	10	.	0	.	.	5,6	● ✳
14	81	84	82	69	64	72	77	77	29	N 27	NNE 26	NNE 32	26	NNE 20	18	10	.	1	2	1	.	1	.	.	0,1	
15	84	94	92	77	72	85	89	84	12	NNW 7	N 9	NE 6	7	NNW 9	8	10	.	1	2	8	.	0	.	.	.	⌣
16	86	94	88	79	68	68	75	85	13	N 10	NE 10	NE 10	8	NE 10	5	7	.	8	8	0	.	0	.	.	0,1	⌣ B
17	80	86	89	73	65	81	83	98	5	ESE 5	ESE 6	ESE 12	7	NE 10	7	1	.	1	0	6	.	0	.	.	.	⌣
18	99	96	94	97	70	91	95	94	4	SE 1	SE 2	NE 4	3	S 4	7	6	.	10	10	6	.	0	.	.	0,1	≡ condensé, B
19	96	97	96	100	100	100	100	100	3	NE 9	S 2	NE 10	8	NNW 6	7	7	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡
20	99	99	98	97	96	97	97	97	6	E 2	ESE 4	E 9	8	SSE 7	8	10	.	10	10	10	.	10	.	.	.	⌣ B
21	97	98	97	98	96	95	97	98	10	E 6	ENE 7	E 4	7	NNW 7	1	6	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡ condensé, ⌣
22	98	98	97	97	97	98	98	98	1	SE 8	SSE 12	SE 13	12	ESE 11	11	12	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	●
23	98	98	97	88	79	89	81	80	7	ENE 3	S 4	SE 3	13	NNE 13	15	8	.	10	10	8	.	9	.	.	1,6	≡
24	97	97	93	71	53	69	89	94	5	NW 7	N 12	NNE 15	20	N 13	12	14	.	10	8	8	.	6	.	.	.	≡ ⌣
25	98	99	98	100	100	100	100	99	6	ENE 6	NE 5	E 6	5	N 6	10	6	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡ ⌣
26	99	99	98	99	61	81	93	97	7	NE 3	SW 1	S 3	21	S 10	12	5	.	8	5	1	.	1	.	.	.	⌣
27	100	99	99	100	100	100	99	99	8	SE 8	E 4	E 9	5	NNE 6	6	2	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡ ⌣
28	99	99	98	99	100	99	99	99	2	NE 3	SE 4	E 4	6	NE 7	4	6	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡ ⌣
29	99	99	99	99	99	99	99	99	2	NW 6	NW 6	N 6	7	ENE 3	4	10	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡ ⌣
30	98	98	97	99	99	99	99	99	11	E 14	ESE 18	ESE 17	18	E 18	11	12	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡ ⌣
31	98	98	97	75	72	56	63	57	17	NE 23	NE 16	ENE 15	21	E 31	31	29	.	1	1	6	.	10	.	.	.	⌣
Moy.	93,7	94,8	93,5	88,4	82,0	86,6	90,0	91,3	9,4	10,0	10,7	11,5	11,6	11,0	11,0	10,6	.	8,2	7,7	8,2	.	6,8	.	.	18,7	

N. B. — Jusqu'au 28 février inclus, les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 1er mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	62,5	64,0	65,6	66,2	66,0	67,0	67,7	68,0	1,4	0,6	1,9	7,1	8,4	4,2	0,8	- 1,2	- 1,5	9,1
2	67,5	66,6	66,5	65,7	64,9	65,0	65,3	65,2	- 3,1	- 3,7	- 1,6	4,5	7,1	4,6	0,8	- 0,9	- 4,0	7,5
3	64,7	64,2	64,4	63,6	62,6	62,7	63,8	62,9	- 2,2	- 3,4	- 1,3	3,8	5,9	3,8	1,9	0,8	- 4,0	6,2
4	62,6	62,8	62,9	63,0	62,3	62,4	62,7	62,9	1,0	- 0,8	0,3	4,5	6,3	3,8	1,9	- 0,8	- 1,6	7,0
5	62,8	63,3	63,8	64,1	63,7	64,1	64,6	65,0	- 2,3	- 3,4	- 1,0	3,0	5,7	2,2	0,2	- 1,5	- 3,6	6,4
6	65,1	65,9	66,6	66,6	66,6	67,9	68,7	68,8	- 1,5	- 2,0	1,2	5,9	6,5	4,2	3,7	2,5	- 2,3	8,4
7	69,0	69,7	70,4	70,3	69,8	70,2	70,5	70,5	- 0,2	- 1,9	- 1,0	3,9	7,0	3,7	0,5	- 0,9	- 2,1	7,2
8	70,1	70,0	70,3	69,7	68,8	68,4	68,2	67,6	- 1,5	- 1,0	0,5	4,0	6,8	4,5	2,0	0,5	- 1,9	7,4
9	66,3	64,7	64,3	63,0	61,3	60,3	59,9	59,2	- 0,8	- 2,1	0,1	5,3	7,1	3,4	2,5	1,6	- 2,2	8,0
10	58,8	58,4	58,6	58,5	57,9	58,3	59,0	59,2	0,7	0,1	2,3	8,6	13,9	8,5	6,5	5,6	- 1,1	14,9
11	58,9	59,1	59,6	59,5	58,5	58,8	59,2	59,6	4,6	2,5	5,0	10,0	11,6	9,4	7,6	5,6	1,7	13,0
12	59,6	60,5	61,5	62,2	62,2	63,1	64,5	65,2	5,1	4,6	5,5	8,8	10,9	7,8	3,6	1,0	1,0	11,0
13	65,3	65,8	66,5	66,6	65,6	65,9	66,3	65,8	0,0	- 1,5	0,9	6,0	7,0	2,8	1,1	0,8	- 1,6	7,6
14	65,9	67,0	67,6	68,3	67,7	68,3	69,7	70,1	- 0,1	- 0,5	1,4	5,5	7,4	5,6	2,6	0,8	- 1,2	8,1
15	70,1	71,1	71,9	72,2	71,3	71,7	72,6	72,6	0,1	- 2,7	- 1,7	1,8	8,1	6,2	3,6	1,0	- 2,8	8,4
16	72,0	71,7	72,2	71,8	70,6	70,4	70,3	70,2	- 0,2	- 2,6	- 1,5	10,7	13,0	10,3	6,8	5,6	- 3,5	13,5
17	69,6	69,6	70,3	70,1	69,0	68,7	68,7	67,8	3,7	2,5	2,7	9,3	12,1	9,6	5,7	3,0	0,5	12,7
18	66,9	65,8	65,4	63,9	61,8	60,2	59,3	58,0	1,6	2,7	3,6	7,7	11,3	6,7	4,4	2,1	0,0	12,2
19	57,3	57,1	57,4	57,0	56,8	57,6	58,5	59,0	- 0,4	0,7	3,4	9,4	11,9	8,6	7,0	6,1	- 0,6	13,2
20	58,6	58,5	59,5	60,3	60,5	61,1	63,4	63,5	6,2	6,0	7,2	10,0	10,9	7,9	5,0	3,1	3,1	12,4
21	63,4	63,3	63,6	63,4	61,7	61,6	61,9	62,1	1,6	- 0,9	0,1	10,6	12,9	9,1	5,8	4,4	- 2,1	12,9
22	61,7	61,9	63,0	63,4	63,1	63,5	64,2	63,6	4,3	7,2	9,6	12,7	11,6	11,1	9,2	7,8	4,0	13,2
23	62,5	60,7	60,6	59,1	57,5	57,3	57,1	57,1	7,3	8,6	9,7	15,6	14,8	13,2	12,1	11,5	6,2	16,0
24	57,6	59,0	60,7	61,7	61,6	62,8	63,5	63,4	9,0	8,0	10,8	14,6	14,3	9,0	8,0	8,0	7,9	15,3
25	62,4	61,5	62,2	61,9	61,2	61,6	62,1	62,2	8,4	9,9	10,3	10,4	11,2	11,2	11,1	10,9	8,0	11,2
26	61,6	61,7	62,5	63,8	63,7	64,3	64,8	64,0	10,6	10,4	10,8	11,9	12,0	9,1	7,5	6,5	6,4	13,2
27	62,9	62,0	62,0	61,1	60,0	60,0	59,8	58,8	5,4	5,4	6,3	12,6	12,5	10,8	9,1	8,0	4,6	12,7
28	57,8	56,6	56,4	55,7	54,9	56,0	57,0	58,1	6,1	5,7	7,5	12,1	16,2	12,3	10,4	9,1	5,5	17,6
Moy.	63,70	63,66	64,15	64,03	63,27	63,54	64,05	63,94	2,31	1,73	3,32	8,23	10,16	7,24	5,05	3,61	0,46	10,94

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	54	44	38	35	34	40	70	84	28	NE 33	E 35	E 24	26	NE 17	22	4	.	1	0	0	.	0	.	.	.	
2	85	79	71	48	39	47	72	79	11	NE 14	NE 10	E 15	12	NE 11	14	12	.	0	0	0	.	0	.	.	.	⌋ ⌋
3	82	89	87	69	58	70	83	84	12	N 8	N 11	NE 18	16	NNE 22	20	16	.	1	1	0	.	1	.	.	.	⌋ ⌋ B
4	85	91	89	65	52	58	73	87	24	NE 9	NE 24	NE 15	11	SE 5	13	8	.	1	0	0	.	0	.	.	.	B
5	96	99	91	72	60	79	86	91	4	NE 9	ENE 6	NNE 7	10	N 11	11	9	.	0	0	0	.	0	.	.	.	⌋ ⌋
6	92	90	78	57	48	61	61	62	13	N 11	NNW 12	N 19	23	NE 15	11	12	.	0	0	0	.	10	.	.	.	⌋ ⌋
7	91	100	100	73	52	73	84	94	13	NW 7	NNE 13	NE 15	15	N 15	11	12	.	10	10	2	.	0	.	.	.	≡ ⌋
8	91	89	84	66	55	60	69	80	13	NW 10	NE 18	NNE 16	12	NE 12	19	15	.	10	3	7	.	1	.	.	.	⌋ B
9	84	85	81	57	46	65	69	69	15	NE 13	E 10	ENE 8	13	ESE 12	18	19	.	0	0	0	.	1	.	.	.	⌋ ⌋
10	78	89	84	55	34	85	96	95	20	SE 19	SE 14	SSE 12	9	S 6	2	7	.	3	3	9	.	9	.	.	.	⌋ ⊕ ☽
11	71	90	79	56	46	57	72	86	9	SE 9	SSE 10	S 4	2	NE 11	9	10	.	10	9	8	.	10	.	.	.	
12	89	89	87	78	60	58	57	64	9	NE 12	NNE 11	N 11	16	N 16	17	15	.	10	9	8	.	0	.	.	.	
13	81	91	84	57	53	74	71	84	12	NE 16	N 11	N 15	22	NE 18	10	16	.	0	0	2	.	3	.	.	.	⌋
14	90	97	90	64	48	57	84	96	8	NNE 5	E 10	ENE 11	9	NW 5	10	5	.	10	0	2	.	1	.	.	0,1	△ ≡
15	99	100	100	100	58	67	83	98	7	W 3	SE 2	SE 3	8	NE 3	7	2	.	10	10	0	.	2	.	.	.	≡ ⌋
16	99	100	99	55	50	48	45	55	4	NNE 4	SE 3	SE 4	11	ESE 7	6	7	.	10	0	0	.	3	.	.	.	≡ ⌋
17	68	78	87	83	66	73	94	97	9	SSE 9	SSE 9	WSW 6	10	W 3	3	1	.	9	10	9	.	3	.	.	.	⌋ B
18	97	92	92	73	59	80	92	100	5	SE 6	SSE 5	NW 4	8	E 12	13	15	.	10	10	8	.	3	.	.	.	
19	98	99	99	98	71	87	94	98	7	S 14	S 13	WSW 21	14	W 8	8	6	.	10	10	10	.	3	.	.	0,1	≡ condensé, ●
20	97	93	91	64	44	64	89	99	4	SE 3	WNW 4	NW 8	15	N 10	7	1	.	10	9	7	.	3	.	.	5,4	
21	100	99	99	60	39	61	75	92	1	SE 0	SE 6	S 7	14	WSW 13	10	8	.	3	0	1	.	2	.	.	0,1	≡ condensé, ⌋
22	98	100	99	97	94	92	93	100	13	SW 11	WSW 16	SW 15	7	WSW 5	1	3	.	10	10	10	.	9	.	.	1,1	≡ ◐
23	100	100	100	72	69	88	97	97	8	S 12	SSW 11	W 14	23	WSW 24	26	23	.	10	10	8	.	10	.	.	1,6	≡ ◐
24	98	89	78	57	52	87	97	98	14	SE 14	WSW 16	NW 22	18	W 15	11	11	.	7	5	8	.	3	.	.	3,4	
25	96	86	89	99	99	100	100	100	14	WSW 19	WSW 20	W 23	22	WSW 23	21	17	.	10	10	10	.	10	.	.	0,4	●
26	100	99	99	84	62	77	93	98	20	W 23	W 18	W 16	12	NW 6	2	4	.	10	10	9	.	9	.	.	3,7	●
27	100	99	100	92	78	93	99	100	5	SE 8	SSE 10	SW 5	9	WSW 6	6	9	.	10	10	8	.	10	.	.	0,6	◐ ≡
28	100	100	100	79	58	62	75	99	13	SE 14	SE 13	SE 18	4	N 7	9	13	.	10	10	6	.	4	.	.	0,6	≡
Moy.	90,0	91,3	88,4	70,2	56,6	70,0	81,2	88,8	11,2	11,3	12,2	12,7	13,3	11,4	11,3	10,0	.	6,6	5,3	4,7	.	3,9	.	.	17,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,4	62,3	64,2	66,0	66,5	68,5	70,3	71,4	9,4	7,8	9,8	11,5	12,0	8,3	5,6	4,2	4,2	12,6
2	71,7	72,5	73,5	73,5	72,4	72,7	73,0	73,1	3,4	0,6	3,1	13,5	14,1	9,2	6,9	6,2	0,6	14,8
3	72,1	71,2	71,4	70,5	69,5	69,0	68,8	67,8	7,1	7,6	9,3	11,5	14,0	10,5	8,5	8,2	6,2	14,6
4	66,2	64,9	64,1	62,8	61,0	60,2	60,0	59,3	8,1	7,8	8,4	11,6	10,6	9,2	8,3	7,6	7,6	11,8
5	58,4	58,5	59,1	58,8	58,2	58,2	58,5	57,9	6,0	5,3	8,7	12,2	10,3	9,6	8,5	7,9	5,3	13,6
6	57,0	56,1	55,8	54,4	52,5	51,6	51,5	51,4	7,1	7,0	8,7	11,9	8,3	6,6	5,7	5,3	5,3	12,8
7	51,2	52,8	54,0	54,7	54,9	56,0	57,2	57,9	5,4	5,2	7,3	9,3	10,3	8,0	5,2	3,5	3,5	10,6
8	58,0	58,8	59,5	59,2	58,8	59,0	59,3	58,9	2,2	1,5	4,1	8,7	8,4	8,0	5,9	5,0	1,5	11,2
9	58,1	58,4	58,4	58,2	57,6	57,4	59,0	60,0	4,8	3,8	7,0	9,0	6,4	5,8	5,3	4,8	3,8	10,5
10	60,8	62,0	62,5	62,1	60,9	60,4	60,3	59,3	4,3	1,7	5,5	8,7	10,5	7,6	4,6	2,0	1,7	11,3
11	57,4	55,7	55,4	55,0	54,1	54,4	55,1	55,7	1,7	2,2	4,7	8,7	12,2	9,6	8,6	7,5	0,1	13,1
12	55,5	55,6	55,9	55,4	54,5	54,0	52,4	49,7	7,2	6,6	7,0	11,1	9,7	7,9	7,0	6,6	5,9	11,8
13	47,1	48,3	50,0	51,3	51,3	51,3	50,9	50,1	7,3	7,5	8,7	9,7	8,3	6,3	5,0	5,3	4,6	10,9
14	50,1	50,2	50,8	51,5	50,7	51,2	51,5	51,2	2,2	1,7	4,9	7,9	6,5	4,9	1,7	0,8	0,6	9,6
15	50,5	50,4	50,5	49,1	48,1	48,4	48,9	48,6	0,3	0,2	3,7	7,7	8,7	5,6	3,9	3,6	- 0,7	10,2
16	48,7	50,1	50,9	50,8	50,4	51,0	51,5	51,4	2,4	1,8	5,8	8,9	11,3	6,3	5,3	4,0	1,8	12,9
17	50,9	50,5	50,0	48,3	47,0	46,1	46,6	48,8	4,0	4,6	8,9	11,7	13,8	12,0	10,7	8,4	3,8	13,9
18	49,1	49,2	48,8	48,2	47,2	47,2	47,5	47,1	6,6	5,6	12,0	16,9	18,2	14,9	11,9	9,6	5,2	19,0
19	46,0	44,6	44,6	44,3	42,7	42,5	43,4	43,4	8,7	8,8	10,8	13,4	17,5	14,6	12,8	10,8	8,3	18,6
20	42,4	42,8	43,3	43,4	43,4	44,0	45,2	46,3	10,1	10,2	10,3	13,5	13,7	12,8	10,6	9,8	9,7	17,2
21	47,1	48,2	49,1	49,0	48,3	48,1	48,5	48,9	7,4	8,5	12,5	16,7	16,3	13,0	11,8	9,8	6,4	17,8
22	48,9	50,0	51,0	51,1	51,4	52,1	53,4	54,0	8,6	8,4	9,8	16,5	11,5	11,0	8,9	7,7	7,3	17,1
23	53,9	55,0	55,5	55,5	54,7	54,8	55,0	54,3	6,3	5,5	7,2	14,0	13,1	12,2	8,9	6,9	4,8	16,5
24	53,3	52,4	52,1	51,0	50,6	51,1	52,2	51,5	5,8	8,2	11,9	15,3	17,2	13,5	9,9	8,1	4,3	18,9
25	50,7	49,4	49,2	49,2	49,8	50,3	51,5	52,1	8,4	8,6	10,5	7,2	3,3	3,2	2,1	0,5	0,2	11,5
26	51,4	51,6	51,7	51,0	50,1	49,5	49,8	49,8	- 0,4	- 0,2	2,4	4,9	5,7	4,3	1,6	1,1	- 1,2	7,4
27	49,2	49,5	49,3	48,5	47,2	46,8	46,4	45,6	- 0,6	0,8	4,2	6,6	8,2	7,5	6,3	6,9	- 0,8	9,2
28	41,8	41,8	45,2	45,0	44,4	44,6	45,0	44,7	8,6	9,6	13,1	14,7	15,7	14,5	13,7	12,4	6,9	16,8
29	44,3	45,7	46,3	46,3	46,0	46,7	47,8	48,2	11,9	10,2	11,6	16,1	17,1	15,0	11,8	9,6	9,5	19,6
30	48,2	48,8	49,2	48,7	48,7	49,1	50,9	50,9	9,5	10,1	10,7	17,1	16,7	15,7	12,7	11,0	9,3	19,3
31	50,7	51,0	51,7	51,7	51,5	52,0	52,7	53,1	10,1	10,6	13,6	15,0	16,1	12,5	11,0	10,3	9,4	16,8
Moy.	53,33	53,59	53,97	53,69	53,05	53,17	53,68	53,63	5,93	5,74	8,26	11,66	11,80	9,68	7,76	6,63	4,36	13,93

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	18h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	91	77	74	49	45	60	87	97	13 W 12	NNW 14	NNW 17	20	NNW 11	7	4	.	3	3	3	1	1,1	B
2	100	100	100	50	41	69	88	96	3 S 2	SSE 5	WNW 6	13	WNW 9	2	6	.	10	0	6	2	0,1	≡ condensé ⌣
3	96	97	95	71	67	89	96	97	4 W 5	W 7	NW 11	7	N 7	5	5	.	10	9	8	8	.	○
4	97	92	90	71	67	77	82	87	4 NW 5	N 3	NW 3	1	NW 12	4	0	.	10	10	10	10	0,1	
5	97	90	84	62	57	67	84	86	1 S 4	NE 5	NE 7	9	N 6	9	3	.	3	9	7	10	.	
6	92	96	87	50	70	99	98	99	4 NW 4	WNW 3	SW 9	7	WNW 7	7	1	.	8	8	9	10	.	○
7	99	72	60	51	42	45	69	72	6 NE 15	NNE 23	NNE 23	19	N 15	11	8	.	8	5	3	1	11,3	
8	81	88	83	63	52	51	71	80	9 NE 7	NW 7	NW 13	11	NNW 7	6	7	.	0	0	2	10	.	B ⌣
9	81	95	78	52	95	99	99	91	6 SSW 4	SSE 6	WSW 7	11	SE 4	8	17	.	10	1	10	10	.	○
10	90	96	83	61	45	48	72	91	13 NW 11	NW 9	NNE 10	11	N 7	8	2	.	1	2	5	1	1,7	
11	91	83	80	56	43	44	58	79	4 SE 9	SSE 13	ESE 15	9	SE 11	3	5	.	9	8	9	7	.	
12	72	97	99	81	87	96	92	88	7 SE 14	S 7	SW 11	16	WSW 12	12	19	.	10	10	10	10	1,0	◎
13	98	72	65	46	46	59	73	75	24 NW 16	WNW 18	NW 22	16	WNW 8	4	11	.	9	7	8	10	3,4	◎
14	96	98	78	45	49	64	92	99	5 NW 6	NNW 13	NW 18	16	NNW 9	3	3	.	5	2	5	9	1,3	✳ △
15	98	100	90	70	57	88	96	98	4 S 6	S 7	W 18	17	W 14	6	9	.	7	2	9	9	1,2	◎
16	96	100	85	52	46	87	89	98	3 S 7	SW 7	WSW 11	19	WSW 7	8	5	.	3	9	8	7	3,0	◎
17	99	98	80	63	60	65	74	95	5 SE 7	SE 21	SE 22	27	SSE 30	23	20	.	10	7	10	1	0,5	◎
18	90	92	70	47	35	60	81	92	11 SE 21	SE 23	SE 28	15	SE 11	30	28	.	1	2	8	8	2,7	↖
19	93	85	77	68	57	61	80	91	27 E 27	SE 30	SE 22	16	E 19	27	23	.	10	10	10	8	.	↖
20	92	95	95	57	54	75	82	73	13 SE 8	SE 9	SW 5	12	E 23	6	25	.	10	9	9	7	.	↖
21	89	91	73	45	51	68	72	88	19 SE 14	SSE 11	NE 11	14	NNW 10	9	12	.	3	3	3	6	.	0,2 T ↖ ○
22	96	96	92	59	87	82	99	100	2 S 7	SSE 7	W 7	5	NNW 6	6	1	.	8	9	4	4	.	◎ ▲
23	100	100	100	65	63	62	93	100	2 SE 3	SW 6	S 5	3	N 11	1	3	.	10	10	3	7	3,0	≡ ↖ ◎
24	94	90	76	57	45	63	88	97	11 SE 13	SE 13	SW 8	10	W 10	5	5	.	5	8	10	5	0,4	●
25	96	98	90	81	94	83	66	83	11 W 5	NW 10	NNE 25	17	NNE 23	21	17	.	10	7	10	8	0,8	◎
26	93	88	69	54	46	51	66	67	11 E 4	N 12	W 8	6	NNW 4	4	6	.	10	4	10	7	1,5	⌣ ◎
27	76	78	78	71	65	68	86	80	15 ESE 19	E 13	ENE 16	15	NE 13	20	18	.	9	9	9	10	1,1	✳ insign., ○
28	83	85	78	70	59	67	68	79	13 NE 15	ENE 14	E 20	24	ENE 9	19	15	.	10	9	10	10	0,3	◎
29	76	95	87	65	49	75	93	98	22 E 13	ENE 7	E 17	42	SE 11	15	12	.	10	10	9	9	1,0	◎
30	98	93	85	63	62	60	87	93	12 SE 14	SSE 15	SE 16	14	SE 13	15	25	.	9	10	3	2	1,0	↖ ◎
31	91	91	79	75	68	78	87	81	27 SE 24	SE 29	SE 24	14	SE 11	18	19	.	5	8	10	10	0,5	↖ ◎
Moy.	91,6	91,5	82,9	60,3	58,2	69,7	82,8	88,7	10,0	10,4	11,8	14,0	14,1	11,3	10,4	10,8	.	7,3	6,5	7,4	. 7,1	. 37,2

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour

Avril 1911. **BORDEAUX (Observatoire de Floirac).**

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	53,2	54,0	54,5	55,0	54,9	54,9	56,0	56,1	9,4	8,4	11,7	16,2	15,4	13,6	9,4	9,3	8,4	18,0
2	55,8	55,9	56,1	55,8	54,0	54,5	55,3	55,5	8,0	6,5	8,9	15,1	14,9	12,1	8,0	8,2	6,1	17,0
3	54,8	54,9	55,1	54,5	53,2	53,2	54,4	54,7	8,4	8,2	10,1	10,1	9,9	9,2	6,4	4,4	4,4	14,5
4	54,5	55,4	55,6	55,2	54,4	54,2	54,6	53,7	1,3	0,7	1,3	4,9	6,4	3,9	2,2	0,7	- 0,3	6,9
5	52,3	51,9	51,7	50,6	49,7	49,9	50,8	50,7	- 0,2	0,8	4,6	4,4	5,6	1,5	- 0,5	- 2,1	- 2,1	7,4
6	50,0	50,6	51,0	50,9	50,2	50,6	51,2	51,2	- 3,2	- 2,9	0,6	5,4	6,6	4,4	0,9	- 0,9	- 4,1	7,5
7	50,6	51,2	51,9	51,7	51,8	53,2	55,6	57,0	- 2,3	- 1,7	1,7	7,7	11,4	8,9	5,3	3,7	- 2,3	12,1
8	57,8	59,3	59,8	58,8	58,1	58,5	58,8	58,7	1,9	2,4	6,8	9,9	8,4	5,4	5,0	4,4	0,7	11,1
9	58,7	59,3	59,5	58,6	57,5	57,2	57,1	56,5	2,7	2,8	4,6	9,9	8,7	7,9	6,9	5,2	1,9	11,2
10	55,1	54,3	54,0	52,9	51,3	50,7	50,6	50,2	4,6	4,3	5,9	7,1	7,4	6,7	5,4	4,7	4,0	8,3
11	50,0	50,7	51,3	51,3	50,9	52,0	53,6	54,4	3,1	4,9	9,4	13,4	15,7	13,6	10,9	9,1	2,1	17,2
12	54,8	56,1	56,6	56,5	56,4	56,6	57,7	58,1	6,9	6,9	13,6	18,5	20,0	18,2	13,3	10,9	4,6	20,8
13	58,0	59,3	59,6	59,2	58,8	59,2	60,4	60,9	7,2	7,8	13,1	17,1	18,0	14,8	9,7	7,6	5,8	18,9
14	61,1	62,0	61,9	61,0	60,2	60,2	61,5	62,0	5,1	5,4	10,2	14,4	15,9	14,7	10,4	8,1	2,8	16,8
15	61,6	62,0	62,1	61,0	59,7	59,1	59,2	58,8	5,6	8,6	13,5	18,6	19,8	17,6	13,8	9,1	4,4	20,1
16	57,8	57,7	58,0	56,6	55,1	54,6	55,5	55,5	9,4	10,1	14,0	21,2	22,1	20,1	14,6	11,4	6,6	23,4
17	55,7	56,4	56,8	56,8	56,1	56,0	56,3	55,5	6,5	7,6	12,0	17,0	19,6	15,2	11,4	10,1	6,3	20,1
18	53,5	52,6	52,1	50,2	49,4	49,2	50,7	52,3	10,3	11,8	15,5	22,1	19,9	19,5	13,5	10,6	9,7	24,7
19	52,1	52,6	53,2	53,7	53,9	54,5	56,2	57,4	9,1	9,7	8,3	11,5	12,9	10,8	6,6	6,1	5,7	14,8
20	58,7	61,5	62,5	63,6	64,5	66,5	68,7	69,1	4,7	7,7	11,1	12,4	12,7	11,6	7,8	6,4	4,2	15,2
21	69,3	70,3	70,8	70,3	69,4	69,2	69,6	68,8	5,4	7,8	11,9	16,0	18,9	14,5	11,2	8,7	4,1	19,5
22	67,6	67,4	67,2	65,8	64,5	64,4	65,0	64,9	7,0	9,8	15,8	22,4	22,7	19,2	13,9	11,1	6,4	24,2
23	63,9	64,3	64,3	63,2	62,0	62,0	62,5	62,1	10,9	10,5	16,7	20,3	23,4	16,7	10,8	10,7	8,8	24,3
24	61,5	61,1	61,1	60,6	59,8	59,5	59,6	59,0	10,2	10,7	12,5	16,1	14,9	13,7	10,8	8,4	8,4	16,5
25	58,0	57,9	58,0	57,2	56,2	56,2	56,9	57,2	8,3	9,8	13,8	16,7	16,8	14,4	10,1	9,7	7,8	18,8
26	57,1	58,1	58,7	59,3	59,7	60,5	61,5	61,1	9,9	11,1	14,1	15,0	16,4	14,0	10,9	10,1	9,4	18,0
27	59,6	58,9	58,4	57,5	57,0	56,7	57,2	57,7	8,7	10,3	11,9	12,4	12,4	12,2	11,9	11,2	8,6	12,9
28	57,6	58,5	58,5	57,6	56,0	54,2	53,6	52,7	11,0	11,7	14,7	15,4	16,6	14,9	13,4	12,1	10,4	19,0
29	51,6	51,8	51,8	51,8	51,3	51,2	51,0	49,5	11,7	11,5	12,3	14,4	13,8	11,1	8,3	8,3	8,0	15,2
30	48,1	47,6	48,6	49,9	51,7	54,1	56,4	58,1	7,3	9,8	9,3	10,1	12,4	10,9	9,2	9,2	6,7	14,1
Moy.	56,68	57,12	57,36	56,90	56,27	56,43	57,25	57,31	6,30	7,10	10,33	13,86	14,65	12,38	9,05	7,55	4,92	16,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	98	99	85	66	58	65	99	100	20	SE 16	S 15	NW 15	14	NNW 6	6	1	.	5	9	9	.	1	.	.	2,8	⊕
2	100	100	90	61	57	64	98	98	4	N 6	NE 6	W 6	13	NW 13	9	12	.	10	9	5	.	3	.	.	.	≡
3	83	79	79	76	75	78	58	67	5	N 7	NW 8	N 9	19	N 26	15	30	.	10	9	9	.	10	.	.	.	⊤ ⊗
4	52	61	48	35	27	36	42	72	23	N 32	NNE 32	NE 33	34	N 19	10	14	.	0	7	7	.	3	.	.	1,5	✳ très faible.
5	79	76	51	44	52	64	65	77	12	NE 10	N 9	NE 15	19	NE 19	17	20	.	5	8	8	.	6	.	.	.	✳
6	74	73	65	34	27	40	64	78	21	NE 23	NE 17	E 17	17	NNE 22	25	25	.	1	2	2	.	2	.	.	0,1	⌊
7	86	83	71	47	27	28	65	60	17	N 17	N 14	NNW 15	21	NW 13	9	10	.	10	9	9	.	5	.	.	.	⌊ B
8	70	76	57	35	38	67	61	69	7	NW 7	NNW 19	NNE 17	20	NW 5	7	9	.	0	1	4	.	9	.	.	.	⌊
9	70	75	75	40	38	43	49	54	11	NNE 14	NW 12	NNE 22	21	NNE 13	14	12	.	1	10	6	.	10	.	.	.	
10	57	74	74	65	55	55	71	81	11	NNE 13	N 15	N 7	11	NE 10	7	14	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
11	82	82	55	30	22	34	36	45	5	E 15	NE 16	ESE 26	30	E 20	21	23	.	7	5	6	.	3	.	.	.	
12	55	65	51	24	19	18	34	42	24	ENE 24	ENE 26	ENE 34	18	NE 7	20	19	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
13	56	61	52	37	32	28	43	52	6	NNE 18	NNE 16	ENE 20	26	NE 24	20	24	.	1	1	0	.	0	.	.	.	B
14	64	72	49	32	24	24	35	41	21	NE 19	NE 30	ENE 24	17	NE 10	20	15	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
15	46	49	42	25	17	22	23	55	6	NE 12	ENE 12	E 14	12	ESE 9	8	7	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
16	38	40	43	30	28	22	20	34	16	SE 23	SE 23	E 6	13	SW 7	3	14	.	0	0	0	.	4	.	.	.	
17	94	91	77	54	46	52	66	75	7	SSE 13	SSW 11	SW 13	9	NNW 12	10	14	.	10	8	2	.	4	.	.	.	
18	71	68	60	36	32	34	80	93	27	SE 27	SSE 25	SSE 26	30	SW 18	19	4	.	4	6	9	.	9	.	.	.	○
19	87	90	94	73	59	58	93	96	8	S 7	SW 9	SW 18	21	W 18	8	10	.	10	10	10	.	5	.	.	2,6	⊙
20	95	78	64	68	61	58	89	98	8	W 6	WNW 8	WNW 13	14	NW 14	7	7	.	2	3	8	.	2	.	.	3,5	⊙
21	97	85	60	45	36	51	65	79	6	NE 7	NE 10	N 8	8	N 15	17	14	.	1	1	2	.	3	.	.	2,0	
22	76	65	58	41	38	42	48	62	8	NW 4	NW 7	NNE 8	10	NNW 17	10	11	.	1	1	2	.	7	.	.	.	
23	70	82	69	43	27	53	90	98	15	W 5	NW 6	NNW 10	13	NNW 9	5	4	.	3	3	6	.	4	.	.	.	
24	81	77	86	65	66	73	85	98	8	NW 5	NW 4	W 4	10	NNE 9	8	8	.	9	8	10	.	9	.	.	.	⊗
25	82	74	64	47	49	53	85	95	8	NW 4	NW 9	NNW 6	11	N 10	3	5	.	10	8	7	.	7	.	.	0,3	⊙
26	89	94	75	77	65	67	83	92	7	SW 14	W 15	W 17	20	W 14	9	10	.	10	10	10	.	8	.	.	0,1	○
27	90	92	96	96	98	98	97	91	8	SW 10	SW 16	W 20	19	WSW 21	22	17	.	10	10	10	.	10	.	.	0,7	⊙
28	86	80	58	65	61	60	74	91	19	WSW 14	WSW 17	SW 15	12	SW 8	12	13	.	5	5	10	.	10	.	.	6,7	○
29	95	82	76	64	56	69	90	91	18	SW 12	SW 15	SW 18	18	SW 17	17	16	.	10	10	10	.	7	.	.	1,4	⊙
30	95	68	91	80	58	66	79	82	20	W 27	WSW 20	WSW 26	27	W 20	14	10	.	5	7	9	.	8	.	.	11,2	⊙ ⊤ ⛆
Moy.	77,3	76,4	67,2	51,2	44,9	50,7	66,2	75,5	12,5	13,7	14,7	16,1	17,6	14,2	12,4	13,1	.	5,0	5,7	6,0	.	5,3	.	.	32,9	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73^{m},7. Cg = — 0^{mm},02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,1	60,8	61,4	61,3	61,3	61,1	61,7	61,1	8,3	10,6	12,5	15,8	14,9	12,3	8,3	6,9	6,9	17,2
2	59,9	59,2	58,9	57,9	57,2	57,7	58,5	58,7	6,1	8,8	13,7	17,8	18,3	14,8	10,3	8,8	5,7	19,6
3	58,3	58,9	59,6	59,5	59,2	59,4	60,1	59,8	9,3	11,0	14,1	17,9	17,7	14,9	8,5	6,8	6,7	18,8
4	58,9	58,8	58,3	57,6	57,4	57,8	58,7	58,9	6,3	7,1	10,2	11,8	13,0	12,1	9,6	9,8	5,7	14,3
5	58,3	59,1	59,5	59,6	59,5	60,0	61,1	61,2	9,4	11,4	11,6	14,0	12,6	12,4	10,9	9,8	9,4	15,7
6	60,7	61,3	61,6	61,2	60,3	60,2	60,8	60,7	9,8	10,5	14,4	15,9	19,8	15,9	12,9	10,8	9,8	19,8
7	60,1	60,1	59,9	58,6	57,2	56,4	57,0	56,6	9,2	12,6	17,2	19,1	20,0	18,2	13,4	10,6	8,9	20,6
8	55,6	55,7	55,7	54,2	52,7	52,1	52,6	51,6	8,9	11,5	15,3	19,9	21,0	18,0	13,4	10,3	7,8	21,1
9	50,5	50,6	50,5	49,8	49,1	49,2	50,2	50,7	9,2	11,8	16,5	22,1	22,8	21,7	16,4	14,2	8,1	23,8
10	50,8	51,6	52,1	52,3	51,8	50,8	51,6	50,8	11,1	11,8	15,1	16,3	14,7	17,2	14,0	12,6	9,6	18,0
11	49,8	49,4	49,1	49,3	47,8	46,7	47,7	47,8	13,0	14,7	18,4	17,3	20,9	19,9	13,1	13,0	13,1	21,4
12	47,7	48,3	48,7	48,6	48,6	47,7	48,4	47,9	12,4	14,8	18,0	19,3	16,8	16,8	13,1	13,0	12,0	23,9
13	47,0	46,8	46,9	47,0	47,1	48,2	49,5	49,9	12,3	14,5	15,2	13,5	13,8	13,6	12,6	12,4	12,0	15,8
14	49,9	50,5	50,8	50,6	49,9	49,2	49,2	48,3	11,4	13,2	15,9	20,2	21,8	17,9	15,6	14,9	11,3	22,8
15	47,6	47,0	47,2	47,0	46,8	46,9	47,8	48,2	13,5	13,8	17,4	19,8	16,5	13,8	13,0	12,3	12,3	21,5
16	48,3	49,2	49,8	49,9	49,9	50,5	51,5	51,7	11,1	12,8	17,4	20,3	17,2	16,8	13,9	13,2	11,0	21,3
17	51,2	51,5	51,7	52,1	52,7	53,5	54,4	54,8	13,2	13,7	15,6	16,0	13,9	14,8	13,7	13,1	13,1	17,1
18	54,6	55,6	56,0	56,0	56,0	56,3	57,0	56,7	13,3	13,2	13,9	17,8	16,7	14,3	12,6	11,3	11,3	19,0
19	56,1	56,2	56,3	55,7	55,3	55,4	56,1	55,9	11,4	11,1	12,2	15,6	14,7	14,3	10,7	9,6	9,6	15,8
20	55,5	55,7	55,5	55,1	54,9	55,4	56,2	55,9	8,5	10,2	11,7	12,9	14,2	12,7	10,9	10,4	8,1	15,1
21	55,3	55,9	56,1	55,7	55,0	55,3	56,2	56,1	10,3	10,5	11,1	14,0	15,3	14,3	10,4	10,8	9,3	17,1
22	55,6	55,9	56,4	56,2	55,8	56,1	57,2	57,6	10,7	11,2	13,2	17,7	15,7	14,6	13,9	10,5	10,2	19,7
23	57,9	58,8	59,3	59,4	59,3	59,7	60,6	61,2	10,1	10,3	15,9	17,3	20,2	17,1	11,6	9,4	9,4	20,9
24	61,1	61,5	61,5	61,2	60,0	58,5	58,4	57,7	8,3	10,7	15,1	20,7	21,8	20,6	15,5	14,0	7,7	22,5
25	56,1	55,5	54,9	53,7	52,2	51,2	51,3	50,6	11,9	16,1	21,3	25,9	27,3	25,2	20,9	18,6	10,8	27,7
26	50,6	49,7	50,1	49,6	48,7	48,8	50,1	51,0	16,1	14,6	17,8	24,8	25,1	22,2	18,0	17,3	13,3	25,3
27	51,6	52,6	52,8	52,7	52,7	53,9	55,0	54,6	15,4	15,8	17,4	21,6	22,0	15,2	15,2	15,2	14,4	25,3
28	54,5	55,7	55,7	55,0	54,3	54,1	54,5	54,3	14,6	18,0	19,3	21,5	23,1	22,1	18,7	16,9	13,6	23,7
29	53,6	53,9	54,2	54,0	53,9	54,6	55,0	55,4	16,0	17,4	22,6	23,9	19,3	17,3	16,3	15,4	15,4	25,5
30	54,7	55,0	55,2	55,1	54,7	55,2	55,6	55,7	15,1	17,3	19,8	18,5	16,1	15,6	14,0	14,1	14,1	21,6
31	55,0	55,3	55,2	54,8	55,0	54,9	55,7	55,9	14,3	14,8	16,9	17,8	16,5	17,3	14,4	13,8	13,7	19,9
Moy.	54,38	54,71	54,87	54,54	54,07	54,09	54,83	54,75	11,31	12,77	15,70	18,29	18,18	16,58	13,41	12,25	10,43	20,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	91	80	59	55	49	60	90	97	4	W 5	NW 7	W 10	12	WNW 7	2	2	.	1	6	9	.	2	.	.	5,0	
2	98	90	70	49	46	55	76	95	2	E 7	SE 9	ESE 5	5	W 7	5	5	.	5	6	8	.	10	.	.	0,1	Condensation ≡
3	96	94	73	49	41	41	90	95	8	WSW 11	NW 10	WSW 12	13	WNW 11	4	4	.	10	7	3	.	1	.	.	0,1	●
4	93	95	91	95	72	63	90	92	7	S 9	SSW 11	SW 15	13	WSW 11	6	2	.	10	10	10	.	7	.	.	.	●
5	94	85	72	81	93	90	90	92	0	SSE 3	SSE 5	SW 3	8	NNW 7	10	6	.	10	10	10	.	10	.	.	3,2	●
6	93	93	81	58	43	52	70	78	8	NW 8	WNW 9	NE 11	10	NNE 10	10	10	.	10	10	10	.	10	.	.	1,8	
7	89	79	61	43	38	43	61	71	11	NE 9	NE 10	NE 13	15	NE 16	12	16	.	0	0	3	.	0	.	.	.	
8	66	61	52	38	32	40	52	70	17	NE 18	NE 21	NE 20	20	NE 22	15	17	.	1	1	3	.	3	.	.	.	B
9	84	80	63	47	45	41	54	75	22	E 11	SE 8	ESE 9	12	E 7	8	8	.	0	0	1	.	1	.	.	.	B
10	93	92	79	63	88	76	93	93	4	SE 6	S 7	S 5	3	SE 8	13	16	.	10	10	10	.	5	.	.	.	●
11	81	81	69	75	66	71	93	94	11	SE 22	ESE 21	S 14	20	E 14	4	8	.	9	9	10	.	10	.	.	1,3	T à 17h30 et 18h ●
12	95	88	73	58	81	81	94	95	16	SE 17	SSE 10	W 8	7	E 7	14	6	.	8	9	9	.	9	.	.	1,0	⊂ ⊙
13	98	92	84	96	93	88	91	94	3	S 1	N 3	WSW 6	10	NW 11	8	7	.	10	10	10	.	10	.	.	9,0	●
14	97	93	76	52	50	64	74	79	7	SW 9	SSW 9	W 9	6	NE 9	10	17	.	10	9	6	.	7	.	.	16,3	●
15	91	90	74	60	80	94	91	97	10	E 10	SE 10	SE 13	15	ESE 5	14	14	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	⊂ ⊙
16	97	93	78	54	79	73	93	94	5	E 6	SE 6	SW 10	8	W 12	10	8	.	7	7	9	.	6	.	.	1,8	⊂ ⊙
17	96	95	90	90	93	87	90	90	9	W 3	NW 11	NE 14	17	WNW 16	16	13	.	10	10	10	.	10	.	.	0,9	●
18	81	83	81	63	59	81	89	96	14	NW 13	NW 15	NW 16	22	WNW 18	16	13	.	10	10	8	.	10	.	.	3,0	● T à 10h53.
19	94	89	81	68	65	63	70	79	12	N 16	NNW 15	NNW 19	22	N 18	11	13	.	10	10	7	.	8	.	.	4,0	
20	85	79	70	63	58	63	80	86	8	N 16	NNW 12	N 16	13	NE 18	11	12	.	5	9	10	.	10	.	.	.	
21	90	85	81	66	63	71	92	96	16	N 13	NE 19	N 20	20	NNE 12	15	3	.	10	10	10	.	8	.	.	.	T ●
22	93	93	81	69	81	93	87	97	11	NNW 11	WNW 9	NNW 15	21	ENE 3	11	7	.	8	8	8	.	9	.	.	3,0	T ⊙
23	97	97	77	58	48	57	92	96	6	W 3	W 3	WSW 8	13	W 12	3	3	.	10	4	9	.	1	.	.	7,2	≡ ⊙
24	96	96	73	47	43	52	80	81	2	NW 4	N 4	N 4	8	NE 8	9	7	.	2	1	4	.	0	.	.	0,1	≡
25	81	76	64	46	43	42	50	56	6	SE 7	ESE 6	ESE 10	11	E 12	5	6	.	1	0	0	.	0	.	.	.	
26	79	90	79	60	57	66	76	86	11	NE 27	SE 8	ENE 8	10	NNE 8	6	16	.	10	10	9	.	5	.	.	1,1	T à 6h15, ●
27	95	81	79	57	57	95	94	95	8	E 16	SSE 25	SE 25	21	WNW 5	14	17	.	10	10	9	.	10	.	.	.	⊂ ○
28	88	75	72	59	59	61	73	93	13	E 10	NE 13	ENE 20	6	SW 1	2	2	.	3	6	10	.	9	.	.	9,6	T à 18h.
29	94	90	70	62	76	90	96	96	4	SE 3	SSE 6	W 4	9	WSW 4	5	9	.	10	8	9	.	10	.	.	.	⊂ ⊙
30	96	88	74	79	81	82	95	96	7	W 7	WSW 9	WSW 14	17	WSW 9	9	8	.	5	4	10	.	10	.	.	0,3	●
31	96	90	79	69	82	81	94	95	6	S 5	S 8	WSW 7	10	SW 4	5	4	.	10	10	10	.	7	.	.	0,2	●
Moy.	90,9	86,9	74,4	62,2	63,3	68,3	82,6	88,7	8,6	9,9	10,3	11,7	12,8	10,1	9,0	9,2	.	7,3	7,2	7,9	.	6,7	.	.	69,2	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,8	56,8	57,0	57,3	57,2	57,4	58,6	58,6	12,7	13,5	18,8	20,3	21,0	19,2	14,7	14,3	11,6	23,1
2	58,5	59,0	58,9	58,1	56,9	56,5	57,0	56,5	13,2	14,2	17,8	24,1	20,9	21,3	17,2	15,5	12,9	25,5
3	55,6	55,1	54,9	53,9	52,8	53,1	54,0	54,6	15,0	15,6	17,5	22,3	18,2	18,0	15,8	13,9	13,9	23,5
4	55,0	55,9	56,5	57,0	56,7	56,9	57,9	58,1	13,9	18,3	21,1	23,3	25,4	24,5	19,5	18,1	13,4	26,3
5	58,2	58,8	59,2	59,0	58,2	57,6	58,1	57,9	17,4	20,2	22,8	26,0	27,9	27,0	22,5	20,7	16,1	28,5
6	57,6	57,8	58,1	57,2	56,0	55,2	56,0	56,6	19,0	22,4	26,0	28,3	28,9	27,5	23,4	20,4	18,7	29,5
7	57,0	58,0	58,3	58,8	58,5	58,1	58,8	58,6	18,1	20,8	24,1	27,6	28,0	28,2	22,5	21,0	17,7	28,9
8	58,0	58,3	58,0	57,4	55,9	55,3	55,7	54,8	18,4	20,8	23,7	27,6	29,1	27,3	21,4	19,4	17,4	30,2
9	53,1	52,7	52,2	51,6	50,6	50,1	50,9	50,6	17,6	16,8	17,7	19,5	22,7	22,2	17,3	16,0	16,0	23,4
10	49,7	49,2	49,7	50,4	51,5	52,5	54,1	54,6	16,2	15,6	17,4	18,9	20,4	20,3	17,4	16,9	15,1	22,2
11	54,4	55,2	55,6	55,5	55,2	55,1	55,3	54,5	16,3	16,5	16,9	18,8	18,6	15,5	14,9	14,4	14,4	20,7
12	53,6	53,6	53,6	53,2	52,7	52,2	52,3	51,4	13,8	14,6	15,5	15,9	17,6	15,6	14,0	13,9	13,7	19,6
13	50,5	50,6	50,6	50,1	49,8	50,9	52,9	53,9	12,3	11,9	12,6	16,0	16,4	14,9	14,8	13,4	11,6	17,8
14	54,7	56,2	56,8	57,7	58,1	58,3	59,2	58,9	12,7	15,8	17,2	20,9	20,4	19,5	14,5	12,2	12,2	21,7
15	58,2	58,4	58,6	58,4	58,1	58,2	58,6	58,7	11,7	14,6	17,8	19,6	21,4	14,9	14,4	13,9	11,1	21,7
16	57,3	57,0	56,8	56,1	55,3	54,7	54,7	53,3	13,9	15,6	19,1	23,0	27,9	26,2	20,6	18,4	13,1	29,3
17	52,8	52,2	52,2	52,9	52,4	52,2	52,6	53,1	17,0	20,2	23,2	24,7	23,8	19,0	16,6	16,2	15,9	26,4
18	53,0	54,1	55,2	55,5	55,0	54,9	54,6	53,3	15,7	16,1	17,3	23,0	23,4	19,6	17,1	17,1	15,4	24,7
19	51,2	51,9	53,3	54,7	55,1	56,0	56,9	56,9	15,2	17,0	19,7	20,6	20,9	17,5	14,0	14,2	14,0	21,3
20	57,0	58,8	59,6	60,3	61,0	61,8	62,7	63,1	13,0	15,8	16,9	19,9	21,1	18,5	13,7	11,6	11,6	22,1
21	63,0	63,6	63,6	63,5	62,9	62,5	62,7	62,3	10,4	14,3	17,6	17,7	19,0	18,5	15,0	13,5	10,0	21,8
22	61,4	61,2	61,0	60,2	58,9	57,9	57,6	56,6	12,5	16,1	19,4	23,7	24,9	23,5	17,1	16,4	11,7	26,0
23	56,0	55,1	55,2	53,0	51,6	49,9	50,6	50,5	15,6	14,8	15,2	18,0	18,6	18,4	15,0	14,4	14,4	18,8
24	51,1	53,8	54,7	55,1	55,3	55,5	56,0	55,9	14,0	15,3	16,5	16,3	18,4	17,1	12,9	11,5	11,5	19,8
25	55,2	55,3	55,3	56,1	56,4	57,0	58,4	59,0	10,4	12,4	17,0	14,8	17,9	16,5	12,6	11,0	10,3	19,1
26	59,2	60,2	60,4	60,9	60,9	61,2	62,4	62,8	10,1	13,8	18,5	16,0	19,4	17,2	13,6	12,4	9,6	20,7
27	62,9	63,7	64,5	64,9	65,1	65,6	66,8	67,4	12,1	13,7	17,2	17,5	18,9	17,6	14,3	13,4	11,3	20,9
28	66,9	67,6	68,0	67,3	66,0	65,2	65,4	65,2	11,6	16,0	18,3	21,1	22,8	23,7	18,6	16,1	11,2	24,0
29	64,2	63,8	63,4	62,7	61,4	60,1	59,9	59,3	14,0	19,4	22,7	26,3	28,8	26,8	20,8	18,0	13,5	29,5
30	58,1	58,2	58,0	56,9	56,0	55,1	55,2	55,1	15,9	17,4	21,3	25,7	29,3	24,1	18,6	15,7	15,5	29,7
Moy.	56,64	57,07	57,31	57,19	56,72	56,57	57,20	57,07	14,32	16,32	18,89	21,31	22,40	20,67	16,83	15,46	13,49	23,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	96	96	71	60	56	70	92	92	2	S 4	S 5	W 6	3	NNW 7	5	6	.	10	5	0	.	5	.	.	.	≡
2	98	98	77	53	62	61	79	98	2	SW 2	W 4	SW 5	11	NW 11	6	5	.	10	2	8	.	8	.	.	0,1	≡ T
3	94	92	83	69	85	90	91	94	3	ESE 10	SE 14	E 18	9	E 8	7	5	.	10	9	9	.	9	.	.	4,7	◐ ⊼
4	94	80	71	61	56	60	79	85	12	NE 13	E 12	E 8	5	NE 5	11	9	.	5	3	9	.	7	.	.	2,3	●
5	80	72	63	49	45	48	66	71	14	NE 9	ENE 13	ENE 21	21	E 8	19	25	.	4	4	7	.	5	.	.	.	
6	73	69	55	43	34	36	46	59	24	ENE 25	E 23	ENE 28	32	E 28	27	21	.	0	2	3	.	0	.	.	.	
7	69	68	62	56	53	48	57	54	19	ENE 19	ESE 12	E 8	18	E 11	23	20	.	2	1	2	.	1	.	.	.	
8	58	56	55	49	48	54	79	80	22	SE 15	ESE 9	N 8	6	WSW 2	4	5	.	2	2	3	.	9	.	.	.	T
9	94	94	94	89	65	62	88	94	7	E 6	SSE 11	W 3	14	WNW 10	8	4	.	10	10	10	.	5	.	.	0,7	◐ T
10	93	94	90	81	71	65	88	94	10	W 2	NNW 16	NNW 18	18	NNW 5	5	8	.	10	10	10	.	2	.	.	15,0	●
11	94	85	81	69	74	89	94	94	10	NW 16	W 14	WSW 10	18	SW 10	6	5	.	10	10	10	.	10	.	.	1,5	●
12	94	94	92	92	71	82	92	94	6	SSW 4	SW 5	SW 6	14	W 5	2	2	.	10	10	10	.	10	.	.	1,6	●
13	94	94	92	70	86	94	85	90	6	SW 12	W 13	W 19	24	NW 11	11	10	.	10	10	10	.	10	.	.	8,7	●
14	92	78	70	46	39	37	60	79	12	W 11	SW 10	NW 14	14	NW 5	6	10	.	9	9	6	.	3	.	.	5,1	●
15	78	71	66	55	47	76	86	90	11	E 12	ESE 8	SE 20	18	E 16	18	14	.	9	10	10	.	10	.	.	.	●
16	81	80	70	64	57	70	86	82	20	E 14	E 13	ESE 26	16	SE 21	25	28	.	10	9	7	.	7	.	.	4,4	◐ ⊼
17	84	81	69	62	68	90	90	94	12	SE 17	SSE 12	W 13	14	SSW 11	15	10	.	3	8	9	.	9	.	.	9,1	◐ ⊼
18	89	91	83	51	48	62	75	71	7	SE 4	NNE 9	NNW 7	11	NNE 9	12	15	.	10	10	8	.	7	.	.	4,4	◐
19	94	84	62	52	48	54	84	86	32	SW 12	W 22	WSW 20	22	WSW 15	6	9	.	10	8	7	.	4	.	.	3,4	◐
20	94	93	71	57	52	56	82	94	8	SW 7	WSW 11	WSW 14	15	NW 14	3	2	.	5	9	8	.	4	.	.	2,6	◐
21	96	82	67	62	58	60	73	87	7	S 3	SW 2	NW 7	4	NW 5	7	5	.	5	9	10	.	8	.	.	0,3	
22	93	80	62	48	41	45	83	89	3	NW 3	NE 3	SE 8	6	SSE 5	10	7	.	3	3	7	.	8	.	.	.	
23	94	92	95	84	83	86	92	94	18	ENE 11	WNW 8	E 8	7	SE 2	20	14	.	10	10	10	.	10	.	.	1,0	◐
24	92	75	67	59	51	56	79	92	10	SW 8	WSW 18	W 11	20	WSW 16	11	14	.	9	7	8	.	3	.	.	14,4	◐
25	93	92	65	84	50	62	87	96	14	SW 10	WSW 14	WSW 18	20	SW 13	5	5	.	5	7	9	.	3	.	.	4,4	◐
26	98	84	55	71	50	58	79	94	7	SSW 7	SW 8	SSE 7	21	WSW 17	9	5	.	3	8	9	.	8	.	.	2,4	◐
27	97	92	62	57	50	52	78	92	4	S 6	NW 9	NNW 11	12	NNW 12	8	11	.	5	8	9	.	2	.	.	2,7	◐
28	96	84	62	52	50	48	82	92	4	NE 7	ESE 3	NE 8	14	E 6	10	14	.	0	8	2	.	1	.	.	.	
29	98	74	63	48	41	47	80	97	8	E 4	NNE 6	E 8	5	NNE 7	10	10	.	0	0	0	.	1	.	.	.	
30	98	98	76	52	46	63	86	98	8	N 5	NW 7	ESE 4	5	NNW 13	15	7	.	8	3	8	.	5	.	.	.	
Moy.	89,9	84,1	71,7	61,5	56,2	62,7	80,6	87,5	10,7	9,3	10,5	12,1	13,9	10,4	10,8	10,2	.	6,6	6,8	7,3	.	5,8	.	.	88,8	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = —0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	54,9	55,1	55,1	54,7	54,5	54,3	55,7	55,3	14,4	15,9	19,1	23,6	22,1	21,0	16,5	15,9	14,2	25,0
2	54,9	56,1	56,9	57,4	57,7	58,6	60,3	60,3	15,4	16,9	15,0	19,1	21,2	19,0	14,6	12,9	12,9	24,3
3	60,5	61,9	62,3	62,5	62,2	61,8	63,1	62,9	12,1	15,7	19,0	21,5	23,9	22,5	17,7	14,8	12,0	24,8
4	62,5	63,4	63,8	63,2	62,7	62,6	63,2	63,1	11,7	13,9	18,0	22,3	24,2	22,8	18,1	15,6	10,9	24,7
5	62,7	62,7	62,4	61,7	60,8	60,0	60,1	59,9	13,3	16,6	20,1	24,9	27,1	27,7	22,1	19,3	12,6	27,9
6	59,4	59,5	59,6	59,0	58,1	57,5	57,9	58,0	16,1	16,4	24,2	28,6	29,8	29,3	24,8	21,3	15,1	31,6
7	58,0	58,7	59,0	59,0	58,8	58,4	59,2	59,4	20,1	22,2	29,3	31,3	32,4	31,4	24,0	21,3	19,0	33,1
8	59,5	60,3	60,7	60,6	60,0	59,8	60,3	60,8	20,8	23,6	29,2	33,8	34,3	32,2	25,9	23,9	18,2	35,2
9	60,4	60,9	60,8	60,2	59,6	59,2	59,7	59,6	22,7	27,5	31,2	33,8	34,6	32,3	26,9	23,8	21,8	35,6
10	59,3	59,8	59,9	59,7	59,3	59,0	59,8	60,0	22,8	23,2	26,5	28,8	28,2	25,8	20,2	17,9	17,9	29,5
11	59,5	60,4	60,4	60,3	59,7	59,6	60,0	60,2	16,6	18,3	22,4	26,1	27,5	26,8	21,9	19,7	15,5	28,4
12	59,9	60,3	60,4	60,0	59,3	59,0	59,5	59,4	17,8	20,6	24,4	29,0	29,3	28,6	23,5	21,8	16,9	29,9
13	58,8	59,1	58,9	58,5	58,0	57,5	58,0	58,0	20,7	20,4	25,3	29,9	29,0	29,1	25,0	23,3	18,0	32,5
14	58,0	58,6	58,7	58,5	57,8	57,7	58,6	58,7	20,0	21,9	25,5	30,2	29,8	30,0	25,1	22,4	18,5	33,9
15	58,5	58,9	59,1	58,9	58,1	57,5	57,9	57,8	19,9	23,9	27,7	31,0	33,0	30,4	24,2	22,5	19,1	33,8
16	57,2	57,0	56,7	56,3	55,4	54,7	55,4	55,4	19,1	22,5	27,0	30,3	31,2	27,6	23,1	19,9	18,4	33,0
17	54,5	54,5	54,6	54,4	53,7	53,3	54,0	54,2	18,1	19,9	24,4	29,0	30,1	26,5	20,8	17,4	16,6	31,4
18	54,1	54,8	55,4	55,6	55,7	56,4	57,3	57,8	15,5	18,3	22,7	28,8	25,5	23,5	19,1	17,2	14,8	30,5
19	57,8	58,5	58,8	58,9	58,5	58,2	59,3	59,6	16,5	19,9	23,5	27,9	29,5	27,6	22,4	19,9	15,9	30,7
20	59,7	60,7	61,1	60,7	60,2	60,1	61,2	61,3	20,1	22,4	27,5	31,7	33,0	32,2	26,0	24,1	18,7	34,2
21	61,1	61,6	61,7	61,3	60,5	60,2	60,8	60,5	20,0	23,0	28,2	32,5	34,0	32,8	25,4	21,9	18,6	34,9
22	60,2	60,7	60,7	60,3	59,9	59,7	60,1	59,9	19,1	19,5	26,3	34,0	35,3	32,0	25,4	23,1	16,4	36,6
23	59,1	58,8	58,5	58,0	57,3	57,0	57,3	57,4	20,8	24,2	29,0	34,4	36,5	32,2	26,3	22,4	19,1	37,7
24	57,7	57,1	56,7	55,9	54,9	53,6	54,3	54,6	20,7	23,3	28,7	32,7	35,5	33,8	27,1	24,1	20,1	36,6
25	54,3	54,3	54,1	53,7	52,6	51,6	55,7	53,4	21,6	22,6	28,8	32,0	33,9	30,3	19,7	19,2	18,8	35,2
26	53,7	55,1	55,4	55,4	54,8	54,3	54,8	56,2	19,0	20,0	23,6	25,2	27,5	26,6	22,2	18,0	17,5	29,8
27	55,0	55,9	55,8	55,4	54,7	54,1	54,2	54,0	17,2	20,7	24,3	28,0	29,5	29,6	24,9	23,8	17,2	30,3
28	53,5	54,6	54,9	54,9	54,4	53,7	54,1	54,0	22,3	23,8	26,9	31,7	32,5	31,1	27,6	25,1	20,6	33,5
29	53,6	53,0	52,9	55,7	53,5	54,0	55,6	56,3	23,2	24,4	28,0	21,2	31,1	26,2	20,6	19,4	19,4	32,6
30	56,9	57,2	57,4	56,2	55,6	55,1	56,2	56,2	18,7	21,7	24,3	25,8	27,7	26,4	21,4	19,2	18,3	29,2
31	55,8	56,3	56,3	55,8	55,1	54,7	55,2	55,3	18,4	21,4	24,1	28,4	30,9	29,1	24,2	22,0	17,4	32,0
Moy.	57,77	58,25	58,36	58,15	57,53	57,20	58,03	58,05	18,54	20,77	24,97	28,63	30,00	28,27	22,80	20,42	17,11	31,56

DATES.	HUMIDITE RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITE. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	90	75	57	65	65	85	93	7	NW 4	W 6	W 8	10	SW 7	8	4	.	10	9	2	.	1	.	.	.	
2	97	96	100	70	58	55	72	92	4	NW 5	NNW 13	N 14	13	NW 17	10	13	.	10	10	10	.	7	.	.	0,3	○
3	92	60	53	41	34	37	53	60	7	N 12	N 10	NNE 11	12	NNE 17	18	16	.	3	3	1	.	2	.	.	0,8	
4	80	71	55	31	26	31	44	59	8	NNE 21	NNE 23	NE 24	19	N 21	16	14	.	2	2	2	.	0	.	.	.	
5	75	71	57	42	33	36	50	62	16	N 11	NE 15	E 16	16	ESE 7	13	10	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
6	79	83	51	34	32	34	44	63	1	SE 6	S 3	SE 6	5	ENE 8	9	6	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
7	66	78	48	34	25	26	48	67	4	SW 2	SE 3	NE 9	9	NE 5	8	9	.	0	0	0	.	1	.	.	.	
8	75	79	58	32	30	34	51	75	3	S 3	S 5	E 6	7	ESE 7	8	7	.	1	1	1	.	1	.	.	.	
9	64	63	50	35	28	35	43	65	5	E 4	E 1	ESE 6	7	NE 4	18	9	.	2	1	2	.	2	.	.	.	
10	66	69	58	45	35	31	40	49	12	NE 12	NE 10	NE 11	17	NE 19	13	18	.	0	0	1	.	0	.	.	.	B
11	56	52	41	35	29	29	43	49	24	NNE 21	NE 27	ENE 17	15	NNE 16	15	19	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
12	53	50	44	33	30	33	49	51	22	NE 22	NE 20	ENE 13	21	NE 16	14	21	.	0	0	0	.	2	.	.	.	
13	54	63	50	40	35	37	50	50	20	NE 10	NNE 5	NNE 14	15	NE 14	3	16	.	2	1	2	.	3	.	.	.	B
14	64	64	52	40	33	32	47	53	11	NE 12	NE 12	NE 18	15	NNE 14	17	16	.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
15	65	52	41	32	24	23	47	40	14	ENE 8	NE 7	NE 17	15	NE 11	11	21	.	0	0	1	.	1	.	.	.	
16	47	48	42	27	23	38	61	81	11	NE 8	WNW 4	NW 9	14	NNW 20	11	10	.	2	1	1	.	2	.	.	.	
17	73	68	51	26	28	38	62	82	12	N 9	N 9	NW 9	10	NNW 20	7	6	.	1	0	1	.	8	.	.	.	B
18	100	85	63	43	54	56	79	98	5	NW 7	NNW 7	WSW 10	15	NW 10	5	3	.	5	7	8	.	9	.	.	.	≡ léger.
19	98	83	61	25	24	37	52	70	3	NW 6	NW 5	WNW 8	8	NW 17	12	20	.	7	1	0	.	0	.	.	.	B
20	64	62	48	31	24	26	38	39	20	E 13	ENE 9	ENE 13	12	ENE 9	18	25	.	0	1	1	.	1	.	.	.	
21	51	50	39	24	18	18	47	60	18	ENE 14	E 9	ENE 11	13	ENE 5	9	11	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
22	75	74	52	27	25	28	51	69	3	SE 8	SE 7	SW 6	9	SW 7	5	5	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
23	70	70	52	33	27	28	39	95	2	SE 5	SE 4	W 5	14	N 10	8	6	.	0	0	0	.	1	.	.	.	≤ à l'WSW.
24	91	74	51	30	22	27	61	75	4	SSW 7	ESE 8	E 14	8	ESE 4	2	8	.	7	7	5	.	3	.	.	.	≤ à l'W et l'E.
25	80	80	56	45	33	43	98	96	6	E 3	E 5	ESE 12	7	SE 10	10	9	.	7	4	8	.	10	.	.	.	T à 3h 15, ☈ s. ●
26	96	89	69	58	50	53	81	94	9	SE 9	SW 4	ENE 4	7	N 10	12	6	.	8	8	9	.	4	.	.	22,0	☈ journ. et s. ●
27	98	81	65	48	45	44	59	67	11	SE 10	SSE 13	S 14	16	E 6	15	16	.	1	2	1	.	2	.	.	6,3	
28	73	73	61	42	37	41	46	67	19	E 14	ESE 12	SE 11	12	ESE 12	12	24	.	3	4	5	.	2	.	.	.	
29	76	80	63	71	40	68	90	91	25	SE 26	ESE 29	SW 28	15	N 12	14	8	.	3	6	10	.	3	.	.	.	☈ journ. et s. ○
30	95	79	64	51	44	56	66	73	6	NE 7	N 8	NNE 11	9	N 9	13	11	.	3	7	7	.	6	.	.	3,2	
31	75	76	60	45	34	35	56	63	11	N 12	NE 9	NE 8	5	NE 2	10	8	.	5	2	1	.	1	.	.	.	
Moy.	75,7	71,4	55,8	39,6	33,7	37,9	56,5	69,3	10,4	10,0	9,7	11,7	11,9	11,2	11,1	12,1	.	2,6	2,5	2,5	.	2,4	.	.	32,6	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1911

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,0	55,7	56,0	56,0	56,8	58,2	59,6	60,7	21,2	23,6	27,2	31,0	28,6	24,3	20,1	18,7	18,2	33,0
2	60,9	61,4	61,7	61,1	60,3	59,9	61,0	61,2	17,5	19,7	24,1	26,9	28,5	26,2	21,2	18,8	16,2	29,4
3	60,7	61,1	61,5	60,9	60,2	60,5	61,0	61,0	17,5	20,6	24,5	28,5	28,3	25,8	20,7	18,5	16,8	30,7
4	60,5	60,4	60,3	59,5	58,6	57,9	57,5	56,2	17,4	19,4	23,9	27,7	28,0	25,9	21,4	19,7	17,1	29,6
5	55,0	54,0	53,4	52,9	53,0	53,5	56,4	56,0	18,8	21,2	25,8	31,0	29,8	25,1	20,3	20,1	18,1	33,7
6	56,4	57,6	58,5	58,5	59,0	58,9	60,3	60,7	19,0	21,5	22,0	22,3	23,1	23,0	18,6	16,9	16,8	24,7
7	60,3	60,7	60,7	59,9	58,7	58,2	58,7	58,6	15,8	18,9	23,5	27,8	30,0	29,6	24,7	23,1	15,1	30,8
8	57,6	57,8	57,6	57,0	56,6	56,5	57,0	57,3	20,7	23,4	27,8	31,8	33,9	32,2	28,1	26,2	18,4	34,9
9	57,5	58,1	58,2	57,8	57,2	57,1	58,0	58,4	20,9	22,6	26,3	30,8	34,5	28,0	22,1	20,9	20,5	35,3
10	58,5	58,7	58,8	58,2	57,0	56,2	56,6	56,5	20,7	20,7	24,7	28,0	29,0	26,6	21,4	19,4	19,3	30,6
11	55,9	55,3	54,8	53,9	52,8	52,2	52,2	53,7	18,5	20,4	25,2	31,8	34,8	30,2	27,1	23,3	17,2	36,2
12	53,1	54,0	54,7	54,7	54,6	55,2	56,4	56,6	22,0	21,6	25,9	31,2	31,0	26,8	21,7	19,8	19,8	32,4
13	56,7	56,8	56,8	56,4	55,8	55,1	56,1	57,4	19,4	19,9	24,8	27,4	31,3	30,6	24,1	22,0	18,8	32,9
14	57,3	57,7	58,0	57,5	56,1	55,8	56,4	56,6	21,0	21,6	24,1	28,0	30,6	28,5	23,3	21,3	19,1	31,9
15	56,3	56,7	56,9	56,4	55,9	56,1	56,9	57,1	20,0	19,2	25,8	29,5	29,3	26,4	21,1	20,1	18,1	31,4
16	56,8	57,0	57,2	57,3	56,8	56,7	57,7	58,0	19,4	20,3	24,2	29,0	29,8	26,8	21,9	19,3	19,2	31,9
17	58,1	58,7	59,0	58,8	58,0	57,3	57,8	57,5	17,8	19,6	24,2	28,1	30,5	28,9	23,3	21,1	16,1	31,7
18	56,6	56,5	56,3	55,4	54,2	53,2	53,2	53,7	18,1	19,5	25,3	30,4	32,7	30,3	25,6	21,1	16,1	34,3
19	52,3	52,4	52,3	51,6	50,7	50,5	50,8	50,6	22,5	19,8	28,3	31,5	34,2	27,0	22,2	20,2	18,1	35,7
20	49,8	49,7	49,3	48,2	46,4	47,7	46,8	48,2	19,5	20,6	25,2	30,5	31,7	21,9	20,3	18,4	18,4	33,7
21	47,8	47,9	48,1	47,5	47,0	46,9	47,0	47,7	17,5	17,2	20,3	26,5	29,4	26,2	21,7	17,3	17,3	30,3
22	47,1	47,5	47,9	48,3	47,7	48,3	48,6	49,0	16,1	17,4	23,1	26,8	25,5	19,6	18,9	18,1	15,8	28,4
23	48,8	50,4	51,0	51,9	51,9	52,3	53,5	54,0	16,3	16,3	19,5	19,9	22,6	22,7	19,1	17,9	15,6	25,5
24	54,1	55,1	55,7	55,8	55,5	55,3	56,1	56,2	16,2	17,7	22,5	23,7	25,3	22,3	18,1	15,8	15,8	26,9
25	55,8	56,4	56,9	57,3	57,6	58,1	59,5	60,4	15,0	16,4	17,2	20,1	22,0	19,5	17,6	15,9	14,3	23,4
26	60,3	61,1	61,5	61,4	60,7	60,6	61,3	61,1	14,9	15,9	21,1	24,3	26,7	23,3	19,4	17,4	14,3	27,9
27	60,5	60,4	60,3	59,1	57,6	56,3	56,2	55,8	16,7	18,9	22,8	26,8	28,0	26,0	23,5	21,7	15,8	28,7
28	55,2	55,8	56,0	55,7	55,2	56,0	57,7	58,6	19,5	20,5	24,3	31,5	32,7	26,7	20,6	19,2	18,4	35,2
29	58,7	59,5	60,0	59,7	59,1	58,9	59,8	59,6	18,9	21,9	22,4	26,4	27,7	25,6	20,9	18,9	18,6	29,1
30	58,8	58,8	59,1	58,7	58,3	58,5	59,6	60,0	17,6	20,6	24,9	27,5	28,0	25,5	21,6	19,0	17,1	30,3
31	60,0	60,1	60,2	59,6	58,5	58,3	58,9	58,8	17,6	17,7	21,6	26,7	29,0	26,4	21,0	18,7	15,7	30,1
Moy.	56,21	56,56	56,73	56,35	55,74	55,68	56,41	56,68	18,52	19,83	23,95	27,85	29,24	26,06	21,66	19,64	17,29	30,99

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h	9h	12h		18h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	68	63	53	37	49	59	90	93	1 SE 3	SSE 6	SE 8	15	NW 15	9	5	.	1	1	5	.	0	.	.	.	
2	95	88	59	42	36	45	53	66	3 NE 6	ENE 9	NNE 7	9	N 14	14	11	.	1	4	0	.	0	.	.	0,1	≡ condensé.
3	80	80	57	39	40	48	84	94	8 W 2	NW 4	N 7	13	NW 10	4	0	.	0	0	1	.	1	.	.	.	B
4	95	84	65	52	39	42	69	73	4 WSW 4	WSW 6	N 9	8	N 6	13	14	.	10	8	6	.	1	.	.	.	[●
5	78	68	53	41	50	72	93	93	16 E 20	SE 22	SSE 11	14	NW 13	6	3	.	1	2	3	.	3	.	.	0,2	≡ cond., ⌈ 19h30
6	95	84	80	78	74	71	77	86	2 W 2	SE 5	SSE 6	8	NW 4	6	7	.	10	10	10	.	9	.	.	0,5	⌈ dans la m., ●
7	93	75	59	49	43	46	66	79	7 N 9	E 5	ENE 10	19	E 9	3	0	.	1	1	1	.	0	.	.	0,1	
8	69	80	64	45	34	39	42	53	16 SE 5	ESE 15	ESE 21	19	E 12	11	10	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
9	95	82	67	49	37	65	90	91	7 SW 6	SSE 8	SE 7	5	W 10	8	7	.	10	3	0	.	1	.	.	.	
10	87	88	63	54	48	57	87	93	2 S 6	SSW 6	W 8	7	NNW 12	8	13	.	10	8	8	.	4	.	.	.	
11	93	85	59	46	35	48	61	89	8 NE 6	NE 12	E 11	8	N 10	9	15	.	1	0	1	.	8	.	.	.	⊤ 18h, ⌃ soirée.
12	75	77	59	40	42	57	89	95	5 NE 8	SE 15	SW 8	13	NW 10	7	8	.	5	4	3	.	2	.	.	.	⌈ de 1h à 2h.
13	93	74	69	52	42	45	77	80	4 NNE 3	NNW 3	SE 5	2	Cal. 0	11	17	.	5	3	6	.	8	.	.	0,1	≡ cond., ⌈ aj.-
14	80	90	65	44	37	37	72	78	9 S 6	E 10	NNE 11	5	E 2	12	13	.	7	7	6	.	7	.	.	0,5	⌃ [midi, ●
15	88	84	59	46	41	56	90	93	2 W 2	NNW 7	W 10	17	W 12	7	5	.	5	3	6	.	3	.	.	.	
16	93	88	69	48	48	61	90	92	5 SW 2	SW 8	W 8	7	W 10	7	8	.	3	9	5	.	2	.	.	.	≡
17	58	57	43	27	20	22	39	42	15 ENE 7	NE 10	ENE 12	10	NE 7	15	18	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
18	54	57	44	29	21	24	32	64	7 NE 10	ESE 4	NE 9	6	E 5	8	5	.	0	0	0	.	0	.	.	.	⌃ soirée.
19	48	67	43	39	34	46	71	90	10 SE 6	WSW 7	SW 4	6	NW 8	8	7	.	3	3	6	.	9	.	.	.	
20	93	84	58	39	38	80	68	93	9 E 2	NW 6	E 7	6	NW 24	8	6	.	3	9	9	.	10	.	.	.	○ ⌈
21	94	94	93	58	39	50	78	93	8 S 11	SE 6	SSE 8	10	NW 5	9	2	.	10	9	4	.	7	.	.	2,1	⌈ ●
22	94	88	70	48	43	83	94	88	13 SE 10	SW 8	WSW 9	8	SE 2	1	4	.	9	5	8	.	10	.	.	6,1	⌈ ●
23	94	92	82	90	71	64	88	94	3 SW 7	SW 5	SW 5	10	WSW 14	5	2	.	10	8	8	.	7	.	.	5,0	●
24	95	89	63	53	40	49	75	89	2 S 3	NW 5	W 13	13	WSW 9	3	6	.	3	8	7	.	1	.	.	5,8	
25	90	89	95	85	72	91	95	96	8 S 8	SE 5	SW 5	8	W 7	2	7	.	9	10	10	.	7	.	.	.	●
26	96	91	74	56	45	53	82	93	5 SE 7	S 5	W 8	11	NW 5	5	7	.	1	3	7	.	1	.	.	2,5	
27	93	80	61	46	42	49	54	57	9 E 10	SSE 12	E 19	16	E 12	18	13	.	1	0	1	.	0	.	.	.	
28	69	71	61	48	38	58	90	94	13 SE 17	SE 14	SSE 11	14	NW 6	7	2	.	1	0	0	.	2	.	.	.	
29	94	93	70	48	45	55	76	80	0 Cal. 0	NNW 4	W 4	7	NNW 8	10	9	.	5	10	8	.	7	.	.	.	
30	84	84	67	49	48	54	68	66	6 NE 4	NW 6	NW 9	15	NNW 12	9	17	.	5	4	4	.	1	.	.	.	B
31	71	67	57	41	27	30	42	53	10 NE 18	NE 14	E 17	13	NE 10	19	19	.	1	1	0	.	0	.	.	.	
Moy.	84,0	81,1	63,9	49,0	42,5	53,4	73,6	81,9	7,0	6,8	8,1	9,3	10,4	9,1	8,5	8,4	.	4,2	4,3	4,3	.	3,6	.	.	23,0	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,5	58,8	59,1	58,5	57,8	57,6	58,1	58,4	15,6	17,5	23,6	29,3	31,4	28,2	24,6	22,7	13,5	32,4
2	58,4	59,2	59,7	59,5	59,0	58,9	59,7	59,7	20,3	21,0	26,4	32,3	34,5	30,9	27,2	24,8	19,5	35,6
3	59,5	59,8	60,2	59,6	58,9	58,6	59,0	58,8	18,4	21,9	27,8	33,1	33,5	30,2	26,8	23,7	18,3	34,6
4	58,5	58,7	59,3	58,7	57,8	57,3	57,7	57,8	22,8	23,6	27,7	33,7	35,3	32,2	28,1	23,9	20,0	36,1
5	57,9	58,6	59,2	59,2	58,4	58,4	59,0	59,3	20,8	20,9	27,1	33,8	35,6	30,9	24,8	21,8	17,7	36,7
6	59,2	59,8	60,3	60,0	59,0	58,8	58,9	58,9	20,0	19,4	22,9	35,0	31,8	32,0	28,8	26,7	16,8	37,3
7	58,3	58,4	58,5	57,8	56,8	56,3	56,5	56,4	23,2	22,9	28,7	35,1	36,0	31,9	28,9	24,1	20,5	36,8
8	55,8	56,2	56,2	55,7	54,9	54,7	55,2	55,0	21,4	21,2	27,3	34,8	35,5	31,0	26,4	24,3	19,0	37,6
9	54,9	55,4	55,9	55,5	54,5	54,3	55,2	56,1	21,5	21,3	27,3	33,8	35,7	29,4	24,8	20,4	17,1	36,9
10	56,0	56,2	56,6	56,2	55,0	54,5	54,6	54,7	19,7	20,6	26,0	28,8	31,0	29,2	23,0	20,6	19,5	32,9
11	53,9	53,7	53,9	53,7	53,1	53,2	54,3	53,9	19,2	22,7	27,3	32,4	34,0	29,3	25,8	23,2	18,7	34,1
12	54,1	54,7	55,3	55,1	55,1	55,2	56,2	56,3	22,4	22,8	26,3	32,1	29,8	26,1	22,4	20,4	20,4	34,0
13	56,2	57,1	57,2	56,7	55,6	55,3	55,1	55,6	19,8	21,1	24,2	30,1	30,8	26,4	21,7	18,2	18,2	32,7
14	53,6	54,3	54,2	53,6	52,7	52,2	52,7	52,5	18,0	16,8	17,6	21,9	21,7	20,7	19,2	18,2	16,7	22,7
15	52,2	52,5	53,0	52,8	52,5	52,6	53,5	53,6	17,9	17,6	17,4	19,0	18,2	17,4	16,3	15,3	15,2	20,2
16	53,8	54,2	54,8	54,7	54,2	54,7	56,1	56,6	14,3	14,9	17,1	19,9	22,0	18,2	15,6	13,1	13,0	23,2
17	57,0	58,6	59,7	60,2	60,9	61,3	62,8	63,5	11,8	12,2	16,2	19,8	21,1	17,6	15,0	13,2	10,7	23,0
18	63,7	64,2	64,3	63,5	62,8	61,9	62,0	62,0	12,8	12,0	15,8	20,6	22,4	19,4	17,4	14,0	10,7	23,0
19	61,2	60,9	60,8	59,6	58,0	57,8	57,8	56,7	12,9	13,1	19,4	23,2	23,9	20,4	17,7	14,1	10,3	25,3
20	55,2	52,6	51,7	51,0	50,5	50,5	50,6	50,1	14,6	15,4	19,6	22,3	23,9	18,3	17,8	15,8	13,7	25,3
21	49,7	50,7	51,2	51,1	50,8	50,3	51,1	52,2	15,4	13,8	17,9	14,9	14,4	11,3	10,2	10,0	10,0	18,7
22	52,9	54,3	54,9	54,3	54,3	54,8	55,3	55,1	8,9	9,7	13,2	15,8	15,7	13,9	13,2	12,7	8,0	17,3
23	53,7	52,9	52,8	53,1	53,4	54,0	55,1	55,7	12,0	11,3	12,3	15,2	14,8	15,1	15,6	15,4	11,0	17,0
24	55,8	56,5	57,1	57,6	57,7	58,5	59,3	59,4	14,8	15,0	19,0	20,5	21,5	18,2	17,4	17,2	14,7	23,7
25	59,4	60,2	60,8	61,0	60,4	60,4	61,2	61,4	16,4	16,1	18,8	21,1	23,3	19,8	16,3	14,6	14,6	24,2
26	61,6	62,6	62,9	62,6	62,1	62,4	62,9	62,9	14,0	14,1	20,1	23,7	23,0	20,0	17,2	16,0	12,6	25,0
27	62,9	63,4	64,0	63,7	63,0	63,3	63,9	64,0	16,2	17,0	18,8	22,3	23,4	20,4	17,8	16,3	15,6	24,9
28	63,9	64,6	65,6	65,2	64,5	64,9	65,3	65,1	15,3	16,2	16,3	20,5	22,0	17,5	14,8	13,6	13,5	23,9
29	64,5	64,3	64,2	63,8	63,1	63,3	64,1	64,0	11,8	12,7	17,2	17,9	19,7	17,7	15,9	14,0	11,6	20,7
30	63,3	62,1	61,4	60,0	58,1	56,7	56,9	57,6	11,9	10,5	16,3	17,8	16,5	15,5	14,5	13,9	10,0	18,1
Moy.	57,52	57,85	58,16	57,80	57,16	57,09	57,67	57,78	16,80	17,18	21,19	25,36	26,08	22,97	20,17	18,07	15,04	27,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	63	69	49	31	25	36	45	49	3	ENE 8	SSE 7	ESE 13	14	E 11	10	12	.	1	2	1	.	0	.	.	.	
2	69	74	65	44	34	44	48	58	14	SE 17	ESE 14	SE 16	16	E 11	5	6	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
3	96	70	57	34	30	39	49	64	2	ESE 5	E 5	E 12	13	ESE 7	5	6	.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
4	63	50	42	31	27	34	48	64	12	SE 11	SE 15	ESE 12	10	S 3	1	2	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
5	83	72	54	42	25	49	75	93	2	SE 7	SSW 5	NW 6	9	N 6	9	4	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
6	79	88	74	34	17	25	27	34	2	SE 1	S 8	SE 7	12	SE 3	1	15	.	0	0	0	.	0	.	.	.	≡ B
7	46	55	43	29	23	30	35	45	13	ENE 10	SE 11	E 13	16	E 10	10	6	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
8	61	67	51	18	19	18	27	32	12	SE 5	ESE 10	WNW 4	9	N 6	6	6	.	1	0	0	.	1	.	.	.	B
9	51	74	46	32	21	33	50	94	6	SE 10	SE 11	SE 9	10	NW 2	6	4	.	1	2	1	.	4	.	.	.	≺ rég. SW à W.
10	95	96	74	55	42	41	91	94	1	S 4	SW 4	SE 6	5	ESE 1	13	6	.	10	8	2	.	9	.	.	.	≡
11	93	49	35	31	30	34	44	57	6	ESE 17	SSE 14	S 9	6	WSW 2	13	5	.	7	6	7	.	9	.	.	.	≺ du SSE au SSW.
12	66	78	69	27	34	42	66	83	9	SE 8	SSE 8	SW 13	13	WNW 4	6	14	.	2	1	3	.	7	.	.	.	◯
13	90	80	72	42	36	62	81	98	13	NE 15	ESE 11	W 8	12	NNW 10	14	12	.	8	3	4	.	5	.	.	0,9	⊼ nuit du 13 au
14	88	96	90	68	66	86	89	96	24	NE 9	ENE 5	NE 4	6	NE 1	5	2	.	10	10	8	.	10	.	.	32,5	14. ◯
15	96	84	80	71	93	88	88	92	6	NE 16	NE 15	NE 13	9	NE 17	22	16	.	10	10	10	.	10	.	.	0,9	●
16	93	80	73	66	60	68	80	86	12	NE 14	ENE 13	NE 13	11	NNE 19	17	11	.	6	9	8	.	6	.	.	1,6	≺ du SE au S
17	92	75	60	42	33	46	54	62	11	N 14	NE 16	NNE 20	15	NNE 10	16	11	.	1	1	0	.	2	.	.	.	
18	64	73	61	59	36	42	49	65	13	ENE 15	ENE 16	E 20	12	NE 8	12	5	.	3	3	2	.	2	.	.	.	
19	70	75	51	37	35	47	51	88	6	E 7	ESE 5	NE 5	8	NW 5	2	7	.	2	3	2	.	3	.	.	.	
20	77	81	54	57	49	80	94	98	8	SE 12	SE 18	N 16	20	W 18	13	14	.	9	8	6	.	8	.	.	.	⊼ matinée, ◯
21	83	80	59	69	76	96	96	96	14	W 11	W 9	W 9	12	SW 10	8	6	.	9	8	5	.	7	.	.	6,7	◯
22	98	88	80	60	59	74	86	96	2	E 8	SSW 9	WSW 11	12	W 4	2	3	.	7	8	9	.	10	.	.	7,2	●
23	97	97	91	85	95	98	98	98	9	SE 18	SE 17	NE 9	3	W 4	4	4	.	10	10	10	.	10	.	.	5,4	●
24	98	97	87	70	62	83	90	94	4	SW 6	SW 6	WSW 11	15	SSW 9	8	8	.	7	9	8	.	10	.	.	5,4	●
25	97	97	65	55	54	73	82	94	3	WNW 1	NW 6	NW 7	6	NNW 9	11	2	.	9	2	4	.	3	.	.	0,7	≡
26	95	95	71	48	49	80	89	95	5	NNW 5	SE 2	ESE 5	6	N 11	9	7	.	4	1	1	.	5	.	.	0,1	≡ condensé.
27	95	96	92	67	58	79	95	97	4	NNW 2	N 5	NW 6	5	N 14	13	4	.	10	10	7	.	7	.	.	.	≡
28	97	83	81	57	46	66	90	96	8	NE 4	N 7	NW 11	8	N 12	7	2	.	7	10	5	.	3	.	.	0,1	≡ condensé.
29	96	96	82	89	77	84	84	89	5	SSE 8	SSW 6	W 11	10	NW 4	15	8	.	9	9	10	.	5	.	.	0,1	◯ ≡ condensé
30	90	98	73	60	72	96	83	74	5	SSE 7	SSW 9	WNW 16	17	W 17	9	21	.	9	6	10	.	10	.	.	1,4	≡ ◯
Moy.	82,7	80,4	66,0	49,7	46,1	59,1	69,5	79,4	7,8	9,2	9,6	10,6	10,7	8,3	9,1	7,7	.	5,1	4,6	4,1	.	4,8	.	.	63,0	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,4	61,8	62,4	61,9	61,5	61,9	62,8	62,6	9,3	8,1	10,9	13,8	13,6	11,1	8,8	7,2	7,2	15,1
2	61,8	61,5	61,3	59,9	58,7	58,0	57,5	55,9	6,0	5,5	10,0	13,6	12,4	11,2	9,8	7,8	4,5	14,0
3	53,9	50,7	49,8	48,6	47,6	48,2	48,7	49,0	8,5	7,9	8,8	11,1	11,9	10,8	9,7	9,3	7,6	12,4
4	48,9	50,0	51,0	51,5	52,2	53,4	53,9	53,9	8,8	9,3	11,3	11,3	10,2	9,1	8,5	6,9	6,8	13,4
5	53,4	53,9	54,1	53,7	53,5	53,4	53,6	53,1	6,6	6,7	10,6	15,4	11,8	10,3	8,9	9,2	5,7	16,0
6	52,3	51,9	52,8	52,0	51,7	51,5	52,4	52,9	7,4	8,2	8,7	13,3	12,3	11,3	11,3	10,2	6,6	14,3
7	53,3	55,2	55,8	55,6	55,2	55,0	54,4	53,5	9,1	8,9	13,1	18,0	19,0	14,9	13,3	12,3	7,7	20,6
8	52,0	48,9	49,2	48,9	48,8	49,6	50,7	51,3	11,4	11,7	17,4	18,4	22,2	18,8	18,2	16,4	10,8	22,2
9	51,2	52,5	53,3	54,0	54,4	55,1	56,6	57,7	15,6	16,2	20,1	21,3	20,6	17,5	16,2	15,6	14,3	22,2
10	58,5	60,4	61,2	61,1	60,5	60,6	61,2	61,2	13,9	14,7	16,7	20,9	22,0	18,3	14,8	12,9	12,9	22,4
11	60,9	60,7	61,0	60,3	59,4	59,7	59,6	59,6	11,0	10,8	16,5	22,2	23,5	20,0	18,8	15,9	10,6	23,9
12	59,2	59,3	59,6	58,3	57,4	57,1	57,2	56,9	14,3	14,7	18,5	20,9	20,9	18,6	18,0	17,1	13,5	22,1
13	56,3	56,2	56,4	56,1	55,7	55,5	55,1	54,8	16,2	15,5	15,8	20,2	17,0	17,4	14,9	14,5	14,5	22,7
14	54,6	54,7	55,0	54,9	54,4	54,3	54,3	54,4	14,5	13,0	16,8	20,4	21,8	18,7	17,1	15,8	13,0	22,7
15	54,3	54,5	54,9	54,1	53,5	53,6	53,6	53,3	13,9	14,1	15,5	20,9	23,1	19,4	17,7	15,5	13,4	23,5
16	52,1	52,2	52,7	52,4	51,7	51,6	52,0	52,1	15,0	14,0	16,5	17,4	17,2	16,1	15,2	14,1	13,7	18,0
17	51,9	53,2	53,7	54,1	54,3	55,3	55,8	55,7	12,4	12,6	16,4	18,7	16,5	14,9	14,3	13,2	11,9	19,0
18	55,4	55,6	55,7	55,2	54,5	54,6	54,5	54,2	12,1	12,4	14,2	17,7	17,6	16,5	14,8	14,4	12,0	19,2
19	53,8	54,4	54,9	54,9	54,7	55,7	56,7	57,9	14,1	14,7	15,0	18,8	19,9	18,9	17,5	16,0	13,8	22,2
20	58,4	59,3	60,2	59,5	58,1	57,4	56,4	55,0	14,6	13,5	17,0	20,3	20,0	17,0	15,9	15,3	13,5	21,4
21	53,3	51,4	51,7	50,5	49,3	48,9	47,8	49,0	14,6	13,6	14,9	17,4	18,4	15,9	14,7	15,2	13,6	19,2
22	50,2	51,8	52,5	52,6	52,6	53,9	54,6	55,4	14,0	13,2	17,3	19,7	19,0	15,2	13,3	13,5	12,8	19,7
23	55,5	56,0	56,1	55,4	54,6	54,6	55,4	55,8	12,1	11,7	13,2	15,2	14,2	12,2	12,0	11,1	11,1	15,4
24	55,5	55,4	55,6	54,0	52,2	50,2	48,4	47,3	11,3	10,7	13,2	18,7	17,1	13,3	11,7	11,8	10,7	19,0
25	46,9	47,0	47,7	48,0	48,1	49,0	49,6	49,6	10,2	8,7	10,2	9,1	12,1	10,2	9,0	8,7	8,3	13,8
26	49,4	48,7	48,5	47,5	46,6	46,6	46,5	44,6	8,7	8,8	11,2	12,3	12,0	15,0	13,7	13,4	8,6	15,2
27	43,4	43,1	44,1	44,2	45,0	46,0	46,2	46,0	14,0	12,7	12,9	13,1	11,1	10,6	9,7	8,5	8,3	14,6
28	45,6	45,5	46,1	46,2	44,2	44,6	49,5	53,2	8,9	9,2	10,3	11,4	10,3	11,7	11,2	10,6	8,1	12,4
29	56,3	60,5	62,5	64,2	64,8	66,3	67,2	67,0	10,3	8,1	9,7	12,1	12,8	9,8	6,8	5,7	5,6	13,6
30	66,5	66,3	66,3	64,9	63,6	62,9	62,8	62,1	4,4	4,3	7,4	13,8	15,0	11,1	9,0	8,0	3,1	15,8
31	61,2	60,5	60,5	60,2	59,8	60,6	61,2	61,3	8,0	8,2	9,3	13,5	12,2	11,6	11,1	10,4	7,5	14,2
Moy.	54,37	54,62	55,05	54,67	54,15	54,36	54,72	54,72	11,33	11,02	13,53	16,48	16,38	14,43	13,09	12,15	10,06	18,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h	9h	12h		18h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	73	78	64	47	44	50	68	74	17	NNW 12	NNW 20	NNW 19	20	NNW 8	7	11	.	0	1	3	.	2	.	.	2,3	
2	80	91	69	44	45	54	66	83	10	NW 4	WNW 5	N 9	7	NW 2	2	5	.	0	0	9	.	10	.	.	.	≡
3	75	91	95	95	95	96	93	93	15	SSE 20	SE 9	SE 16	7	SSW 4	14	23	.	10	10	10	.	10	.	.	1,4	⊘
4	95	90	84	73	72	80	88	92	13	SSW 3	NW 5	NW 12	11	NNW 2	7	10	.	8	9	10	.	1	.	.	23,0	●
5	98	95	83	66	79	84	86	89	7	ESE 12	SE 12	SSW 9	11	SSE 2	6	8	.	3	2	6	.	4	.	.	0,4	
6	97	89	89	72	82	88	93	94	3	E 10	ESE 13	SE 17	11	SE 5	9	13	.	10	10	10	.	9	.	.	0,1	⊘
7	90	81	67	57	55	72	77	80	15	SSE 17	SSE 15	SE 16	18	E 14	17	16	.	2	8	3	.	5	.	.	0,5	⊘
8	91	94	88	64	68	85	91	95	13	E 25	ESE 23	SE 27	16	ESE 11	22	15	.	8	7	8	.	8	.	.	3,4	● T
9	93	91	59	66	72	76	78	88	21	SE 10	SW 7	E 7	8	ESE 9	7	7	.	4	6	9	.	7	.	.	2,0	●
10	94	94	84	66	69	74	92	93	4	ENE 11	ENE 12	E 9	14	NE 14	21	22	.	1	3	7	.	2	.	.	0,4	
11	96	93	79	61	55	73	76	83	8	SE 7	ESE 10	ESE 14	15	E 13	20	24	.	1	0	1	.	1	.	.	.	
12	84	90	76	71	73	83	93	94	19	E 24	SSE 8	SE 12	6	SE 10	10	9	.	8	8	7	.	7	.	.	.	
13	95	92	91	73	88	80	94	96	9	SSE 10	SSE 11	S 3	3	Cal. 0	12	20	.	10	10	4	.	2	.	.	0,2	●
14	94	96	86	71	64	79	84	92	16	E 13	SE 12	ESE 7	12	ESE 14	20	18	.	5	6	5	.	3	.	.	4,0	
15	95	95	91	74	63	74	75	86	17	SE 17	SE 19	ESE 19	22	E 15	20	14	.	9	9	7	.	8	.	.	.	
16	83	93	83	91	90	92	93	95	19	ENE 13	E 11	SE 15	12	ESE 16	18	20	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
17	95	92	85	77	77	95	95	96	13	SE 11	SSE 4	ESE 14	9	ENE 8	8	13	.	1	3	10	.	10	.	.	0,5	⊘
18	96	96	96	77	73	73	82	92	13	SE 14	SE 20	SE 26	26	SE 27	18	26	.	10	10	8	.	5	.	.	1,1	≡
19	93	88	86	76	66	58	72	84	23	SE 25	SE 20	ESE 17	17	SSE 14	14	5	.	8	10	9	.	8	.	.	0,1	◯
20	94	92	84	61	62	78	84	89	8	SE 5	SE 8	SSW 8	12	SE 19	19	21	.	5	6	8	.	10	.	.	0,8	
21	92	95	89	72	71	90	93	84	24	SE 18	SSE 20	SE 11	9	S 12	19	13	.	10	10	9	.	10	.	.	.	⊘
22	79	83	69	55	52	77	89	89	9	SSE 11	SW 15	W 23	19	W 12	9	9	.	3	4	3	.	1	.	.	5,3	
23	95	99	94	87	80	98	98	98	8	SSE 7	SSE 6	SSE 3	0	Cal. 0	2	0	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	⊘
24	94	98	97	64	63	73	79	93	4	SSE 12	SSE 13	SW 12	9	SE 13	16	9	.	10	5	7	.	7	.	.	8,1	≡ ⊘ ⊕
25	95	95	88	90	77	89	94	94	11	SSW 8	S 4	WSW 15	16	SSW 9	14	13	.	9	8	10	.	7	.	.	9,4	T ⊘ ▲
26	95	99	82	83	98	94	92	81	8	SE 14	SSW 14	SW 19	14	W 18	14	15	.	9	10	10	.	10	.	.	8,6	●
27	80	93	91	84	83	88	88	92	15	W 21	WSW 16	SW 12	18	SW 9	7	11	.	10	10	7	.	9	.	.	7,6	●
28	95	94	88	86	93	97	92	83	19	S 19	SSW 21	SW 20	35	W 14	16	17	.	5	10	10	.	10	.	.	9,4	● T
29	84	89	84	66	55	71	88	93	16	N 12	N 13	N 11	8	NNW 2	0	0	.	5	3	2	.	0	.	.	20,7	
30	97	92	84	66	58	76	84	90	6	SE 10	SSE 11	SE 12	6	SE 13	5	11	.	1	1	2	.	9	.	.	0,1	⚲
31	84	86	83	82	93	97	97	94	13	SE 13	SE 11	SSE 7	8	SSW 7	8	11	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
Moy.	90,4	91,5	83,5	71,5	71,4	80,5	86,3	89,6	12,8	13,2	12,5	13,6	12,9	10,2	12,3	13,2	.	6,3	6,7	7,2	.	6,6	.	.	109,6	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,5	62,5	63,1	62,1	61,3	61,5	61,3	60,4	9,5	6,6	8,8	12,4	12,6	9,1	6,6	5,0	5,0	13,7
2	59,0	58,5	58,8	58,0	57,4	58,0	58,9	59,3	3,2	2,8	8,5	13,8	14,2	8,9	7,7	7,0	2,1	15,3
3	59,6	60,0	60,7	60,2	59,6	60,0	60,3	60,8	3,6	3,0	4,7	7,9	7,9	7,2	6,5	5,0	3,0	9,4
4	61,0	62,0	62,7	63,0	62,4	62,4	62,3	61,9	4,1	5,2	6,4	13,1	17,0	12,4	11,4	10,5	4,0	18,1
5	60,5	59,8	60,3	59,8	59,3	59,3	59,0	59,7	9,9	8,7	10,6	19,1	16,4	14,4	15,0	11,7	8,4	19,8
6	60,1	61,0	62,2	62,2	62,4	63,1	63,6	63,8	10,5	11,1	11,5	14,5	12,7	10,3	7,8	6,0	6,0	16,9
7	63,6	63,6	63,6	62,6	61,6	61,1	60,7	59,7	4,8	3,8	7,9	13,6	12,2	10,3	8,0	7,0	2,9	16,8
8	57,8	55,6	55,1	53,5	51,9	51,4	51,1	50,2	6,3	5,4	6,6	10,5	12,1	10,4	9,5	8,9	4,9	12,6
9	49,5	50,3	50,6	50,4	50,1	51,0	51,6	52,2	8,7	8,2	8,5	10,4	12,2	8,0	7,7	7,1	7,1	12,4
10	52,0	53,2	53,8	54,4	54,5	55,8	56,5	56,6	6,5	6,8	9,9	13,0	12,7	8,4	7,1	6,3	5,7	14,4
11	56,5	56,8	57,0	56,4	55,7	55,3	54,6	53,5	5,1	4,7	6,8	12,3	13,0	10,9	9,8	9,8	4,3	15,6
12	52,3	51,5	52,0	52,7	53,2	54,3	55,0	56,6	9,2	9,0	8,1	10,4	11,1	9,1	8,2	7,4	7,4	12,2
13	58,4	60,1	61,0	62,5	63,8	65,4	66,4	66,8	6,8	7,0	7,5	11,2	10,1	8,1	5,8	3,7	3,7	12,4
14	66,8	67,5	67,8	66,9	65,3	64,7	63,3	61,4	5,0	2,9	6,7	10,5	11,7	7,2	5,3	5,0	1,0	12,5
15	59,1	57,0	56,4	56,2	56,8	58,2	58,9	58,9	3,8	4,3	5,6	10,5	13,9	12,6	10,5	9,5	3,2	16,8
16	58,6	58,7	59,0	57,8	56,6	55,9	55,0	52,8	9,7	8,4	10,7	12,5	13,1	12,1	10,2	9,8	8,2	13,7
17	50,8	49,0	48,4	46,7	45,5	45,8	45,6	44,9	8,9	8,9	9,2	15,4	14,1	10,0	9,2	8,3	8,3	16,7
18	43,2	39,5	36,6	33,0	34,4	36,9	38,2	38,9	7,5	8,1	9,6	11,8	9,2	8,8	7,4	7,1	6,8	12,4
19	40,3	42,3	43,0	43,1	43,5	44,9	46,0	46,6	6,9	6,6	6,9	10,1	8,4	8,0	7,9	7,3	6,1	11,6
20	46,8	47,2	47,5	47,7	47,3	47,2	46,4	45,5	8,1	8,2	9,2	9,3	9,1	8,7	8,7	8,8	7,2	10,2
21	44,1	42,6	42,6	41,4	40,3	39,8	38,7	37,4	9,2	9,8	11,1	13,9	15,4	13,5	11,9	11,7	8,3	15,6
22	36,0	34,5	34,1	33,8	33,5	33,4	33,1	33,4	11,4	12,3	13,2	17,0	14,7	13,0	11,6	7,8	7,8	17,4
23	33,6	34,8	36,0	36,8	37,5	39,2	39,8	40,0	8,3	7,8	7,7	10,1	11,7	11,0	10,4	9,9	7,5	11,8
24	40,0	40,8	41,3	42,0	42,8	44,7	45,8	46,8	9,5	9,9	10,0	11,6	11,6	10,7	9,0	8,2	8,1	12,4
25	47,6	49,0	49,8	50,1	50,2	50,8	50,7	50,0	5,8	2,6	7,6	12,8	14,0	8,9	6,8	8,5	2,6	15,0
26	49,5	49,0	49,4	49,3	49,1	49,8	50,3	50,8	9,2	8,9	10,0	12,6	13,1	11,3	11,3	10,7	6,6	14,2
27	51,8	53,2	53,9	54,1	54,0	54,1	54,4	54,6	9,2	8,2	9,0	14,9	14,8	12,5	10,5	10,0	8,0	15,7
28	54,8	55,8	56,8	57,7	58,0	59,7	61,4	62,1	10,0	10,0	12,4	13,3	15,5	12,9	11,5	10,2	9,1	16,0
29	62,4	63,5	64,2	64,5	64,3	64,7	64,9	64,7	10,0	8,2	9,0	11,9	13,9	11,2	10,2	7,8	7,8	14,2
30	64,2	64,1	64,4	64,2	63,2	63,5	63,3	62,9	5,9	5,9	5,3	6,9	7,3	7,2	6,8	5,9	5,2	7,8
Moy.	53,38	53,45	53,74	53,44	53,18	53,73	53,90	53,77	7,55	7,11	8,63	12,24	12,52	10,24	9,01	8,06	5,88	14,12

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	98	98	80	62	58	71	90	97	9	NW 5	NNE 13	NE 14	12	NNE 6	12	0	.	4	1	0	.	1	.	.	2,5	
2	95	99	82	66	63	84	86	96	1	E 2	Cal. 0	SW 1	3	ESE 7	0	0	.	3	4	3	.	7	.	.	0,1	☾
3	100	100	100	100	100	100	100	100	2	SE 1	Cal. 0	SSE 2	4	SE 1	0	4	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	≡
4	100	100	100	98	72	94	98	92	0	SSE 4	SE 8	SSE 2	2	Cal. 0	2	8	.	10	0	7	.	3	.	.	0,3	≡
5	91	90	84	58	76	99	98	99	13	SE 14	SSE 15	SW 11	14	SW 11	11	7	.	3	3	8	.	10	.	.	0,1	○
6	99	97	81	59	58	70	87	95	3	SE 5	WNW 3	NNW 11	11	NW 4	0	8	.	10	8	7	.	1	.	.	9,1	○
7	98	100	87	60	71	80	86	83	5	SE 3	SSE 9	SSE 9	2	Cal. 0	5	10	.	5	6	3	.	7	.	.	0,1	
8	88	90	90	74	72	82	96	96	13	SE 18	SSE 14	SSE 15	11	ESE 8	3	7	.	9	9	10	.	10	.	.	.	◐
9	99	84	91	82	79	94	97	99	5	N 6	SE 4	SSW 9	6	SE 3	8	4	.	10	9	10	.	9	.	.	5,0	◐
10	99	94	84	65	53	78	91	97	10	SSE 13	SW 4	NW 5	5	SW 4	6	12	.	7	7	3	.	10	.	.	5,0	◐
11	97	91	82	64	61	64	65	64	13	SE 16	SE 14	S 15	12	SE 17	19	21	.	3	3	3	.	10	.	.	0,3	
12	66	72	90	96	76	82	93	94	23	SE 23	SSE 22	SW 11	17	SW 8	13	15	.	10	10	10	.	7	.	.	.	◐
13	88	89	88	70	64	86	96	99	6	SW 4	W 3	NE 11	8	WNW 2	2	4	.	3	5	6	.	6	.	.	13,4	◐
14	92	100	93	75	56	75	84	90	3	E 3	ENE 3	S 4	7	ENE 6	5	15	.	3	2	6	.	1	.	.	0,5	☾
15	90	85	78	68	81	92	97	95	21	E 23	SE 17	SSE 9	8	NW 10	8	6	.	9	10	3	.	5	.	.	0,1	≡
16	94	99	97	92	87	90	98	95	7	SE 7	S 8	SW 6	6	S 4	10	18	.	10	5	10	.	7	.	.	3,0	◐
17	91	89	84	58	63	98	98	91	15	SSE 21	SE 20	SW 12	14	SW 10	14	12	.	10	9	9	.	10	.	.	0,9	◐
18	99	91	73	84	94	74	90	83	18	SSE 21	SSE 28	SW 32	22	SW 15	15	12	.	10	10	9	.	3	.	.	4,6	◐
19	76	89	92	78	92	90	94	97	7	SW 12	SW 15	WSW 22	26	W 15	9	12	.	10	8	9	.	9	.	.	4,7	○
20	97	97	97	93	96	98	91	87	7	SW 11	SSE 8	S 10	9	ESE 15	22	16	.	10	10	10	.	10	.	.	9,8	◐
21	85	82	78	72	68	84	86	85	19	SE 20	SE 21	SSE 17	11	SE 14	25	22	.	10	9	10	.	10	.	.	1,8	●
22	83	74	81	67	72	79	85	100	26	SE 21	SE 18	ESE 13	17	ENE 9	9	12	.	10	8	8	.	10	.	.	1,8	
23	99	99	99	98	97	90	90	92	4	W 2	S 3	S 4	3	SE 11	8	7	.	10	10	10	.	9	.	.	.	≡
24	98	99	99	93	94	94	93	96	4	E 2	Cal. 0	SSE 2	5	SE 12	8	2	.	10	10	10	.	10	.	.	3,1	◐ ≡
25	99	100	100	78	66	97	98	98	1	ENE 1	SE 1	W 1	5	E 2	8	10	.	3	4	3	.	3	.	.	1,2	≡
26	98	98	97	86	74	86	81	81	8	SE 9	SE 8	ESE 13	12	SE 16	16	17	.	10	7	9	.	10	.	.	0,1	
27	89	87	81	67	63	75	88	83	10	S 14	SE 14	SE 8	6	E 16	5	5	.	8	3	8	.	10	.	.	.	
28	87	95	86	89	70	79	90	97	3	SSE 7	SE 7	SE 10	6	W 3	2	4	.	8	10	10	.	8	.	.	1,6	○
29	97	100	100	99	80	95	100	100	3	SE 3	SE 3	WSW 3	1	E 3	5	3	.	10	5	9	.	10	.	.	0,4	≡
30	100	100	100	100	100	100	100	100	8	E 4	ESE 6	ESE 5	3	NW 2	2	5	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡
Moy.	93,1	92,9	89,1	78,3	75,2	85,8	91,5	92,7	8,9	9,8	9,6	9,6	8,9	7,8	8,4	9,3	.	7,9	6,8	7,4	.	7,5	.	.	69,8	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1911.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	62,0	61,1	61,1	60,4	59,6	59,7	60,3	60,3	6,0	5,3	5,3	7,4	7,3	6,2	6,0	5,6	5,0	7,5
2	60,7	60,7	61,0	60,4	60,0	60,4	60,4	59,9	5,3	5,0	4,8	5,4	6,1	5,5	5,5	5,5	4,7	6,2
3	59,4	59,2	59,4	58,9	58,5	58,2	58,3	58,1	5,2	5,2	4,8	5,1	7,3	7,8	8,1	8,3	4,6	8,3
4	58,7	59,9	60,7	60,4	60,1	60,3	60,0	58,6	8,4	8,1	8,5	13,4	10,3	8,7	8,0	7,4	7,2	15,0
5	56,6	54,5	53,7	52,4	51,7	52,7	53,9	55,1	7,0	6,6	6,9	9,3	9,8	9,5	7,9	7,4	6,2	11,1
6	56,0	58,6	59,7	60,5	60,5	61,2	60,7	59,5	6,8	5,7	6,6	10,2	10,3	6,9	4,8	3,6	3,5	11,3
7	57,5	54,0	52,6	51,1	50,0	51,4	53,5	55,0	5,0	5,3	5,9	6,2	7,4	7,9	7,7	5,2	3,3	8,4
8	55,4	54,6	53,6	51,4	49,3	47,4	47,6	49,8	3,5	2,1	4,6	8,2	8,3	8,4	10,5	9,2	1,7	11,3
9	51,9	54,9	56,8	57,4	57,7	58,4	58,2	57,3	7,7	6,4	5,5	11,0	7,9	6,7	6,1	5,9	5,1	11,6
10	55,3	52,2	50,1	47,8	45,6	44,0	42,9	42,4	5,1	5,6	5,8	7,0	8,4	8,1	8,3	9,2	4,5	9,6
11	44,2	46,7	47,8	48,1	49,4	51,3	52,7	53,5	7,4	6,8	7,0	7,8	9,6	7,8	6,9	6,8	6,2	11,0
12	53,9	54,3	54,5	53,4	51,1	48,6	46,3	45,1	6,2	6,2	7,2	11,6	10,3	8,7	8,4	7,6	5,4	11,7
13	44,8	45,3	46,2	46,6	46,8	46,7	47,4	49,6	8,2	8,7	9,1	14,8	15,8	13,4	10,4	10,9	7,4	16,8
14	51,9	53,4	53,9	52,5	51,3	49,9	47,9	47,0	9,4	7,7	9,6	13,0	13,6	11,5	11,2	10,8	7,4	13,8
15	47,0	50,2	52,6	53,7	55,2	57,5	58,9	59,6	11,6	9,6	8,4	10,0	11,4	7,3	6,6	6,0	5,6	12,5
16	59,8	60,1	60,6	60,5	60,2	60,6	60,7	60,8	7,0	6,3	6,5	10,7	12,7	10,1	8,9	7,4	5,5	14,2
17	60,6	59,5	59,6	58,8	58,9	59,2	59,5	58,9	6,7	5,6	6,8	9,8	11,7	9,6	8,6	7,4	5,3	12,3
18	57,8	56,1	56,2	55,5	55,3	55,2	55,6	55,6	7,4	7,4	8,8	11,9	14,4	12,7	10,6	9,7	6,9	14,5
19	55,5	55,6	56,4	56,2	55,0	54,1	52,9	51,0	10,7	11,1	11,5	13,5	13,6	12,6	11,6	11,8	9,6	15,3
20	49,1	48,5	52,3	55,9	57,6	58,6	57,8	55,2	11,9	11,2	10,9	12,8	12,9	9,0	7,1	6,6	6,6	13,9
21	52,6	52,5	53,5	55,2	57,3	59,8	61,6	62,3	7,4	12,3	13,3	13,5	11,6	10,9	10,3	9,1	6,3	14,2
22	62,4	61,1	60,7	59,0	56,9	56,2	55,5	56,6	8,6	8,1	8,5	11,3	11,9	15,8	14,6	12,1	7,9	16,4
23	58,3	61,1	62,7	63,6	63,9	63,6	62,6	61,4	11,6	10,9	11,1	11,5	10,3	9,1	8,7	7,8	7,8	12,5
24	60,6	59,0	59,2	58,2	57,7	57,1	55,6	54,4	7,6	6,5	7,1	9,8	13,5	12,5	11,2	10,5	5,8	13,7
25	53,3	54,6	56,7	57,0	58,5	59,5	60,3	60,5	9,8	8,7	9,7	11,6	8,8	7,6	7,7	7,9	7,1	12,7
26	60,6	60,6	61,1	60,1	59,2	58,7	58,0	57,6	7,8	8,5	8,8	10,0	10,3	9,2	10,7	12,1	7,7	12,1
27	58,0	58,0	58,7	59,1	59,8	60,8	62,0	62,7	12,0	10,9	11,2	11,1	11,0	11,2	11,0	11,0	10,9	12,3
28	63,4	63,9	64,6	64,6	64,4	64,7	64,8	64,3	10,9	10,8	10,5	11,5	11,1	10,7	10,4	10,0	10,0	12,9
29	63,8	62,9	63,0	62,2	61,5	61,4	61,4	61,3	9,5	9,2	9,1	10,4	11,4	9,1	8,3	7,7	7,7	11,9
30	61,0	61,0	61,5	61,7	61,6	61,6	62,0	62,4	6,8	6,2	6,4	7,2	7,1	5,9	5,4	4,9	4,9	7,7
31	62,7	63,1	63,7	64,2	64,6	65,3	66,0	66,5	3,7	3,2	3,5	3,7	4,2	4,7	5,1	5,1	2,6	5,1
Moy.	56,61	56,68	57,23	56,99	56,75	56,91	56,95	56,85	7,83	7,46	7,86	10,02	10,33	9,20	8,60	8,08	6,14	11,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	.	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	100	100	100	100	3	S 3	ESE 3	SE 3	11	SE 5	3	6	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡
2	100	100	100	100	100	100	100	100	3	S 5	SW 3	SE 2	5	SE 5	8	8	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡
3	100	100	100	100	100	98	98	99	7	SE 12	SE 11	SE 6	10	SE 14	13	1	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡
4	98	98	94	69	83	85	95	96	2	SW 6	SW 2	W 7	5	S 3	9	13	.	10	6	7	.	4	.	.	6,4	○
5	96	88	84	75	94	97	96	96	15	SE 21	SE 19	SSE 17	14	NW 1	0	3	.	10	10	10	.	10	.	.	0,5	○
6	96	94	94	74	64	93	97	100	6	NW 5	NW 4	NW 5	3	SSE 8	11	14	.	10	9	2	.	0	.	.	4,1	○
7	98	91	89	94	96	90	84	65	23	SE 30	S 27	SSE 28	22	NNW 12	14	12	.	10	10	10	.	3	.	.	0,1	○
8	67	77	72	66	80	98	96	73	9	ESE 14	ESE 21	SE 17	23	SSW 22	18	32	.	1	3	9	.	10	.	.	15,4	● ⌊
9	67	76	91	74	90	93	98	96	21	NW 11	W 11	WSW 13	11	S 7	13	18	.	9	8	8	.	10	.	.	6,5	●
10	84	74	86	84	76	84	90	88	23	SE 29	SE 30	SE 34	29	SSE 31	22	11	.	10	10	10	.	10	.	.	7,0	●
11	92	95	81	82	71	83	94	95	6	SW 9	W 15	SW 22	15	WSW 13	10	7	.	8	10	10	.	4	.	.	14,8	T ▲ ●
12	97	99	95	76	75	83	80	85	16	S 7	SSE 16	SSE 15	19	ESE 36	35	29	.	9	9	4	.	10	.	.	16,2	○
13	73	66	65	48	45	55	72	82	30	SE 32	SE 28	SE 21	17	SE 32	29	19	.	9	9	2	.	2	.	.	0,9	○
14	86	94	87	71	64	69	73	76	11	SE 15	SE 17	SE 24	29	SSE 39	57	36	.	2	1	2	.	2	.	.	0,4	○
15	72	94	95	90	72	88	93	98	33	SW 14	W 13	SW 10	12	W 3	14	9	.	10	10	5	.	5	.	.	0,8	○
16	97	94	92	82	67	75	78	80	13	S 13	SSE 14	S 10	3	SE 12	16	15	.	7	7	8	.	1	.	.	10,2	
17	81	90	87	73	67	75	82	86	24	SE 27	SE 25	SSE 18	16	SE 18	21	30	.	3	5	4	.	1	.	.	.	
18	90	92	88	74	63	72	81	83	26	SE 32	SE 33	SE 30	27	SE 30	30	32	.	5	7	8	.	8	.	.	.	
19	79	77	74	72	71	78	87	75	29	SE 26	SSE 26	SSW 12	20	SE 30	27	35	.	10	10	9	.	10	.	.	.	
20	72	85	90	63	63	81	94	96	29	SW 14	SW 23	W 29	19	W 11	14	24	.	10	10	7	.	0	.	.	1,3	●
21	87	90	63	63	76	79	76	84	35	W 30	W 44	W 40	35	W 28	17	11	.	10	8	9	.	8	.	.	4,7	○
22	98	98	99	81	72	64	83	86	11	S 13	SSE 12	SSW 16	16	W 31	40	31	.	10	10	10	.	10	.	.	1,0	●
23	72	70	72	70	76	82	83	90	31	NW 19	WSW 14	WNW 8	9	ESE 7	11	16	.	9	9	10	.	9	.	.	0,8	●
24	97	98	98	90	76	83	89	96	18	SE 17	SE 20	SE 14	3	SE 11	13	12	.	10	9	7	.	10	.	.	.	⊕
25	99	68	60	56	76	91	97	89	17	W 29	WSW 21	W 33	28	W 25	18	12	.	7	2	9	.	10	.	.	5,5	●
26	92	94	96	97	95	100	100	100	12	WSW 17	W 11	WSW 11	15	SW 18	22	24	.	10	10	10	.	10	.	.	4,5	●
27	99	99	99	99	98	99	99	99	26	W 25	WSW 23	NW 25	23	WNW 20	18	19	.	10	10	10	.	10	.	.	15,2	●
28	99	99	99	90	90	90	84	82	15	SW 12	WSW 13	W 9	3	Cal. 0	0	0	.	10	10	10	.	10	.	.	5,0	● ≡
29	83	83	83	76	73	83	85	88	1	NE 2	E 4	SSE 5	7	SSW 6	7	4	.	10	10	9	.	10	.	.	0,2	
30	90	90	88	82	81	85	89	91	3	E 6	ESE 3	NE 5	5	NE 5	2	9	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
31	95	99	97	90	98	96	92	94	6	N 7	N 1	NNE 12	8	NNE 2	1	0	.	10	10	10	.	10	.	.	.	B
Moy.	88,9	89,4	87,7	79,4	79,1	85,5	89,2	89,3	16,3	16,1	16,3	16,2	14,9	15,6	15,9	15,9	.	8,7	8,5	8,0	.	7,3	.	.	122,1	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}.

Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,6	32,9	33,4	32,2	30,9	30,4	29,9	28,7	3,3	3,3	5,6	8,4	7,8	4,4	3,7	3,5	1,7	8,9
2	27,3	25,7	24,6	21,9	19,4	17,6	18,0	17,6	2,4	2,9	3,4	4,1	4,4	3,0	- 0,4	0,0	- 1,0	5,1
3	18,2	17,3	17,5	16,9	16,3	16,4	16,5	16,5	- 0,8	- 1,1	- 0,1	4,0	4,3	2,1	2,0	2,0	- 2,4	5,3
4	17,2	17,6	19,5	19,6	20,5	22,0	22,7	22,7	0,6	0,9	3,4	6,0	5,7	3,8	3,1	2,9	- 0,5	8,1
5	23,6	23,9	25,4	25,3	25,7	27,3	29,0	29,9	2,0	1,6	2,7	7,0	5,0	3,0	2,2	2,1	0,6	7,6
6	31,1	32,2	33,5	33,9	33,9	34,9	35,8	35,9	2,0	1,6	4,2	7,3	5,6	3,7	3,3	3,2	0,4	8,4
7	36,8	37,0	38,3	38,5	38,1	39,3	39,6	39,4	1,9	2,0	3,0	6,0	6,5	4,3	3,0	2,8	0,5	7,6
8	39,9	40,4	41,1	41,2	41,0	41,6	42,2	42,0	2,0	3,4	5,7	8,7	8,0	5,0	4,0	4,0	0,6	10,4
9	42,0	41,5	41,6	41,0	39,9	39,7	39,3	38,3	3,2	2,9	5,4	9,9	9,4	5,3	4,0	4,5	1,9	10,6
10	36,9	35,1	33,9	32,5	31,5	31,5	32,4	32,7	4,5	4,5	5,7	8,4	7,0	6,0	4,3	3,5	1,6	9,1
11	33,2	33,3	34,0	33,5	31,8	31,2	30,9	29,6	6,5	5,9	6,2	9,4	7,7	4,5	2,8	2,2	1,0	10,1
12	27,6	25,9	24,6	23,9	22,6	22,3	22,6	22,9	1,5	1,4	2,3	5,8	5,7	3,2	2,7	2,7	- 1,1	6,7
13	23,0	23,1	24,5	25,3	25,1	25,4	25,8	25,6	3,5	3,7	4,1	4,5	5,5	4,5	4,9	4,7	1,7	6,0
14	25,3	25,0	25,8	27,0	27,4	28,0	29,4	30,0	5,7	5,7	5,7	7,8	8,2	7,7	8,0	8,4	3,9	8,9
15	29,9	29,5	30,2	31,1	31,1	32,5	33,5	34,3	8,4	8,4	8,4	9,5	8,7	7,6	7,1	6,5	6,0	10,4
16	34,6	35,6	36,2	37,3	37,4	38,3	39,2	39,6	7,3	5,6	8,6	11,1	10,3	7,6	6,2	5,6	4,6	11,5
17	40,7	41,1	41,9	41,9	41,7	42,2	42,7	42,7	5,4	5,6	9,1	13,6	12,2	8,4	7,5	8,3	3,7	14,6
18	42,6	41,8	42,0	42,1	40,3	40,3	40,2	39,5	8,3	7,8	12,0	13,5	12,3	9,2	8,2	8,3	6,0	15,5
19	37,9	37,2	36,9	37,1	36,1	35,7	36,3	36,7	9,1	9,5	13,1	15,7	14,7	11,5	11,6	11,4	7,0	16,7
20	36,9	37,0	37,5	37,2	36,3	36,2	37,0	37,0	10,2	10,3	13,6	17,0	15,4	13,4	11,4	10,7	7,5	18,3
21	37,0	36,5	36,4	36,2	35,1	35,2	35,8	36,3	10,3	8,8	11,2	15,3	13,1	9,4	8,5	7,6	6,6	16,0
22	36,4	36,4	36,9	36,8	35,8	36,0	36,2	36,4	7,8	6,6	10,0	13,3	10,7	8,0	7,3	7,0	5,4	14,4
23	36,3	36,0	37,1	37,7	36,7	37,6	37,9	38,2	5,8	5,4	6,6	11,5	9,6	8,2	7,2	7,8	4,4	12,0
24	37,9	37,4	37,7	36,9	35,9	36,4	36,3	35,9	6,5	5,0	6,7	10,8	9,9	7,6	7,0	7,0	4,0	11,6
25	35,7	35,6	36,8	37,6	37,8	38,5	39,2	39,2	6,0	5,1	7,1	10,0	9,1	6,0	5,9	5,5	3,7	10,6
26	39,3	39,3	39,4	39,9	39,3	40,0	40,4	41,3	6,9	5,0	6,9	10,3	10,2	7,5	6,5	6,0	3,6	11,8
27	41,5	41,3	42,1	42,2	41,3	41,5	41,4	40,7	5,6	5,3	7,9	10,5	10,0	7,1	5,9	5,4	4,7	11,5
28	40,1	39,3	38,8	37,9	35,9	35,4	35,6	36,0	4,7	4,2	6,8	10,9	9,7	7,2	5,5	5,0	3,5	11,6
29	36,2	36,0	36,6	36,3	34,3	33,9	33,5	33,4	5,3	7,0	6,9	9,0	10,4	7,3	7,3	6,0	3,3	12,2
30	33,3	32,9	33,2	34,2	33,4	33,8	34,5	35,5	5,4	5,2	5,6	10,0	7,8	6,1	4,8	3,8	3,5	10,4
31	55,8	36,2	37,1	37,4	38,1	39,2	40,1	40,5	2,2	2,0	2,1	3,7	2,4	1,1	1,0	0,8	- 0,1	4,4
Moy.	33,80	33,55	34,02	33,95	33,25	33,56	33,99	33,92	4,95	4,69	6,45	9,45	8,62	6,25	5,37	5,21	2,78	10,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	15	21	27	24	49	54	59	58	E 4,5	Calme	E 3,0	Calme	SW 4,0	Calme	E 6,2	E 6,5	0	0	0	0	0	0	h 7,4	.	
2	57	56	62	64	72	92	86	69	NE 5,6	Calme	E 4,8	E 4,3	NE 3,0	SE 9,2	NE 5,6	Calme	8	8	8	2	10	10	1,9	5,0	✳ à 19h30. ⊠
3	79	65	62	45	47	54	83	80	NW 3,0	E 7,6	NE 5,0	Calme	Calme	E 5,3	Calme	Calme	2	5	5	4	10	10	4,0	.	
4	85	68	36	37	31	32	32	32	NE 3,5	E 6,5	SE 5,5	SE 6,6	S 5,2	E 6,4	SE 5,0	E 7,0	8	6	3	3	3	1	6,2	.	
5	38	40	38	27	32	54	56	62	E 4,2	E 4,5	E 6,0	Calme	Calme	Calme	NE 5,8	E 5,5	7	7	9	9	0	3	1,5	.	
6	79	72	49	43	64	77	73	54	Calme	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	E 4,2	E 3,8	E 6,0	8	8	9	9	9	8	2,5	.	
7	92	90	77	58	51	72	78	77	NE 4,5	E 5,8	E 3,5	Calme	Calme	Calme	NE 6,0	NE 6,0	10	9	7	8	9	5	1,5	0,8	⊙ △ à 1h, ⊙ à 7h.
8	69	46	44	26	46	65	58	52	E 5,8	NE 8,7	E 5,5	NE 3,0	E 4,2	E 5,0	E 6,0	E 6,0	0	0	0	0	0	0	7,7	.	
9	53	56	50	49	39	56	60	52	E 6,4	E 5,0	NE 4,0	Calme	SW 4,0	Calme	NE 7,8	NE 5,3	0	0	0	0	0	1	7,7	.	
10	51	47	43	46	63	60	67	67	E 4,4	E 3,3	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	E 5,0	E 3,2	10	10	9	10	2	1	0,4	.	
11	21	19	29	31	39	51	62	63	E 7,2	NE 5,0	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	NE 4,6	E 5,0	0	0	0	0	0	0	7,8	.	
12	61	64	58	52	60	74	76	75	NE 3,5	E 6,0	NE 5,6	Calme	Calme	Calme	E 6,2	E 4,1	0	0	3	5	10	10	7,0	.	
13	72	72	71	84	84	100	89	88	E 5,2	E 5,5	E 3,0	SE 5,6	E 5,3	NE 6,5	E 5,6	E 7,5	10	10	10	10	10	10	0,0	6,7	⊙ de 14h à 24h.
14	75	78	67	39	30	28	30	31	SE 5,0	SE 9,0	SE 11,5	SE 8,1	SE 9,4	E 11,7	E 10,0	NE 8,5	10	9	9	9	10	10	0,7	.	
15	30	28	28	25	26	27	27	25	E 9,6	NE 8,7	E 11,8	NE 12,1	E 11,0	E 10,4	NE 8,7	E 8,2	4	4	3	5	8	5	6,4	.	
16	17	13	19	18	26	37	41	39	E 6,0	Calme	Calme	SW 4,0	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	8,0	.	
17	39	37	29	20	36	52	54	40	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,5	Calme	SW 5,3	E 3,8	0	0	0	0	0	0	8,0	.	
18	27	25	12	39	41	53	46	36	NE 3,0	E 6,0	E 5,0	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	E 3,0	2	3	3	4	1	0	7,0	.	
19	23	28	19	37	48	52	30	28	Calme	NE 4,7	Calme	Calme	Calme	NE 4,5	Calme	Calme	0	0	0	1	1	0	8,1	.	
20	31	36	29	27	28	34	29	43	Calme	NE 5,5	Calme	Calme	Calme	SE 4,4	Calme	SE 8,5	0	0	0	0	0	0	8,1	.	
21	30	47	43	30	34	47	42	54	E 6,0	E 7,7	E 5,0	Calme	SE 3,0	Calme	E 5,0	NE 4,5	0	0	0	0	0	0	8,2	.	
22	54	58	50	41	59	81	72	73	E 4,0	NE 6,5	NE 5,5	Calme	SW 4,3	Calme	NE 5,7	Calme	0	0	0	0	0	0	8,2	.	
23	77	83	79	72	85	88	87	85	NE 4,3	E 5,3	NE 6,0	SE 6,5	SE 9,0	Calme	Calme	Calme	5	3	4	3	9	3	7,0	.	
24	79	85	68	52	67	82	88	89	NE 4,5	E 6,0	E 3,0	W 3,3	SW 5,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	10	3	7,3	.	
25	100	98	77	63	56	59	67	73	Calme	NE 3,6	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	E 7,0	5	1	0	0	1	2	7,5	0,0	● ondée à 5h, B
26	47	58	47	53	45	77	61	60	Calme	SW 3,0	Calme	SW 6,0	SW 4,0	Calme	SW 5,2	Calme	1	0	0	0	0	0	7,9	.	
27	66	56	60	66	79	91	94	87	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	SW 4,6	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	7,9	.	
28	87	84	70	60	65	74	87	88	E 3,2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	NE 4,5	NE 5,8	0	0	0	0	1	0	7,8	.	
29	85	81	76	70	66	81	77	83	NE 10,7	NE 11,0	E 5,5	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	NE 4,2	9	7	0	1	10	9	6,3	.	
30	81	78	73	69	70	69	65	47	SE 5,6	SE 4,6	SE 5,2	S 3,5	SW 5,0	SE 11,3	SE 17,2	SE 18,2	3	0	7	9	10	10	4,2	.	
31	55	43	31	20	20	21	17	14	SE 13,7	SE 6,7	E 8,0	SE 6,8	SE 10,7	SE 7,6	SE 6,3	SE 4,8	8	7	3	1	0	0	6,6	.	
Moy.	57,3	55,9	49,1	44,7	50,3	61,1	61,1	58,8	4,30	4,85	3,63	2,51	3,41	3,05	4,47	4,45	5,5	3,1	3,0	3,0	4,0	3,3	180,8	12,5	

N. B. — Les observations ont été faites pendant toute l'année aux heures du temps local.

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Février 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m.

Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,7	41,0	41,9	41,7	40,1	40,0	40,0	39,7	1,4	- 0,8	0,7	5,7	5,1	2,1	0,9	0,7	- 2,6	6,1
2	39,0	38,9	39,4	40,0	39,3	39,2	37,9	35,8	1,1	0,8	3,4	7,7	6,8	3,8	2,8	1,8	- 1,2	8,8
3	32,4	29,9	27,8	27,0	26,7	27,7	30,7	32,9	2,0	1,5	5,0	8,1	10,8	9,3	7,4	5,7	- 0,1	11,9
4	33,8	34,1	34,6	34,7	34,2	34,8	35,1	35,5	5,3	5,8	6,8	8,8	8,9	7,2	5,0	5,9	3,7	9,9
5	35,6	35,2	35,6	35,2	33,7	33,3	32,8	32,8	5,0	6,1	8,6	10,8	10,1	6,1	5,7	4,5	2,6	12,5
6	32,5	32,3	33,0	33,3	33,5	34,5	35,4	36,8	3,9	3,3	7,3	10,4	8,5	6,1	4,8	5,0	2,3	11,6
7	37,7	38,2	39,1	39,3	38,3	37,4	36,4	35,6	3,9	4,0	4,9	9,2	7,4	6,1	5,4	4,3	3,0	10,6
8	34,5	34,5	34,5	34,5	34,0	34,3	35,2	36,4	2,8	3,1	5,1	9,9	8,9	5,9	4,5	4,4	1,6	11,2
9	37,1	38,1	39,1	39,9	38,9	38,7	38,8	39,0	3,9	3,6	4,5	7,5	7,1	4,9	3,9	4,0	2,6	9,2
10	38,7	38,5	39,2	39,0	38,1	38,1	38,7	38,7	3,5	3,1	4,8	5,9	5,3	4,5	4,1	4,3	2,5	6,0
11	38,1	37,8	38,0	38,1	37,2	37,0	37,5	38,0	3,9	3,6	4,5	7,4	7,8	6,5	5,9	5,5	2,9	8,6
12	37,6	37,3	37,9	38,1	37,3	37,3	37,2	37,2	5,3	4,9	4,7	6,5	6,9	5,9	5,4	5,7	4,2	7,6
13	36,9	36,1	36,4	36,2	35,9	36,0	36,6	37,2	4,9	4,9	4,5	5,9	4,7	4,7	5,5	5,8	3,2	6,4
14	37,6	37,7	38,4	39,0	38,3	39,6	41,2	41,8	5,9	6,7	8,5	12,0	9,9	7,7	6,7	5,2	3,5	12,8
15	41,9	42,0	42,8	42,2	41,2	41,5	42,3	43,0	6,7	5,3	7,1	9,2	10,0	6,5	6,2	6,5	4,0	11,5
16	42,7	42,6	43,1	43,4	42,8	42,3	42,9	43,0	4,9	4,2	7,2	10,7	9,7	7,7	7,5	7,4	3,2	12,2
17	42,6	41,6	41,0	40,0	37,9	36,9	36,8	36,5	6,9	6,6	7,2	9,2	8,7	6,8	5,3	4,7	4,2	11,5
18	35,8	35,2	34,8	34,5	33,1	32,5	32,0	31,2	5,0	4,7	8,7	11,9	10,0	8,9	8,7	7,7	3,3	12,6
19	31,2	30,2	29,3	28,4	25,8	24,7	25,2	25,4	7,4	6,4	10,3	12,9	11,9	12,7	11,7	10,1	5,7	15,0
20	25,3	25,4	26,4	28,6	28,3	29,0	31,0	32,2	9,2	7,9	8,8	11,1	12,8	8,7	8,0	7,0	5,9	13,2
21	32,2	32,9	33,8	34,2	33,7	33,9	34,8	35,6	6,2	5,8	10,0	13,2	12,5	7,9	6,5	6,6	3,6	13,9
22	36,1	36,3	36,9	36,8	35,7	36,0	36,4	36,0	5,8	5,8	9,0	12,9	11,2	8,7	7,2	6,8	3,9	13,4
23	35,3	35,1	35,3	35,2	34,1	33,6	32,9	31,6	6,8	7,1	10,8	11,9	10,4	8,3	7,8	7,5	5,3	15,0
24	29,0	26,9	26,5	26,1	24,8	26,7	29,3	29,8	9,8	10,5	15,5	17,2	15,9	12,1	10,1	9,7	6,5	19,4
25	30,1	30,5	30,8	30,6	29,5	28,4	27,8	27,5	9,8	8,2	12,7	15,5	14,0	11,8	8,2	7,2	6,5	16,2
26	27,3	27,7	28,2	27,6	25,7	25,7	26,1	27,2	6,9	6,9	12,5	15,1	14,1	14,8	12,8	11,2	4,9	18,1
27	28,1	29,9	30,4	31,4	30,6	30,8	31,5	31,7	10,6	6,8	9,0	11,3	10,3	6,9	5,3	4,9	4,7	12,5
28	31,7	32,4	33,3	33,7	33,1	33,1	33,1	32,5	5,4	6,2	8,8	12,6	10,5	7,8	6,7	5,5	4,0	13,5
Moy.	35,05	34,94	35,27	35,31	34,35	34,39	34,84	35,02	5,51	5,11	7,53	10,38	9,65	7,51	6,43	5,91	3,35	11,83

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	26	25	28	41	53	62	68	68	SE 8,4	E 6,3	SE 7,3	S 3,5	SW 3,4	Calme	Calme	E 6,0	0	1	0	0	0	0	h 8,6	.	
2	67	59	54	59	62	79	84	86	E 6,7	E 5,5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 4,0	0	0	0	1	0	0	8,7	.	
3	75	70	61	66	9	7	12	23	Calme	E 3,0	SE 6,5	SE 13,7	SE 15,3	E 8,3	E 8,0	NE 4,2	1	0	4	7	0	0	7,0	.	
4	24	24	24	17	12	9	17	20	NE 8,0	NE 12,0	NE 10,3	NE 10,2	NE 8,3	E 5,8	E 4,0	NE 4,0	0	0	0	0	0	0	8,7	.	
5	19	17	18	30	51	84	77	78	E 3,8	Calme	Calme	Calme	SW 4,7	Calme	E 7,5	E 3,5	0	0	0	0	4	8	8,5	.	
6	70	58	46	61	69	75	87	85	NE 3,0	NE 4,2	SE 3,5	S 7,3	S 6,5	Calme	SW 7,5	Calme	0	0	1	1	0	0	8,5	.	
7	81	73	72	63	70	77	82	88	S 4,0	S 6,8	SW 3,0	Calme	SW 3,7	SW 3,0	SW 5,2	SW 4,4	7	8	9	8	7	3	6,0	.	
8	86	73	64	58	70	74	77	73	SW 5,8	SW 6,0	SW 6,0	SW 5,0	SW 4,6	Calme	SW 6,0	SW 6,4	6	3	5	3	0	0	7,7	.	
9	68	60	59	68	69	76	80	81	SW 4,3	SW 3,7	S 8,0	SE 9,7	SE 7,6	SE 3,6	Calme	E 4,0	1	2	8	5	8	9	6,9	.	
10	84	85	79	75	77	80	81	79	E 5,0	SE 6,6	SE 6,1	SE 5,0	SE 7,3	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	.	
11	83	86	84	74	79	97	100	88	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 3,8	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	10	9	0,4	1,0	⊜ à 20h.
12	97	90	97	80	79	87	88	77	Calme	Calme	E 5,8	Calme	Calme	Calme	SE 4,0	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	2,4	Bruine, ≡
13	88	88	91	86	88	79	63	66	Calme	E 5,0	E 4,8	S 3,5	E 4,0	E 7,0	E 9,3	E 10,8	10	10	10	10	10	10	0,0	17,1	⊜ ≡
14	70	56	46	54	54	62	68	73	E 10,0	E 7,0	E 3,2	Calme	SE 10,3	SE 7,3	Calme	Calme	9	7	3	0	0	9	5,7	.	
15	67	72	70	62	59	77	80	77	NW 3,0	Calme	Calme	SW 4,0	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	4	6	7	3	10	10	6,1	.	
16	85	85	68	56	69	91	85	84	E 5,5	N 4,0	E 3,0	SW 4,3	SW 4,6	Calme	Calme	Calme	6	2	4	3	10	10	7,3	.	
17	85	77	82	70	74	85	91	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	7	10	0,5	.	
18	83	76	59	65	79	84	81	82	E 3,0	E 3,2	Calme	SE 5,0	SE 3,8	Calme	Calme	NE 4,5	0	2	5	9	10	10	7,3	.	
19	87	86	71	62	57	36	35	35	E 5,0	E 4,0	E 4,5	Calme	SW 6,0	SW 8,5	SW 7,5	Calme	2	1	1	1	4	9	8,8	.	
20	42	52	84	71	64	64	60	63	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	E 4,5	E 5,0	10	10	8	8	2	3	3,8	.	
21	59	51	30	25	53	77	80	71	E 6,0	E 5,5	E 3,6	SW 5,0	SW 6,0	SW 3,3	SE 5,3	Calme	1	3	4	5	0	0	9,4	.	
22	79	75	68	64	69	90	91	82	Calme	E 4,5	E 4,0	SE 3,8	E 4,3	Calme	NE 4,0	NE 5,3	0	1	1	1	9	3	9,4	.	
23	77	77	61	61	82	86	82	85	E 3,3	NE 3,5	Calme	Calme	SW 4,7	SE 3,0	Calme	Calme	8	6	8	8	1	0	5,9	.	
24	76	73	37	24	10	14	20	22	NW 6,0	NW 10,0	NW 9,5	NW 8,2	NW 8,5	NW 6,2	NE 6,4	E 9,4	2	1	0	0	0	0	9,7	.	
25	22	26	18	25	30	23	69	67	E 5,8	E 7,4	Calme	SW 3,3	SW 4,3	Calme	Calme	Calme	3	1	1	1	0	0	9,7	.	
26	58	51	58	53	58	18	31	20	NE 5,0	SW 3,8	Calme	Calme	SW 4,5	NW 10,2	NW 12,8	NE 9,0	3	2	1	0	0	0	9,9	.	
27	18	68	64	56	59	68	76	77	E 7,3	Calme	SW 3,7	SW 6,4	SW 6,0	Calme	N 3,6	E 5,0	0	1	1	1	0	0	9,9	.	
28	76	57	68	55	63	85	87	87	E 4,3	Calme	Calme	S 3,0	S 4,2	Calme	Calme	Calme	2	4	3	4	7	10	7,8	.	
Moy.	66,1	63,9	59,3	56,5	59,6	65,9	69,4	68,8	4,04	4,00	3,31	3,71	5,12	2,36	3,34	3,14	4,1	4,0	4,4	4,2	4,3	4,8	18,2	20,5	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Mars 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,7	31,4	31,3	31,3	30,5	31,7	32,8	33,6	5,5	4,6	8,8	11,5	10,6	8,5	7,4	6,9	3,4	12,4
2	34,6	36,1	38,2	39,1	38,5	38,3	37,9	36,1	6,1	8,4	12,9	13,9	12,7	9,8	8,1	7,1	5,0	15,6
3	33,7	32,6	33,1	33,5	33,1	33,4	33,5	33,6	10,1	8,3	10,7	14,7	14,0	10,4	8,7	8,2	5,8	16,4
4	33,5	33,2	34,1	33,6	32,5	32,5	32,0	31,5	8,6	8,7	13,3	14,1	13,1	9,2	7,4	6,4	5,6	15,6
5	30,5	29,8	29,5	29,9	27,8	27,4	27,5	27,4	6,2	5,8	8,4	12,8	10,9	9,1	8,4	7,7	4,6	13,9
6	27,2	26,5	26,5	26,2	25,4	25,7	25,9	26,4	6,3	5,3	11,5	13,2	11,3	8,9	7,6	6,8	3,9	14,1
7	26,4	26,5	27,5	27,8	28,0	28,7	29,2	29,8	6,9	8,6	9,3	11,1	10,4	8,2	6,3	5,7	5,2	12,6
8	29,9	30,0	30,7	30,5	29,9	29,8	30,2	30,2	5,6	5,8	8,2	9,9	11,3	7,6	7,3	6,3	4,6	12,0
9	29,7	30,2	31,0	31,0	30,6	30,7	31,8	31,9	5,0	4,2	8,7	11,6	10,3	7,7	6,1	5,3	3,1	12,4
10	31,9	32,2	32,9	33,0	32,2	32,4	32,8	32,7	4,9	6,3	10,1	12,1	11,6	8,7	7,1	5,8	4,3	14,2
11	31,9	31,1	31,2	31,4	30,7	30,8	31,1	31,3	5,7	4,9	10,3	12,7	9,8	7,7	5,8	5,7	3,6	13,6
12	30,7	30,4	30,6	30,5	29,5	28,9	28,4	28,2	5,4	4,8	11,3	12,8	12,6	8,7	6,8	6,3	3,6	13,4
13	27,2	26,1	25,6	23,8	20,6	18,4	18,5	18,9	6,1	5,8	8,3	5,4	8,8	8,4	7,9	6,7	4,5	10,6
14	19,1	18,8	19,0	18,4	17,3	17,3	17,2	17,4	5,7	5,4	7,6	10,3	8,4	5,9	4,6	0,9	0,3	12,0
15	16,8	16,9	17,4	17,9	18,5	19,9	21,1	22,3	0,4	0,4	4,4	8,7	8,2	6,4	5,1	3,8	- 1,0	11,0
16	22,7	23,1	24,2	24,4	24,2	24,8	26,0	26,2	3,5	3,5	6,7	9,2	11,5	7,5	6,0	5,1	2,2	12,8
17	26,1	26,4	27,0	27,3	27,9	29,3	30,5	30,5	4,2	4,1	7,5	9,9	8,4	6,5	6,0	4,7	2,4	13,2
18	30,5	30,9	31,3	31,7	31,4	31,4	31,8	31,9	5,1	5,4	6,2	7,9	7,4	6,6	6,5	5,8	4,0	8,6
19	31,5	31,0	31,0	30,3	28,9	28,6	27,8	27,7	5,7	5,7	9,7	11,8	10,6	7,2	7,5	7,4	4,6	12,4
20	26,9	26,4	26,3	26,8	27,4	28,2	29,0	29,7	7,4	7,0	6,7	7,7	6,8	7,0	7,5	6,9	5,9	7,7
21	29,5	29,5	29,8	30,4	29,8	30,1	30,9	31,0	7,3	8,7	11,6	14,3	12,5	10,7	10,0	9,8	6,2	15,0
22	30,0	29,8	29,9	29,6	29,0	28,9	29,5	29,3	9,0	9,2	12,7	13,7	12,7	12,6	11,7	11,0	7,0	15,6
23	28,5	28,4	28,8	28,6	28,3	28,3	28,4	27,9	9,8	9,7	13,0	12,9	12,0	10,3	9,7	9,4	8,9	15,5
24	26,9	26,5	26,6	26,0	24,7	24,0	23,3	22,1	7,7	7,4	12,7	14,7	13,3	9,1	8,7	8,3	6,8	15,7
25	20,8	19,8	19,2	17,9	16,2	15,8	15,9	16,3	8,2	7,3	9,7	13,2	12,7	10,7	7,8	6,8	6,3	16,6
26	15,7	16,6	18,1	19,7	21,0	23,1	25,8	27,1	5,2	2,3	6,4	10,0	10,7	6,7	4,7	4,0	1,6	11,6
27	27,2	27,5	28,1	27,3	27,8	26,7	27,0	26,8	5,6	3,3	5,5	6,7	10,3	11,4	11,7	11,7	2,3	12,6
28	25,4	24,2	24,7	24,5	23,7	23,6	23,6	24,2	12,9	15,2	15,8	18,2	18,4	16,8	17,7	17,7	10,6	19,3
29	22,3	22,8	24,4	23,2	22,1	22,9	24,7	24,3	17,7	17,2	11,1	17,9	16,7	9,1	10,7	10,0	7,9	19,5
30	24,9	25,6	27,0	26,8	27,2	29,0	31,1	32,1	9,5	8,8	11,2	13,2	13,7	11,9	11,7	10,4	7,2	14,5
31	32,2	32,5	33,1	32,8	32,7	32,7	32,7	33,2	8,4	7,7	14,5	15,7	12,5	10,2	10,0	9,7	6,6	16,5
Moy.	27,61	27,51	28,00	27,91	27,34	27,53	28,00	28,10	6,96	6,77	9,83	11,99	11,43	9,01	8,15	7,36	4,74	13,74

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	86	87	71	66	71	85	86	86	Calme	E 6,5	Calme	SE 4,7	SE 5,5	Calme	Calme	E 4,5	3	5	8	9	2	0	h 8,0	.	
2	88	37	31	43	54	52	47	43	E 6,0	NE 5,0	Calme	SW 4,5	SW 5,6	W 4,1	E 4,3	E 5,5	0	0	0	1	0	0	10,1	.	
3	34	42	44	42	45	53	59	60	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	SW 4,3	Calme	Calme	E 4,0	0	0	0	1	3	0	9,3	.	
4	60	60	46	40	43	70	67	65	E 5,2	E 7,0	SE 3,5	S 4,0	Calme	Calme	Calme	E 3,5	3	3	5	7	2	1	8,9	.	
5	67	62	67	62	71	79	87	90	E 5,0	E 6,0	Calme	SE 6,0	SE 7,0	Calme	Calme	Calme	9	8	8	8	10	10	4,4	.	
6	90	90	79	63	51	58	69	69	Calme	E 5,5	Calme	Calme	SE 4,0	Calme	E 3,5	E 5,2	0	0	1	3	9	9	10,1	.	B
7	64	47	48	51	54	70	73	67	E 3,7	E 6,5	SE 8,3	SE 14,3	SE 12,2	Calme	E 6,3	E 5,0	9	6	3	1	2	2	6,0	.	B
8	62	62	62	63	58	67	67	68	Calme	Calme	Calme	SW 4,5	Calme	Calme	E 3,8	E 4,8	9	8	8	8	10	10	3,3	.	
9	73	75	62	49	58	71	74	74	N 5,2	E 6,0	Calme	SE 8,4	SE 9,0	SE 4,0	E 4,2	E 5,0	3	0	0	2	2	1	9,5	.	
10	67	55	47	45	50	59	57	58	E 6,0	E 6,6	Calme	SW 3,6	SW 6,5	Calme	NE 3,5	Calme	0	1	7	8	1	0	8,9	.	
11	59	58	55	53	59	63	70	70	E 5,2	Calme	Calme	SW 4,3	SE 8,2	Calme	Calme	E 4,6	1	3	5	4	2	4	9,0	.	B
12	69	69	57	59	70	68	70	73	E 4,8	Calme	Calme	SW 5,3	SW 5,0	S 6,5	E 4,0	Calme	3	2	1	3	0	0	8,0	.	B
13	66	65	58	96	85	69	46	47	Calme	Calme	Calme	NE 7,5	NW 3,8	NW 5,5	NE 7,5	E 8,5	10	10	10	9	8	9	0,8	2,1	◎ à 10h 20.
14	45	51	55	53	56	70	75	94	E 5,7	E 5,6	Calme	SE 8,7	SE 10,8	Calme	E 6,8	E 7,0	10	9	8	9	3	9	4,9	0,0	✳ ⌈ à 21h 20.
15	91	84	55	38	34	39	42	44	E 4,5	Calme	E 7,1	Calme	S 5,3	SE 3,0	Calme	NW 3,3	0	0	1	1	0	8	10,0	14,0	⊤ 3h 15, ⊠ 0m, 09.
16	48	58	56	40	34	36	35	36	NW 3,7	NW 6,0	W 4,0	SW 8,0	SW 9,4	SW 4,8	N 5,2	N 3,7	5	2	2	2	0	0	9,2	.	[✳
17	37	38	41	46	59	58	60	69	N 3,7	N 4,0	E 3,5	SE 6,6	SE 10,1	SE 6,0	Calme	E 4,3	1	1	1	0	8	5	9,4	.	
18	67	66	69	58	65	70	62	72	E 5,0	E 3,5	Calme	Calme	SE 6,5	SE 5,3	E 3,0	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	.	G à 14h.
19	67	72	63	57	63	94	79	92	Calme	E 5,4	SE 5,0	SE 6,2	SE 8,4	E 8,5	E 5,8	E 5,8	9	10	10	10	10	10	0,0	7,0	● de 15h à 18h 30.
20	92	87	83	89	95	94	80	74	E 5,3	E 3,7	E 9,2	E 4,0	E 5,4	E 5,7	E 6,3	Calme	10	10	10	10	10	6	0,0	26,1	◐ jq. 15h, ≡ 14h.
21	66	50	51	49	56	60	49	54	E 3,8	E 4,2	Calme	SE 5,8	SE 13,4	SE 10,6	E 4,0	E 5,0	4	4	5	6	3	0	9,4	.	
22	56	55	55	58	56	49	49	53	E 5,5	E 6,0	Calme	SE 4,0	Calme	E 4,5	E 4,3	Calme	7	9	10	10	10	10	2,3	0,1	● 14h 30, G 18h.
23	53	58	56	72	84	91	88	85	Calme	Calme	Calme	S 3,6	Calme	W 3,0	Calme	Calme	8	8	10	10	10	10	1,7	1,0	◑ 13h, ondée 22h.
24	89	91	70	67	73	87	89	84	E 3,6	E 4,2	Calme	SW 3,0	SW 4,6	Calme	Calme	Calme	5	5	2	3	2	4	8,3	3,0	◐ par int. 9h-15h.
25	89	100	82	57	46	41	57	63	Calme	Calme	Calme	SW 3,4	SW 11,2	SW 7,2	W 6,5	W 5,0	7	7	8	9	3	0	4,5	.	
26	51	59	48	28	25	33	42	44	SW 12,4	SW 7,8	SW 9,3	SW 10,4	SW 8,8	SW 9,8	Calme	Calme	0	0	0	1	0	0	10,8	.	
27	41	49	69	78	55	51	51	52	E 4,3	E 5,0	E 4,0	E 9,0	E 4,0	SE 4,3	E 4,5	E 3,0	10	10	10	10	10	10	0,4	.	
28	48	32	33	32	32	33	32	32	Calme	SE 8,0	E 6,2	SE 13,3	SE 15,0	SE 14,2	E 21,0	E 16,6	10	10	10	9	10	10	3,2	.	
29	32	31	56	37	32	85	71	79	E 15,8	E 16,2	E 16,2	SE 20,9	SE 14,7	E 15,0	SE 13,7	E 9,8	10	10	7	10	10	10	2,5	7,1	◎ à 10h et à 21h.
30	92	74	62	55	55	54	60	95	E 9,7	E 5,2	SE 5,3	SE 11,9	SE 9,4	SE 8,0	Calme	Calme	8	8	6	2	1	9	6,2	1,6	◐ par int. jq. 7h.
31	93	94	62	58	75	89	79	84	E 4,5	E 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 8,4	1	2	10	10	9	8	4,8	0,0	● à 9h 50.
Moy.	65,9	63,1	57,8	55,0	56,9	64,5	63,6	67,0	4,28	4,45	2,63	6,00	6,71	4,20	3,81	3,82	5,3	5,2	5,7	6,0	5,2	5,3	183,9	62,0	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Avril 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,5	32,7	32,9	32,7	31,8	31,8	32,1	31,8	9,9	9,7	14,7	15,2	12,4	11,1	10,6	10,0	7,9	15,6
2	30,7	29,9	29,8	28,7	27,2	26,8	26,6	25,6	9,7	9,7	10,7	12,7	11,1	10,0	9,4	9,2	8,6	13,0
3	24,0	22,9	22,6	21,0	19,4	18,4	17,6	16,0	9,1	9,4	11,3	13,2	12,5	10,0	9,1	9,6	8,1	14,0
4	14,6	14,2	14,8	16,1	16,2	16,6	17,4	17,5	9,1	8,1	8,5	8,1	10,1	7,6	7,0	7,1	6,4	11,5
5	16,5	15,9	16,4	17,0	17,4	18,1	19,9	21,2	5,8	5,4	5,4	4,1	4,8	3,1	2,7	2,8	2,1	7,6
6	22,0	23,2	24,9	25,7	26,2	26,9	27,9	27,4	2,7	2,0	6,1	7,7	7,4	5,0	3,8	3,6	0,9	9,2
7	26,0	25,2	24,6	23,6	23,0	23,4	23,9	23,8	5,1	6,2	7,3	7,7	7,6	4,5	4,1	4,1	1,6	8,9
8	22,9	22,3	22,7	23,0	23,3	24,8	26,7	27,1	3,3	3,5	11,0	12,2	12,7	7,4	6,2	5,2	2,0	13,5
9	27,4	27,2	27,7	26,9	25,8	25,5	25,7	25,5	5,1	5,3	9,8	11,1	11,9	7,6	7,1	6,1	3,0	13,2
10	24,7	24,0	24,1	23,7	23,1	23,2	24,7	25,8	5,2	4,1	8,8	11,3	10,4	7,3	5,8	4,8	3,5	11,7
11	26,3	27,4	28,8	29,2	29,1	30,0	31,0	31,6	4,0	4,4	11,8	12,5	10,5	8,5	7,1	6,7	2,7	13,3
12	32,0	32,3	32,7	32,9	32,2	31,3	30,2	28,7	6,5	6,5	12,3	14,3	13,2	9,0	7,1	7,5	5,5	15,1
13	26,4	24,8	25,2	25,1	24,7	24,8	27,1	29,2	5,7	6,4	12,6	13,3	12,5	9,5	8,5	8,7	4,5	17,0
14	29,8	30,8	31,8	31,9	32,0	32,8	34,1	34,1	7,4	7,5	13,4	12,9	11,9	9,5	6,6	6,7	5,8	14,6
15	34,6	35,1	36,2	36,6	36,1	36,1	36,5	37,0	7,6	8,1	11,9	16,7	14,5	11,3	9,6	8,7	5,0	18,0
16	36,5	36,4	36,8	36,9	36,8	36,7	37,2	36,2	7,7	7,5	11,5	15,3	14,5	11,6	9,1	8,3	6,6	16,3
17	35,4	34,7	35,2	34,5	33,8	34,2	34,7	34,6	6,5	8,1	14,2	15,3	14,3	11,4	9,5	7,7	5,6	15,7
18	34,1	33,9	34,0	33,8	32,8	32,4	32,9	32,8	7,5	8,0	14,8	16,2	15,7	12,2	9,7	8,9	6,6	17,0
19	32,2	32,0	32,1	32,0	30,9	30,5	30,9	30,4	9,0	10,4	11,8	14,3	12,5	10,5	9,5	9,0	8,0	17,1
20	29,6	29,7	30,3	30,9	31,7	33,2	34,8	35,3	7,7	9,9	13,7	13,1	12,7	11,9	11,1	11,5	7,2	14,7
21	35,7	36,8	38,1	38,7	39,0	39,8	40,3	40,2	10,7	12,5	20,6	19,5	21,5	18,6	16,1	15,5	10,0	23,5
22	39,6	39,8	39,9	39,2	38,3	38,4	39,4	39,6	16,5	15,9	21,4	21,8	21,5	19,6	14,9	13,0	13,0	23,1
23	38,8	38,2	37,4	36,6	35,3	34,6	34,4	33,8	13,1	15,5	19,5	21,0	20,9	17,5	14,5	15,1	12,0	22,6
24	32,1	31,4	31,3	30,8	30,2	29,9	29,9	29,7	13,8	14,1	21,3	21,1	19,0	16,6	15,2	14,8	13,0	23,5
25	29,3	29,6	30,1	30,0	30,0	30,0	30,3	29,9	14,4	14,9	18,6	22,6	20,3	17,8	15,1	13,8	13,4	24,0
26	29,9	29,8	30,4	29,8	28,8	28,4	29,6	30,2	10,9	11,2	14,4	17,8	17,3	14,9	11,7	11,2	10,2	20,9
27	30,2	30,4	30,2	29,3	26,8	27,2	26,7	26,7	10,1	10,1	15,8	15,8	16,2	14,7	11,5	10,1	9,3	17,7
28	25,2	24,3	24,7	25,1	24,9	25,3	26,1	26,1	9,6	10,4	16,8	19,8	20,8	16,7	14,2	14,8	8,8	22,0
29	25,9	25,9	26,6	26,7	25,2	24,4	23,8	22,7	12,6	12,1	12,6	12,8	13,2	11,7	11,1	10,6	10,4	15,7
30	21,7	21,9	22,4	22,5	23,0	23,8	25,4	25,3	11,0	11,4	14,8	19,1	17,7	14,7	9,8	9,0	9,0	20,9
Moy.	28,89	28,76	29,16	29,03	28,50	28,64	29,26	29,33	8,58	8,94	13,25	14,62	14,09	11,39	9,59	9,15	7,02	16,36

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	73	79	63	63	79	87	90	93	Calme	Calme	Calme	SE 9,0	SE 11,4	SE 5,7	Calme	SE 3,0	9	7	5	7	9	10	8,0	.	
2	87	87	88	75	86	99	98	98	Calme	E 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	2,2	Bruine.
3	97	96	84	82	81	90	89	74	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,5	Calme	Calme	10	10	10	9	10	10	1,0	0,4	● T ≡ à 17h15.
4	70	86	98	85	73	90	78	72	Calme	Calme	S 7,6	E 6,5	Calme	SW 7,7	SE 4,8	SE 9,2	10	10	9	9	9	9	1,9	18,5	● T 7h. △ 10h10.
5	88	76	89	84	80	67	67	69	SE 6,0	SE 12,4	SE 10,5	SW 5,2	SE 6,8	E 4,0	Calme	E 5,2	10	10	9	8	6	9	2,4	1,0	△ à 7h30.
6	81	80	62	63	54	64	73	73	Calme	Calme	Calme	SE 5,1	SE 6,5	Calme	SE 7,9	E 6,0	7	8	3	2	0	0	9,5	.	
7	50	32	39	37	40	72	77	76	SE 9,3	SE 9,8	E 7,2	E 7,8	E 8,5	NE 10,2	N 4,0	NW 4,5	10	10	10	10	10	10	1,1	0,5	● à 18h45.
8	90	66	47	55	56	72	73	75	E 5,0	E 5,7	Calme	SW 5,3	S 4,3	SE 3,5	NE 4,5	E 5,6	0	0	4	3	6	5	10,5	.	
9	72	68	59	61	59	70	69	76	E 5,0	E 5,2	Calme	SE 9,0	SW 5,0	SE 5,0	Calme	E 4,2	1	2	2	4	10	10	9,4	.	G à 18h.
10	81	86	63	62	65	74	84	95	Calme	E 3,5	SE 6,0	SE 8,8	S 9,2	Calme	Calme	E 5,6	4	4	2	3	7	1	9,8	.	
11	97	95	59	65	61	68	79	76	E 5,5	E 5,5	SE 3,8	SE 9,2	SE 8,0	Calme	Calme	E 4,0	0	0	4	2	1	0	11,4	.	
12	75	70	59	56	54	71	81	73	E 6,0	Calme	S 5,0	SW 5,7	SW 5,8	W 3,8	E 7,7	Calme	0	0	1	1	0	0	12,0	.	B
13	82	84	72	77	72	100	89	79	SE 3,0	E 4,2	SE 4,1	S 8,8	S 4,2	Calme	S 12,8	E 9,3	3	2	2	2	4	7	9,3	3,7	● ⊼ à 18h5.
14	66	57	40	40	37	47	57	53	E 10,0	E 6,2	Calme	SW 10,7	SW 6,4	SW 4,2	Calme	NE 7,6	0	0	0	0	0	0	12,3	.	
15	50	47	49	38	68	68	46	46	E 7,0	E 5,3	Calme	SW 5,7	SW 5,0	S 4,0	S 4,8	Calme	0	0	0	0	0	0	12,4	.	
16	55	62	82	53	64	62	83	71	Calme	Calme	Calme	SW 4,5	SW 4,9	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	2	6	12,1	.	
17	66	66	55	64	68	82	90	92	. 3,2	Calme	Calme	SW 7,8	SW 5,8	Calme	Calme	Calme	8	7	3	2	4	2	8,1	.	
18	89	86	49	62	59	62	66	54	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	E 5,0	0	0	0	0	0	0	12,2	.	⊽ à l'E à 21h.
19	48	43	65	71	71	80	93	88	Calme	Calme	Calme	SW 3,5	SW 4,2	SW 3,3	Calme	Calme	10	8	7	7	5	4	5,9	.	
20	94	81	75	63	78	85	84	62	E 5,3	SE 3,0	Calme	SE 13,0	SE 5,5	Calme	E 5,5	E 4,0	8	9	9	9	7	9	3,3	.	
21	61	52	34	38	35	30	33	30	NE 4,0	NE 5,5	Calme	SW 3,5	SW 3,0	Calme	NE 6,6	NE 5,5	0	0	0	1	1	1	12,3	.	
22	23	42	26	28	30	32	59	64	NE 8,4	S 4,5	E 4,5	SE 10,0	SE 10,0	E 7,8	Calme	Calme	4	5	3	2	3	2	11,7	.	
23	64	51	45	40	40	48	52	51	E 5,3	W 3,3	SW 4,2	SW 4,8	SW 5,9	SW 4,3	NE 4,8	E 5,5	0	0	0	0	1	0	12,5	.	
24	53	56	50	45	57	49	50	51	E 7,0	NE 5,3	Calme	Calme	Calme	Calme	N 4,0	NE 4,8	2	4	7	8	7	0	10,2	.	
25	54	56	52	46	66	57	61	67	E 5,5	Calme	Calme	SW 4,0	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	1	1	12,5	.	
26	83	87	85	77	62	77	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	9	9	8	5	0	7	7,4	0,2	○ ⊼ à 16h15.
27	83	93	75	77	64	61	90	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 5,2	3	10	8	10	7	7	4,4	.	
28	94	81	68	58	46	58	51	37	Calme	Calme	SE 4,3	SW 3,6	Calme	Calme	E 6,3	Calme	2	3	2	1	6	7	12,2	.	
29	79	84	98	98	90	99	97	85	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 3,0	10	10	10	10	10	10	0,0	4,0	● ≡ de 9h à 16h.
30	60	52	61	33	41	44	72	78	N 3,6	Calme	SW 7,3	SW 8,7	SW 12,8	SW 11,0	SW 8,6	W 3,0	0	0	2	3	0	0	12,3	.	
Moy.	72,1	70,0	63,0	59,9	61,2	68,8	74,3	71,9	3,30	2,76	2,15	5,34	4,69	2,60	2,74	3,43	4,3	4,6	4,3	4,3	4,5	4,6	258,1	30,5	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Mai 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,1	26,0	27,6	29,4	29,7	30,0	30,9	31,1	10,1	10,8	14,6	15,2	15,4	13,3	10,4	9,8	8,7	16,5
2	30,7	30,7	31,1	31,1	30,6	30,2	30,3	30,1	11,0	11,6	16,9	19,6	18,7	14,8	12,0	10,9	8,6	21,0
3	30,0	30,3	30,7	30,7	30,3	30,0	30,0	29,6	11,8	12,9	11,1	18,5	17,2	15,2	11,8	11,2	10,0	19,9
4	29,1	29,1	29,1	28,7	28,0	27,7	27,4	26,9	12,6	13,9	19,4	21,7	18,8	15,7	13,5	11,8	10,7	23,7
5	26,0	25,7	26,7	27,5	27,6	27,8	28,4	28,9	11,5	12,8	15,5	16,4	16,7	13,4	12,8	12,1	10,9	19,0
6	28,9	29,2	30,2	30,2	29,9	29,5	29,7	29,7	11,4	14,8	18,7	18,9	18,4	17,8	15,0	13,5	10,6	21,6
7	29,4	29,3	29,1	28,7	28,1	27,8	27,9	27,8	11,8	12,6	17,1	14,9	13,4	13,7	11,5	10,1	9,2	18,0
8	27,0	26,6	26,4	26,8	27,5	27,7	28,5	28,9	9,2	9,5	14,0	16,1	12,7	12,1	11,1	11,1	8,9	17,3
9	28,5	28,2	29,0	29,1	28,9	28,7	29,7	29,8	9,5	11,1	15,9	16,4	16,9	12,3	11,1	10,7	8,0	18,6
10	29,3	29,3	29,6	29,4	29,3	29,5	29,6	29,9	10,6	11,6	17,1	18,1	16,3	14,5	11,9	11,9	9,6	19,2
11	29,6	29,8	30,4	30,2	29,9	29,4	29,9	29,8	11,5	13,1	17,0	19,5	18,3	14,1	12,6	12,3	10,4	21,1
12	29,5	29,7	30,1	30,3	29,4	29,3	29,2	28,3	12,2	13,0	16,3	19,9	20,0	16,8	14,1	13,8	11,4	22,4
13	26,9	27,0	27,2	27,6	27,5	27,2	27,4	27,3	15,4	14,7	15,1	14,1	13,1	12,1	12,7	12,1	12,0	16,1
14	26,6	26,4	27,1	27,2	27,1	27,0	27,1	27,2	11,9	12,0	12,7	13,6	14,1	13,1	12,5	12,3	11,7	15,0
15	26,2	26,3	26,6	26,3	26,1	26,2	27,1	27,3	11,8	12,0	15,1	15,6	17,4	13,8	12,6	12,1	11,6	19,5
16	27,1	27,5	28,1	28,6	28,3	28,4	28,7	28,3	12,0	12,1	15,1	14,0	16,7	13,6	12,7	12,1	11,5	17,9
17	27,8	27,5	27,5	27,3	26,3	26,6	26,5	25,8	11,2	11,1	15,9	14,8	16,9	13,5	12,1	11,6	10,8	19,5
18	24,3	24,1	23,5	23,1	22,6	22,4	22,3	21,4	11,7	12,2	16,0	18,1	15,7	13,5	12,1	12,1	11,0	19,4
19	21,3	21,3	21,4	21,5	20,9	21,1	21,2	21,7	12,1	11,9	15,6	16,1	16,4	15,1	13,1	13,1	11,6	17,7
20	21,8	22,4	22,8	23,2	23,3	23,5	24,2	24,7	12,2	13,0	16,6	18,2	12,7	15,1	13,2	12,8	11,4	19,5
21	24,8	25,9	27,0	27,8	28,3	28,7	29,3	29,5	14,0	13,5	17,3	18,2	16,1	14,0	12,8	11,6	11,0	19,4
22	28,9	29,0	29,4	29,4	29,0	29,1	29,3	29,1	11,8	11,4	16,2	20,1	18,5	15,7	13,8	12,0	10,6	20,2
23	29,0	29,1	29,0	29,4	28,9	28,9	29,5	30,0	11,1	12,9	18,9	16,5	16,5	15,3	13,5	12,5	10,4	19,6
24	30,1	30,7	30,9	31,0	30,7	30,6	30,7	31,2	11,9	12,9	19,4	19,7	18,3	17,2	15,5	13,9	11,4	20,6
25	31,2	31,6	31,9	31,4	30,2	30,0	29,7	29,9	13,8	15,6	19,2	19,5	21,1	17,4	15,2	14,2	13,4	21,6
26	29,0	28,8	29,3	29,9	29,9	29,4	30,6	31,0	13,6	14,5	16,4	17,8	18,3	17,2	15,6	14,5	13,0	21,1
27	31,1	31,1	31,5	31,8	32,1	32,4	32,4	32,9	14,5	16,2	20,7	19,5	17,9	16,2	15,7	13,7	12,9	21,2
28	32,3	33,1	33,0	32,6	32,1	31,5	31,7	30,6	13,6	14,3	18,9	20,9	17,1	17,8	15,7	18,5	13,0	22,4
29	30,8	28,9	29,7	30,0	29,5	29,4	30,1	29,1	16,6	15,9	16,6	17,4	17,9	15,4	15,0	14,3	14,2	20,6
30	28,6	28,0	27,9	28,3	27,8	27,7	27,7	27,7	14,0	15,1	19,5	18,6	19,3	17,9	16,9	16,4	13,2	22,4
31	27,4	27,5	27,7	27,5	27,4	27,2	27,8	28,5	15,4	17,4	21,0	22,2	21,8	19,3	15,7	15,0	13,9	24,1
Moy.	28,01	28,07	28,44	28,58	28,30	28,22	28,54	28,46	12,32	13,11	16,77	17,75	16,73	15,06	13,33	12,61	11,15	19,88

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION. h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	68	94	72	75	78	75	88	94	E 6,0	SE 11,6	SE 9,6	SE 6,2	SW 4,3	Calme	Calme	E 5,2	4	4	7	9	3	0	9,0	.	
2	61	53	44	42	47	54	55	58	NW 6,4	NE 3,3	SW 3,8	SW 4,8	SW 3,8	S 4,0	E 4,8	E 7,4	0	0	0	0	0	1	13,1	.	
3	48	46	54	50	52	47	56	58	NE 3,6	Calme	SW 3,3	Calme	SW 5,5	Calme	NE 6,3	NE 6,0	3	5	7	7	3	0	12,7	.	
4	45	44	38	38	46	56	63	92	NE 7,0	E 4,5	Calme	S 3,0	Calme	Calme	E 4,3	Calme	0	0	0	2	4	10	10,8	.	
5	88	74	80	72	63	73	73	76	E 3,0	Calme	SE 8,0	SE 6,5	SW 5,9	Calme	E 4,5	E 3,5	10	8	5	3	0	0	7,9	.	
6	87	69	63	64	62	62	64	64	Calme	Calme	Calme	SW 4,3	SW 5,4	Calme	E 4,0	Calme	0	1	2	3	2	0	13,2	.	
7	82	86	74	86	79	65	95	78	Calme	Calme	SE 7,5	SE 10,0	SE 7,0	SE 7,9	SE 7,3	Calme	9	10	10	10	10	10	6,6	2,1	◐ à 22h.
8	87	83	67	69	80	88	93	84	Calme	E 3,0	SW 5,5	SW 4,5	SW 5,2	Calme	Calme	Calme	9	6	10	10	6	7	7,1	0,0	○ à 14h25.
9	94	78	64	64	65	78	83	88	Calme	E 3,6	SW 4,0	SW 5,2	SW 4,5	Calme	Calme	NW 3,0	1	4	6	7	8	7	9,2	.	
10	84	78	71	66	72	77	86	81	E 4,0	Calme	SW 4,0	SW 5,0	S 5,8	SW 3,8	W 5,7	Calme	0	2	7	6	0	1	13,3	.	B
11	81	82	74	62	69	65	66	65	S 3,8	Calme	Calme	SW 4,0	SW 3,8	Calme	Calme	Calme	6	4	6	3	5	6	12,3	.	
12	71	68	39	49	62	67	76	71	Calme	E 3,8	SE 3,8	SE 5,0	SE 4,3	Calme	Calme	Calme	2	3	2	0	2	8	10,8	.	
13	51	58	66	64	86	95	96	100	SE 11,4	SE 10,3	SE 8,3	Calme	SE 7,2	S 4,7	S 3,5	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	6,3	○ à 9h20.
14	99	96	93	92	96	98	96	99	Calme	Calme	Calme	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	SE 3,5	10	10	10	10	10	10	0,0	23,0	◐ ≡
15	100	96	90	88	78	81	94	94	Calme	Calme	Calme	S 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	10	10	1,8	.	≡ par interv.
16	95	99	78	73	75	97	97	98	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 3,8	SE 3,0	SE 3,5	Calme	8	8	9	9	10	10	3,5	7,3	○ ≡
17	99	99	79	87	74	95	97	92	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	SW 3,2	Calme	Calme	7	9	8	6	10	10	7,3	24,8	◐ la nuit et à 21h.
18	82	84	79	87	86	96	97	98	NE 3,4	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	8	5	7	9	8	10	6,1	2,6	◐ à 15h.
19	99	97	84	89	83	84	95	95	Calme	Calme	S 3,4	SW 3,0	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	9	9	9	9	8	8	3,5	1,4	○ ond. [14h25.
20	99	99	72	67	80	60	75	78	Calme	Calme	Calme	Calme	E 5,4	NE 4,2	Calme	Calme	6	6	7	10	9	6	9,9	0,0	T au N à 11h30, ○
21	77	81	73	70	72	73	77	86	NE 3,5	Calme	Calme	SW 5,8	Calme	Calme	Calme	SW 5,5	8	7	6	9	7	7	5,9	.	T au N à 13h.
22	74	79	75	59	67	83	94	88	Calme	SW 3,2	Calme	SW 4,6	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	0	1	3	1	1	1	12,5	.	B
23	92	82	70	75	78	89	95	97	Calme	Calme	S 4,2	SW 4,0	SW 4,0	W 3,4	Calme	Calme	3	6	9	9	6	1	10,0	.	
24	92	97	77	75	75	66	81	96	Calme	Calme	Calme	S 5,0	S 5,2	Calme	Calme	W 4,6	3	1	3	2	2	3	11,0	.	
25	81	74	77	80	69	85	94	97	NE 4,5	SE 4,0	SE 6,0	SW 3,0	SW 3,2	Calme	Calme	Calme	2	3	6	4	8	8	5,1	.	
26	97	96	62	71	67	62	67	86	E 4,0	E 3,0	E 7,4	E 9,3	E 9,3	E 10,4	E 4,0	. 3,3	8	9	8	5	6	3	7,7	.	
27	77	72	61	65	81	94	79	84	. 4,2	Calme	SE 7,0	SE 7,9	Calme	Calme	Calme	Calme	7	8	8	9	9	2	5,4	.	
28	87	80	70	67	58	56	75	52	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 9,8	SE 9,2	8	8	7	10	10	10	6,0	0,1	◐ à 11h.
29	60	64	75	82	79	85	91	94	Calme	SW 4,2	S 6,0	S 9,2	SE 13,0	Calme	Calme	Calme	10	10	9	10	9	9	0,9	0,3	◐ à 17h.
30	97	86	73	73	68	71	73	78	Calme	E 5,5	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 7,8	Calme	9	8	7	8	4	8	2,7	0,4	◐ 3h, ◠ à l'E à 18h.
31	74	65	53	51	57	74	89	93	E 6,2	E 3,0	Calme	SW 5,2	Calme	Calme	Calme	Calme	3	2	3	6	7	6	12,5	.	T au N à 12h40.
Moy.	81,5	79,3	69,3	69,4	71,1	75,8	82,6	84,1	2,29	2,03	2,96	4,05	3,68	1,57	2,11	1,70	5,6	5,7	6,5	6,7	6,0	5,9	237,8	68,3	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Juin 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	28,7	29,7	30,6	31,4	32,0	32,6	33,6	34,3	14,9	15,4	20,7	21,4	23,0	18,8	15,4	14,8	14,4	24,0
2	34,1	34,3	35,0	35,0	34,2	34,0	34,6	34,8	14,1	15,4	16,4	20,4	20,4	16,1	15,4	15,4	13,7	21,6
3	34,8	35,1	35,3	35,2	34,7	33,9	34,1	34,2	15,4	15,8	17,5	18,0	16,4	16,1	15,4	14,6	14,4	20,7
4	34,2	34,2	34,7	34,8	34,3	34,8	35,4	35,5	14,8	16,9	20,9	21,7	22,4	19,5	16,0	15,4	14,0	23,1
5	35,8	36,1	36,3	36,4	35,5	35,1	34,9	34,4	15,3	17,0	21,4	24,2	23,4	20,1	18,7	18,3	12,3	26,3
6	34,0	34,2	34,6	34,8	34,8	35,1	35,8	36,7	17,3	19,5	22,2	25,1	21,8	21,0	18,5	17,3	16,1	26,2
7	36,7	37,3	38,0	37,8	37,6	37,4	37,6	37,2	17,4	19,4	23,7	23,6	24,5	22,3	18,4	17,9	16,0	26,3
8	36,4	36,1	35,8	35,3	34,2	33,4	33,2	32,1	17,8	20,3	23,2	26,9	25,1	21,4	17,9	17,8	16,6	28,0
9	31,2	30,3	30,1	29,9	29,6	27,6	27,6	27,3	16,3	18,4	21,2	22,4	22,0	19,4	16,7	15,9	15,4	24,2
10	26,3	25,8	25,8	25,5	25,0	24,1	24,4	23,9	15,2	16,9	20,3	19,0	15,4	19,6	15,4	14,7	13,2	22,4
11	23,6	24,1	25,2	26,0	26,3	26,9	27,5	28,0	14,9	16,9	21,0	21,0	22,0	18,3	16,4	16,3	13,5	23,7
12	27,5	27,6	28,3	28,1	28,1	27,8	28,2	28,0	15,0	16,8	20,7	21,7	19,2	17,6	15,1	14,1	14,0	22,3
13	27,5	27,5	26,7	26,0	24,8	23,3	23,4	23,7	14,1	14,7	16,0	14,2	15,3	16,1	13,7	12,4	12,1	18,6
14	22,9	22,6	24,3	25,3	25,9	25,8	27,3	29,0	11,1	14,1	18,4	22,2	21,4	21,1	17,0	15,0	9,9	23,2
15	30,2	31,3	32,1	32,3	31,7	31,5	32,4	32,9	13,1	15,0	21,1	22,1	21,3	19,1	15,2	14,1	12,6	22,8
16	33,0	33,8	35,5	36,4	37,1	37,0	37,0	36,8	13,1	17,1	20,1	21,1	19,1	18,1	14,8	14,7	12,6	23,1
17	36,1	36,0	36,1	36,0	35,3	34,7	34,7	34,7	13,6	16,3	20,3	22,0	21,3	18,9	15,1	15,1	12,4	22,6
18	34,0	34,1	34,2	34,1	33,6	32,8	32,6	32,6	15,1	17,0	20,8	23,8	23,1	20,3	17,1	16,3	14,0	25,5
19	31,6	31,5	31,3	30,9	30,1	29,2	28,6	29,0	16,4	18,4	21,6	24,1	22,7	23,0	18,5	17,2	15,6	24,7
20	28,4	28,8	29,0	29,0	27,5	27,7	29,8	31,1	17,0	18,1	17,7	23,2	25,3	23,4	19,2	16,8	16,6	28,1
21	32,0	33,1	34,1	34,5	34,9	35,0	35,1	35,5	15,7	17,0	23,5	24,6	23,0	21,1	17,5	17,4	14,6	25,9
22	35,1	35,8	36,0	35,9	35,5	35,1	35,3	34,8	16,4	19,0	23,8	25,1	24,0	20,1	18,1	18,1	15,6	26,0
23	34,1	34,1	34,2	34,1	33,4	32,4	32,1	31,6	17,1	19,1	22,4	23,6	22,7	22,1	17,5	16,9	15,8	26,0
24	31,1	31,0	31,5	31,5	31,2	31,2	31,3	31,2	16,6	17,1	22,9	22,1	23,1	21,2	18,3	18,9	15,6	27,0
25	30,8	30,3	30,6	30,5	30,1	29,5	30,6	30,7	17,1	18,1	22,2	24,9	24,0	20,1	18,1	16,3	15,4	26,5
26	30,3	30,8	31,3	31,8	31,8	31,6	32,1	32,5	15,6	17,1	20,5	25,1	24,1	22,8	19,2	17,1	14,6	26,4
27	32,8	32,4	32,9	32,8	32,2	31,7	32,8	34,1	16,4	16,6	20,1	24,1	25,1	21,5	17,1	16,1	13,6	26,2
28	34,9	35,7	37,2	38,4	38,5	38,3	38,7	38,9	15,1	16,5	21,5	22,1	22,5	20,4	17,1	16,3	13,9	23,9
29	39,0	39,6	39,9	39,6	38,9	37,4	36,8	36,4	16,4	19,4	23,6	24,9	24,9	21,1	18,1	17,0	15,8	26,4
30	35,7	35,1	34,8	34,4	33,3	32,4	31,4	31,2	16,5	18,0	22,3	21,6	22,9	19,1	16,9	16,3	15,7	23,5
Moy.	32,09	32,28	32,71	32,79	32,40	31,98	32,30	32,44	15,49	17,24	20,93	22,54	22,05	19,99	16,93	16,15	14,33	24,51

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION. h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95	95	72	69	57	85	96	95	Calme	Calme	SE 4,5	SW 6,8	SW 5,4	Calme	Calme	Calme	8	3	3	3	4	7	12,3	.	
2	95	94	86	75	74	94	94	88	Calme	Calme	Calme	S 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	8	9	10	10	5,2	.	
3	89	87	88	88	88	92	95	94	Calme	Calme	SE 4,2	SE 6,0	SE 4,7	Calme	Calme	Calme	10	10	9	10	9	10	1,4	1,4	● à 15h, ≡ à 18h.
4	89	87	69	74	64	75	95	89	Calme	E 3,3	SW 3,0	SE 7,0	SW 5,0	Calme	Calme	Calme	4	4	3	1	1	1	12,6	.	
5	89	78	65	58	57	58	80	68	Calme	E 3,5	Calme	Calme	Calme	SW 5,7	SW 7,0	Calme	2	2	2	2	5	3	12,9	.	↖ T N à 20h.
6	84	70	59	44	58	62	80	76	Calme	Calme	SE 4,0	SE 8,0	Calme	Calme	Calme	SE 4,0	5	3	5	8	7	3	10,5	.	G à 15h.
7	53	52	54	48	34	40	51	55	Calme	SE 3,5	SE 4,5	SE 4,7	SE 6,0	Calme	Calme	E 5,0	0	0	0	0	0	0	14,0	.	
8	57	57	52	40	44	55	61	51	E 6,3	Calme	SE 4,3	Calme	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	2	1	13,8	.	
9	77	74	81	70	67	84	96	91	Calme	Calme	SW 5,0	SW 7,8	Calme	SW 4,0	SW 4,0	Calme	2	3	2	2	2	9	14,0	.	B au S.
10	92	83	73	88	67	61	87	80	Calme	Calme	Calme	NW 8,2	NW 9,7	NW 3,0	Calme	NW 5,3	9	9	9	10	4	5	5,8	0,6	● T 14h0, ↖S 21h.
11	74	71	62	68	57	75	78	77	Calme	Calme	SW 5,2	SW 7,0	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	2	6	7	12,4	.	T au N à 12h50.
12	91	84	67	66	75	81	94	90	Calme	Calme	E 4,8	E 7,8	E 4,6	E 3,5	Calme	SW 3,8	5	6	7	9	3	6	10,2	.	
13	87	85	81	97	95	83	84	83	Calme	Calme	Calme	SW 5,5	SW 8,0	Calme	SW 4,0	SW 5,5	10	10	10	10	9	1	1,8	60,0	◐ ↖ 10h, 14h ↖ ▲ [⌒ 15h40.
14	83	70	70	46	45	34	31	47	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,9	SW 5,4	SW 4,8	Calme	4	2	0	0	0	0	14,0	.	
15	70	57	36	29	24	26	39	51	W 5,0	W 7,2	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	W 5,2	0	0	0	1	2	0	12,7	.	
16	50	46	61	52	79	75	83	68	SE 3,5	Calme	SE 7,0	SW 6,0	SE 3,6	SW 3,3	Calme	Calme	2	2	3	4	3	3	13,3	.	
17	73	61	70	65	64	61	84	76	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	Calme	Calme	W 3,0	7	5	3	1	0	0	13,5	.	B
18	73	84	69	57	59	72	94	84	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	Calme	0	0	1	1	1	0	14,0	.	B [18h.
19	63	55	61	69	75	66	91	97	SW 6,6	SW 5,1	Calme	SE 10,0	SE 4,6	Calme	Calme	Calme	5	4	7	9	9	7	10,3	0,0	● ond. T SE 16h ≡
20	96	85	87	58	40	37	53	96	Calme	NE 4,2	Calme	Calme	SW 6,3	SW 6,3	Calme	SW 5,0	10	9	0	0	0	0	9,1	2,1	◐ ≡ T 5h40, 6h15.
21	83	75	51	36	36	44	52	51	NW 5,8	Calme	Calme	SE 4,0	Calme	Calme	SE 4,0	SE 6,0	0	0	0	0	1	0	14,1	.	
22	52	50	42	46	48	66	66	65	SE 3,5	Calme	Calme	SE 4,2	SE 7,3	Calme	SE 3,8	SE 4,7	2	3	1	2	2	1	13,5	.	
23	65	63	62	61	56	56	61	57	SE 6,0	SE 3,0	Calme	SE 4,6	Calme	Calme	Calme	SE 4,0	3	5	8	9	9	5	9,0	.	
24	62	61	47	61	66	55	59	64	Calme	Calme	Calme	S 4,3	SE 5,3	SE 4,0	E 5,0	Calme	9	8	7	8	5	3	11,9	.	
25	85	72	59	58	58	73	94	95	Calme	Calme	Calme	SE 4,2	SW 4,0	SW 4,2	SW 5,2	Calme	6	7	8	9	9	10	6,0	0,0	◐ lég. 17h50, 18h20.
26	96	72	74	50	47	40	44	55	S 3,5	Calme	Calme	Calme	SW 9,6	SW 8,3	Calme	SW 4,0	1	1	0	0	1	0	14,0	.	
27	55	55	54	42	42	51	85	94	Calme	E 5,8	SW 3,2	SE 5,4	S 5,0	SW 5,3	SW 6,2	Calme	0	0	1	2	0	0	14,0	.	
28	90	65	65	70	61	45	47	43	Calme	Calme	Calme	SW 5,0	SW 5,2	Calme	Calme	SE 5,3	0	0	0	0	0	0	14,0	.	
29	42	54	55	51	34	46	42	54	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 5,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,8	.	
30	55	65	70	77	70	83	97	97	Calme	Calme	S 6,3	S 5,3	Calme	Calme	Calme	Calme	2	4	2	0	8	10	13,1	.	
Moy.	75,5	70,2	64,7	60,4	58,0	62,5	73,8	74,4	1,34	1,19	1,87	4,41	3,81	1,77	1,47	2,03	3,9	3,7	3,3	3,7	3,7	3,4	337,2	64,1	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Juillet 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,0	29,6	29,4	29,6	29,2	28,9	29,3	29,8	16,4	17,5	22,1	21,2	23,3	21,2	17,4	17,2	15,6	24,9
2	29,9	29,5	30,5	30,7	30,4	30,1	30,7	31,7	17,0	18,1	20,6	24,1	24,8	20,7	19,1	18,9	16,5	26,4
3	31,1	32,2	33,1	33,1	33,2	33,5	33,8	34,2	18,9	19,1	25,1	24,1	23,0	20,5	19,5	18,7	17,2	26,1
4	34,0	35,0	36,0	35,9	35,8	35,7	36,1	36,0	18,6	19,0	22,7	26,9	23,4	22,5	21,3	21,4	17,7	29,0
5	35,9	35,9	35,1	36,2	36,2	35,5	36,0	35,9	18,5	21,5	27,2	26,5	27,5	24,0	21,9	19,8	17,6	29,2
6	35,9	35,6	35,9	35,7	34,8	35,0	35,5	36,0	19,6	19,5	24,1	27,7	24,7	21,5	21,3	19,5	18,3	28,3
7	36,0	36,5	37,0	37,1	36,9	36,8	37,4	37,7	19,1	19,5	24,5	25,3	25,4	22,5	19,8	19,5	17,6	27,0
8	37,6	37,7	38,4	38,6	37,9	37,7	37,5	37,5	19,5	20,9	24,5	27,5	27,9	24,3	20,7	19,6	18,5	28,8
9	37,1	36,8	36,8	36,0	35,2	34,1	33,6	33,3	18,9	20,9	23,7	29,5	27,1	24,5	20,5	20,1	17,5	30,3
10	32,7	32,5	32,4	32,5	32,0	32,8	33,9	34,6	18,8	19,2	22,6	22,2	19,9	18,4	17,4	19,1	17,0	25,0
11	34,6	35,5	36,1	36,0	35,3	35,0	35,7	35,6	18,6	18,8	22,1	25,3	24,2	21,6	18,8	17,4	17,2	25,7
12	34,8	34,3	34,8	34,5	34,4	34,5	35,0	35,0	18,2	20,2	24,6	26,9	25,8	24,8	21,2	19,6	16,1	29,0
13	35,0	34,9	35,0	35,1	34,9	34,0	33,9	33,9	18,2	19,0	22,4	25,7	24,8	22,8	20,1	18,8	17,1	27,7
14	33,6	33,6	33,6	33,6	33,6	33,2	33,1	33,5	17,4	19,0	22,4	25,8	22,6	22,2	20,2	18,2	16,2	27,9
15	33,0	32,5	32,9	32,3	32,2	30,9	30,8	30,8	17,2	18,6	22,5	25,8	21,2	23,5	20,2	18,3	16,2	27,1
16	30,7	30,4	30,6	30,2	30,6	28,4	27,7	27,7	17,2	18,3	23,2	25,3	25,7	23,5	19,1	18,2	16,3	27,7
17	27,7	27,9	28,5	28,8	28,7	28,6	29,0	29,6	18,0	17,2	24,4	26,4	25,3	21,4	19,9	19,4	16,5	27,0
18	29,7	29,9	30,7	31,0	30,9	31,0	31,6	32,4	18,3	19,2	23,3	25,8	26,4	22,7	20,4	19,3	17,4	28,4
19	32,6	33,3	33,8	34,0	33,8	33,9	34,1	34,2	18,8	18,7	25,1	27,4	23,4	23,5	20,9	20,4	17,8	29,4
20	34,1	34,2	34,7	34,6	34,7	34,3	35,1	35,2	22,1	22,0	26,6	29,5	25,6	27,5	23,2	22,6	19,2	31,6
21	35,4	35,6	36,2	36,3	36,3	36,3	37,3	37,3	22,2	23,4	29,4	31,8	31,8	28,4	24,0	23,8	20,7	33,9
22	37,4	37,8	37,9	38,0	37,7	37,2	37,7	37,8	23,2	23,6	30,2	31,3	31,7	28,1	25,0	24,4	21,7	33,0
23	37,5	37,6	37,8	37,4	36,7	36,2	35,9	35,7	24,0	24,4	27,1	31,6	30,9	27,0	24,6	23,9	22,7	32,2
24	35,1	35,0	35,4	34,8	34,4	34,0	34,5	34,5	23,4	23,4	28,8	30,0	27,1	26,4	23,3	22,4	21,9	31,6
25	34,0	34,1	34,5	34,4	33,7	33,4	33,5	33,5	21,3	23,1	27,4	29,2	29,1	25,2	21,2	20,6	19,0	30,4
26	33,0	33,6	33,6	33,7	33,3	32,9	33,8	33,5	21,2	22,5	26,4	30,2	30,0	25,3	21,8	21,4	19,3	31,3
27	33,4	33,9	34,6	34,5	34,4	34,3	34,7	34,8	21,2	23,0	24,9	29,5	30,1	25,4	23,2	22,1	20,6	31,1
28	34,7	35,1	35,6	35,3	35,4	35,0	35,4	35,3	21,1	24,2	26,3	31,2	30,2	27,8	23,6	23,5	20,7	32,2
29	34,9	34,8	34,7	34,5	33,9	33,4	32,9	32,7	24,1	24,1	30,2	30,5	30,0	25,2	22,1	23,2	21,0	32,2
30	32,6	32,0	32,2	32,2	31,2	31,1	31,0	30,5	20,9	20,3	27,1	29,2	30,1	27,2	23,2	23,7	19,0	30,3
31	30,3	30,2	30,4	30,2	29,7	29,2	29,7	29,9	21,1	21,2	27,6	29,4	29,1	26,1	24,2	23,6	19,0	31,4
Moy.	33,69	33,79	34,14	34,09	33,79	33,45	33,75	33,87	19,77	20,62	25,13	27,51	26,52	24,07	21,26	20,60	18,36	29,33

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION. h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94	88	80	78	70	79	95	95	Calme	Calme	Calme	S 3,6	S 4,3	Calme	Calme	Calme	9	5	6	8	5	10	8,0	.	
2	96	89	81	70	64	83	86	88	SE 6,7	SE 3,6	Calme	S 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	10	7	5	4	3	0	9,3	.	B ↖ au NE à 21h.
3	79	85	76	85	85	99	100	100	S 14,3	Calme	Calme	S 3,0	S 3,2	Calme	Calme	Calme	9	6	8	10	10	10	6,0	.	
4	98	98	81	68	72	79	90	80	Calme	Calme	Calme	S 3,0	Calme	Calme	E 6,8	SW 3,0	5	4	4	6	9	9	8,6	0,0	T NE 14h, ● T 20h.
5	58	62	53	55	45	46	55	67	S 7,7	Calme	Calme	S 5,4	S 6,2	SE 7,6	Calme	E 6,0	1	0	0	1	0	0	14,0	.	
6	74	77	67	56	50	56	59	72	E 4,8	Calme	SW 3,6	SE 7,2	Calme	Calme	Calme	E 3,1	1	1	1	2	5	5	12,2	.	
7	62	80	58	53	54	52	56	67	SE 6,4	Calme	SE 3,5	SE 7,0	SE 4,3	Calme	NE 4,2	E 3,8	0	0	0	0	2	3	13,7	.	
8	75	72	58	52	57	42	50	61	E 4,3	E 5,6	Calme	SW 4,3	SW 3,0	Calme	Calme	E 5,8	0	0	0	0	0	0	14,0	.	
9	70	69	72	54	65	74	94	92	Calme	Calme	Calme	SE 3,6	SW 4,3	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	1	0	14,0	.	
10	100	91	83	88	92	99	75	56	Calme	Calme	SE 9,7	SE 8,5	SW 13,2	SE 9,2	Calme	NE 5,3	1	10	10	10	10	9	5,7	4,1	● T NW à 16h40.
11	50	76	72	43	44	53	61	74	Calme	Calme	SW 3,2	SE 7,7	S 3,0	Calme	Calme	Calme	3	5	7	4	4	7	13,7	.	
12	63	47	32	35	41	50	52	59	Calme	E 4,0	SE 3,2	SE 7,2	SE 5,2	Calme	Calme	SE 5,5	2	4	5	2	4	7	14,0	.	
13	92	66	55	53	61	59	66	68	Calme	S 4,4	Calme	Calme	SW 5,3	Calme	Calme	E 4,3	7	6	7	5	6	4	10,1	.	
14	75	74	77	57	79	66	74	83	E 4,0	E 3,7	Calme	SE 5,8	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	2	8	8	4	7,7	.	T au NW à 13h.
15	88	73	86	79	77	51	62	94	Calme	Calme	Calme	SW 5,6	W 3,2	W 5,0	SE 5,0	Calme	1	1	5	8	6	1	10,2	.	T au N à 14h.
16	74	66	72	55	64	75	99	100	Calme	Calme	Calme	SW 5,3	SW 4,8	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,9	.	
17	100	84	74	69	70	99	97	88	Calme	Calme	Calme	SE 7,2	SE 5,2	SW 4,3	Calme	Calme	0	3	4	3	8	9	11,5	.	
18	96	89	84	69	76	79	89	100	Calme	Calme	Calme	S 6,3	S 6,2	SE 4,2	Calme	Calme	7	6	6	4	3	3	12,1	.	
19	98	94	65	65	90	69	88	88	Calme	SE 4,0	SE 4,6	SE 3,0	Calme	Calme	E 4,8	Calme	4	3	6	9	5	3	9,5	.	
20	56	63	47	46	46	50	58	61	NE 5,3	Calme	Calme	SW 4,3	Calme	W 4,3	Calme	Calme	0	0	0	2	2	0	13,2	.	
21	54	53	48	44	37	51	61	51	E 4,0	Calme	Calme	SE 4,3	Calme	Calme	Calme	S 4,2	1	3	2	1	0	0	13,8	.	
22	48	47	32	34	32	45	48	41	Calme	E 4,0	Calme	SE 7,3	S 5,2	Calme	W 4,3	S 5,6	0	0	0	0	1	3	13,2	.	
23	53	58	52	46	41	47	52	55	E 4,0	Calme	Calme	SW 3,6	SW 3,0	Calme	E 5,0	E 5,3	2	2	4	3	8	5	11,2	.	
24	61	62	50	40	39	43	53	59	E 4,8	Calme	SE 5,0	SE 6,5	S 4,8	Calme	W 3,8	Calme	0	4	3	5	2	0	12,0	.	
25	63	63	55	52	56	64	88	72	Calme	Calme	Calme	SW 4,4	SW 3,4	Calme	Calme	E 5,4	0	0	0	0	1	0	13,8	.	
26	51	45	59	46	43	64	81	59	E 4,4	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 3,5	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,7	.	
27	59	72	84	57	52	61	77	63	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	2	1	0	13,7	.	
28	84	51	73	61	47	37	50	44	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	Calme	SW 3,5	SW 6,0	1	1	2	0	2	0	13,0	.	
29	46	52	36	39	46	77	86	50	SW 4,0	SW 3,0	Calme	SW 5,6	W 4,0	SW 3,5	Calme	Calme	2	4	2	2	3	2	13,4	.	
30	99	85	67	66	72	67	79	77	Calme	S 6,3	Calme	SW 4,0	SW 4,0	W 4,0	Calme	Calme	1	2	5	4	6	1	13,0	.	G T NW à 13h50.
31	99	63	46	69	64	65	72	83	Calme	Calme	Calme	SW 5,0	W 4,8	Calme	Calme	Calme	3	6	5	3	8	8	12,8	.	
Moy.	74,7	70,8	63,7	57,5	59,1	63,9	72,7	72,5	2,41	1,25	1,06	4,57	3,47	1,47	1,21	2,04	2,3	2,7	3,2	3,5	4,0	3,3	365,0	4,1	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Août 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,0	30,5	31,2	31,6	31,7	31,7	32,7	33,3	22,1	23,1	27,5	30,5	28,6	24,1	23,2	22,8	20,8	31,2
2	33,5	33,9	34,2	34,1	33,3	33,1	32,9	33,4	22,3	23,6	28,1	31,2	30,4	25,1	22,6	22,2	21,0	32,0
3	33,0	33,2	33,2	33,2	32,8	32,7	32,8	32,5	21,8	23,3	28,9	30,7	30,9	26,1	23,1	22,4	20,8	32,1
4	31,8	31,6	31,5	31,4	30,9	30,5	30,9	31,3	22,1	23,7	28,7	29,3	28,1	25,1	22,5	21,6	21,6	30,3
5	30,6	30,7	31,3	31,2	31,0	30,7	31,7	31,7	21,4	22,6	28,5	30,1	28,4	24,3	23,1	22,4	21,0	31,0
6	32,0	32,6	32,8	33,5	32,4	32,4	33,4	33,5	22,0	21,7	27,4	30,3	29,9	26,5	22,7	22,8	20,8	31,9
7	33,7	34,3	35,0	34,3	33,8	34,4	34,7	35,4	22,2	21,7	27,1	31,0	27,7	23,2	22,2	21,1	21,0	31,4
8	35,2	35,2	35,5	35,8	35,3	34,8	35,0	34,8	22,2	21,2	29,0	29,8	30,0	28,4	24,9	24,6	20,0	31,3
9	34,8	34,8	34,8	34,4	33,7	32,8	32,6	32,6	24,1	25,2	29,0	30,2	31,0	27,1	24,0	24,0	22,6	33,4
10	32,5	32,4	32,2	31,8	31,1	30,5	30,5	30,6	22,6	24,0	29,1	31,0	29,2	24,2	22,6	22,0	21,6	31,8
11	30,6	30,9	30,9	31,0	30,7	30,9	31,9	31,6	22,0	22,0	28,6	28,7	26,5	24,0	22,9	21,7	20,6	31,0
12	31,8	31,8	31,8	32,2	31,6	32,5	32,8	32,5	20,5	22,3	28,0	28,0	23,3	20,0	21,8	21,2	19,0	29,1
13	33,0	32,9	33,2	33,1	33,0	32,9	33,1	33,0	20,3	21,7	26,0	28,2	26,9	17,1	20,9	20,3	15,4	29,2
14	33,4	33,0	32,8	32,3	31,8	31,2	30,4	30,3	19,0	20,0	25,2	28,0	24,1	21,2	22,1	20,0	17,8	29,3
15	29,7	29,6	29,4	28,9	28,2	27,3	27,3	27,0	20,0	20,0	26,2	27,3	27,2	24,1	21,3	20,9	18,0	28,7
16	27,1	26,9	27,1	27,4	27,3	27,3	28,2	28,8	20,2	21,0	27,0	27,4	26,9	23,7	22,0	21,8	19,0	29,2
17	29,0	29,4	30,7	31,3	31,5	31,3	32,1	32,3	21,0	21,3	25,7	29,2	28,6	25,0	22,0	21,5	19,9	30,3
18	32,0	32,3	32,7	32,3	31,6	30,8	30,9	30,8	22,5	23,0	27,8	29,0	27,7	23,7	20,4	19,7	19,2	30,2
19	30,6	30,5	30,5	30,0	29,5	29,2	29,5	29,5	18,6	20,5	26,2	27,0	27,0	23,4	22,4	21,3	18,0	28,7
20	29,5	29,9	30,5	30,4	29,7	29,4	29,2	29,2	21,2	21,7	27,7	28,2	28,9	25,0	23,0	22,0	20,5	30,3
21	28,6	28,2	28,8	28,6	27,7	27,3	27,4	27,5	21,5	22,5	22,8	23,9	22,4	24,1	22,9	21,0	18,7	26,4
22	26,6	26,5	26,7	26,8	26,8	27,0	27,5	27,7	20,9	22,4	25,9	25,9	26,9	23,9	21,9	21,9	19,0	30,0
23	28,1	26,9	28,6	28,7	28,7	28,5	28,5	29,0	21,1	21,9	24,9	28,3	26,9	22,9	22,4	20,7	20,5	31,1
24	28,8	29,0	29,7	29,6	29,2	29,1	29,7	30,8	19,7	19,5	24,1	26,3	26,4	22,5	20,5	20,6	19,0	28,3
25	30,9	31,0	32,0	32,1	32,1	31,9	32,1	32,2	18,9	19,9	24,5	27,1	26,4	23,0	20,4	19,9	18,1	28,1
26	32,0	32,0	32,1	31,6	32,1	32,1	33,1	33,7	19,1	19,6	25,9	25,9	19,2	21,4	18,9	19,3	16,6	28,5
27	33,9	34,4	35,5	36,0	35,2	34,9	34,9	35,2	19,9	21,3	24,9	27,9	26,2	23,4	20,7	20,9	18,3	28,8
28	35,3	35,4	36,0	35,2	34,9	34,6	34,6	34,7	20,1	20,9	23,9	27,9	27,0	22,7	21,1	21,0	19,0	29,1
29	34,5	34,5	34,7	34,5	34,5	34,2	34,5	34,5	21,0	21,6	27,5	29,0	27,6	23,4	20,8	20,2	19,0	30,0
30	34,0	33,9	34,2	33,9	33,4	33,0	33,1	32,8	20,8	22,5	26,0	30,0	29,2	24,0	22,2	22,0	19,3	31,6
31	31,8	31,2	31,4	31,3	31,4	31,5	32,6	33,6	21,5	21,0	26,5	26,6	25,9	23,5	22,0	21,5	19,7	27,8
Moy.	31,56	31,59	31,97	31,89	31,51	31,31	31,63	31,74	21,05	21,83	26,73	28,51	27,27	23,75	22,05	21,50	19,54	30,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	98	83	64	54	58	77	74	74	Calme	SW 4,2	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	SW 4,5	2	5	3	5	7	4	12,0	.	
2	62	58	61	50	52	66	89	90	SW 4,2	SW 4,0	Calme	SW 3,5	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	0	3	5	4	7	0	11,9	.	T au N à 15h, ☾ au N
3	80	74	69	57	53	68	87	75	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	Calme	W 4,6	0	0	0	3	2	0	12,3	.	[à 18h.
4	75	76	76	63	79	91	98	99	Calme	Calme	Calme	SE 6,0	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	1	2	2	4	4	4	12,7	.	T au NW à 14h20.
5	96	88	64	63	66	88	89	91	Calme	Calme	SW 5,2	SE 5,8	SE 4,4	Calme	Calme	Calme	1	4	5	4	4	5	11,5	.	
6	91	98	74	59	64	83	98	89	Calme	S 4,5	S 4,6	SW 3,8	SW 8,5	Calme	Calme	Calme	5	4	2	3	6	4	12,5	.	T au N à 14h30.
7	97	97	72	75	88	94	92	91	Calme	Calme	SW 3,8	Calme	SW 3,9	Calme	SW 3,6	SW 4,0	5	8	6	7	9	6	7,4	0,9	◎ T à 15h.
8	72	61	47	61	39	40	55	47	Calme	SW 7,0	SW 4,0	SW 4,0	Calme	S 3,5	E 4,7	E 4,3	0	5	3	3	1	0	12,6	.	T au N à 14h15.
9	44	42	33	39	36	43	50	50	Calme	S 4,8	Calme	S 4,8	Calme	Calme	SW 4,2	SW 4,5	0	0	0	0	0	0	12,7	.	
10	63	52	44	36	59	64	73	66	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	1	1	1	1	8	2	9,9	.	
11	73	75	46	55	63	75	86	84	Calme	Calme	S 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,4	2	8	8	8	8	9	8,0	.	T ☾ à l'W à 21h.
12	84	72	50	57	80	89	58	63	Calme	S 3,0	Calme	S 6,8	SW 3,0	W 10,9	W 7,1	Calme	1	3	7	9	9	6	7,3	0,5	○ T à 18h.
13	75	80	74	65	75	90	65	68	W 4,9	Calme	Calme	S 6,2	S 12,0	NE 9,1	NE 6,9	NE 3,2	6	3	3	4	10	8	9,8	10,8	◎ T à 17h et à 19h.
14	83	77	53	59	77	64	57	67	E 5,3	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 7,6	NE 8,3	E 3,0	1	2	7	9	8	8	9,3	0,0	○ ☾ au NW à 18h.
15	79	75	64	79	68	85	97	90	S 6,3	S 4,0	Calme	S 5,3	S 4,3	Calme	N 3,5	N 4,0	2	2	4	5	4	7	11,0	.	T au NE à 14h.
16	83	72	61	68	75	92	97	95	Calme	Calme	Calme	S 3,4	S 4,0	S 4,9	Calme	Calme	3	4	2	3	1	1	12,3	.	B
17	95	95	77	58	64	72	81	73	Calme	Calme	Calme	SW 4,3	SW 4,0	Calme	Calme	E 5,8	2	3	1	1	1	4	12,0	.	
18	43	62	65	66	72	75	95	96	E 5,0	Calme	Calme	SW 4,4	SW 3,9	SW 3,8	Calme	Calme	0	0	1	3	4	0	11,4	.	
19	91	78	61	58	59	94	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,7	Calme	Calme	Calme	0	0	0	2	9	8	11,8	.	
20	90	87	61	68	54	43	55	76	Calme	Calme	Calme	SW 6,2	SW 4,4	Calme	Calme	Calme	3	3	3	4	8	1	10,6	.	
21	68	56	78	79	85	73	75	77	S 5,7	S 6,3	E 7,2	E 4,5	E 7,5	E 6,3	Calme	S 3,3	10	8	9	10	9	8	2,2	2,5	○ ☾ à 7h et à 14h15.
22	81	92	78	87	78	98	98	94	S 6,2	Calme	Calme	S 5,4	Calme	Calme	Calme	Calme	9	7	8	9	9	10	3,9	.	
23	94	87	69	65	85	99	98	94	Calme	S 8,9	Calme	SW 6,6	Calme	Calme	SW 4,9	Calme	10	9	7	9	9	10	6,7	.	☾ à 2h30, G à 17h10.
24	87	74	55	54	59	74	79	77	Calme	Calme	Calme	SW 5,1	SW 7,5	Calme	SW 3,5	SW 4,0	8	6	3	2	5	1	7,3	.	
25	86	73	58	63	73	84	87	94	Calme	Calme	Calme	SW 4,6	SW 4,5	Calme	Calme	Calme	0	1	3	7	1	5	12,0	.	
26	95	94	68	76	79	72	87	76	Calme	Calme	SW 4,0	S 16,3	Calme	Calme	NW 6,0	NW 5,3	3	2	1	0	0	0	10,5	.	
27	59	48	55	50	50	66	68	61	NW 6,0	NW 5,3	Calme	Calme	S 3,7	SW 3,4	W 4,7	SW 3,0	0	0	0	0	0	0	12,3	.	
28	63	61	55	48	43	64	66	60	SW 4,0	SW 4,3	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 5,1	SW 4,5	0	0	0	1	6	1	12,0	.	
29	62	54	46	45	50	67	78	80	SW 3,2	SW 3,2	Calme	SW 4,1	SW 4,3	Calme	Calme	Calme	1	0	0	0	0	0	12,3	.	
30	76	62	46	53	43	88	66	58	SW 3,2	Calme	Calme	Calme	SW 3,4	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	12,3	.	
31	60	77	75	78	90	92	97	99	Calme	Calme	S 5,0	S 6,4	S 4,5	Calme	Calme	Calme	1	3	5	8	2	7	9,7	.	
Moy.	80,6	73,5	60,7	60,9	61,8	76,5	80,4	78,8	1,74	1,92	1,21	3,89	3,44	1,60	2,11	2,01	2,5	3,1	3,2	4,2	4,9	3,8	320,2	14,7	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Septembre 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,8	34,6	35,6	36,3	36,1	36,3	36,8	37,4	20,5	20,8	26,8	26,4	27,1	24,0	21,9	21,8	19,7	29,3
2	37,7	37,6	37,9	37,8	37,1	36,8	37,3	37,4	21,2	21,8	26,8	29,9	27,8	23,8	21,8	21,2	19,6	31,0
3	37,1	37,1	37,8	37,8	37,4	37,1	37,2	36,8	20,7	20,9	26,3	26,5	26,5	23,4	21,0	20,0	19,6	28,4
4	36,1	35,8	36,1	35,5	35,1	34,3	34,4	34,1	20,4	21,0	26,0	28,5	27,2	24,9	22,2	23,3	19,0	29,6
5	33,7	33,9	34,7	34,6	34,0	34,1	34,7	34,7	21,2	21,9	26,0	28,4	28,2	26,2	25,6	26,6	20,1	29,6
6	34,8	35,0	35,9	35,7	35,3	35,2	35,7	35,8	24,0	25,0	31,4	30,0	30,5	27,4	24,3	24,4	22,8	33,6
7	35,8	35,8	36,1	36,4	35,8	35,4	35,6	35,5	23,0	21,6	27,0	29,4	27,3	24,1	21,9	21,6	20,9	31,4
8	35,1	35,4	35,8	35,3	35,5	34,4	34,4	34,4	20,1	19,1	26,0	28,0	25,1	22,7	20,6	19,9	18,7	29,1
9	33,8	33,7	34,0	33,1	32,2	31,3	31,5	31,4	18,6	18,0	24,3	27,5	26,8	22,7	22,0	21,8	17,0	28,5
10	31,4	31,5	32,0	31,4	31,1	30,4	30,9	31,6	20,8	19,1	26,0	27,0	25,4	22,9	21,5	20,6	18,1	29,2
11	31,7	32,6	33,6	33,4	33,5	33,6	34,0	34,5	19,6	20,3	25,2	26,1	25,1	22,4	20,3	19,2	18,8	28,6
12	34,8	35,0	35,8	35,9	35,9	36,2	36,8	37,2	19,2	19,0	24,9	27,3	25,6	21,8	20,6	20,6	18,0	29,1
13	37,2	37,1	37,6	37,0	36,3	35,8	35,8	35,3	18,8	18,8	25,1	26,8	25,0	22,1	20,4	19,8	17,9	27,8
14	34,5	34,5	33,5	32,4	32,2	31,0	29,5	30,1	19,0	19,8	25,0	24,4	20,8	16,9	19,2	18,8	16,3	27,0
15	29,0	27,8	28,2	28,1	27,6	27,9	28,6	28,9	18,0	18,3	23,6	24,8	23,8	21,6	19,8	18,5	15,8	26,4
16	28,9	29,3	30,1	29,8	29,1	28,7	29,0	29,2	18,4	18,1	22,8	25,8	23,8	21,7	20,8	20,4	17,4	26,7
17	28,5	27,8	28,5	28,0	26,8	27,2	28,7	30,7	20,4	20,8	25,2	27,3	27,9	23,9	20,8	18,8	18,2	30,2
18	31,2	31,8	33,6	34,2	34,7	34,9	35,0	35,0	17,9	17,7	20,8	22,1	21,3	17,4	15,9	14,4	14,0	23,0
19	34,7	34,3	34,6	34,3	32,6	32,8	33,3	33,2	14,7	14,4	20,2	22,8	22,6	18,0	16,7	15,5	13,0	23,7
20	32,7	32,1	31,9	31,2	29,7	28,2	27,7	27,2	15,4	15,4	19,4	22,4	20,9	17,3	15,4	15,4	14,0	23,5
21	26,1	26,0	26,1	25,0	23,5	22,8	22,4	21,8	15,1	14,4	17,4	22,3	20,0	18,4	16,4	16,3	14,1	24,0
22	20,4	20,0	20,9	20,4	19,3	19,5	19,9	19,7	15,7	15,4	18,8	19,9	18,1	15,4	13,3	13,4	12,2	21,0
23	19,8	19,7	20,5	21,7	22,9	24,5	25,9	26,8	12,7	12,1	14,8	15,9	14,4	13,7	13,9	13,3	10,7	16,4
24	27,0	27,7	28,9	29,5	29,8	30,6	31,4	31,7	12,3	11,6	17,4	21,4	19,9	15,6	14,5	15,3	10,2	21,6
25	31,7	32,2	32,8	32,9	32,6	33,0	33,6	34,0	14,7	14,1	20,2	21,8	20,8	17,4	16,6	16,2	13,0	23,2
26	33,8	34,6	35,2	35,2	34,7	34,9	35,6	35,7	16,2	16,2	21,7	24,4	23,1	19,3	17,4	17,2	15,0	25,6
27	35,7	35,9	36,8	36,7	35,8	35,9	36,3	36,3	17,2	16,2	21,2	24,0	23,0	18,4	17,0	16,2	15,5	25,6
28	35,9	35,8	36,2	36,1	35,2	34,5	34,3	34,0	17,0	16,5	21,3	24,2	22,9	18,2	16,7	16,2	15,4	25,3
29	33,0	32,5	32,8	32,3	31,4	31,4	31,6	31,2	16,2	16,2	20,2	21,7	21,7	18,2	16,6	15,7	15,6	23,6
30	30,6	30,0	30,2	29,3	27,5	25,9	24,7	23,4	14,9	14,8	18,7	20,2	20,3	17,2	15,7	15,2	14,1	22,7
Moy.	32,22	32,24	32,79	32,58	32,02	31,82	32,09	32,17	18,13	17,98	23,02	24,91	23,76	20,57	19,02	18,59	16,49	26,49

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	98	98	66	57	48	66	65	67	Calme	s 4,0	Calme	s 10,0	s 4,2	Calme	Calme	Calme	2	0	0	0	0	0	11,5	.	
2	65	64	65	43	39	63	53	48	Calme	sw 4,5	Calme	sw 4,8	s 5,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	11,4	.	
3	53	54	51	47	54	47	64	61	Calme	Calme	Calme	se 8,5	se 3,0	Calme	se 3,0	se 4,6	0	0	0	0	0	0	11,3	.	
4	57	55	45	40	56	42	56	50	se 3,7	Calme	Calme	sw 4,7	sw 5,6	Calme	ne 3,0	Calme	0	0	0	3	0	0	11,2	.	
5	54	56	63	63	58	57	40	32	Calme	Calme	Calme	Calme	sw 3,8	Calme	e 4,8	Calme	0	0	0	0	6	8	10,2	.	☾ au NE à 18h.
6	39	39	26	57	45	33	43	40	e 4,0	Calme	Calme	sw 4,7	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	1	10,8	.	
7	47	48	67	48	75	85	94	76	Calme	Calme	Calme	sw 4,4	sw 3,8	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	2	2	10,7	.	
8	94	75	72	67	83	94	99	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	0	0	10,2	.	
9	98	98	76	61	75	90	83	92	Calme	Calme	Calme	sw 4,5	s 4,8	Calme	Calme	Calme	0	0	0	2	2	1	9,0	.	
10	91	90	66	72	77	90	97	100	e 4,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	2	3	4	7	4	0	8,0	.	T loint. au N à 14h.
11	85	85	72	72	66	88	97	96	Calme	Calme	s 6,4	se 7,3	s 4,2	Calme	Calme	ne 5,2	3	3	3	2	1	0	10,2	.	
12	86	83	54	46	61	86	88	84	e 4,5	Calme	se 3,0	Calme	Calme	Calme	e 3,3	Calme	0	0	0	1	1	0	10,8	.	
13	87	83	62	59	80	90	97	88	e 5,5	Calme	Calme	se 8,4	se 7,8	Calme	Calme	e 3,8	0	0	2	4	2	0	9,0	.	
14	68	64	50	72	94	94	68	74	Calme	Calme	se 4,8	se 11,8	w 3,4	nw 12,0	e 6,3	ne 3,0	6	7	10	10	10	10	5,3	14,0	○ R à 14h.
15	91	68	65	65	64	77	83	90	ne 3,0	ne 3,0	Calme	sw 4,0	sw 6,0	sw 4,6	sw 3,0	e 3,4	2	2	3	6	7	6	8,8	.	☾ à l'E à 21h.
16	87	90	77	68	83	98	76	77	e 3,8	Calme	Calme	sw 3,2	sw 7,2	sw 8,0	s 4,8	Calme	9	7	5	7	4	7	8,4	.	
17	55	46	40	37	24	32	39	75	Calme	ne 5,6	Calme	e 9,6	sw 13,1	sw 7,2	sw 9,0	Calme	3	2	2	3	3	6	9,3	.	
18	65	52	51	51	52	63	73	83	Calme	Calme	sw 3,1	sw 7,8	sw 5,9	sw 3,0	Calme	Calme	1	0	0	1	0	3	10,4	.	
19	80	80	56	62	65	89	96	94	Calme	Calme	Calme	s 4,9	s 5,0	Calme	ne 3,6	ne 3,3	0	0	0	0	3	2	10,3	.	
20	77	77	74	72	78	90	97	98	Calme	ne 4,3	Calme	sw 3,8	Calme	sw 3,0	sw 5,0	Calme	7	7	6	10	10	10	5,0	19,0	○ R de 17h à 19h.
21	98	94	88	73	90	94	96	77	Calme	n 4,0	Calme	Calme	sw 5,0	Calme	ne 5,0	ne 6,0	7	7	10	9	5	10	4,4	.	
22	46	45	50	56	62	72	88	66	ne 6,8	ne 7,0	e 3,0	e 3,0	e 8,5	e 3,5	e 6,8	e 7,0	10	7	4	2	9	10	7,2	.	☾ au S à 21h.
23	88	96	62	62	87	81	73	83	Calme	sw 3,4	Calme	sw 3,2	s 3,0	Calme	Calme	Calme	7	9	10	10	10	5	0,1	0,6	○ à 4h et 14h.
24	89	88	61	51	51	75	87	83	Calme	Calme	Calme	sw 3,2	sw 5,8	Calme	nw 5,0	Calme	1	2	1	0	3	0	10,5	.	
25	78	87	66	57	55	70	65	63	Calme	ne 3,3	Calme	e 3,0	e 5,3	sw 4,0	sw 5,0	Calme	1	0	0	0	0	0	10,5	.	
26	66	66	55	53	53	50	59	57	e 4,3	Calme	sw 3,0	sw 3,6	Calme	Calme	Calme	e 4,9	0	0	0	0	0	0	10,6	.	
27	56	61	62	58	51	66	73	74	e 5,7	Calme	Calme	ne 3,3	Calme	Calme	Calme	e 5,0	0	0	0	0	0	0	10,5	.	
28	59	59	66	50	68	93	88	89	Calme	Calme	Calme	sw 3,4	sw 4,6	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	2	6	10,0	.	
29	87	89	72	79	77	91	98	98	Calme	Calme	Calme	s 5,3	Calme	Calme	Calme	e 5,0	9	7	5	4	3	3	7,9	.	
30	95	94	84	76	80	76	91	64	Calme	Calme	Calme	sw 3,2	sw 5,0	Calme	sw 6,0	Calme	7	8	8	6	1	0	6,4	.	T au N à 17h5.
Moy.	74,6	72,8	62,1	59,1	65,0	74,7	77,5	75,9	1,52	1,30	0,78	4,45	4,00	1,51	2,45	1,71	2,6	2,4	2,4	2,9	2,9	3,0	267,9	33,6	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Octobre 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	20,7	18,0	15,8	18,6	18,5	19,5	20,8	20,8	14,8	15,5	19,6	9,8	13,9	12,2	11,2	11,2	6,6	20,0
2	20,8	21,3	23,2	23,9	24,6	25,4	27,0	27,4	12,7	12,4	15,8	20,0	17,8	12,9	11,4	10,9	9,3	20,7
3	27,0	27,3	28,5	29,9	30,2	31,0	31,9	31,8	10,4	10,1	13,9	10,1	8,6	9,4	9,4	10,0	6,6	15,6
4	30,7	30,6	30,6	30,5	29,5	28,7	29,2	28,9	11,4	11,3	11,8	14,6	14,4	13,4	12,4	12,8	9,2	14,9
5	28,5	28,8	29,6	30,0	29,7	30,0	30,7	30,7	12,9	13,9	13,4	11,4	12,1	12,4	12,0	12,7	9,7	14,7
6	30,5	30,6	30,9	31,6	31,0	30,9	31,3	31,9	12,4	13,4	15,2	15,4	14,4	16,4	15,3	16,7	11,4	17,9
7	32,1	33,0	33,8	34,3	33,5	33,7	33,9	34,6	16,0	15,4	17,3	18,5	17,8	15,8	15,8	15,4	13,5	20,7
8	33,9	33,9	33,9	33,5	33,0	33,2	34,2	33,3	15,2	15,6	16,4	19,2	20,0	17,4	17,4	17,4	11,5	20,6
9	33,3	33,2	33,6	33,0	32,4	31,9	32,9	32,4	17,0	16,9	18,7	22,5	23,9	18,3	14,3	16,5	13,6	25,0
10	32,2	32,1	33,0	33,5	33,6	34,1	35,0	36,3	16,1	15,3	19,0	20,3	18,5	16,1	15,5	14,6	13,5	22,6
11	36,8	37,2	39,0	38,8	38,6	39,1	39,2	38,8	14,2	13,3	17,3	20,0	18,7	16,3	15,3	14,4	12,8	21,4
12	38,8	38,6	38,7	38,3	37,3	37,1	37,0	36,4	14,2	13,5	17,2	19,3	18,1	15,7	14,9	13,9	12,9	20,8
13	35,9	35,4	35,4	35,4	34,3	34,4	34,7	34,4	12,8	12,3	17,1	17,5	19,3	14,8	13,4	13,2	11,7	20,1
14	33,9	33,9	34,3	33,7	33,1	33,4	33,8	34,3	12,3	12,4	15,8	18,4	18,1	15,3	14,0	14,3	11,5	20,0
15	34,4	34,4	35,0	34,9	34,3	34,7	35,2	35,2	13,3	13,3	15,8	20,3	18,2	15,6	15,0	14,3	12,0	20,6
16	35,3	34,8	35,4	35,1	33,9	33,8	34,2	33,7	13,3	12,5	17,5	19,5	16,8	16,1	16,6	16,1	11,4	20,2
17	32,4	33,3	34,0	34,0	33,8	34,9	34,9	34,8	17,3	11,5	13,1	14,7	14,1	14,3	15,1	15,1	10,6	18,4
18	34,4	34,2	35,0	34,9	35,9	36,5	37,1	37,2	15,7	16,1	16,5	17,3	17,3	11,6	14,1	14,3	10,7	18,6
19	37,1	37,3	38,2	37,8	37,6	37,5	37,7	37,5	14,1	12,3	15,0	17,1	16,7	15,1	13,6	13,1	11,1	18,0
20	36,7	36,4	36,7	36,3	35,7	36,0	36,0	35,6	14,1	13,3	17,1	18,5	16,8	15,1	13,8	14,1	12,3	19,5
21	35,1	34,6	35,2	34,9	33,3	33,3	33,2	32,8	12,3	12,1	16,3	17,4	16,3	14,8	13,7	13,1	10,6	19,1
22	31,6	31,1	31,4	30,9	29,8	30,0	30,4	30,2	13,5	12,8	13,1	13,4	13,1	13,5	14,0	13,7	12,2	14,1
23	29,9	29,5	30,3	30,1	29,6	29,9	30,2	30,0	12,9	13,1	16,2	17,8	18,7	15,3	14,8	14,6	12,0	19,6
24	28,0	26,0	25,8	26,0	26,1	27,0	27,7	27,2	11,9	12,0	14,8	18,9	17,3	14,6	14,1	13,4	11,6	20,3
25	26,9	26,1	25,9	24,2	23,0	22,1	23,2	24,1	13,1	12,2	12,4	14,8	16,5	13,4	10,9	10,0	9,2	17,9
26	23,9	24,0	24,8	24,6	24,1	25,5	26,5	26,9	10,3	10,4	13,1	16,4	16,8	12,6	11,1	9,8	9,0	18,4
27	26,8	26,7	27,0	25,5	23,6	22,5	21,6	20,7	9,0	9,0	11,1	9,9	11,8	12,5	13,1	12,3	7,6	14,2
28	21,0	21,9	23,5	23,8	24,5	25,6	26,8	27,9	10,1	11,3	13,9	15,0	14,9	11,9	10,9	10,9	9,2	16,0
29	28,8	29,5	31,2	32,2	32,7	34,7	36,1	36,4	9,9	9,6	13,9	14,9	13,6	13,1	12,3	10,9	7,2	16,3
30	36,7	37,1	37,9	37,4	37,0	37,3	37,2	36,9	10,9	10,9	12,7	17,6	15,9	13,3	12,8	10,3	8,6	18,4
31	36,5	36,0	35,7	35,2	34,1	34,5	34,7	34,2	12,5	12,4	12,6	17,7	16,8	13,9	13,3	13,8	9,4	19,3
Moy.	31,31	31,19	31,72	31,70	31,24	31,55	32,07	32,04	13,12	12,78	15,28	16,72	16,36	14,26	13,60	13,37	10,60	18,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION. h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	61	47	35	88	69	56	65	59	Calme	NW 3,5	NW 4,5	S 3,0	Calme	NE 5,8	Calme	NE 7,3	0	4	10	9	10	10	3,3	3,0	◎ ☾ △ à 10h45.
2	32	31	26	26	38	64	64	66	NE 8,0	NE 7,4	NE 4,0	NE 4,7	NE 7,3	E 8,7	E 6,7	E 6,2	3	1	1	3	3	3	9,9	.	[≡ 14h.
3	72	73	56	90	100	86	97	92	E 9,2	SE 6,0	SE 3,5	SE 6,0	SW 5,1	E 3,8	NE 3,8	NE 5,7	9	10	10	10	10	10	0,0	32,9	◎ jusq. 15h. △ 9h.
4	57	67	77	75	82	92	98	97	NE 5,6	NE 5,7	NE 3,3	Calme	Calme	SE 6,4	NE 6,0	NE 6,2	10	10	10	10	10	10	0,0	19,4	◎ div. r., ☾ 18h.
5	90	92	95	90	85	84	93	86	Calme	NE 5,0	NE 3,2	NE 6,8	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	10	10	10	10	10	10	0,0	46,1	◎ ☾ à 7h, 9h.
6	92	81	74	81	94	81	92	89	NE 3,5	NE 6,4	NE 6,0	Calme	NE 5,5	Calme	SE 7,5	S 6,0	10	10	10	10	10	10	0,0	6,7	◎ p. interv., ○ ☾
7	97	97	67	70	76	78	68	75	Calme	Calme	Calme	SW 4,4	SW 4,0	Calme	E 4,9	E 5,0	8	7	7	9	9	10	4,0	.	[18h30.
8	56	42	48	55	74	83	89	75	Calme	Calme	E 3,5	Calme	SE 3,0	Calme	S 6,2	S 5,0	10	10	10	10	10	10	0,9	2,0	◎ par intervalles.
9	88	81	77	71	60	93	98	74	Calme	E 3,8	Calme	SE 3,6	SE 6,3	Calme	S 5,5	Calme	4	3	4	2	7	10	8,7	11,0	◎ ☾ ≡ à 20h50.
10	74	71	58	79	78	97	97	97	Calme	E 5,0	Calme	S 8,8	S 4,8	Calme	Calme	NE 3,0	0	2	3	2	10	10	8,9	.	≡ à 18h et 21h.
11	97	97	82	72	81	92	92	96	NE 4,2	Calme	Calme	Calme	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	1	3	4	4	7	6	8,8	.	≡ à 6h.
12	96	97	78	68	77	94	97	97	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,8	Calme	Calme	Calme	7	4	4	5	4	5	6,2	.	
13	92	86	71	78	73	96	97	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,3	Calme	2	3	3	3	9	5	7,7	.	
14	88	83	72	67	75	94	97	89	SW 3,2	Calme	Calme	SW 3,0	SW 3,6	Calme	SW 3,3	SW 5,3	7	7	6	6	3	0	6,4	.	
15	95	89	79	62	74	89	88	92	SW 3,0	Calme	Calme	S 5,2	SW 3,6	Calme	NE 3,4	Calme	9	6	3	3	1	5	5,5	.	
16	96	83	50	61	73	84	50	60	N 5,3	N 7,3	N 8,3	E 6,0	E 9,8	Calme	E 5,3	NE 12,9	9	10	8	9	10	10	5,2	.	
17	37	96	72	70	74	63	53	48	E 12,3	NE 11,2	NE 5,7	NE 7,1	NE 5,8	NE 9,6	NE 8,5	NE 4,7	10	10	10	10	10	10	0,0	16,0	◎ de 4h à 17h.
18	43	41	40	40	44	94	62	63	NE 5,2	NE 8,1	NE 6,0	NE 10,0	NE 12,3	NE 8,2	NE 7,0	E 7,2	10	10	10	10	10	10	0,0	10,8	◎ à 15h20.
19	68	94	72	65	68	76	87	87	E 5,3	E 6,0	E 9,2	E 9,0	E 4,2	E 3,2	Calme	Calme	10	10	10	10	2	5	0,0	7,4	◎ à 3h.
20	75	84	74	75	87	98	98	95	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,7	Calme	NE 3,8	Calme	7	5	6	9	10	8	6,2	.	G à 14h25.
21	94	93	77	88	89	92	77	77	Calme	NE 5,1	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	N 3,0	E 5,5	1	2	4	6	9	2	7,4	.	
22	86	92	94	96	98	96	93	92	E 5,2	E 6,3	E 5,6	E 6,2	NE 5,0	NE 4,6	Calme	Calme	10	10	10	10	1	2	0,0	23,0	◎ ≡
23	89	77	62	80	55	64	70	80	NE 5,3	NE 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	2	3	3	5	7	10	9,2	.	
24	83	93	86	75	75	85	87	94	NE 8,3	NE 4,0	SW 4,0	SW 3,4	E 6,7	NE 4,0	Calme	Calme	0	3	6	3	8	9	8,4	25,1	● de 2h à 6h50.
25	87	96	89	85	72	93	55	57	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,9	SW 4,5	SW 5,7	Calme	9	8	8	7	1	2	2,2	10,9	◎ de 9h à 11h.
26	51	44	31	37	38	53	56	73	Calme	NE 5,6	NE 3,5	SW 3,6	SW 5,2	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	9,2	.	
27	79	79	65	100	96	96	96	93	Calme	Calme	W 4,5	SW 5,6	NE 5,6	Calme	SW 6,0	Calme	10	10	10	10	10	10	0,2	35,6	● de 12h à 22h.
28	66	39	50	52	51	53	54	50	Calme	NW 5,6	SW 3,3	SW 12,4	SW 3,5	SW 3,4	NE 3,2	Calme	0	0	0	0	0	0	9,2	.	
29	61	50	51	66	76	76	79	75	N 3,0	NE 5,3	Calme	NE 7,8	NE 6,3	NE 6,8	NE 6,0	NE 6,4	1	2	5	7	10	10	5,7	.	☾ SE à 21h.
30	63	59	48	40	53	55	46	54	NE 6,7	NE 6,8	NE 3,7	Calme	NE 6,3	NE 4,0	NE 6,4	NE 4,7	0	0	0	0	0	0	8,9	.	
31	43	38	45	45	50	70	74	66	NE 5,2	NE 3,2	NE 6,4	Calme	Calme	Calme	NE 4,8	Calme	3	4	6	7	9	10	6,1	.	
Moy.	74,6	73,9	64,5	69,3	72,1	81,5	79,6	78,6	3,18	3,90	2,85	3,76	4,27	2,35	3,59	3,13	5,5	5,7	6,2	6,4	6,8	6,8	148,2	249,9	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Novembre 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,3	33,1	33,3	33,1	32,0	33,2	33,3	33,0	13,7	12,8	15,2	16,8	17,2	15,3	13,8	12,8	12,0	19,6
2	32,8	32,4	33,2	33,4	33,1	33,2	33,6	33,9	12,9	12,8	15,1	16,6	15,1	13,1	12,5	12,6	11,4	17,5
3	33,8	33,9	34,8	34,8	34,5	35,0	35,8	36,4	12,6	12,7	15,3	15,3	14,1	13,3	12,8	11,8	11,3	16,5
4	36,4	36,7	37,5	37,7	36,9	37,3	37,8	37,8	11,5	10,8	13,3	16,6	14,8	12,7	11,6	11,2	10,6	18,6
5	37,3	37,0	37,2	36,5	34,8	34,1	33,7	33,1	10,8	10,3	13,0	14,7	15,9	13,2	12,0	11,3	9,5	16,6
6	32,2	31,7	31,7	31,1	30,3	30,7	31,0	31,1	10,3	10,3	11,8	16,7	14,7	12,6	11,3	10,2	9,0	17,6
7	31,5	31,7	32,7	32,6	32,2	33,0	33,5	33,7	10,3	10,5	14,5	16,6	13,9	12,4	11,7	11,7	9,4	17,5
8	33,6	33,7	34,1	33,6	33,1	33,1	33,1	32,4	10,3	9,4	13,2	13,7	13,0	10,1	9,2	8,0	8,0	16,2
9	30,9	29,3	29,5	28,6	26,7	25,9	26,8	27,5	8,1	8,7	8,9	9,4	13,5	13,7	12,3	11,7	7,3	14,7
10	27,6	27,6	28,5	28,4	28,0	28,5	29,5	29,9	11,7	10,3	10,3	9,5	9,5	10,1	9,6	8,4	8,3	12,9
11	29,8	30,3	30,9	31,4	31,5	32,3	33,6	33,8	9,3	9,0	12,5	15,7	12,4	9,5	8,7	7,9	7,0	16,6
12	34,0	34,1	34,6	34,2	33,4	33,3	32,6	31,5	7,3	7,5	10,7	14,1	11,7	10,7	9,7	9,0	5,7	14,4
13	29,9	28,9	28,8	28,3	28,3	29,1	30,0	30,5	7,8	8,7	8,7	8,7	7,8	7,3	7,3	7,8	6,6	9,4
14	31,3	32,4	34,6	35,3	36,0	36,0	36,5	36,2	11,3	13,7	15,8	17,2	16,3	15,2	13,4	12,7	7,4	19,0
15	35,5	35,0	34,9	33,6	32,4	32,0	31,8	31,2	12,6	11,7	15,7	16,2	13,5	11,2	11,3	11,3	10,3	17,5
16	30,2	29,9	30,5	30,5	30,1	30,5	30,9	30,8	11,2	10,7	11,2	13,3	12,7	11,5	9,7	9,6	8,8	14,0
17	30,4	30,2	30,2	30,1	28,0	28,0	26,9	25,3	8,9	8,3	12,6	13,7	12,1	10,7	10,2	9,4	7,9	15,0
18	22,2	19,5	18,2	17,7	17,2	16,7	15,3	12,5	9,4	9,5	10,0	13,7	11,6	10,7	9,7	8,7	8,4	14,0
19	11,3	10,9	12,9	14,0	15,7	18,5	19,5	20,5	9,2	8,0	10,8	11,7	11,2	7,7	7,9	7,7	7,2	12,9
20	20,7	21,6	22,5	22,6	21,7	22,2	23,0	23,5	6,7	7,2	8,7	12,8	12,1	9,6	8,9	8,0	5,4	14,0
21	23,4	23,9	24,4	24,8	23,7	23,0	22,7	22,2	8,1	6,7	10,7	12,5	11,8	10,5	11,2	10,5	5,4	14,6
22	21,9	21,0	21,2	21,2	20,6	20,1	19,6	18,7	10,4	9,9	12,3	13,5	14,7	14,5	12,7	14,5	9,1	17,1
23	18,2	17,7	18,8	19,9	18,6	19,3	19,2	19,3	13,5	14,4	14,7	14,6	15,5	15,5	15,4	15,0	13,2	16,8
24	19,5	19,5	21,9	23,0	23,1	23,6	24,3	24,9	11,5	10,5	9,6	11,1	12,4	10,1	9,5	8,5	8,3	15,0
25	24,8	24,5	25,1	24,9	24,3	24,1	24,3	24,5	8,4	8,0	11,2	13,8	11,5	9,1	8,5	7,7	7,4	14,6
26	25,2	26,3	27,8	29,2	29,7	30,9	32,1	33,0	7,5	7,0	8,6	12,8	12,3	9,6	9,0	8,8	6,0	14,1
27	33,7	34,2	35,6	36,1	36,1	36,5	37,3	37,6	8,7	8,2	8,4	9,6	10,0	10,6	10,7	12,5	7,7	12,9
28	37,7	37,8	38,3	38,1	38,2	38,6	39,5	39,5	12,8	12,2	13,0	15,0	13,9	12,6	11,2	11,2	9,6	15,8
29	39,4	39,2	39,5	39,8	40,1	39,7	40,1	39,9	11,4	10,6	11,7	16,9	13,7	13,3	12,8	11,6	9,7	18,0
30	39,3	38,7	39,0	38,1	37,0	37,1	37,1	36,5	10,8	10,6	14,0	13,7	13,0	11,8	11,5	9,6	9,1	16,6
Moy.	29,59	29,42	30,04	30,09	29,58	29,85	30,15	30,02	10,30	10,03	12,05	13,88	13,06	11,61	10,87	10,46	8,53	15,67

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	70	74	69	64	64	80	87	80	SW 3,4	SW 5,0	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,5	NE 3,5	9	9	8	8	10	8	2,9	0,0	● 7h30 et 18h20.
2	74	72	70	81	80	86	92	84	Calme	Calme	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	9	7	6	5	5	3	6,5	.	
3	81	77	79	84	92	97	92	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	1	8	10	9	8	6,4	.	
4	95	96	80	70	86	93	97	98	NE 4,7	NE 4,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,2	5	6	6	9	1	2	6,1	.	
5	91	90	73	70	66	75	81	84	NE 3,1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	6	5	4	3	5	5	7,1	.	
6	86	86	77	68	79	92	95	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 6,0	Calme	5	6	6	5	2	4	1,1	.	
7	87	81	54	60	77	72	75	55	NE 4,0	NE 4,3	Calme	SW 3,6	SW 4,2	Calme	Calme	Calme	0	1	3	3	7	3	8,4	.	
8	54	63	54	64	73	87	83	99	Calme	NE 3,4	Calme	NE 4,6	Calme	Calme	NE 3,5	NE 8,2	3	7	8	7	6	10	4,8	5,0	◐ à 14h15 et 21h.
9	96	95	94	99	95	99	87	92	NE 4,8	NE 9,1	NE 5,0	NE 5,0	SW 16,5	SW 15,2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	50,6	◐ R n. T SE 7h ≡ 9h
10	95	94	94	94	90	81	75	66	Calme	Calme	NE 3,8	NE 5,7	NE 8,0	E 4,4	Calme	Calme	10	10	10	10	10	9	0,0	23,2	○ jq. 15h, ≡ 14h.
11	79	68	64	68	73	90	84	79	NE 5,0	NE 5,3	NE 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 6,0	0	3	5	7	0	1	6,4	.	
12	77	79	64	63	75	81	91	97	NE 5,7	E 5,4	E 3,2	SW 4,0	Calme	Calme	NE 6,0	NE 7,2	5	4	6	10	10	10	5,8	1,4	◐ à 22h20.
13	95	81	84	86	86	90	79	61	NE 7,3	NE 3,0	NE 4,0	E 3,8	Calme	E 4,8	E 4,2	E 3,6	9	10	10	9	1	4	0,0	22,5	◐ jq. 14h35. △ 10h,
14	39	33	35	36	38	42	47	47	NE 7,0	E 10,3	E 9,0	E 4,7	E 3,6	E 5,0	Calme	E 4,0	8	8	7	6	0	0	4,8	.	[R 11h50 ≡ 12h20
15	48	50	42	53	79	87	85	86	E 4,0	Calme	Calme	SW 3,8	SW 4,7	SW 4,0	Calme	Calme	0	0	0	0	3	7	7,7	.	
16	93	95	86	71	69	72	87	84	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 4,8	10	10	10	4	2	4	1,3	.	
17	83	86	61	61	81	85	90	96	SW 5,8	NE 4,0	Calme	SW 4,0	SW 3,8	Calme	SE 3,0	Calme	2	3	5	9	9	10	5,9	12,0	◎ à 21h35.
18	96	95	82	72	84	66	81	88	NE 4,6	NE 5,0	NE 6,8	Calme	Calme	SW 4,2	Calme	N 5,4	10	9	9	9	10	10	5,0	31,1	◐ jusqu'à 8h, ⌒ à
19	53	64	35	26	30	77	68	71	SW 5,3	SW 6,2	SW 5,4	SW 8,0	SW 11,4	SW 9,8	SW 8,2	SW 8,2	0	0	0	0	1	0	7,7	.	[18h, ◎ à 23h.
20	71	64	62	36	36	49	54	54	SW 4,9	SW 4,8	SW 7,4	SW 11,5	SW 8,7	SW 3,8	Calme	Calme	0	3	3	3	4	4	7,6	.	
21	53	65	51	58	73	95	83	80	W 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	N 5,0	Calme	Calme	6	4	9	10	10	8	3,8	1,2	Bruine à 18h.
22	86	77	71	64	60	60	72	55	E 4,2	E 3,0	Calme	E 4,0	E 5,2	NE 7,4	NE 10,5	NE 14,0	9	8	9	10	10	10	0,0	6,9	◎ 18h30 (T S 12h50)
23	69	69	71	69	57	54	71	62	E 11,2	E 11,2	E 8,7	E 6,0	E 4,0	E 6,3	NE 14,0	E 11,0	10	10	10	7	10	10	0,8	8,0	◐ à 23h50.
24	95	95	87	81	64	80	84	90	SE 5,3	S 6,5	NW 6,7	Calme	Calme	E 4,0	E 6,8	NW 5,0	10	8	5	3	10	10	4,0	48,1	◐ R 0h15 et 19h40.
25	94	80	66	70	77	86	91	81	N 3,5	NE 7,2	Calme	Calme	Calme	Calme	E 5,3	E 3,0	7	6	6	7	1	0	6,0	4,0	○ jusqu'à 3h
26	79	75	68	69	76	94	86	81	E 3,0	E 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	E 4,0	E 4,2	1	2	3	4	4	9	5,6	.	
27	88	91	95	95	92	73	79	51	E 4,8	E 6,4	E 7,8	E 5,6	E 5,2	NE 5,6	E 5,6	SE 6,5	10	10	10	10	10	10	0,0	0,8	◐ par int. 8h-15h,
28	66	75	74	64	72	77	85	79	SE 9,0	SE 4,4	SE 7,7	Calme	Calme	E 6,0	E 4,5	E 3,5	8	8	7	9	4	4	2,8	.	[≡ à 9 et 12h.
29	74	80	69	60	74	68	70	82	Calme	SE 4,0	SE 4,8	SE 5,0	SE 5,7	SE 4,7	E 4,5	E 3,8	7	8	7	7	9	10	3,8	.	
30	81	75	61	65	79	87	87	92	Calme	E 5,8	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 5,6	9	3	3	3	9	10	5,6	.	
Moy.	78,3	77,5	68,9	67,2	72,6	79,0	81,3	78,9	3,82	4,07	2,93	2,64	2,70	3,01	3,02	3,86	5,9	6,0	6,4	6,6	6,1	6,4	127,9	221,8	

(1) ⌒ au S à 18h.

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Décembre 1911.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = − 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,1	35,7	35,8	35,4	34,3	34,7	35,0	35,1	8,8	8,3	11,8	13,6	11,6	9,6	10,1	10,2	7,5	14,7
2	34,3	33,4	33,8	35,2	35,4	36,1	36,5	36,3	8,6	7,6	8,3	12,6	10,7	9,6	9,3	9,1	6,0	12,9
3	35,7	35,2	35,2	35,0	34,0	34,2	34,3	34,2	9,2	8,9	8,9	9,9	9,6	9,0	8,2	8,2	8,0	10,6
4	34,1	33,5	34,0	34,0	33,4	33,8	33,8	33,6	7,4	8,1	7,6	9,9	8,9	8,4	6,9	6,7	6,4	10,5
5	33,3	33,1	33,3	33,1	32,3	32,9	33,5	33,5	6,7	6,6	7,3	8,8	8,5	7,7	7,4	7,3	6,6	10,0
6	33,5	33,9	35,0	35,5	35,5	36,0	36,4	36,2	7,3	7,1	8,7	12,3	10,4	8,7	8,9	8,4	6,8	13,6
7	35,7	35,2	34,8	34,0	32,8	32,0	31,2	30,1	8,4	8,6	10,3	11,4	10,3	9,3	9,1	7,4	7,4	12,8
8	29,3	28,6	28,3	28,3	27,8	27,5	27,6	27,8	6,8	6,4	6,4	7,4	8,6	8,4	7,5	7,0	6,0	10,0
9	27,5	27,5	27,5	26,8	27,0	28,8	29,8	30,7	6,6	6,9	8,9	11,9	10,7	7,4	6,5	6,4	5,0	13,3
10	31,2	31,1	31,6	31,6	30,7	30,1	29,4	28,3	4,4	6,7	7,8	10,9	8,9	7,0	6,4	5,5	2,4	11,3
11	26,6	24,5	23,4	21,8	20,3	20,5	21,6	22,8	6,4	7,3	7,4	7,9	7,7	7,4	6,4	6,9	4,7	8,6
12	23,3	24,2	26,3	27,1	28,3	29,3	30,7	31,3	7,4	6,6	8,6	10,4	10,0	9,2	6,4	6,4	5,6	11,7
13	31,2	31,2	32,0	31,7	31,4	31,3	32,0	32,0	6,0	5,9	5,4	6,4	7,4	7,0	7,0	6,9	3,8	8,2
14	31,5	31,4	32,3	32,6	33,6	33,8	33,8	34,3	7,3	7,9	8,4	10,0	9,6	9,4	9,4	9,4	6,2	11,6
15	33,9	33,6	33,4	32,2	30,8	30,4	29,9	29,5	8,9	8,5	8,4	8,6	9,4	9,4	9,4	9,4	7,8	10,4
16	29,5	29,1	30,3	30,7	31,3	32,0	32,7	33,3	8,4	8,7	8,4	11,5	11,1	7,9	7,4	7,6	6,5	12,3
17	34,8	35,7	36,7	37,6	37,9	38,8	39,1	39,8	6,5	7,4	8,4	12,7	12,2	8,8	7,0	6,9	4,8	13,6
18	39,9	39,5	39,9	40,1	39,4	39,4	39,7	39,5	6,6	6,3	7,9	10,8	10,2	7,2	6,6	6,6	5,1	12,4
19	39,1	38,5	38,5	38,6	38,2	38,2	37,8	37,4	6,7	6,7	8,3	11,0	11,7	9,7	8,9	8,7	4,8	12,4
20	36,9	35,4	35,2	34,2	31,9	30,9	30,3	30,3	9,1	9,7	9,1	8,7	9,7	8,8	8,7	9,8	7,0	10,8
21	30,6	30,0	29,3	28,4	27,3	27,1	27,4	28,5	8,9	7,3	7,7	9,1	14,6	11,7	11,3	10,7	5,6	16,2
22	29,2	28,8	30,1	30,5	30,3	30,3	29,1	28,0	9,7	9,7	10,7	13,2	12,7	9,8	8,7	8,3	6,8	15,5
23	26,0	24,5	24,0	24,5	24,9	27,9	30,1	31,9	10,2	13,8	12,7	14,7	14,7	12,7	12,2	10,3	4,6	15,7
24	33,1	33,5	34,3	35,0	34,2	34,5	34,4	33,3	9,3	8,7	8,6	13,6	11,9	9,7	7,7	6,8	6,2	14,8
25	32,0	30,0	27,6	25,4	24,1	26,6	27,7	28,3	6,6	7,7	7,5	6,7	11,1	9,7	9,1	7,7	5,3	11,4
26	29,2	29,3	30,1	29,7	29,6	30,0	29,7	28,9	7,2	7,7	8,9	11,7	10,7	9,7	9,7	8,3	5,5	12,3
27	27,5	25,2	24,7	24,4	23,2	24,0	25,5	26,1	7,6	7,0	10,4	9,1	9,7	8,7	8,6	7,6	5,6	12,0
28	28,1	29,9	32,3	32,4	33,1	33,4	33,7	33,8	8,5	9,0	11,2	12,7	11,1	8,0	7,4	7,7	6,1	13,7
29	33,7	33,6	33,8	33,1	32,6	32,8	32,9	32,9	7,6	7,1	9,1	10,9	9,7	8,6	7,8	7,2	5,6	12,3
30	32,7	32,9	33,6	33,6	33,5	34,2	34,1	33,9	7,3	6,4	8,3	11,2	10,3	9,4	9,2	8,7	5,6	12,5
31	32,8	31,7	31,7	32,1	33,6	34,7	37,0	38,1	8,4	8,7	9,2	10,9	11,7	12,0	10,3	8,6	7,7	12,9
Moy.	32,01	31,60	31,90	31,76	31,38	31,81	32,15	32,22	7,70	7,85	8,73	10,66	10,50	9,03	8,37	7,96	5,90	12,29

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	83	80	82	49	74	87	81	81	SE 4,8	SE 3,7	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	0	0	8	10	7,5	.	
2	82	88	76	62	86	82	85	79	Calme	E 4,8	E 6,0	E 4,7	E 5,8	NE 4,2	NE 3,8	NE 4,3	0	0	3	3	8	10	6,9	.	
3	77	79	79	65	62	64	76	81	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	Calme	NE 3,3	10	10	10	9	10	10	0,0	.	
4	84	72	72	65	73	76	96	95	NE 3,8	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,8	10	10	10	10	10	10	0,0	.	
5	94	94	93	81	75	75	75	80	NE 3,0	Calme	Calme	Calme	NE 4,8	NE 3,0	NE 3,6	Calme	10	9	9	9	9	9	0,9	3,0	● 1h, bruine 7h, ≡ [9h.
6	79	72	42	39	46	57	38	40	NE 5,0	NE 4,2	NE 4,8	Calme	Calme	NE 6,8	NE 5,8	NE 5,7	4	4	2	3	1	0	5,4	.	
7	43	43	43	52	60	76	84	95	SW 5,0	SW 5,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 8,2	1	7	9	10	10	10	0,5	6,3	● à 21h35.
8	94	90	95	94	87	86	94	93	SW 5,6	SW 6,2	SW 5,3	SW 5,3	Calme	Calme	SW 3,2	Calme	10	10	9	10	9	8	0,0	32,0	● jusqu'à 9h30. ≡ [12h et 15h.
9	81	65	53	20	19	30	29	24	Calme	SW 3,7	Calme	Calme	. 6,2	Calme	Calme	W 4,0	8	5	1	0	0	0	7,2	.	
10	38	21	20	25	40	65	79	93	W 8,0	W 6,2	W 5,0	Calme	Calme	W 6,0	W 5,4	W 4,7	0	3	9	10	10	10	2,3	1,0	● à 20h20.
11	95	94	94	98	95	94	58	39	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,6	NE 8,0	10	10	10	10	10	3	0,0	41,5	● de 1h à 18h.
12	38	31	30	30	30	35	42	40	NE 8,6	NE 3,8	NE 6,0	NE 4,2	NE 4,8	NE 4,2	Calme	Calme	0	0	0	0	0	3	7,5	.	[≡ à 14h.
13	46	76	90	95	97	98	97	97	NE 3,8	E 6,0	E 9,0	E 6,9	E 4,6	E 3,8	E 3,6	E 4,2	10	10	10	10	10	10	0,0	21,3	● à partir de 6h,
14	95	84	94	83	91	87	81	91	E 4,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 5,0	Calme	10	9	9	10	10	10	0,8	3,2	○ jusqu'à 2h.
15	93	95	95	98	98	97	97	83	Calme	Calme	E 4,3	Calme	E 4,3	Calme	E 6,5	E 4,0	10	10	10	10	10	9	0,0	35,2	● ≡ de 6h à 19h.
16	90	63	90	81	79	94	84	46	E 7,0	E 4,6	Calme	Calme	Calme	E 5,2	E 7,0	Calme	3	3	2	2	1	2	7,0	.	
17	46	46	37	36	33	51	61	57	SW 7,0	SW 6,5	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,7	Calme	0	0	0	1	0	0	7,3	.	
18	55	57	53	60	79	95	90	84	Calme	E 6,0	Calme	Calme	W 3,0	Calme	Calme	Calme	4	2	1	1	1	7	7,0	.	
19	83	80	73	65	66	80	79	85	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	5	7	4	9	10	4,7	.	T à 23h20.
20	73	69	80	99	76	88	95	77	Calme	Calme	Calme	E 8,0	E 5,0	SW 3,6	N 5,5	NE 3,2	10	10	10	10	4	7	0,0	10,5	● à 9h.
21	82	77	75	61	50	44	36	39	Calme	Calme	Calme	Calme	W 7,0	W 8,3	SW 11,5	E 7,2	8	5	2	1	0	0	3,5	.	
22	40	34	18	17	26	31	50	50	SE 9,0	SW 9,8	NE 6,3	Calme	Calme	Calme	E 3,4	N 3,5	0	0	0	2	1	5	6,8	.	
23	55	35	39	35	27	25	27	20	SW 9,3	SW 10,5	SW 9,0	SW 9,7	SW 8,0	E 8,2	NE 6,2	NE 4,0	2	3	1	0	0	1	6,8	.	
24	36	57	58	46	65	83	84	91	Calme	NE 4,8	NE 5,0	Calme	Calme	E 3,5	E 4,2	Calme	4	4	5	6	6	8	5,9	.	
25	84	85	88	85	22	31	35	43	Calme	Calme	E 7,0	. 8,0	SW 9,0	SW 9,0	SW 5,0	SW 4,0	10	9	8	1	0	0	2,8	3,0	● 11h5 à 11h25.
26	43	37	32	31	30	31	31	31	Calme	NE 3,3	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	NE 5,2	Calme	3	6	5	8	8	8	4,2	.	
27	33	45	48	81	85	81	80	79	Calme	Calme	Calme	Calme	E 3,2	Calme	Calme	Calme	8	9	5	3	0	0	2,5	.	
28	57	54	49	37	48	72	70	65	NE 8,0	NE 4,0	Calme	Calme	SE	SE	NE 4,7	NE 3,0	0	0	0	1	0	0	7,0	.	
29	61	68	60	61	70	75	80	85	NE 7,0	NE 4,5	NE 3,5	Calme	Calme	W 5,0	Calme	Calme	1	5	8	9	10	.	2,0	.	
30	84	85	79	85	94	98	96	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,5	5	3	6	4	10	6	5,5	.	
31	90	84	80	68	76	30	50	73	NE 3,0	NE 5,0	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	8	1	0	1	3,2	.	
Moy.	68,8	65,9	65,0	61,4	63,2	68,4	69,7	69,0	3,29	3,31	2,43	1,51	2,19	2,59	3,16	2,60	5,3	5,5	5,5	5,1	5,3	5,6	115,2	157,0	

(1) Les températures extrêmes et la pluie sont notées de 0h à 24h.

Janvier 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,3	54,7	54,0	52,6	52,0	52,3	52,6	51,8	- 1,0	- 1,7	- 0,8	2,6	3,4	0,1	0,4	0,8	- 1,8	4,3
2	50,1	48,5	45,1	43,5	43,2	44,8	44,7	43,2	1,6	1,9	3,1	3,5	3,0	1,4	0,9	- 0,3	0,0	5,1
3	41,5	40,2	40,3	39,7	39,8	39,8	39,6	39,4	- 0,3	- 0,1	0,4	0,6	0,8	0,7	0,9	0,4	- 0,8	2,3
4	39,6	39,9	41,6	41,6	42,7	43,9	44,1	43,8	- 0,1	- 0,6	- 0,4	0,0	- 0,3	- 0,6	- 0,6	- 0,3	- 0,7	1,1
5	43,8	43,9	45,8	45,1	45,5	46,8	47,3	47,3	- 0,4	- 0,3	0,0	0,6	0,5	0,1	0,2	- 0,1	- 0,6	0,7
6	47,8	48,1	49,6	49,2	48,8	48,6	48,6	48,4	- 0,6	- 0,7	0,0	1,2	0,2	- 0,7	- 1,4	- 1,3	- 0,8	2,5
7	49,2	49,9	52,3	52,5	53,9	55,9	57,2	57,3	- 1,3	- 0,6	0,0	2,6	3,7	1,0	- 0,1	- 0,6	- 1,7	4,1
8	58,0	58,9	59,7	60,2	59,8	60,2	61,3	61,5	- 0,6	- 1,3	0,6	1,0	1,4	- 1,2	- 1,6	- 2,4	- 1,4	2,0
9	61,3	60,9	61,1	59,8	59,0	58,8	58,5	57,5	- 2,1	- 1,4	- 1,9	- 1,2	- 1,6	- 1,3	- 0,7	0,0	- 2,5	- 1,2
10	56,6	56,1	56,5	56,4	55,8	56,1	56,7	56,1	1,1	1,1	2,2	3,7	5,1	2,2	0,8	- 0,2	- 1,3	5,3
11	54,5	51,8	51,0	48,8	46,0	44,1	42,4	40,6	- 2,1	- 2,9	- 1,6	1,8	0,8	- 2,8	- 3,0	0,7	- 3,3	2,1
12	38,2	36,0	34,4	32,2	31,7	33,6	34,4	34,4	1,9	2,6	3,4	7,1	8,0	4,6	3,2	2,9	- 3,2	9,5
13	34,4	35,1	36,8	37,2	37,5	38,8	39,2	39,7	3,0	2,3	2,4	3,4	4,1	3,9	3,1	0,9	2,2	4,3
14	39,6	39,9	41,1	41,6	42,7	44,4	45,5	46,3	- 0,1	- 0,5	- 0,6	- 0,9	- 1,1	- 1,4	- 1,5	- 2,2	- 0,7	3,1
15	47,0	47,7	48,7	49,1	49,3	50,7	51,8	52,5	- 2,2	- 2,3	- 1,2	1,4	1,4	- 0,7	0,7	1,0	- 2,4	1,9
16	52,9	53,6	54,8	54,8	55,4	56,4	57,5	58,0	0,8	0,6	0,8	2,8	2,1	1,2	0,6	- 0,5	0,1	3,6
17	58,5	59,3	59,4	59,7	60,4	60,1	60,7	60,6	0,1	- 0,8	0,0	1,1	2,4	- 0,1	- 0,6	- 1,6	- 1,0	2,4
18	61,1	61,4	61,4	61,0	60,5	60,3	59,6	59,1	- 2,4	- 2,9	- 3,4	- 2,0	- 1,4	- 2,1	- 2,0	- 2,3	- 4,5	- 0,1
19	59,1	57,6	58,1	57,5	56,8	56,3	56,2	55,9	- 1,6	- 1,0	- 0,8	1,4	0,8	- 0,3	- 1,7	- 2,0	- 2,6	2,1
20	56,0	55,9	55,0	54,6	53,9	53,7	53,8	53,3	- 2,1	- 2,4	- 1,8	- 1,0	- 0,2	- 0,1	- 0,1	- 0,5	- 2,5	- 0,1
21	52,5	52,1	52,3	51,3	50,9	51,1	51,6	52,2	- 0,8	- 1,3	- 1,4	- 1,2	- 0,6	1,0	- 1,9	- 1,9	- 2,0	0,1
22	52,7	53,5	55,9	55,1	54,5	55,1	55,3	55,9	- 1,9	- 2,1	- 1,8	0,0	0,6	1,0	1,0	1,2	- 3,2	1,1
23	56,1	55,9	56,4	56,4	55,8	55,8	55,5	55,3	1,4	1,6	2,2	3,6	4,7	3,9	1,5	0,8	1,0	4,7
24	54,8	54,7	55,8	55,5	55,9	56,6	57,0	57,2	0,8	0,7	0,4	0,1	0,8	0,5	0,0	- 0,4	0,1	3,9
25	57,3	57,5	57,4	58,2	57,2	57,4	57,8	58,2	- 2,1	- 2,7	- 1,4	0,6	2,0	- 1,2	- 2,2	- 2,4	- 3,6	2,7
26	57,7	57,4	58,2	58,3	57,5	57,5	57,4	57,0	- 2,2	- 2,4	- 3,4	- 2,1	- 1,6	- 2,5	- 3,2	- 3,6	- 3,4	- 1,2
27	56,7	56,7	56,7	56,4	55,9	56,3	56,5	56,8	- 4,1	- 4,4	- 3,8	- 0,6	4,8	1,8	- 1,4	- 2,2	- 4,4	5,1
28	56,5	55,9	56,6	56,1	55,0	54,5	54,1	54,0	- 3,1	- 3,7	- 3,2	2,1	6,9	3,2	- 0,1	- 0,9	- 4,3	7,2
29	53,7	53,3	52,3	52,0	51,0	50,3	50,6	48,7	- 2,6	- 4,4	- 4,0	- 3,0	- 1,8	- 1,0	- 1,3	- 1,4	- 5,7	3,3
30	47,8	46,8	46,1	45,9	45,5	46,0	46,0	46,0	- 1,5	- 2,4	- 2,8	- 0,9	2,6	- 0,1	- 2,0	- 2,3	- 2,9	2,9
31	45,9	45,9	45,6	46,1	46,4	46,9	49,0	50,5	- 2,2	- 0,9	5,0	5,4	6,2	3,5	2,6	2,1	- 2,6	6,9
Moy.	51,48	51,20	51,61	51,24	50,98	51,38	51,69	51,56	- 0,86	- 1,06	- 0,45	1,09	1,86	0,35	- 0,31	- 0,60	- 1,95	2,95

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	93	95	96	69	70	90	85	80	W 1	W 1	WNW 1	Calme	Calme	W 2	WSW 2	WSW 2	.	.	3	2	4	0	.	.	.	
2	72	70	68	98	55	74	76	74	WSW 1	WSW 2	WSW 3	WNW 4	NW 4	WNW 3	SW 2	W 2	.	.	8	10	7	10	.	.	.	
3	62	75	91	92	87	82	84	86	WSW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	.	[15h.
4	94	100	100	100	100	100	100	100	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 2	W 2	W 2	.	.	10	10	10	10	.	.	2,0	✳ 11h-13h, 9h, 12h.
5	100	100	100	96	96	98	100	100	W 2	W 1	Calme	W 1	W 1	W 1	WNW 1	W 1	.	.	10	10	10	10	.	.	3,5	✳ 9h, 11h-16h, 18h
6	100	100	100	95	92	96	100	100	Calme	SW 1	Calme	ENE 1	ESE 1	SE 1	SE 1	SE 1	.	.	9	9	10	8	.	.	0,7	○ de 9h30 à 10h.
7	100	98	100	96	83	88	95	100	Calme	Calme	Calme	WNW 1	NW 2	NW 2	NNW 2	W 1	.	.	10	10	8	0	.	.	2,1	✳ de 10h à 12h.
8	100	99	88	84	81	100	100	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	8	0	.	.	.	
9	99	99	100	100	100	100	98	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h et 12h.
10	93	89	93	93	92	82	88	94	Calme	SW 2	W 1	WNW 2	WNW 1	WNW 1	WNW 2	W 1	.	.	10	.	10	1	.	.	1,2	○ de 3h 30 à 6h.
11	99	100	100	85	90	100	100	58	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1	.	.	0	3	1	10	.	.	.	≡ à 7h.
12	77	83	80	65	64	82	85	87	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	Calme	WSW 2	W 1	Calme	.	.	10	4	10	10	.	.	.	
13	91	95	96	97	98	98	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	NW 1	NNW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	2,2	○ 10h-15h ✳ 18-24h
14	100	100	100	100	100	98	98	98	WNW 1	W 1	WNW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	SW 2	SW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	5,5	✳ de 0h à 1h.
15	98	100	100	78	85	95	95	95	Calme	SW 1	Calme	Calme	Calme	SW .	WSW .	Calme	.	.	8	8	7	.	.	.	.	○ de 9h 30 à 12h.
16	98	99	85	75	79	81	83	92	Calme	Calme	Calme	WNW 1	NW 1	NW 1	Calme	WNW 1	.	.	0	2	10	10	.	.	4,0	
17	93	99	100	79	79	92	99	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	9	5	0	.	.	.	[et 18h.
18	90	91	95	96	97	98	97	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h
19	99	100	99	96	100	100	100	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW .	NW .	.	.	10	10	10	10		.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h
20	99	99	100	100	100	100	100	100	NW .	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	E .	.	.	10	10	10	10	.	.	0,5	○ 11h-15h. [18h.
21	100	100	100	100	100	100	100	100	E .	ENE .	Calme	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 18h.
22	100	100	100	100	96	100	100	100	NW 1	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	○ de 10h à 24h.
23	100	100	100	98	75	88	96	100	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NW 1	NNW 1	NNW 1	WNW 1	.	.	10	9	3	10	.	.	1,0	○ 0h à 8h. ≡ 9h.
24	100	100	86	83	72	81	77	80	NW 1	WNW 1	NNW 1	NNW 1	WNW 1	W 1	WSW .	WSW .	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
25	92	95	92	82	75	100	99	97	W .	W .	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	6	3	4	2	.	.	.	
26	94	92	100	94	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h.
27	100	100	100	100	77	98	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	1	0	.	.	.	≡ 7h, 9h et 12h.
28	99	100	99	95	75	97	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	0	0	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h.
29	99	100	100	100	100	100	99	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h 9h 12h 15h 18h
30	99	99	100	100	98	98	97	97	Calme	Calme	Calme	ESE 1	NE 1	E 1	NE 1	Calme	.		10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h
31	97	98	87	88	66	71	69	49	Calme	Calme	SE 1	SE 5	SE 4	ESE 5	ESE .	ESE .	.	.	7	4	5	2	.	.	.	
Moy.	94,7	96,0	95,3	91,4	86,5	93,1	93,8	92,3	0,4	0,6	0,5	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7	.	.	8,7	8,2	7,8	7,1	.	.	22,7	(1) 18h et 24h.

N. B. — Jusqu'au 10 mars, à 12h inclus, les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 10 mars, à 15h, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Février 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	51,0	51,9	53,1	54,0	54,5	55,3	55,4	55,6	1,9	1,3	3,4	6,4	6,6	1,9	0,3	- 2,4	0,7	7,2
2	55,2	54,8	54,9	54,4	53,5	53,6	53,7	53,5	- 3,7	- 4,0	- 2,4	5,4	7,2	1,3	- 0,9	- 2,2	- 4,2	7,2
3	53,0	52,4	52,2	51,5	49,7	50,1	50,2	50,7	- 4,0	- 4,1	- 1,8	5,4	7,0	3,2	0,4	- 1,5	- 5,2	7,7
4	50,6	50,3	51,2	51,0	50,8	51,2	51,8	52,0	- 2,6	- 3,9	- 1,8	3,9	5,4	0,5	- 0,9	- 2,0	- 5,2	5,6
5	51,9	52,2	52,6	52,9	51,7	52,0	52,6	52,8	- 3,5	- 4,0	- 2,2	4,2	6,0	2,0	0,2	- 1,4	- 4,7	6,1
6	52,6	52,9	53,9	53,9	54,1	54,9	56,1	56,6	- 2,1	- 2,9	- 1,8	2,0	3,2	2,7	2,2	1,5	- 3,1	3,9
7	56,8	57,1	57,9	58,0	57,7	58,0	58,0	57,9	- 0,1	- 1,7	1,0	5,2	6,2	2,1	0,4	- 1,1	- 2,0	7,1
8	57,6	57,5	57,9	57,7	56,8	56,7	56,4	55,6	- 2,3	- 3,5	- 2,0	0,4	3,7	1,7	0,2	- 1,3	- 4,2	4,1
9	54,4	53,5	53,3	51,5	50,5	49,9	49,5	49,3	- 2,5	- 4,6	- 1,6	5,4	9,6	4,1	- 2,5	1,0	- 5,1	10,0
10	48,7	48,6	48,4	48,0	48,1	48,3	48,5	48,6	1,3	1,5	4,2	10,8	12,0	6,8	5,0	5,1	- 0,2	12,5
11	48,6	48,5	48,9	48,5	48,0	47,8	48,5	48,4	3,7	1,5	6,4	13,4	11,3	9,1	8,2	7,3	0,9	14,1
12	48,3	48,9	49,6	50,3	50,4	51,0	51,7	52,2	4,8	6,4	4,8	8,1	7,6	6,4	5,0	3,4	3,6	9,1
13	52,3	52,5	53,5	53,3	52,8	53,3	53,6	53,8	1,2	- 0,5	0,4	5,4	5,9	4,3	1,0	- 1,4	- 1,5	7,0
14	54,2	55,0	56,2	56,3	55,9	56,7	58,1	58,8	- 2,2	- 4,0	- 1,6	4,1	6,6	3,5	1,3	- 0,3	- 5,3	6,9
15	58,8	59,3	60,3	59,9	59,6	60,3	61,4	61,3	- 0,9	- 1,8	1,6	7,7	10,1	5,0	0,8	- 0,6	- 2,0	10,4
16	60,7	60,6	61,0	60,1	59,4	59,7	60,1	59,9	- 0,4	- 2,2	1,0	8,4	12,4	8,0	4,6	1,8	- 2,2	12,6
17	59,2	59,1	59,7	58,8	57,5	57,5	57,4	56,9	0,7	- 0,9	4,0	12,4	16,4	9,4	5,5	3,2	- 0,9	16,8
18	55,4	55,1	54,5	52,5	50,5	49,7	49,1	48,2	1,4	- 0,6	3,6	10,4	13,0	8,0	3,4	1,0	- 0,8	13,6
19	46,4	46,4	48,4	47,5	45,2	46,5	47,7	48,0	- 0,3	- 1,1	4,8	11,9	13,0	9,4	7,2	5,7	- 1,1	13,1
20	47,7	47,4	48,2	48,7	49,2	50,2	52,3	52,6	5,5	5,5	5,8	6,4	9,3	5,5	4,9	3,5	5,3	9,3
21	52,5	53,1	53,7	52,4	51,3	51,2	51,6	51,7	1,8	0,0	2,8	9,8	11,7	5,6	5,1	3,0	0,0	11,9
22	52,1	52,5	53,5	53,3	52,7	53,0	53,2	52,7	1,7	1,6	4,4	7,8	12,4	11,5	10,8	10,0	0,6	12,8
23	51,9	51,1	50,8	49,5	48,1	48,5	48,4	47,9	9,5	9,0	10,1	14,4	18,2	14,0	13,2	13,4	8,7	19,2
24	47,9	48,9	50,5	50,6	50,9	52,2	53,5	53,5	12,4	9,7	9,6	11,2	10,2	8,6	7,5	7,2	6,9	13,9
25	53,3	53,0	52,4	51,6	51,7	51,5	51,4	51,1	7,8	8,0	10,2	12,9	11,8	12,0	11,2	11,4	6,9	15,8
26	50,7	51,1	52,6	52,7	52,2	52,7	53,7	53,4	10,8	10,7	11,3	11,3	11,9	10,8	8,2	5,8	10,7	12,6
27	52,3	51,8	51,9	50,5	49,4	49,0	48,9	48,4	5,4	4,3	7,6	10,4	11,4	10,0	9,2	8,8	3,6	12,3
28	47,2	47,0	47,7	45,5	44,3	45,0	46,4	47,5	6,8	6,4	6,4	14,0	17,6	13,0	8,9	8,0	5,9	18,0
Moy.	52,55	52,59	53,18	52,68	52,02	52,71	52,83	52,82	1,87	0,93	3,15	8,18	9,92	6,44	4,30	3,10	0,22	10,74

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	59	60	62	49	49	69	70	95	ESE .	ESE .	ESE 3	ESE 5	ESE 4	Calme	Calme	Calme	.	.	4	1	0	0	.	.	.	
2	95	94	92	54	40	76	92	98	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
3	100	100	95	54	42	64	95	100	Calme	Calme	Calme	NW 1	NW 2	WSW 1	WSW 1	W 1	.	.	2	0	1	0	.	.	.	
4	100	100	100	66	55	82	100	100	SW 1	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
5	99	99	100	66	73	75	96	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
6	99	100	96	93	63	70	69	69	Calme	Calme	WNW 1	NW 2	NW 1	SW 2	SW 2	WSW 2	.	.	.	2	2	10	.	.	.	
7	90	92	76	61	56	77	91	99	W 1	Calme	WSW 1	WNW 1	WNW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	≡ à 9h.
8	100	100	96	90	66	75	80	91	SW 1	WNW 1	WSW 1	WNW 1	NW 1	WSW 1	WSW 1	Calme	.	.	5	9	0	0	.	.	.	
9	95	95	92	54	33	52	85	100	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 3	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
10	100	100	97	58	50	65	100	93	Calme	Calme	SE 1	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	.	.	5	2	4	7	.	.	.	
11	100	100	88	48	60	72	74	76	SE 3	Calme	SE 1	SE 3	SE 2	SE 2	ESE 1	E 1	.	.	4	5	10	10	.	.	.	
12	90	92	97	79	92	94	94	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1	SW 2	W 1	.	.	8	10	10	10	.	.	.	
13	91	88	89	51	46	56	91	98	W 1	W 1	WNW 1	NW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 1	NW 1	.	.	0	1	10	10	.	.	.	
14	95	96	96	55	47	58	66	85	Calme	Calme	SW 1	NW 1	NNW 2	WSW 1	W 1	Calme	.	.	0	1	9	5	.	.	.	
15	98	99	96	49	49	78	100	100	Calme	Calme	Calme	WNW 1	NW 1	Calme	Calme	SW 1	.	.	0	2	6	0	.	.	.	
16	98	100	81	59	43	61	74	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	2	.	.	.	
17	92	92	67	43	26	64	92	93	Calme	Calme	Calme	WNW 1	WNW 1	WNW 1	Calme	SW 1	.	.	5	2	4	0	.	.	.	
18	91	94	76	60	36	59	86	99	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	3	3	.	.	.	
19	95	96	90	62	68	97	95	96	Calme	Calme	WNW 2	WSW 1	WNW 1	W 1	WNW 2	WNW 2	.	.	10	7	10	10	.	.	.	○ de 16h à 24h.
20	97	98	100	91	65	92	94	96	W 1	Calme	Calme	NW 1	NW 2	W 1	SW 2	SW 1	.	.	10	10	6	8	.	.	2,0	○0h-8h30,12h30 [1]
21	98	100	93	64	44	75	95	95	Calme	Calme	SW 1	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	4	1	0	0	.	.	2,0	○ à 12h.
22	100	92	74	100	90	85	89	95	SSW 1	Calme	Calme	WNW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	WSW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	2,5	≡12h, ○9h-9h15.
23	98	98	95	78	57	76	83	81	SW 1	SW 1	Calme	ESE 1	Calme	SW 2	SW 3	W 3	.	.	10	7	7	10	.	.	.	○de 18h30 à 19h.
24	90	93	84	71	74	81	83	89	W 3	NW 4	WNW 4	WNW 4	SW 4	W 3	W 3	W 3	.	.	8	5	8	4	.	.	6,4	○ de 1h30 à 9h.
25	89	83	64	66	83	83	86	89	W 2	W 2	W 3	W 3	W 4	W 4	W 4	W 4	.	.	10	0	10	10	.	.	1,0	○de 21h à 22h30.
26	92	95	91	94	94	86	84	88	W 3	W 4	W 4	W 3	W 2	W 2	W 2	NNW 1	.	.	10	10	10	8	.	.	2,2	● 3h-5h, 9h-15h.
27	91	97	86	83	86	93	97	97	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	0,3	● de 17h à 18h.
28	98	97	100	69	47	69	92	89	Calme	Calme	Calme	ESE 1	SE 2	SSE 2	S 2	SW 1	.	.	10	5	3	3	.	.	1,0	≡ à 7h et à 9h.
Moy.	93,7	94,6	88,3	66,7	58,3	74,5	87,6	92,5	0,7	0,5	0,9	1,4	1,3	1,2	1,2	1,0	.	.	4,4	3,9	4,8	4,6	.	.	17,4	[1] à 13h, 17h30-18h15

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Mars 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,6	50,3	52,6	53,3	53,8	55,6	58,0	59,6	8,5	8,0	9,0	12,1	11,8	8,4	6,9	4,3	7,9	13,4
2	60,1	61,1	61,9	62,0	61,0	61,1	61,7	61,5	3,4	2,8	6,2	11,4	11,2	8,0	6,7	5,3	2,6	12,4
3	60,4	60,1	59,9	58,8	58,0	57,7	57,6	56,6	4,9	4,3	7,3	10,2	10,8	10,4	9,4	8,7	4,1	11,4
4	55,1	53,8	53,4	51,5	50,3	49,1	48,7	48,0	8,2	7,9	8,4	10,0	10,4	9,2	9,0	8,3	7,7	11,2
5	47,4	47,0	47,4	47,4	46,3	46,6	47,2	46,9	7,9	7,6	7,8	10,3	10,8	8,8	5,7	6,4	7,4	12,7
6	45,9	45,3	45,1	43,6	42,0	41,0	40,9	41,1	5,5	6,1	7,4	12,4	11,3	8,5	7,0	5,4	5,0	12,9
7	40,7	41,1	42,2	42,5	43,0	43,7	44,7	45,4	5,2	4,7	5,0	7,4	8,9	8,2	7,2	6,2	4,4	10,0
8	45,9	46,5	47,9	47,3	47,3	47,6	48,0	47,8	5,1	4,1	5,6	9,4	9,5	7,2	5,2	4,9	3,2	10,6
9	47,1	47,2	47,9	47,3	47,0	47,5	48,5	48,9	4,0	4,2	4,8	7,6	8,7	5,7	6,1	5,4	3,8	9,6
10	48,6	49,1	50,5	50,1	50,1	49,6	49,3	48,3	5,2	4,7	4,0	5,0	6,4	4,8	3,4	1,1	3,6	6,8
11	46,4	45,2	45,3	44,2	43,6	44,0	45,1	45,6	0,9	- 0,6	4,0	12,0	12,0	8,6	6,4	6,0	- 0,7	13,8
12	45,6	45,8	46,3	46,1	44,6	44,2	43,5	42,1	4,9	4,9	7,8	10,8	9,4	9,2	7,9	6,1	4,8	12,1
13	39,8	37,9	39,8	40,1	40,2	40,1	40,2	39,4	6,1	6,6	9,0	10,2	10,2	7,1	5,4	4,3	6,1	12,3
14	38,9	38,6	38,9	39,0	39,1	39,2	40,3	40,4	3,8	3,3	4,2	7,0	5,6	4,8	2,1	1,7	3,2	9,5
15	40,4	40,9	41,2	39,5	38,6	38,4	38,9	38,7	1,4	1,3	3,8	6,8	8,2	4,0	3,7	4,2	1,3	9,8
16	38,5	39,4	40,8	40,4	40,6	41,2	41,9	41,7	3,5	3,3	5,9	9,6	7,7	6,4	5,7	5,5	3,3	10,7
17	41,0	40,7	40,7	39,3	38,2	37,7	37,4	38,3	5,4	5,5	9,0	13,2	13,6	9,3	9,1	9,7	5,3	14,2
18	39,6	39,9	39,9	38,4	38,0	37,0	37,8	37,3	7,8	8,1	12,0	15,4	13,8	10,7	10,3	10,1	7,8	17,3
19	36,2	34,9	34,4	33,3	32,6	33,0	34,0	33,9	9,8	9,8	12,4	14,2	14,6	11,2	10,8	11,0	9,8	16,8
20	32,6	32,6	33,9	33,3	33,1	35,5	37,1	37,8	9,5	10,1	11,2	15,4	15,6	9,5	8,3	6,5	9,4	18,1
21	37,7	38,1	38,6	37,8	37,7	37,2	37,9	38,5	6,0	4,2	12,8	15,2	12,3	10,7	9,7	9,6	4,2	16,1
22	39,0	40,0	40,8	40,4	40,1	41,5	43,1	43,7	8,7	8,6	11,9	14,4	18,6	10,3	8,5	8,4	7,7	19,3
23	43,6	44,2	44,7	44,2	43,8	43,9	44,3	43,5	8,1	7,3	11,0	13,8	15,3	10,8	8,8	7,6	6,6	17,1
24	42,8	42,7	42,3	40,9	40,4	40,5	41,1	40,8	6,4	4,5	11,4	16,4	15,7	13,6	10,0	9,5	4,3	16,6
25	40,0	39,4	38,3	36,8	35,7	37,0	38,2	39,1	8,4	8,0	8,8	8,2	7,0	2,7	1,8	0,4	7,8	13,6
26	39,0	39,0	40,4	40,0	39,0	39,4	39,5	39,9	- 0,3	- 0,3	1,4	3,5	5,0	2,6	1,6	1,7	- 0,8	6,9
27	39,6	38,6	37,6	36,5	35,4	35,2	35,5	34,5	1,7	1,9	4,2	8,4	10,6	7,8	9,2	10,0	1,2	11,4
28	32,9	33,4	34,1	34,5	33,0	33,5	33,6	33,7	10,0	9,6	13,0	15,0	15,0	12,8	12,7	13,5	7,5	16,2
29	33,6	33,8	34,5	35,0	35,6	36,6	37,5	38,1	11,3	10,7	11,5	11,6	13,0	10,9	10,4	9,2	10,7	13,7
30	38,7	39,2	39,7	38,8	39,0	40,1	41,5	41,7	8,8	8,5	9,6	16,8	16,0	12,1	10,0	10,3	8,5	17,0
31	41,6	41,4	42,0	41,3	41,5	42,0	43,9	43,9	10,5	10,3	12,4	13,8	15,0	13,0	9,4	8,6	9,4	15,8
Moy.	42,82	42,81	43,32	42,70	42,21	42,47	43,13	43,12	6,15	5,81	8,15	11,21	11,42	8,62	7,37	6,77	5,39	13,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	89	99	89	51	51	57	64	91	SW 1	WNW 2	WSW 2	W 3	NW 3	Calme	NW 1	NW 1	.	.	10	6	6	1	.	.	1,0	☾ dans la nuit.
2	93	94	94	36	46	70	77	85	WNW 1	W 1	WNW 1	NW 2	NW 3	NW 2	Calme	WNW 1	.	.	0	7	2	2	.	.	.	
3	90	91	87	74	88	74	85	90	W 1	WSW 1	WSW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WSW 1	WSW 1	.	.	10	10	9	10	.	.	.	
4	96	97	94	84	70	78	76	82	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	NW 1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
5	86	87	89	70	58	63	77	64	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NW 1	Calme	WNW 1	.	.	10	7	10	10	.	.	.	
6	79	79	78	54	56	70	99	95	WSW 1	W 1	Calme	WNW 2	NW 1	Calme	WSW 2	WSW 2	.	.	10	7	10	10	.	.	.	☾ de 19h à 24h.
7	93	97	97	77	65	74	100	75	WSW 1	WSW 1	Calme	NW 1	NW 1	W 1	SW 1	W 1	.	.	10	9	9	10	.	.	7,3	☾ de 0h à 12h.
8	73	75	70	46	47	59	64	65	W 1	W 1	Calme	NW 2	NW 1	NW 1	WNW 1	WNW 1	.	.	0	4	4	10	.	.	1,0	☾ dans la nuit.
9	76	80	77	55	49	62	76	99	WNW 1	WNW 1	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	W 1	.	.	10	10	6	10	.	.	.	
10	98	97	97	94	74	77	98	99	SW 1	NNW 1	WNW 2	WSW 1	Calme	Calme	SW 1	Calme	.	.	10	10	10	2	.	.	4,0	☾ de 3h à 12h.
11	90	84	80	50	45	55	60	64	SE 1	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	2	2	7	10	.	.	.	
12	91	90	76	58	86	76	81	91	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 1	SW 1	Calme	.	.	10	10	10	9	.	.	.	
13	92	91	81	48	52	78	54	69	SSE 1	S 1	WNW 3	WNW 3	NW 2	WNW 2	WNW 1	Calme	.	.	9	7	8	10	.	.	1,2	☾ 7h-8h,15h30-16h
14	81	82	77	60	61	59	84	92	WSW 1	WNW 1	NW 2	NW 2	NW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 2	.	.	10	7	10	10	.	.	.	☾ 10h15-10h30 △ [1]
15	94	89	76	57	46	90	87	86	WNW 1	WNW 1	Calme	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 2	W 2	.	.	10	9	10	10	.	.	2,0	☾ 11h-12h,16h-24h
16	91	93	84	58	71	70	93	94	W 2	W 2	W 1	W 2	NNW 2	NNW 2	WSW 1	SSW 1	.	.	10	9	7	10	.	.	0,8	☾ 0h-1h30,15h-24h
17	96	98	81	60	47	70	82	85	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 4	.	.	7	7	9	10	.	.	6,0	☾ de 0h à 4h.
18	88	88	76	58	66	82	83	83	Calme	SE 1	Calme	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	SE 4	.	.	9	4	8	5	.	.	1,0	☾ de 2h à 3h.
19	86	82	70	67	63	83	86	87	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 5	SE 5	SE 4	SE 2	.	.	8	8	5	7	.	.	.	[● 15h-18h.
20	94	97	83	58	55	74	88	89	Calme	SSE 1	Calme	Calme	NE 1	NNE 1	ESE 1	SE 1	.	.	10	2	9	10	.	.	4,4	☾ 6h-8h30, ↖ 15h
21	89	92	71	58	61	76	73	77	ESE 1	Calme	SE 1	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SSE 3	.	.	2	7	10	7	.	.	3,4	↖ à l'E à 21h.
22	80	83	70	61	41	80	83	84	SSW 2	SW 1	SE 1	ENE 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	.	.	4	5	8	10	.	.	.	↖ E 15h30, 16h30
23	84	89	83	60	49	65	84	90	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	7	7	7	3	.	.	.	
24	92	94	78	46	46	60	96	96	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	WNW 1	Calme	Calme	.	.	3	10	10	9	.	.	.	☾ de 18h30 à 19h.
25	97	97	94	89	97	95	100	89	WSW 1	WNW 1	WSW 1	WSW 2	NW 2	NNW 2	WNW 2	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	2,3	☾ de 5h à 22h30.
26	85	82	78	65	44	72	79	86	WNW 2	WNW 2	SW 2	SW 2	NNW 1	Calme	ESE 1	ESE 1	.	.	8	7	5	3	.	.	9,0	☾
27	77	85	75	72	70	84	82	81	E 1	NE 1	SE 1	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	.	.	10	8	8	8	.	.	.	
28	82	83	73	61	60	68	65	64	SE 4	SE 4	SE 3	SE 5	SE 4	SE 2	ESE 2	ESE 3	.	.	6	8	10	7	.	.	.	
29	89	92	88	97	81	96	98	99	ENE 1	E 1	E 1	SSE 1	Calme	Calme	WSW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	6,6	☾ de 1h à 21h.
30	96	95	95	61	56	74	88	86	Calme	Calme	SE 1	SE 2	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	.	.	10	3	3	1	.	.	5,5	☾ de 1h30 à 9h.
31	85	85	79	73	70	79	91	92	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	SSE 3	Calme	E 1	SE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	☾ de 20h à 21h.
Moy.	88,1	89,3	81,9	63,2	60,4	73,2	82,4	84,8	1,1	1,1	1,1	1,9	1,6	1,5	1,4	1,4	.	.	7,9	7,7	8,1	7,9	.	.	55,5	[1] 15h, ● 15h-15h30

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Avril 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}.

Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,6	43,8	44,7	43,9	43,7	44,2	45,1	45,1	7,7	9,0	14,2	17,8	13,6	10,0	10,2	9,8	7,3	18,4
2	44,3	44,3	44,5	43,9	43,0	43,1	43,9	44,1	9,6	9,5	10,3	14,2	14,0	11,8	8,8	7,9	9,4	14,7
3	43,7	43,8	44,1	43,4	41,1	40,8	41,6	41,4	7,0	7,1	7,6	9,2	12,5	9,0	6,7	4,7	6,9	13,5
4	40,6	40,4	41,4	41,1	41,0	42,0	42,3	41,4	3,3	0,8	2,9	2,8	2,8	1,0	1,0	0,2	0,5	9,0
5	40,1	39,2	38,8	37,9	37,8	38,1	39,1	39,2	- 0,8	- 2,2	2,2	4,0	4,6	1,3	0,2	- 1,7	- 2,3	6,1
6	38,6	38,9	39,5	38,2	37,9	38,7	39,5	39,1	- 3,3	- 2,6	2,6	7,0	9,4	5,2	2,6	2,3	- 4,3	9,6
7	38,5	38,5	38,4	38,6	38,3	39,7	42,4	44,4	1,2	0,9	5,0	8,8	10,2	8,7	5,8	3,7	0,8	11,3
8	45,5	47,1	47,5	46,3	45,5	47,0	46,2	46,4	2,3	1,8	6,4	9,4	10,1	7,2	5,7	3,5	1,2	11,8
9	46,6	47,0	47,4	46,4	45,4	44,7	44,8	44,0	2,2	0,9	6,4	8,6	8,5	7,3	6,4	5,3	0,6	10,5
10	43,1	42,3	42,1	40,3	40,5	39,3	39,3	39,1	4,9	4,1	6,4	8,4	8,8	6,8	5,6	5,2	3,1	9,2
11	39,0	39,9	40,2	39,8	39,8	41,1	42,9	43,8	5,1	5,2	10,0	13,8	13,2	10,9	9,1	8,0	4,7	13,8
12	44,1	44,8	45,3	44,9	45,4	45,7	47,0	47,2	7,7	8,1	12,7	16,8	18,0	14,3	9,9	7,4	7,4	18,1
13	47,1	47,0	47,1	46,4	46,1	46,3	48,0	49,1	6,5	6,8	12,8	17,0	19,0	15,7	11,6	7,7	6,1	19,0
14	49,1	49,7	49,8	49,2	48,5	48,9	50,1	50,8	5,4	5,2	10,6	14,2	16,4	13,1	9,4	7,4	4,6	16,4
15	50,9	51,0	51,1	49,9	49,0	48,7	49,0	48,9	6,0	6,2	12,2	16,8	18,9	16,2	11,2	9,4	5,1	18,9
16	48,2	47,0	48,0	46,6	45,7	45,2	46,2	46,3	8,4	9,1	15,4	19,1	18,8	13,8	11,0	9,8	7,9	19,8
17	46,3	46,3	47,2	46,8	46,8	45,8	46,3	45,6	9,0	10,0	15,0	19,1	19,5	15,3	11,6	10,4	8,7	20,2
18	44,4	44,1	43,5	43,1	41,1	40,9	41,4	41,4	10,6	11,3	13,9	16,9	16,6	12,6	10,8	10,5	9,8	17,1
19	41,7	41,6	42,1	42,6	42,6	44,4	46,6	47,4	10,3	10,9	13,2	13,8	12,0	9,6	8,2	7,1	9,7	14,1
20	48,6	50,8	51,5	52,0	52,6	54,2	56,7	57,5	6,5	6,3	9,6	13,0	14,2	11,0	8,7	7,5	5,8	14,9
21	57,5	58,0	58,9	58,7	57,6	57,3	58,1	57,6	6,8	7,4	12,4	15,6	17,7	16,4	13,1	10,4	6,7	17,7
22	56,7	56,4	56,2	54,8	53,6	53,2	54,2	54,3	9,1	9,6	15,5	19,8	21,6	19,2	15,3	12,3	8,6	21,6
23	53,6	53,3	53,3	52,1	51,6	50,2	49,7	50,0	11,3	11,8	14,8	20,7	21,8	19,5	12,7	10,6	11,1	22,9
24	50,1	50,3	50,3	49,1	48,7	48,4	48,6	48,1	9,9	10,1	11,0	13,8	15,1	13,6	10,7	8,7	9,6	16,9
25	47,0	46,6	46,6	45,6	45,3	45,0	45,9	46,7	9,7	9,9	15,6	16,8	19,0	17,0	13,5	11,2	8,3	21,8
26	47,3	48,3	49,3	48,9	49,2	49,5	50,6	50,4	9,8	11,0	11,9	15,6	14,7	15,0	11,6	9,7	9,6	18,3
27	49,8	49,2	49,0	48,4	47,2	47,5	47,8	47,9	7,6	9,7	12,8	14,2	15,2	13,3	12,3	12,2	7,2	17,8
28	48,2	48,5	48,7	47,4	46,0	44,6	44,0	44,3	11,1	11,7	13,2	17,6	18,7	16,6	12,7	12,0	10,0	20,2
29	42,6	42,0	42,0	42,3	42,3	42,1	42,6	42,1	12,2	12,2	10,8	12,8	8,6	10,0	8,1	7,1	10,0	16,6
30	41,0	40,5	40,6	41,1	42,0	42,8	44,4	46,7	7,8	9,5	12,8	8,8	9,1	9,6	7,8	8,0	6,2	14,9
Moy.	45,93	46,02	46,10	45,66	45,18	45,31	46,14	46,34	6,82	7,04	10,67	13,55	14,09	11,37	9,08	7,61	6,01	15,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.		9h	12h	15h	18h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94	92	90	60	60	97	94	94	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	N 1	Calme	SW 1	NW 1	.	.	5	6	10	10	.	.	4,8	⌊ 14h, ● 15h-24h.
2	96	97	92	61	60	67	95	93	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	SW 2	WNW 1	.	.	10	9	9	7	.	.	1,6	● de 0h à 7h.
3	93	91	91	89	64	81	86	93	W 1	W 2	WNW 1	NW 2	NW 1	WNW 1	NW 2	WNW 2	.	.	10	10	8	10	.	.	1,2	● de 10h30 à 11h
4	100	93	61	52	52	79	88	83	NW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NW 2	WNW 2	WNW 2	.	.	7	7	9	8	.	.	0,4	[de 18h à 19h.
5	99	100	53	36	32	64	85	94	WNW 2	WNW 2	NW 2	NW 3	NNW 2	WNW 2	Calme	Calme	.	.	2	7	3	4	.	.	.	✳ à 14h30.
6	98	93	93	29	34	54	78	44	Calme	Calme	E 1	E 2	ESE 1	ESE 2	E 2	E 2	.	.	5	4	5	9	.	.	.	
7	50	64	59	42	47	51	73	91	ENE 1	NE 1	Calme	SSW 2	S 2	SW 2	WSW 2	WSW 2	.	.	10	5	9	7	.	.	.	
8	94	89	60	34	32	44	44	63	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 2	NW 2	NW 1	WNW 2	W 1	.	.	0	4	4	7	.	.	.	
9	97	100	62	35	39	49	43	56	W 1	Calme	NW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	.	.	0	7	7	9	.	.	.	
10	60	65	56	40	42	50	82	90	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	8	7	10	5	.	.	.	
11	87	85	48	39	42	49	78	95	Calme	ESE 1	SE 1	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	ESE 3	.	.	4	3	7	8	.	.	.	
12	95	93	58	37	30	47	75	98	ESE 3	ESE 3	SE 4	SE 3	SE 2	Calme	SSE 2	Calme	.	.	3	0	0	0	.	.	.	
13	91	89	57	37	30	24	35	55	Calme	Calme	Calme	NW 3	NW 2	NW 2	NNW 2	Calme	.	.	0	0	3	0	.	.	.	
14	65	77	37	35	22	33	49	59	Calme	Calme	NE 1	NNE 3	Calme	NW 1	W 1	SW 1	.	.	10	0	0	0	.	.	.	
15	71	81	48	28	17	31	43	41	Calme	Calme	Calme	NNE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
16	53	89	44	30	30	42	85	89	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	.	.	0	0	6	1	.	.	.	
17	83	82	61	43	36	52	66	60	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	SE 3	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
18	62	80	66	54	56	74	83	87	SE 3	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SE 2	.	.	4	2	8	10	.	.	.	
19	90	93	86	57	69	74	79	74	S 1	Calme	Calme	NW 3	NNW 3	Calme	WSW 2	WSW 2	.	.	10	10	8	10	.	.	0,8	○ de 16h à 21h.
20	76	83	66	55	39	65	75	81	WNW 2	W 2	WNW 2	NW 3	NW 1	WNW 1	W 2	W 2	.	.	8	8	6	4	.	.	1,2	
21	80	85	63	36	35	38	59	73	WSW 1	WSW 1	WNW 1	WNW 3	Calme	W 1	SW 2	SW 2	.	.	0	2	0	0	.	.	.	
22	84	80	54	43	38	45	85	85	SW 1	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	.	.	0	1	0	4	.	.	.	
23	94	86	58	48	37	49	62	68	SW 1	WSW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	.	.	7	5	5	6	.	.	.	
24	90	89	90	75	64	62	83	95	W 1	WNW 1	Calme	NW 1	NW 1	NW 1	Calme	SW 1	.	.	10	10	10	7	.	.	.	
25	89	87	61	50	43	50	67	84	Calme	Calme	NW 1	NW 1	NW 1	Calme	Calme	NW 1	.	.	2	7	6	7	.	.	.	
26	76	76	77	61	81	63	94	93	WNW 1	SW 1	Calme	WSW 1	W 2	W 2	W 2	W 1	.	.	10	10	10	6	.	.	0,6	○ de 14h à 14h30.
27	89	87	74	69	68	87	86	85	Calme	WSW 1	Calme	W 3	Calme	WSW 1	SW 2	SW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	0,6	○ de 19h à 24h.
28	83	87	66	50	43	55	99	100	WSW 2	WSW 2	W 1	W 3	WNW 2	Calme	Calme	Calme	.	.	10	6	7	8	.	.	.	○ de 20h30 à 24h.
29	100	98	96	77	86	81	92	89	Calme	Calme	Calme	WNW 2	WNW 1	W 2	SW 2	SW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	12,6	○ tte la journée.
30	68	60	63	89	85	81	91	90	SW 2	SW 2	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	.	.	8	10	10	7	.	.	2,1	○ de 9h30 à 24h.
Moy.	83,6	85,7	66,3	49,7	47,1	57,9	75,1	80,0	1,1	1,1	1,3	2,2	1,5	1,4	1,7	1,5	.	.	5,4	5,4	6,0	5,8	.	.	25,9	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Mai 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,8	49,0	50,2	50,3	50,3	49,9	50,4	50,0	8,6	8,6	10,8	15,4	14,2	12,6	14,5	13,1	8,6	15,4
2	49,0	48,5	48,2	47,3	46,8	47,0	48,2	48,2	10,4	11,3	13,4	15,4	17,8	15,2	15,7	15,8	9,3	19,0
3	48,6	49,0	49,5	49,1	48,5	48,0	48,8	49,0	13,2	13,7	13,2	14,8	16,6	16,4	16,2	13,1	11,1	18,4
4	48,6	49,1	48,9	47,6	47,2	46,6	47,5	47,9	11,4	14,0	12,2	14,9	12,0	11,4	14,5	13,5	11,4	17,2
5	47,6	48,3	48,7	48,3	48,2	48,4	49,3	49,3	13,5	13,6	12,2	15,4	15,4	14,4	17,2	15,4	8,0	17,6
6	49,0	49,6	49,9	49,6	48,8	48,6	48,8	48,8	14,9	15,5	15,0	16,2	19,0	15,8	15,9	13,4	10,2	19,4
7	48,5	48,6	48,4	47,3	45,5	44,8	45,0	44,8	12,5	15,4	15,4	19,0	20,0	18,0	17,2	14,7	11,3	20,2
8	44,2	44,4	44,2	42,7	41,7	40,9	40,9	40,6	12,2	14,4	16,8	18,0	19,3	18,4	13,5	10,2	11,6	20,2
9	39,9	40,0	40,2	39,6	39,4	39,5	40,8	41,2	9,6	10,0	16,8	20,4	21,2	17,0	12,8	12,0	7,2	22,1
10	41,4	41,8	43,0	40,9	40,6	40,7	41,5	40,6	11,3	12,3	17,6	23,1	22,0	18,0	14,6	13,3	10,6	24,4
11	39,8	39,4	39,3	38,4	37,4	37,1	39,6	38,7	11,9	12,7	17,2	20,0	22,0	17,2	12,9	11,2	10,4	23,2
12	37,9	38,3	39,1	38,8	38,2	37,5	37,5	37,2	11,5	13,3	17,9	19,4	19,6	15,6	14,5	13,7	10,0	21,9
13	36,2	36,0	36,8	36,5	36,8	38,0	39,2	39,8	13,9	13,2	14,7	14,4	15,5	12,6	12,7	12,4	13,1	16,9
14	40,2	40,9	41,1	41,1	40,3	39,3	39,1	39,4	11,6	11,8	16,6	17,2	19,8	18,2	13,3	12,7	10,7	21,8
15	37,6	37,7	37,9	37,2	36,5	36,2	37,2	38,3	11,5	11,4	16,4	20,6	19,8	16,2	13,5	11,6	10,4	22,2
16	38,1	38,5	39,7	38,8	39,1	40,2	41,2	41,3	11,5	12,8	15,2	18,4	19,2	11,8	11,9	11,4	11,3	20,0
17	41,1	41,5	42,1	42,0	41,5	42,3	43,2	43,2	11,7	12,5	14,0	14,4	14,4	13,2	12,4	12,3	11,4	16,1
18	42,8	43,2	43,8	43,8	44,2	44,5	45,0	44,7	11,8	11,5	11,4	12,2	12,8	12,5	11,3	10,5	11,1	13,0
19	44,0	43,9	43,9	43,0	42,8	43,2	43,7	43,7	10,0	9,4	11,0	12,8	14,8	13,5	10,3	9,7	9,2	15,4
20	43,4	43,5	43,7	43,2	43,2	43,8	44,6	44,0	9,2	9,3	10,2	12,6	13,0	10,7	9,4	9,2	8,8	14,5
21	43,4	43,5	43,3	43,1	43,1	43,2	44,2	44,6	8,9	9,1	11,0	14,6	11,7	10,6	9,3	9,4	8,8	16,2
22	44,6	45,1	45,5	45,2	44,7	44,9	46,1	46,8	9,7	10,1	12,9	14,8	16,7	13,8	12,1	10,6	9,0	17,6
23	46,9	47,3	48,1	47,8	48,1	48,4	49,3	50,1	10,5	11,4	15,4	17,8	18,3	17,3	12,4	11,3	10,4	19,6
24	50,1	50,3	50,6	50,0	49,1	47,9	47,6	46,8	9,0	11,0	14,6	18,8	20,4	19,4	13,2	11,8	8,7	20,8
25	45,8	45,5	45,0	43,9	42,5	41,2	40,4	40,0	9,7	13,3	19,8	23,8	25,4	23,4	16,6	13,9	9,4	25,6
26	39,8	40,8	40,4	39,4	39,0	38,6	40,1	40,7	12,8	14,7	15,5	20,4	22,2	18,3	15,1	15,0	11,9	23,3
27	41,4	42,0	42,2	42,1	42,3	43,1	44,1	44,3	14,5	16,1	18,2	21,4	20,8	18,6	16,2	14,5	13,9	21,9
28	44,2	44,9	45,4	44,7	43,7	43,7	44,1	43,8	13,5	15,6	17,4	20,0	19,0	17,0	15,0	14,2	12,8	21,2
29	43,3	43,7	44,3	44,2	43,9	44,0	44,8	44,9	13,7	14,7	16,5	17,8	18,7	17,9	15,7	14,9	13,6	21,5
30	44,8	45,0	45,2	44,9	44,3	44,8	45,6	45,5	14,4	14,4	15,3	17,8	19,2	16,0	14,3	12,3	14,1	19,9
31	45,2	45,2	45,5	44,7	44,5	44,3	45,0	45,0	11,7	13,3	17,5	19,4	18,8	17,0	14,7	12,7	11,4	20,3
Moy.	43,72	44,02	44,33	43,73	43,30	43,25	43,96	43,97	11,63	12,59	14,91	17,46	18,05	15,74	13,84	12,57	10,64	19,54

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	88	84	75	53	52	59	84	96	WSW 3	SW 3	WNW 2	WNW 2	WNW 1	Calme	W 1	Calme
2	88	87	69	44	44	58	79	78	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	Calmo	Calme	WSW 1
3	77	85	73	78	70	64	93	96	W 1	WSW 1	WNW 1	NW 1	NW 1	W 1	W 1	W 1
4	100	100	67	60	83	95	96	93	W 1	Calme	Calme	WNW 2	W 1	WNW 2	W 2	WNW 2
5	90	89	76	52	56	69	86	87	WNW 1	WNW 1	WNW 1	NW 2	NW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1
6	87	88	64	67	42	53	71	91	WNW 1	NW 1	NNW 1	NNW 3	WNW 2	WNW 1	W 2	W 1
7	87	91	53	45	37	39	64	81	W 1	WNW 1	NW 1	NW 2	WNW 1	NW 1	NW 1	NW 1
8	92	84	50	37	39	43	69	83	WNW 1	NW 1	W 1	NW 1	NNW 1	Calme	SW 1	Calme
9	81	83	55	53	49	61	91	87	SE 1	SE 1	SE 3	SE 4	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1
10	85	85	67	49	51	63	89	88	SE 1	S 1	SE 1	SE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SE 2
11	83	85	73	67	59	76	89	85	SE 2	SE 1	SE 3	SE 3	SE 2	SSW 2	SE 1	SE 1
12	85	87	73	65	67	79	81	82	SE 2	SE 1	SE 2	SE 4	SE 3	SE 4	SE 4	SE 4
13	88	92	88	98	92	98	99	97	SE 2	S 1	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SW 2	WSW 1
14	92	92	73	76	60	67	85	87	WNW 1	WSW 1	NW 1	NNW 1	NE 1	E 1	ESE 1	SE 1
15	85	88	79	69	67	83	85	86	ESE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SSE 2	SE 2	SSE 1	NNW 1
16	96	97	87	64	69	99	96	95	Calme	Calme	NNE 1	NW 1	WSW 1	SW 1	WNW 1	NW 1
17	95	96	92	93	98	96	96	95	W 1	W 1	W 1	WSW 2	Calme	W 2	W .	W .
18	96	97	100	93	88	95	95	97	W .	W .	W 4	W 4	W 3	W 2	W 3	W 3
19	100	100	95	86	80	74	85	100	W 3	W 3	W 2	SW 3	SW 2	NNW 1	NNW 2	WNW 2
20	94	88	81	69	66	85	91	91	WNW 2	WNW 2	WNW 2	NW 2	NW 1	WNW 1	W 1	WSW 1
21	93	94	86	72	95	96	97	98	W 1	W .	WNW 1	NW 1	NW 1	SW 1	.	.
22	97	95	86	76	69	95	95	98	.	.	Calme	WNW 1	W 1	SW 1	WSW 1	WSW 2
23	95	92	67	57	56	62	98	94	SW 2	WNW 2	Calme	WNW 1	NW 2	WNW 1	W 1	W 1
24	86	84	74	54	49	53	76	100	Calme	Calme	NW 1	NW 2	Calme	NNW 1	Calme	SW 1
25	96	95	62	53	46	56	75	87	Calme	Calme	ESE 1	ESE 1	ENE 1	ENE 1	SE 2	ESE 2
26	89	88	86	67	62	66	86	85	WSW 1	Calme	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 2	SE 3
27	97	96	72	61	61	66	75	88	SE 4	SE 4	ESE 4	ESE 3	ESE 3	SE 3	SE 3	SE 2
28	85	85	80	64	68	73	79	89	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 2	ESE 2	Calme	Calme
29	94	97	88	80	87	85	89	90	Calme	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	WSW 1	SW 1	WSW 1
30	96	99	96	80	72	88	88	86	W 1	W 1	WNW 1	W 2	WSW 2	WNW 2	W 1	W 1
31	88	88	75	63	66	76	.	.	W 1	W 1	Calme	W 2	W 1	Calme	WNW 1	WNW 1
Moy.	90,5	90,7	76,2	66,0	64,5	73,3	86,1	90,3	1,3	1,1	1,4	2,0	1,4	1,4	1,3	1,3

DATES.	NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	.	.	9	7	5	5	.	.	3,9	● de 0h à 8h30.
2	.	.	5	4	7	10	.	.	.	
3	.	.	10	10	8	5	.	.	.	
4	.	.	10	10	10	10	.	.	1,3	○ de 15h à 19h.
5	.	.	10	10	10	10	.	.	1,0	
6	.	.	.	7	5	0	.	.	.	
7	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
8	.	.	0	3	0	0	.	.	.	
9	.	.	0	4	3	2	.	.	.	
10	.	.	9	6	10	10	.	.	.	
11	.	.	8	10	8	9	.	.	.	○ 18h30-22h. K
12	.	.	8	7	7	10	.	.	6,4	[19h et 20h30.
13	.	.	10	10	10	10	.	.	15,6	K 16h ◉ 11h-24h.
14	.	.	7	7	5	4	.	.	9,1	○ de 0h à 24h.
15	.	.	10	10	10	10	.	.	.	○ de 0h à 9h5.
16	.	.	10	7	10	10	.	.	1,0	○ d. la n. K 16h30
17	.	.	10	10	10	10	.	.	18,0	○ de 15h à 24h.
18	.	.	10	10	10	10	.	.	35,8	○ 0h-12h 15h-19h30
19	.	.	10	8	10	9	.	.	8,6	○ 2-8h | 22-22h30
20	.	.	10	10	10	10	.	.	.	○ 15-15h15 17-17h15
21	.	.	10	10	10	9	.	.	22,0	○ 0h30-1h, 5h-(1)
22	.	.	10	10	5	5	.	.	3,2	○ de 22h à 24h, K
23	.	.	9	7	5	6	.	.	7,2	[21h45.
24	.	.	8	1	0	0	.	.	.	
25	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
26	.	.	10	7	6	8	.	.	.	K à 21h30.
27	.	.	7	6	6	7	.	.	1,2	○ de 4h à 5h.
28	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
29	.	.	10	10	9	10	.	.	0,6	○ 4h-4h15, 15h-22h
30	.	.	10	10	9	10	.	.	14,1	◉ 3h à 4h, 7h à 8h.
31	.	.	9	7	10	10	.	.	1,4	○ dans la nuit.
Moy.	.	.	8,0	7,4	7,0	7,1	.	.	150,4	(1) 6h30, 13h-15h K ◉ 21h30-23h.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Juin 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 44°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	51,1	45,9	46,6	46,7	46,6	46,8	47,5	47,4	12,8	14,3	15,7	18,6	19,7	18,6	16,6	14,5	12,8	20,9
2	47,4	47,8	48,1	47,0	46,1	46,2	46,7	46,2	14,4	16,7	19,6	23,0	22,6	16,4	13,9	13,6	13,6	24,4
3	45,5	45,0	44,4	43,6	42,8	42,7	44,2	44,7	13,6	15,8	20,4	23,4	22,4	17,8	15,9	13,9	13,5	25,3
4	44,3	44,8	45,2	45,6	45,7	46,5	47,2	47,9	12,9	14,7	21,0	23,3	24,2	19,5	16,7	15,5	12,0	25,3
5	47,7	48,1	48,6	48,1	47,5	47,4	47,5	47,5	14,6	15,9	23,2	26,6	28,2	24,0	18,4	17,7	13,5	28,7
6	47,2	47,1	47,3	46,1	44,8	44,9	46,3	46,3	13,6	18,6	25,2	29,2	29,5	24,6	19,4	19,2	13,4	30,0
7	46,5	48,3	48,8	48,6	48,1	48,0	48,3	48,1	18,8	19,8	24,2	26,8	26,3	23,6	23,3	19,2	18,0	27,3
8	47,5	47,6	47,8	47,1	45,4	46,2	45,0	43,8	18,0	15,6	24,2	27,1	27,2	22,2	18,8	15,6	15,6	28,2
9	43,9	42,8	42,2	41,2	39,9	39,1	41,6	41,0	16,8	18,9	23,4	24,8	25,5	22,2	15,0	14,4	15,6	28,4
10	40,0	39,7	40,0	39,3	39,2	40,3	43,2	43,9	15,2	15,5	18,6	19,0	19,5	16,8	15,7	15,6	14,4	21,8
11	44,0	44,7	44,9	45,6	45,2	44,4	44,5	44,1	15,5	15,5	16,0	15,0	16,8	17,0	13,8	13,0	14,8	19,5
12	43,5	43,6	43,4	42,6	41,8	42,4	42,8	42,3	11,9	13,7	16,5	18,5	19,7	15,3	13,9	13,6	11,9	21,9
13	39,5	39,1	39,5	40,0	40,5	40,7	41,8	43,5	13,0	11,8	12,5	12,6	11,2	12,2	12,7	12,4	11,7	15,3
14	44,4	45,8	46,9	47,0	47,3	47,4	48,6	48,6	11,8	13,3	18,0	19,5	19,9	18,2	12,7	11,1	11,5	21,4
15	47,9	48,0	48,2	48,2	48,0	48,0	48,3	48,1	9,6	13,0	18,5	20,0	21,6	19,5	17,8	16,6	9,3	22,2
16	47,4	46,4	47,1	46,8	46,6	46,0	46,0	45,1	15,3	17,0	22,8	25,5	24,4	20,4	16,9	16,7	14,6	27,1
17	43,8	43,6	44,0	43,1	42,7	41,5	41,9	42,4	16,3	19,0	22,8	25,1	26,5	23,4	17,9	15,8	16,3	26,7
18	42,5	43,2	43,7	44,1	43,8	43,9	43,7	42,3	17,2	17,7	22,2	25,4	22,3	21,0	18,8	17,0	15,5	26,4
19	40,7	41,5	43,0	44,3	44,8	45,4	46,5	46,7	15,5	17,8	21,9	18,5	18,9	18,4	16,5	15,1	15,1	22,1
20	47,3	48,3	49,6	49,3	50,2	50,5	51,8	52,0	12,7	13,8	18,0	21,2	17,9	18,2	15,8	13,2	12,7	22,0
21	52,2	52,8	53,1	52,6	52,1	51,9	51,9	51,8	11,7	13,4	17,8	19,0	19,9	18,8	13,8	11,4	10,7	21,6
22	51,7	50,9	51,7	51,0	49,1	48,0	47,6	46,6	10,5	14,6	20,2	22,0	24,6	22,2	18,3	15,3	9,8	24,9
23	45,1	44,4	43,7	42,0	41,5	39,8	40,1	40,6	14,3	15,0	20,7	19,8	23,2	20,5	17,6	16,5	13,8	24,1
24	41,9	43,7	45,4	44,9	45,3	45,6	46,3	46,4	15,2	14,2	15,9	19,2	17,0	15,5	13,8	13,3	13,5	21,7
25	46,5	46,8	46,6	46,2	46,2	46,9	47,3	48,6	12,2	14,3	17,5	20,2	18,6	16,7	11,9	11,5	12,0	20,4
26	49,0	49,4	50,4	50,5	50,5	50,4	51,9	52,5	10,5	13,1	15,5	18,4	17,5	15,5	12,5	11,8	10,2	19,7
27	52,7	52,8	53,8	53,8	54,3	54,2	56,1	55,8	10,3	12,2	14,9	18,8	18,3	18,5	13,9	11,7	9,5	20,3
28	56,0	56,7	56,7	56,1	55,2	54,4	54,2	54,3	9,8	12,5	18,2	20,4	23,0	22,4	15,1	14,0	9,2	23,6
29	53,6	53,0	53,0	51,9	51,0	50,0	49,9	49,1	12,0	15,5	22,0	27,2	29,3	27,8	20,2	18,5	11,1	29,4
30	48,3	47,9	48,0	46,9	45,4	44,3	43,7	43,5	14,4	18,7	26,4	31,8	32,6	31,7	24,8	21,1	14,1	33,5
Moy.	46,64	46,66	47,06	46,67	46,25	46,13	46,75	46,70	13,68	15,40	19,79	22,00	22,28	19,96	16,41	14,96	12,99	24,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	.	.	80	66	63	69	87	95	WSW 1	WSW 1	WNW 1	NW 2	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	8	10	10	.	.	.	
2	90	89	77	62	68	83	84	84	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	NNW 1	Calme	Calme	.	.	10	6	10	8	.	.	3,0	○ ⌈ à 15h.
3	86	88	74	52	58	74	88	86	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 4	SE 3	Calme	.	.	9	6	3	7	.	.	.	
4	87	87	63	57	57	69	77	90	Calme	SE 1	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	SE 2	Calme	.	.	6	6	6	9	.	.	.	
5	91	90	47	47	48	55	60	68	Calme	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	ESE 1	.	.	3	2	3	8	.	.	.	
6	100	99	55	51	45	57	60	57	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 2	SE 3	SE 3	SE 4	.	.	0	2	2	5	.	.	.	
7	56	65	60	57	61	43	39	52	SE 4	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 3	SE 3	ESE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
8	59	70	56	54	50	64	83	85	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SW 1	SSW 2	SE 2	.	.	5	2	10	10	.	.	.	○ de 20h à 20h15.
9	88	85	62	57	57	67	94	90	WSW 1	SE 1	E 1	NE 1	NNW 1	NW 1	NW 2	WSW 2	.	.	6	6	7	10	.	.	0,3	○ de 19h à 22h30.
10	90	92	82	75	76	99	99	97	WSW 2	WSW 2	NW 2	SW 2	NW 2	NE 2	W 3	W 3	.	.	10	9	10	10	.	.	4,0	● 4h-4h15.16h30 [1]
11	97	96	93	96	88	83	97	98	W 2	W 2	W 2	W 2	WSW 1	W 1	W 1	W 1	.	.	10	10	10	10	.	.	9,0	● de 14h à 24h.
12	98	97	91	72	68	88	88	89	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	WNW 1	WSW 1	WNW 1	.	.	10	9	10	10	.	.	13,6	T 15h30 ⌈ 16h30 [2]
13	94	98	90	87	96	98	99	98	Calme	NW 2	WNW 3	WNW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 4	WNW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	39,0	● 0h-8h, 10h-24h.
14	100	99	62	55	49	57	94	96	W 3	W 3	W 2	W 2	WNW 2	NW 1	Calme	Calme	.	.	6	9	8	8	.	.	8,6	● de 0h à 1h.
15	93	91	63	55	47	69	67	79	Calme	Calme	ESE 1	ENE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	9	10	10	10	.	.	.	
16	93	79	64	59	52	53	69	84	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	.	.	6	6	6	8	.	.	.	
17	87	85	74	59	57	64	89	93	SE 4	SE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SSE 2	.	.	0	2	5	0	.	.	.	
18	86	86	72	65	76	72	80	86	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 2	NW 1	NW 1	ESE 1	SE 1	.	.	4	7	10	10	.	.	.	
19	86	85	72	79	88	86	86	79	ESE 2	SSE 2	SSE 1	SW 2	SW 1	SW 1	Calme	WNW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
20	87	89	72	48	69	65	94	95	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 3	NW 3	NW 1	Calme	WNW 1	.	.	6	7	10	10	.	.	1,9	● 3h-6h, 8h-9h.
21	90	87	57	53	50	60	94	94	WNW 1	WNW 1	Calme	NW 2	NNW 1	NW 1	NNW 1	Calme	.	.	0	8	7	9	.	.	.	
22	93	82	54	47	42	63	63	67	Calme	Calme	NNE 1	N 1	Calme	Calme	Calme	SE 1	.	.	0	3	4	10	.	.	.	
23	83	86	75	83	65	77	89	90	SE 2	Calme	SSE 2	SE 4	SE 3	SE 2	SE 2	S 2	.	.	10	10	10	10	.	.	1,4	● de 10h30 à 11h.
24	92	94	86	66	72	73	90	91	W 2	W 2	WSW 2	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	.	.	10	9	10	10	.	.	5,4	● de 21h15 à 24h.
25	92	77	56	49	47	54	92	91	W 1	W 1	WNW 1	WNW 2	NW 3	NW 2	SW 2	SW 2	.	.	4	4	5	7	.	.	.	○ de 0h à 8h.
26	91	79	63	59	66	72	93	90	SW 1	WSW 1	Calme	NW 2	WSW 1	WSW 2	W .	WNW .	.	.	10	9	10	10	.	.	.	○ de 18h à 19h.
27	89	91	71	56	58	54	92	100	WSW .	W .	NW 1	WNW 3	WNW 1	NW 1	WNW 1	WNW 1	.	.	10	9	10	2	.	.	1,7	
28	99	98	49	44	43	44	96	95	W 1	Calme	NW 1	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
29	90	79	64	48	40	45	95	67	Calme	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme	Calme	SSE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
30	81	86	56	37	41	61	84	84	Calme	Calme	SE 1	SSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	2	5	0	.	.	.	
Moy.	88,6	87,3	67,9	59,8	59,9	67,3	84,1	85,7	1,2	1,2	1,4	2,2	1,7	1,5	1,4	1,2	.	.	5,8	6,0	7,0	7,4	.	.	87,9	[1] à 18h30. [2] ● 15h30 à 18h. [20-22h,23h-24h

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Juillet 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,1	44,2	44,3	43,3	43,0	43,1	45,0	45,3	18,3	17,9	22,5	26,5	27,6	26,4	20,0	17,2	17,4	31,7
2	43,7	44,8	46,3	46,5	46,7	47,3	48,3	48,8	17,0	15,5	18,1	19,2	20,0	19,3	17,5	17,3	15,4	26,4
3	49,1	50,1	51,0	50,8	51,7	50,6	51,0	51,2	17,2	17,2	20,5	21,8	23,3	22,4	17,8	16,4	16,5	24,8
4	51,1	51,7	52,2	51,7	51,4	50,8	51,4	51,3	15,7	16,8	19,8	24,2	26,5	24,0	19,4	15,0	15,2	26,8
5	51,2	51,6	51,4	50,7	50,2	49,6	49,7	49,4	15,4	15,5	21,7	24,5	26,3	25,5	18,1	16,0	12,4	26,3
6	49,0	49,4	49,4	48,6	47,6	47,3	48,1	48,4	14,5	18,5	26,0	29,8	30,7	29,0	20,4	18,7	13,6	31,1
7	48,5	49,0	49,3	48,6	48,4	48,3	49,4	49,7	15,7	20,4	28,0	31,0	31,9	28,9	22,0	19,3	15,4	32,3
8	50,2	50,7	51,0	50,6	49,9	49,9	50,6	51,4	16,3	20,6	26,8	30,8	32,4	29,3	22,2	18,5	15,7	33,0
9	50,7	50,5	50,6	50,1	49,0	48,7	49,3	49,3	17,6	21,5	29,5	32,2	33,5	30,8	25,9	22,6	16,7	34,2
10	49,1	48,8	49,8	47,7	47,0	47,0	48,1	48,6	18,7	21,5	28,0	32,0	31,6	28,0	20,2	17,9	18,0	32,4
11	47,8	48,7	49,3	48,7	48,7	48,5	49,2	48,9	14,8	16,9	23,8	26,5	27,5	26,5	20,8	19,0	13,9	29,4
12	48,3	48,7	48,6	48,4	48,2	47,9	47,9	47,8	16,8	18,0	23,3	26,6	29,3	27,7	20,4	19,4	15,7	30,7
13	47,5	48,1	48,3	47,5	47,1	46,5	47,0	47,1	17,3	18,3	25,9	28,5	30,6	29,0	23,0	19,2	16,4	31,6
14	47,1	47,6	47,7	47,3	46,4	46,4	47,4	47,7	16,0	18,9	24,6	29,2	30,8	29,2	20,5	18,8	16,0	31,1
15	47,5	47,9	48,3	47,9	47,0	46,6	47,4	47,3	16,8	20,2	26,0	29,5	31,4	28,7	22,7	18,3	16,0	31,8
16	46,3	46,1	46,2	46,7	44,8	44,3	44,5	44,2	16,4	19,2	25,3	30,8	30,5	28,6	23,4	19,9	15,3	30,9
17	44,0	43,8	43,9	43,4	42,7	42,6	43,1	43,3	18,2	20,4	25,5	29,2	30,6	26,0	21,2	20,2	17,1	31,6
18	43,3	43,9	44,6	44,1	45,1	46,2	47,1	47,1	18,9	19,4	20,5	26,5	20,4	19,0	18,3	17,4	18,2	29,2
19	47,1	47,5	48,3	48,0	47,4	47,3	48,7	49,0	16,8	17,1	22,0	25,5	28,0	27,5	21,1	19,3	15,9	29,3
20	49,1	49,7	50,2	49,8	49,5	49,4	50,6	50,7	17,9	19,1	24,8	30,4	31,2	30,4	24,3	20,3	16,9	32,1
21	50,4	50,7	51,0	50,4	50,1	49,8	50,7	50,9	17,7	19,2	26,7	32,0	33,2	30,6	22,5	20,2	16,7	34,2
22	50,6	51,0	51,1	50,8	49,7	49,3	49,8	49,6	17,6	19,6	29,5	33,6	34,9	33,5	25,0	19,6	14,8	35,5
23	49,0	48,8	48,7	48,2	47,5	47,3	47,8	47,6	18,3	22,5	32,6	35,0	30,0	24,0	22,1	19,3	17,8	37,1
24	47,3	47,8	47,2	45,8	44,6	44,2	45,1	45,2	19,3	22,2	27,4	32,5	34,3	30,6	24,8	21,8	18,7	35,2
25	45,3	45,0	44,6	43,8	43,1	42,3	42,6	43,5	21,6	21,8	28,5	32,5	33,0	27,2	23,3	21,7	20,8	34,1
26	44,2	44,8	44,3	44,0	43,5	43,7	44,7	45,9	21,2	22,1	27,9	32,4	31,8	25,6	23,4	19,3	20,2	33,2
27	46,1	46,0	45,9	44,8	44,4	44,0	44,4	44,6	18,5	19,3	26,6	31,6	32,6	29,0	23,6	22,4	16,9	33,9
28	44,4	44,7	44,9	43,6	44,2	44,0	45,4	45,7	21,1	22,9	29,0	33,2	34,4	29,0	23,9	22,5	21,1	35,8
29	45,3	44,7	44,6	45,0	45,1	43,9	43,5	44,2	21,9	24,0	28,5	27,6	29,5	26,0	23,1	20,9	19,9	31,4
30	45,0	45,5	45,8	45,1	44,3	43,8	44,6	44,8	19,7	20,7	25,0	28,6	30,0	28,3	23,6	22,3	19,3	31,0
31	44,8	45,0	45,4	44,7	44,9	43,9	44,2	45,6	21,2	21,8	27,5	30,0	31,8	29,6	20,8	19,8	20,9	32,5
Moy.	47,29	47,64	47,88	47,31	46,88	46,60	47,31	47,55	17,88	19,65	25,54	29,15	29,99	27,44	21,78	19,37	16,93	31,63

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ.		9h	12h	15h	18h	21h		PLUIE (2).	REMARQUES.
1	89	89	72	57	55	56	86	94	W 1	WNW 2	WNW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	WNW 3	NW 3	.	.	2	0	0	1	.	.	.	
2	93	93	76	75	70	76	96	92	WNW 2	WNW 2	WNW 2	NW 1	NW 1	WNW 1	NW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	0,4	○ dans la nuit.
3	89	83	71	59	59	52	97	95	WNW 1	WNW 1	WNW 1	NW 1	W 1	NNW 1	SW 2	SW 2	.	.	10	8	8	10	.	.	.	
4	96	96	68	47	37	41	57	81	WSW 1	W 1	WNW 1	NW 2	NW 1	NNW 2	W 2	WSW 2	.	.	6	4	5	0	.	.	.	
5	93	94	60	40	34	33	67	86	WSW 2	Calme	WNW 1	NW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
6	95	91	46	37	27	34	79	77	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	Calme	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
7	94	91	43	35	29	40	59	65	SE 2	SE 1	ESE 1	SE 3	Calme	SSE 1	SSE 2	SSE 3	.	.	1	0	0	2	.	.	.	
8	84	83	50	42	37	42	60	59	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	SE 1	SE 1	SSE 2	SSE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
9	64	59	45	37	32	39	54	68	Calme	Calme	Calme	N 1	N 1	NW 1	NW 1	NNW 1	.	.	0	0	3	5	.	.	.	
10	83	84	57	38	31	38	51	56	WSW 1	Calme	NNW 1	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NW 2	WNW 1	.	.	0	2	3	1	.	.	.	
11	78	79	42	33	29	32	51	54	Calme	SSW 1	SW 1	NNW 1	Calme	Calme	SW 1	SW 2	.	.	1	1	1	0	.	.	.	
12	69	77	47	35	24	34	63	66	WSW 1	WSW 2	WSW 1	NW 1	Calme	Calme	W 1	SW 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
13	72	74	50	34	25	30	65	65	SW 2	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 2	.	.	0	1	5	1	.	.	.	
14	79	76	61	39	33	34	66	74	SW 1	WSW 1	WNW 1	NNW 1	NNW 1	NW 1	Calme	Calme	.	.	2	0	1	4	.	.	.	
15	77	76	52	30	24	35	48	35	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NW 2	NW 2	NW 2	Calme	.	.	0	3	3	0	.	.	.	
16	70	70	37	19	14	26	46	59	Calme	Calme	NW 1	NW 2	NNW 2	NW 1	NNW 2	Calme	.	.	0	0	1	3	.	.	.	
17	60	65	49	35	33	48	88	81	SW 2	WSW 1	Calme	NNW 1	NW 1	Calme	SW 2	SW 2	.	.	0	4	8	10	.	.	.	
18	76	76	77	52	72	89	90	88	SW 2	W 1	Calme	NNW 2	SW 3	SW 2	SW 2	Calme	.	.	10	7	10	10	.	.	3,4	○ de 16h à 17h30.
19	84	84	70	56	39	36	69	93	SW .	WSW .	Calme	N 1	N 1	NNW 1	Calme	Calme	.	.	4	3	4	3	.	.	.	[R à 15h.
20	100	91	53	33	27	28	47	86	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	1	.	.	
21	88	82	46	27	21	19	24	56	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 1	Calme	Calme	SSW 1	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
22	66	62	38	25	21	60	51	65	S 1	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	SE 2	Calme	.	.	0	0	0	0	3	.	.	
23	71	56	30	27	50	36	55	80	SE 2	ESE 1	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 2	.	.	0	0	0	3	.	.	.	
24	83	74	57	39	33	38	47	45	SW 1	SW 1	SSE 1	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
25	52	86	52	40	30	42	76	92	SE 2	SE 2	S 2	ESE 3	SE 3	SE 3	3	2	.	.	0	0	2	8	.	.	.	
26	90	78	47	42	41	58	63	88	Calme	2	SW 2	SE 2	SSE 2	SE 2	S 2	NE 1	.	.	2	6	8	10	.	.	.	
27	92	93	59	39	34	51	44	72	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	.	7	4	2	8	.	.	.	
28	69	70	51	37	30	43	73	84	SE 3	SE 3	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	.	.	4	1	0	6	.	.	.	
29	84	83	58	60	42	66	87	88	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	ESE 2	ESE 2	SE 2	SW 1	.	.	9	10	7	8	.	.	0,5	○ de 17h15-17h30.
30	86	85	68	45	42	48	72	66	WSW 1	WSW 1	NW 1	NNW 1	NNW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	.	.	3	1	4	7	9	.	.	
31	75	72	41	33	26	33	52	64	WSW 1	WNW 1	NW 1	NW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
Moy.	80,7	79,7	54,0	40,2	35,5	43,1	64,0	73,4	1,1	1,0	1,1	1,8	1,3	1,2	1,5	1,2	.	.	2,3	2,1	2,7	3,5	.	.	4,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Août 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	45,2	45,2	45,8	45,8	45,7	46,5	48,7	50,2	19,8	22,1	28,8	33,1	33,6	29,3	24,4	21,3	19,2	34,0
2	50,5	50,8	51,1	49,9	48,9	48,5	49,3	49,9	18,8	19,8	24,0	23,3	30,4	29,0	23,9	20,9	18,5	31,3
3	49,7	50,1	50,3	49,6	49,0	49,4	50,1	50,6	18,8	20,9	27,4	28,9	30,4	28,0	22,3	20,0	18,4	31,4
4	50,3	50,2	50,1	49,2	48,2	47,4	47,3	46,4	18,7	20,1	23,0	26,8	28,0	26,6	21,3	18,2	17,8	28,6
5	44,6	44,5	43,8	43,0	42,3	41,8	46,0	46,4	16,8	19,5	29,2	36,2	38,0	33,3	18,9	19,7	15,4	38,6
6	45,8	46,7	47,8	47,3	49,9	49,7	49,9	50,2	19,8	19,7	20,3	22,0	17,0	16,8	15,7	15,2	18,7	33,3
7	50,0	50,3	50,3	49,9	48,4	48,0	48,7	48,4	15,3	17,0	19,1	24,8	26,7	25,4	20,1	18,9	14,8	27,5
8	47,8	47,6	47,8	47,2	46,6	46,8	47,9	48,0	17,4	21,2	28,0	32,0	33,5	28,3	22,4	18,4	17,1	33,9
9	47,7	48,0	48,2	47,8	46,6	45,9	46,2	46,9	17,2	19,9	25,0	30,8	32,8	30,0	23,5	22,5	16,8	33,0
10	47,7	48,0	48,4	47,6	46,2	45,5	45,6	45,1	21,5	21,5	24,8	25,5	29,5	27,3	23,4	22,2	21,1	30,2
11	44,6	44,5	45,5	43,2	42,3	42,4	43,0	43,8	20,4	21,3	27,3	32,0	35,5	26,8	21,6	21,1	20,0	36,0
12	43,5	43,8	44,3	44,1	43,4	44,1	45,6	45,9	19,4	21,9	29,0	32,5	33,5	30,0	25,3	22,5	19,0	34,5
13	45,6	45,8	46,0	45,5	44,7	44,5	45,6	46,3	19,9	21,9	28,0	32,0	31,8	30,8	25,1	21,2	18,7	33,6
14	45,2	47,0	47,3	46,6	45,4	45,8	46,5	46,4	20,1	21,3	25,0	28,0	30,1	28,0	23,1	21,7	19,6	31,1
15	45,8	45,6	45,7	45,7	45,0	45,3	45,9	46,1	21,2	21,8	25,5	28,8	28,3	23,8	21,3	20,5	20,8	30,1
16	46,0	46,6	46,8	46,6	46,2	46,0	46,3	46,5	20,0	19,1	23,0	26,0	27,5	26,0	22,5	20,8	18,4	28,6
17	46,8	47,4	47,9	47,7	47,2	46,4	46,7	46,4	18,7	18,7	24,0	27,3	29,5	26,7	21,1	19,4	18,2	30,6
18	45,7	45,8	45,8	45,1	43,8	43,2	43,2	42,8	14,3	17,4	27,5	30,6	32,0	29,5	23,0	19,5	14,1	33,0
19	42,5	42,6	42,4	41,5	40,6	40,2	40,9	40,7	18,5	19,5	28,0	32,3	34,0	29,5	25,0	22,4	17,9	34,8
20	39,7	39,3	38,9	38,0	36,6	35,2	36,8	38,0	21,5	23,3	26,0	28,5	29,0	26,0	23,5	18,6	21,3	31,8
21	37,8	37,7	37,7	37,2	36,6	36,8	37,0	37,7	17,2	16,9	22,5	26,5	27,8	26,2	22,2	18,4	16,0	29,4
22	37,9	37,9	38,1	37,5	36,4	36,2	38,8	39,0	17,3	18,2	25,3	27,3	29,6	23,0	17,4	16,4	16,9	30,7
23	38,9	40,2	42,0	41,8	41,7	42,8	44,2	44,3	16,6	15,6	20,0	23,5	24,8	20,0	19,2	17,7	15,2	27,7
24	44,1	45,0	46,0	45,4	45,0	43,9	44,8	45,2	16,0	17,7	20,0	25,8	25,4	23,0	20,4	17,5	15,8	28,0
25	45,3	45,6	46,4	46,3	46,4	46,7	47,0	49,2	16,1	15,9	24,0	26,0	27,6	24,3	20,9	19,4	15,6	28,4
26	49,3	50,2	51,5	50,8	50,2	50,1	50,5	49,9	16,8	16,9	21,4	24,5	26,3	23,4	16,7	14,9	16,8	27,7
27	49,8	50,0	49,8	49,1	47,6	46,6	47,0	46,8	14,4	17,4	25,0	27,2	29,5	25,6	21,0	19,4	13,3	30,7
28	46,2	46,7	47,0	46,8	46,0	45,8	47,2	48,3	18,4	19,9	27,4	30,0	31,0	28,0	21,7	20,1	18,4	31,8
29	48,3	48,9	49,0	48,7	48,2	48,1	48,7	48,5	21,6	20,0	23,0	27,5	29,6	26,6	22,2	20,6	20,0	30,0
30	48,2	48,0	48,1	47,3	46,6	46,9	48,5	48,9	18,6	17,8	26,5	31,2	32,3	28,8	24,9	22,8	17,6	32,5
31	48,5	48,5	48,7	48,3	47,4	47,1	47,8	47,8	21,4	20,4	23,4	28,2	30,0	26,6	22,5	19,8	19,6	30,2
Moy.	45,77	46,08	46,40	45,82	45,13	44,95	45,86	46,15	18,47	19,54	24,88	28,36	29,84	26,66	21,82	19,75	17,77	31,39

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	73	74	41	31	28	44	37	54	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	WNW 1	NW 1	WNW 1	.	.	0	.	5	8	.	.	.	
2	61	64	62	21	39	40	64	75	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	NW 1	NW 1	.	.	0	.	0	0	.	.	.	
3	91	89	41	33	32	35	45	.	WSW 1	W 1	NW 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	Calme	WNW 1	.	.	5	0	0	0	.	.	.	
4	.	.	65	47	46	46	57	60	WSW 1	WNW 1	NW 1	NW 1	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	.	.	8	6	4	0	.	.	.	[20h.
5	65	76	39	27	24	28	100	97	SE 1	SE 1	SE 1	SSE 2	SSE 1	NNW 2	Calme	SW 1	.	.	2	3	1	3	.	.	.	● 21h à 24h, ☈ à
6	95	93	89	82	88	83	83	84	NNW 1	Calme	NNW 1	ESE 2	NW 2	WSW 1	Calme	Calme	.	.	9	10	10	10	.	.	10,4	◎ 0h-4h, 14h-17h,
7	87	89	89	61	56	60	92	92	Calme	Calme	Calme	E 1	E 1	NE 1	Calme	Calme	.	.	7	6	0	3	.	.	.	[☈ à 15h.
8	85	85	57	37	32	42	75	100	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 2	.	.	1	0	0	0	.	.	.	
9	100	95	72	44	39	50	81	100	Calme	Calme	NW 1	SE 1	SE 1	Calme	Calme	WSW 2	.	.	1	0	0	0	.	.	.	
10	92	88	79	73	55	65	90	91	WNW 2	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	Calme	WNW 1	.	.	10	10	6	2	.	.	.	
11	87	86	65	43	26	44	54	73	Calme	Calme	NW 1	NE 1	S 1	SSW 1	Calme	WSW 1	.	.	0	0	5	8	.	.	.	
12	82	78	45	31	27	39	57	70	SE 1	S 1	Calme	SSW 1	NW 1	NNW 1	SW 1	S 1	.	.	4	1	2	4	.	.	.	
13	80	81	56	39	37	46	70	64	SSW 1	Calme	ENE 1	NE 2	E 1	S 1	SW 1	NW 1	.	.	2	7	5	10	.	.	.	
14	82	80	60	50	40	42	73	81	SW 1	W 1	NE 1	NNE 2	Calme	NW 1	NW 1	W 1	.	.	5	5	5	4	.	.	.	
15	85	83	51	46	48	37	80	80	WSW 1	WSW 2	W 3	WNW 2	NW 2	N 2	SW 2	WSW 3	.	.	7	6	4	10	.	.	.	● 17h45 à 19h30.
16	83	84	74	58	53	60	71	84	WNW 1	WSW 1	WNW 1	NNW 2	NW 2	NW 1	W 1	W 1	.	.	7	5	4	0	.	.	0,9	[☈
17	87	87	66	35	22	37	61	71	W 1	W 1	WNW 1	NW 2	NW 1	NW 1	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
18	79	73	40	28	24	27	36	69	Calme	Calme	Calme	NNE 1	N 1	NNW 1	E 1	SE 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
19	84	83	55	42	36	47	52	86	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	S 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	.	.	1	0	4	7	.	.	.	
20	84	84	70	58	58	70	79	86	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	W 2	SW 3	.	.	8	9	10	6	.	.	.	● 21h15 à 21h45.
21	86	88	70	56	49	45	72	79	Calme	Calme	N 1	NNW 1	NNW 3	NNW 1	Calme	NW 2	.	.	7	10	6	7	.	.	0,7	
22	89	90	52	35	37	68	84	86	Calme	Calme	Calme	NE 3	SE 1	NW 2	WSW 1	Calme	.	.	8	7	6	8	.	.	.	
23	89	92	69	48	48	66	79	91	Calme	SW 1	Calme	NW 1	Calme	WNW 1	WSW 1	WSW 1	.	.	8	6	8	8	.	.	.	◎ de 22h à 22h30.
24	93	95	81	60	49	61	89	95	WSW 1	WSW 1	Calme	WNW 2	WNW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	5	6	3	.	.	1,8	
25	93	93	60	48	44	53	92	89	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	NNW 1	Calme	Calme	.	.	0	4	5	10	.	.	.	
26	86	85	66	48	42	43	57	78	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NW 1	NNW 1	Calme	Calme	.	.	5	7	5	0	.	.	.	
27	85	86	48	36	30	39	61	56	Calme	Calme	NE 1	E 1	SE 1	SE 1	SE .	SE	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
28	71	70	57	48	48	33	95	90	SE .	SE .	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
29	90	88	74	54	49	60	76	82	SE 1	SE 1	WNW 1	NNW 1	NNE 1	Calme	.	.	.	.	7	0	0	0	.	.	.	
30	85	87	57	46	42	50	65	75	.	.	Calme	NNW 1	NNW 1	NW 1	WNW 1	W 1	.	.	.	3	1	4	.	.	.	
31	82	87	61	44	36	46	68	75	WSW 1	WSW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	Calme	.	.	8	0	0	0	.	.	.	
Moy.	.	.	61,6	45,5	41,4	48,6	70,8	80,4	0,6	0,6	0,8	1,5	1,2	1,1	0,7	1,0	.	.	4,2	3,5	3,3	3,7	.	.	13,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Septembre 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m.

Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,6	48,3	48,4	48,4	48,1	47,8	48,5	48,9	18,7	18,9	25,8	32,0	33,4	28,7	23,0	19,9	15,9	34,4
2	49,1	49,7	49,6	50,0	49,2	49,0	49,4	49,3	19,8	20,1	24,5	31,6	32,0	28,0	22,1	18,2	19,2	33,6
3	49,0	49,3	50,1	49,6	48,6	48,6	49,4	49,4	17,2	20,6	26,7	32,0	32,5	27,3	23,4	18,9	16,9	34,0
4	48,5	48,7	49,2	48,3	47,4	47,4	47,9	48,1	16,9	20,4	26,3	33,9	34,5	29,7	25,0	21,1	16,8	35,4
5	48,1	48,6	49,2	48,6	47,9	47,9	48,8	49,4	18,6	18,5	26,4	31,2	34,0	31,0	23,9	21,9	17,8	34,8
6	49,2	49,6	49,1	49,5	48,3	48,2	48,9	49,0	17,8	18,3	27,0	33,6	36,3	31,6	26,3	21,2	17,3	36,8
7	48,5	48,1	48,3	47,7	46,7	46,6	46,9	46,7	19,7	19,0	24,0	35,7	36,0	30,5	25,7	22,9	17,5	37,5
8	46,3	46,5	46,9	46,1	45,0	44,8	45,8	46,0	20,9	19,8	27,4	31,8	33,1	28,1	23,2	20,4	19,6	34,0
9	45,6	45,9	46,6	45,9	44,7	44,4	45,2	45,6	20,5	19,5	26,8	31,0	33,3	26,7	25,0	20,3	18,5	34,0
10	45,6	46,4	46,3	45,8	44,3	43,8	43,8	44,1	18,7	20,2	25,0	29,0	33,2	25,6	24,8	19,2	18,1	33,9
11	43,8	43,6	43,9	43,2	43,0	44,1	45,3	45,3	18,0	18,8	27,8	33,5	31,8	27,3	23,1	23,1	17,3	35,2
12	44,8	44,9	45,5	44,6	44,4	44,6	46,3	46,4	22,7	22,1	28,5	31,3	29,1	25,7	23,9	23,1	20,9	32,4
13	46,5	46,8	47,3	46,8	45,6	44,8	45,1	44,3	22,3	22,4	28,9	32,0	32,2	25,5	23,0	22,8	22,2	33,6
14	43,9	43,8	43,6	42,6	41,2	41,4	44,2	43,4	22,5	20,5	21,5	24,0	24,2	18,3	14,9	15,4	20,0	28,7
15	42,8	42,2	42,3	41,9	41,5	41,5	42,7	43,0	16,6	16,6	20,5	22,3	24,5	21,4	19,2	19,5	14,8	25,6
16	42,7	42,8	43,8	44,2	42,5	42,6	44,8	45,2	17,9	16,9	22,4	25,3	26,3	23,6	16,4	16,5	16,8	27,8
17	45,4	46,1	47,4	48,0	48,8	49,4	50,2	51,2	16,2	16,8	19,5	22,2	21,5	18,3	15,5	12,3	15,6	23,3
18	51,8	52,5	53,4	52,4	51,4	51,0	52,5	52,0	10,6	9,9	15,5	19,8	22,2	17,8	15,1	13,1	9,1	22,4
19	50,2	50,1	50,5	49,0	47,3	47,5	47,9	47,1	10,6	9,2	18,8	22,5	24,6	19,0	17,1	13,4	8,7	25,2
20	45,7	44,3	43,1	41,4	40,2	41,8	42,3	41,7	13,8	13,9	17,4	21,0	24,6	19,0	17,2	17,4	12,7	25,5
21	40,7	41,2	42,0	42,7	41,4	41,5	42,4	42,7	17,3	14,0	15,0	16,0	15,9	13,5	12,2	10,3	14,0	19,0
22	42,5	43,6	44,7	44,0	43,6	44,1	44,5	44,4	9,2	8,6	13,3	15,0	14,5	12,9	12,1	11,9	8,3	16,4
23	43,7	43,0	42,5	42,7	42,3	42,5	43,6	44,5	11,0	10,5	11,7	13,8	16,0	15,1	14,0	14,4	10,4	16,8
24	45,1	46,0	46,2	47,5	47,4	47,9	49,0	49,4	15,2	15,2	18,6	20,6	22,8	18,0	15,8	13,1	13,9	23,8
25	49,6	50,0	50,5	50,2	49,4	50,0	51,1	51,2	12,7	14,4	18,6	19,2	21,2	18,0	15,3	15,1	12,1	21,5
26	51,0	51,2	52,0	51,6	51,1	51,1	51,6	51,5	14,5	13,7	19,0	22,3	23,0	17,7	15,8	14,7	13,6	23,4
27	51,4	51,8	53,2	52,6	52,1	52,0	52,2	52,3	14,1	13,1	19,5	23,5	23,5	21,0	19,2	18,4	13,0	24,5
28	52,2	53,1	54,1	53,8	53,4	53,6	54,1	53,9	16,4	16,7	19,6	21,3	22,9	18,5	15,0	13,3	16,2	23,5
29	53,5	53,7	54,4	53,4	52,4	52,2	52,2	51,9	12,1	12,7	14,9	18,8	19,8	18,6	15,7	15,7	11,8	21,4
30	51,3	51,3	51,3	50,0	48,1	46,9	45,6	45,3	15,1	13,9	15,0	17,9	17,8	16,0	14,4	13,6	13,2	19,9
Moy.	47,20	47,44	47,85	47,42	46,58	46,63	47,41	47,44	16,59	16,51	21,53	25,47	26,56	22,41	19,24	17,37	15,41	27,91

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	82	83	54	33	32	37	48	87	Calme	Calme	Calme	SE 1	Calme	SE 1	SE 2	SE 2	.	.	3	2	0	0	.	.	.	
2	86	86	82	41	37	52	68	71	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 2	SSE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
3	81	82	55	33	32	35	39	50	Calme	Calme	SE 1	SE 3	SE 3	SE 2	SE .	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
4	52	56	42	26	30	40	51	58	Calme	Calme	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
5	72	93	57	40	27	40	72	82	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	W 1	SW 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
6	87	87	61	32	55	20	35	51	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 1	Calme	NW 1	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
7	57	62	62	23	20	32	33	38	SSE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	.	.	0	0	2	6	.	.	.	
8	67	80	59	40	32	54	72	79	SE 2	SE 2	SSE 2	SSE 3	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
9	82	81	64	42	33	57	76	82	SE 1	SE 1	SSE 1	SE 1	Calme	Calme	.	.	.	.	0	0	0	3	.	.	.	
10	86	83	68	53	28	42	64	71	.	.	WSW 1	Calme	E 1	NE 1	.	.	.	.	0	0	0	4	.	.	.	
11	66	53	39	22	26	54	82	92	.	.	SSE 1	SE 4	SE 2	S 2	SE 2	SE 3	.	.	2	5	7	10	.	.	.	
12	95	82	56	44	53	64	86	95	SE 3	SE 2	SE 3	SE 4	SE 4	SE 4	SE 2	SE 2	.	.	0	1	8	8	.	.	.	
13	95	85	56	37	37	64	89	95	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	SE 3	.	.	0	1	2	0	.	.	.	
14	96	87	71	64	66	98	98	96	SE 3	SW 1	NNW 1	WNW 1	NNW 1	SE 1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	↖15h5 ○ 15h à 22h.
15	96	100	80	66	59	72	84	98	Calme	Calme	Calme	WNW 1	NNW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	8	5	8	6	.	.	37,8	
16	98	80	79	68	57	62	75	92	Calme	Calme	SE 1	SSE 1	Calme	Calme	Calme	SW .	.	.	7	7	6	10	.	.	.	T 18h ○ 18h à 20h.
17	99	97	86	66	55	70	82	94	Calme	WNW.	WNW 1	NW 2	NW 2	Calme	WNW.	NW .	.	.	9	6	7	5	.	.	12,1	
18	98	80	62	43	37	49	72	86	NW .	Calme	NE 1	N 1	NNW 1	NNW 1	NNW 1	SW 1	.	.	6	1	0	0	.	.	.	
19	88	84	61	44	37	61	69	80	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	S .	.	.	0	3	5	6	.	.	.	
20	81	82	81	53	55	75	92	98	SSE 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 1	SW 1	SW 1	SW 1	.	.	10	8	10	7	.	.	.	
21	100	99	92	79	70	74	83	86	SSW 1	W 2	W 2	W 1	W 2	W 2	SW 3	SW 3	.	.	10	10	6	10	.	.	6,6	● 3h45-4h45, 7h-10h, 10h30-[1]
22	86	82	69	60	64	78	87	91	SW 3	SW 2	W 1	W 3	W 2	W 1	W 2	W 2	.	.	10	7	10	10	.	.	3,2	
23	96	95	91	85	77	88	95	97	W 2	W 1	Calme	NNW 1	NW 1	WNW 1	NW 1	NW 1	.	.	10	10	6	10	.	.	1,3	○ 4h30 à 8h, 20h [à 22h.
24	99	97	81	70	59	82	88	93	WNW 1	W 1	WNW 1	NW 2	NW 1	WNW 1	W 1	Calme	.	.	.	9	5	9	.	.	.	
25	93	93	82	75	74	83	90	92	Calme	Calme	WSW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	Calme	Calme	.	.	10	10	8	4	.	.	.	
26	92	89	77	49	53	83	90	92	Calme	Calme	Calme	NNW 2	NNW 1	Calme	W 1	W 1	.	.	0	0	2	2	.	.	.	
27	93	91	74	48	53	70	80	86	WNW 1	WSW 1	Calme	NW 2	NNW 1	NW 1	NW 1	WNW 1	.	.	4	0	3	8	.	.	.	
28	95	94	80	72	57	72	88	88	W 1	W 1	WNW 1	NW 1	NNW 1	NW 1	WNW 1	W 1	.	.	8	7	.	0	.	.	.	
29	88	89	90	66	65	71	70	75	W 1	W 1	WSW 1	WSW 2	WSW 2	W 2	WSW 2	W 2	.	.	10	7	10	10	.	.	.	○ 19h30 à 22h.
30	85	92	71	59	64	70	84	87	NW 2	NW 2	NW 1	NW 2	NW 2	WNW 2	W 3	W 3	.	.	7	7	9	9	.	.	3,0	○ 3h30-4h, 20h-[2]
Moy.	86,4	84,8	69,4	51,1	48,1	61,6	74,1	82,7	1,0	0,7	0,9	1,6	1,3	1,0	1,1	1,2	.	.	4,3	3,9	4,3	4,9	.	.	64,0	[1] 10h45, 12h30-15h. [2] 20h30.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Octobre 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}.

Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	45,7	48,1	49,7	49,4	48,9	49,9	51,2	50,9	11,4	7,9	11,0	11,4	13,5	10,6	8,5	6,2	7,9	14,4
2	50,0	50,0	49,8	49,0	47,9	47,3	46,7	45,6	4,8	4,6	9,5	11,5	11,5	8,0	6,6	6,2	4,4	14,4
3	44,3	43,1	41,8	40,9	39,5	39,5	38,4	39,3	5,6	4,8	10,8	13,6	14,5	11,9	11,3	13,3	4,2	15,1
4	40,1	40,7	41,2	40,6	41,0	43,2	44,1	44,3	9,1	9,0	12,3	15,5	15,3	11,5	9,9	7,1	9,0	18,4
5	43,8	43,9	44,5	43,7	43,3	43,2	43,6	43,0	5,6	4,6	10,6	14,8	15,0	11,0	9,8	7,0	4,6	15,8
6	42,1	41,5	41,6	40,6	40,7	40,9	42,1	43,4	5,0	4,5	14,7	15,5	13,5	11,3	9,3	8,5	4,4	17,5
7	44,2	44,9	46,4	45,6	45,2	44,9	44,4	42,8	6,6	5,8	12,4	19,5	17,8	13,8	13,3	16,2	5,3	20,2
8	40,7	40,4	40,0	39,1	39,2	39,7	41,9	41,8	16,4	15,1	17,3	18,9	21,8	17,0	16,3	15,4	12,8	22,1
9	41,4	41,3	43,1	43,4	43,5	44,5	46,0	47,5	16,0	14,3	18,6	24,8	23,6	19,0	15,8	13,7	14,0	25,2
10	48,0	49,0	50,3	50,1	49,5	49,5	50,1	50,4	12,4	11,7	17,0	22,8	22,5	15,8	14,1	12,9	11,7	23,6
11	50,1	50,3	51,1	50,4	49,7	50,0	50,5	50,3	11,2	12,0	19,0	22,5	21,7	16,3	15,1	14,1	10,1	23,7
12	49,7	49,5	49,5	48,0	46,8	47,3	47,7	47,6	13,5	13,8	19,8	19,0	18,8	17,0	16,7	15,6	12,9	21,2
13	46,8	46,4	47,2	46,6	46,1	46,4	46,6	46,0	15,3	14,7	16,3	18,0	18,6	15,5	13,6	13,7	14,6	19,7
14	45,2	44,9	45,0	44,6	44,3	44,7	44,8	44,6	14,9	15,1	17,8	22,2	22,0	16,3	14,4	12,5	12,8	22,9
15	44,3	44,3	44,7	44,3	43,5	43,6	43,3	43,0	12,6	14,0	19,5	22,5	21,3	17,0	16,7	16,8	11,5	23,1
16	42,2	42,0	42,3	42,8	39,7	41,0	42,6	42,6	16,7	16,5	16,8	15,5	15,0	14,0	14,7	14,6	15,3	17,2
17	42,3	42,5	42,8	43,0	43,3	43,9	44,9	45,3	15,7	13,9	16,4	14,5	15,0	13,8	13,7	13,8	13,7	17,0
18	45,4	45,4	45,7	45,3	45,2	44,5	44,4	44,2	14,0	13,6	16,0	16,0	15,9	14,5	14,5	14,5	13,6	16,9
19	44,0	44,4	45,7	45,0	45,4	45,9	47,9	48,5	14,1	15,0	17,3	21,5	20,2	17,2	14,9	14,8	14,1	22,0
20	48,8	49,8	50,4	49,3	48,4	47,6	47,0	44,9	13,7	11,8	16,6	19,5	19,5	16,2	14,0	14,3	11,6	21,5
21	43,5	42,6	41,9	42,5	39,8	38,6	39,2	39,5	14,1	14,4	18,0	18,4	18,7	16,2	14,4	14,1	13,6	22,6
22	40,5	42,0	43,1	42,7	42,5	43,6	44,8	46,2	13,6	12,4	15,5	20,5	19,9	17,0	14,3	11,3	12,4	21,1
23	46,4	46,4	46,5	45,0	43,7	42,4	42,9	44,1	12,4	12,2	16,6	16,6	15,0	13,4	12,4	11,7	11,3	17,7
24	45,2	46,0	46,4	44,0	42,8	41,3	39,2	38,3	12,0	11,0	14,5	16,0	16,4	12,4	10,4	9,0	11,0	18,0
25	37,0	37,9	39,0	38,8	39,6	40,6	41,1	41,1	8,7	10,4	9,8	13,5	12,2	9,7	8,5	9,3	8,3	14,7
26	40,6	40,6	40,5	39,5	39,0	39,3	38,8	37,5	6,4	5,6	12,3	15,5	15,9	11,3	11,8	12,3	5,3	17,0
27	35,3	34,3	35,3	35,7	37,6	37,8	37,8	37,5	11,7	11,0	16,6	15,0	10,2	9,3	8,8	7,0	10,7	17,6
28	37,9	38,0	39,4	38,9	38,8	38,5	40,8	41,4	5,5	5,2	10,0	13,8	15,4	13,0	10,2	10,8	4,8	18,9
29	43,9	46,6	49,5	51,3	52,5	54,6	55,8	55,8	10,2	9,0	9,8	11,6	12,3	8,6	5,4	4,5	9,0	12,7
30	55,5	55,7	55,9	54,5	53,2	52,9	52,5	52,1	3,8	3,3	9,0	11,6	11,9	6,4	4,0	3,0	3,1	12,9
31	51,5	51,1	51,2	49,8	49,8	50,5	50,8	50,3	2,1	1,8	6,0	10,4	11,7	8,7	8,3	7,9	0,9	11,7
Moy.	44,40	44,63	45,21	44,66	44,21	44,44	44,90	44,83	10,81	10,29	14,45	16,85	16,66	13,35	11,99	11,35	9,64	18,61

DATES.	HUMIDITE RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	81	84	72	57	49	58	75	80	NNW 2	NNW 2	NW 3	NW 3	NW 4	NNW 3	NW 3	NW 3	.	.	4	6	5	7	.	.	1,1	● nuit à 20h30.
2	84	83	70	60	54	72	82	91	NW 2	NW 1	WNW 1	W 1	NW 1	WNW 1	NW 1	Calme	.	.	8	8	10	4	.	.	.	.
3	88	89	65	58	54	67	88	100	S 1	SSE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	ESE 2	NW 3	.	.	8	10	10	10	.	.	.	● 21h45 à 24h.
4	100	98	86	61	57	76	95	100	WSW 1	S 1	SSW 1	WSW 1	W 2	W 1	WNW 1	Calme	.	.	4	6	4	7	.	.	3,3	● de 0h à 4h.
5	100	100	78	55	51	70	87	92	Calme	Calme	Calme	E 1	E 1	E 1	ESE 1	SE 2	.	.	7	2	2	2	.	.	.	.
6	96	93	72	67	84	98	100	100	ESE 1	ESE 2	SE 2	SE 2	Calme	Calme	SW 1	Calme	.	.	2	9	10	10	.	.	.	● de 14h à 24h.
7	100	99	83	49	53	68	80	80	SSE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	ESE 3	SE 4	.	.	2	7	6	10	.	.	3,7	● de 0h à 4h.
8	81	66	69	78	70	88	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	SE 1	SSE 2	SE 3	.	.	0	9	3	8	.	.	0,4	● de 4h45 à 6h.
9	99	100	82	63	64	81	91	93	SE 3	SE 1	NW 1	SSE 1	Calme	NW 1	WNW 1	WSW 2	.	.	5	5	6	7	.	.	1,2	[de 19h30 à 22h.
10	97	95	76	57	54	86	86	96	Calme	SW 1	WNW 1	Calme	NNE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	3	2	4	3	.	.	.	
11	98	98	73	57	50	74	82	92	SSE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
12	91	92	71	73	73	82	88	89	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 4	SSE 3	SSE 3	.	.	6	9	8	9	.	.	.	
13	100	100	95	85	86	96	99	99	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	ESE 1	ESE 1	Calme	SE 1	.	.	10	10	8	10	.	.	3,8	● de 0h45 à 9h.
14	99	97	84	67	66	88	93	95	SSE 2	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	Calme	.	.	9	6	6	0	.	.	.	.
15	95	94	80	62	65	80	85	84	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	.	.	6	1	5	2	.	.	.	[de 22h à 24h.
16	85	86	81	94	93	94	94	93	SE 4	SE 4	SE 3	SE 6	SE 3	SE 4	SE 3	SE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	13,4	● de 11h30 à 15h,
17	92	91	85	94	96	96	95	95	SE 3	SE 2	Calme	SE 2	Calme	SE 2	SE 1	SE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	3,2	● de 13h à 15h.
18	98	98	87	84	86	89	90	88	SE 1	SE 1	SE 3	SE 3	SE 2	SE 4	SE 4	SE 4	.	.	9	9	10	10	.	.	.	● de 17h à 18h, de
19	84	82	77	61	67	80	91	96	SE 4	SE 4	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	SSE 1	SSE 1	.	.	7	2	1	0	.	.	0,8	[22h à 23h.
20	97	97	79	67	67	87	91	93	Calme	Calme	Calme	NE 1	ESE 1	Calme	SE 1	SE 3	.	.	0	6	0	0	.	.	.	
21	91	90	72	58	62	77	85	91	SE 3	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	Calme	.	.	8	9	10	10	.	.	.	
22	97	99	84	52	57	70	78	82	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	WNW 1	Calme	NW 2	.	.	8	5	.	10	.	.	.	
23	86	88	77	80	91	93	90	90	Calme	S 1	Calme	ESE 1	NNE 1	N 2	NNW 2	NW 2	.	.	7	10	10	10	.	.	.	● de 13h à 24h.
24	91	93	79	65	65	80	83	86	WNW 2	W 2	W 1	SE 1	Calme	Calme	SE 1	NNW 1	.	.	6	2	4	0	.	.	6,2	● de 0h à 4h30.
25	91	96	89	58	64	72	81	88	Calme	Calme	SW 1	SW 3	W 1	WSW 1	WSW 2	WSW 1	.	.	8	7	9	5	.	.	3,2	● 6h à 15h.
26	91	90	71	59	54	91	93	93	SW 1	S 1	SSE 1	SSE 1	S 1	S 1	SSE 2	SSE 2	.	.	2	10	10	10	.	.	0,5	● 16h15 à 17h45.
27	91	88	71	74	93	96	97	97	SSE 3	SSE 2	S 1	NW 2	NW 1	SSW 1	SW 2	S 2	.	.	.	10	10	10	.	.	5,5	● de 13h à 17h.
28	97	95	85	55	51	65	79	84	S 1	Calme	S 1	W 3	Calme	W 2	WSW 4	WSW 4	.	.	10	8	6	9	.	.	.	● de 19h à 24h.
29	91	97	93	72	61	77	90	95	W 4	W 4	WNW 3	WNW 3	NW 3	WNW 2	W 1	W 1	.	.	.	9	.	6	.	.	4,9	● de 0h à 17h.
30	98	98	81	64	64	85	85	88	Calme	Calme	Calme	N 1	NE 2	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	0,6	● à 6h.
31	95	96	88	76	82	71	82	84	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	5	7	9	10	.	.	.	
Moy.	93,0	92,6	79,1	66,5	67,2	80,9	88,2	91,4	1,6	1,5	1,4	1,9	1,5	1,4	1,6	1,7	.	.	5,7	6,6	6,4	6,4	.	.	51,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Novembre 1911.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,2	50,2	51,1	50,5	50,1	50,3	50,1	49,3	7,7	7,3	9,7	12,6	11,1	9,3	6,9	6,3	7,0	13,3
2	48,3	47,8	47,9	47,5	46,9	47,5	48,3	48,8	5,9	6,1	7,3	10,3	11,2	7,8	5,9	4,5	5,5	13,2
3	49,0	49,3	50,0	48,9	49,2	49,4	49,8	50,1	4,0	3,4	5,8	13,6	14,6	10,2	8,3	5,6	3,3	15,6
4	50,2	50,8	53,2	52,4	52,3	52,3	52,4	51,7	5,5	3,6	10,0	15,2	15,8	11,5	10,1	6,5	3,2	16,8
5	51,0	50,4	50,8	50,1	49,2	49,3	49,4	49,3	4,6	4,0	9,8	17,2	18,0	12,0	10,7	9,8	3,9	20,4
6	49,1	49,8	51,7	51,1	51,5	51,9	52,8	53,0	10,2	10,2	10,2	12,0	10,2	9,4	8,6	6,5	9,6	12,7
7	53,0	53,0	53,3	52,0	51,1	51,0	50,4	49,2	5,2	3,6	7,4	11,6	10,8	5,0	4,6	3,0	3,4	12,6
8	47,6	46,2	45,9	43,9	42,8	41,9	40,6	40,2	1,7	2,1	6,2	13,6	11,9	9,5	7,1	7,0	1,2	14,7
9	39,5	39,3	40,4	39,9	40,6	41,1	41,7	41,8	7,6	7,7	8,4	8,6	8,8	8,0	7,6	7,3	6,9	9,2
10	41,9	42,2	43,9	43,5	44,4	45,4	46,2	46,9	5,5	4,7	7,8	10,2	10,4	8,5	5,8	3,9	4,7	12,2
11	47,5	47,6	47,8	47,1	46,3	46,1	45,5	44,3	3,2	1,7	6,6	11,6	11,6	7,8	6,3	5,6	1,4	12,6
12	43,2	42,5	42,5	44,1	44,1	45,6	47,0	47,6	5,5	6,2	11,8	12,5	11,1	9,5	6,8	6,6	4,6	15,8
13	49,3	49,9	50,6	50,9	52,0	53,8	55,3	55,5	5,5	5,8	7,2	7,6	8,4	6,6	5,0	3,6	5,4	10,9
14	55,5	55,8	56,9	55,2	54,2	53,8	52,6	51,0	2,5	2,2	7,2	10,5	10,0	4,3	3,3	2,4	1,8	11,1
15	48,9	48,1	47,4	45,3	46,9	48,0	48,7	48,8	1,2	0,6	4,9	11,4	11,7	10,2	10,9	9,8	0,4	12,3
16	48,9	49,0	49,2	47,7	47,2	46,3	44,8	43,0	8,4	8,0	11,3	15,5	13,4	9,8	8,1	6,3	7,2	15,6
17	40,8	39,2	39,8	37,9	36,2	36,5	37,0	37,2	5,0	4,7	8,7	13,4	13,4	11,7	10,2	8,4	4,1	15,4
18	36,1	34,3	30,8	28,6	26,9	28,2	29,9	30,2	7,6	6,7	8,0	10,4	10,0	9,5	7,4	6,8	6,6	11,8
19	30,8	32,2	34,3	34,7	34,7	36,7	38,0	38,7	5,6	5,8	7,0	8,6	9,0	7,4	7,4	7,6	5,5	10,4
20	38,9	39,2	38,7	38,6	37,7	37,8	37,4	36,8	6,9	6,0	8,4	10,4	10,0	7,5	7,0	7,8	5,8	10,8
21	35,1	34,2	33,7	31,7	31,4	30,6	30,3	29,4	8,2	8,7	10,0	13,4	12,8	9,7	9,1	9,6	6,9	13,9
22	27,8	27,0	25,7	24,5	23,3	23,1	22,4	22,6	9,5	9,5	14,3	15,6	14,8	14,7	13,8	13,5	8,4	17,0
23	24,3	24,8	26,3	27,1	27,5	28,9	29,5	29,9	11,1	10,5	11,0	12,0	11,8	10,0	9,2	8,6	10,4	13,7
24	30,1	30,7	32,1	32,8	33,3	34,2	35,0	35,6	7,9	8,0	10,8	12,6	11,7	9,3	8,9	7,6	7,9	13,0
25	36,4	37,4	39,6	39,2	40,1	40,4	40,7	40,5	6,2	5,4	7,0	9,4	9,6	7,4	7,1	7,3	4,3	10,1
26	40,2	39,8	40,2	39,8	39,3	40,3	41,0	41,9	6,5	6,6	6,4	12,5	12,0	9,3	8,9	8,1	5,8	13,3
27	42,5	43,2	44,3	43,3	43,7	43,8	43,1	43,5	6,5	5,7	8,1	14,6	12,4	10,3	9,7	12,7	5,3	15,8
28	44,5	45,5	46,0	47,3	47,7	48,7	51,0	51,9	12,3	9,5	7,5	17,2	15,0	12,0	12,0	10,8	6,9	17,6
29	52,0	52,4	53,5	52,8	53,1	54,0	54,2	53,6	10,8	9,9	10,4	9,8	12,0	10,1	9,3	9,1	8,7	12,7
30	52,8	52,9	53,3	52,1	51,7	51,9	51,8	51,5	7,9	7,7	8,4	11,5	12,5	9,2	9,1	6,3	7,5	13,3
Moy.	43,51	43,49	44,03	43,33	43,18	43,63	43,90	43,79	6,54	6,06	8,25	12,16	11,87	9,25	8,17	7,30	5,45	13,59

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ.		9h	12h	15h	18h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	90	94	86	78	86	96	100	100	Calme	Calme	NW 1	NW 1	Calme	W 1	Calme	Calme	.	.	9	10	.	1	.	.	.	
2	100	99	92	86	80	94	99	99	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	.	1	1	0	.	.	.	≡ à 7h.
3	100	98	98	77	65	82	85	92	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	0	0	0	.	.	.	≡ à 7h et à 9h.
4	99	99	77	82	71	85	86	90	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	6	2	2	0	.	.	.	
5	97	100	89	67	58	78	84	88	Calme	Calme	W 1	Calme	W 1	SW 1	Calme	SW 2	.	.	1	.	7	8	.	.	.	
6	96	99	97	87	89	90	90	93	SW 2	NW 2	Calme	WNW 1	Calme	WSW 1	WSW 2	WSW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	3,0	○ de 9h à 10h30.
7	98	98	97	65	57	90	93	96	Calme	Calme	Calme	NNW 1	N 1	Calme	Calme	Calme	.	.	3	5	2	0	.	.	.	
8	98	98	91	73	72	74	87	91	Calme	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	NNW 1	.	.	9	8	10	10	.	.	.	
9	95	96	97	98	88	90	93	96	NNW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	W 1	WSW 1	Calme	WSW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	4,5	● de 10h à 15h.
10	98	98	91	79	79	88	95	96	Calme	Calme	Calme	NW 1	WNW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	.	.	10	4	7	10	.	.	.	
11	96	96	84	69	64	80	83	88	Calme	SSE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SSE 2	.	.	1	3	6	0	.	.	.	[21h30 à 24h.
12	92	92	77	79	89	91	91	90	Calme	SE 1	SSE 2	SSW 1	WNW 1	W 1	W 2	W 2	.	.	9	10	.	10	.	.	0,7	○ 1h30 à 1h30.
13	91	92	83	84	79	91	95	99	W 2	W 2	W 2	WNW 2	NW 1	W 1	W 1	WSW 1	.	.	8	6	3	0	.	.	2,9	◎ 0h à 9h, 10h30
14	100	100	83	66	64	91	96	98	W 1	WNW 1	Calme	NW 2	NNW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	0	2	4	0	.	.	.	[à 10h45.
15	99	98	86	71	79	76	83	88	Calme	Calme	SE 1	SSE 1	SW 1	Calme	WSW 2	WSW 2	.	.	6	10	9	5	.	.	.	
16	95	96	81	67	76	93	97	98	W 2	WSW 1	WSW 1	WNW 1	NW 1	Calme	SE 1	Calme	.	.	8	3	8	0	.	.	.	
17	100	98	93	79	79	86	89	93	SE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 2	Calme	WNW 3	Calme	.	.	10	6	8	10	.	.	.	○ de 20h à 24h.
18	97	97	94	86	91	91	88	89	SSW 1	SSE 2	SSE 1	SE 1	S 1	SW 3	SW 3	WSW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	13,5	◎ 0h-19h, 20h-1h
19	94	95	88	80	82	91	91	88	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 3	SE 2	SE 3	SSE 1	SSE 2	.	.	9	10	.	10	.	.	9,3	◎ 0h30-12h 16h30-24h.
20	86	83	76	64	77	83	83	86	SSE 1	SE 1	Calme	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	SE 1	.	.	10	10	8	0	.	.	3,4	● 0h-0h30.
21	85	85	84	79	80	95	96	94	SE 1	SE 1	SE 3	SE 3	SE 1	SE 3	SE 1	SE 1	.	.	10	6	6	0	.	.	.	
22	89	85	71	66	77	79	83	83	SE 1	SE 1	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	S 3	.	.	4	10	10	10	.	.	.	
23	94	96	95	90	86	98	100	100	SW 2	W 1	Calme	W 1	WNW 1	WNW 1	NW 1	W 2	.	.	10	10	10	10	.	.	.	● de 15h15 à 24h.
24	100	98	85	81	83	92	93	95	WSW 2	WSW 2	SW 1	E 1	E 1	Calme	Calme	Calme	.	.	7	7	8	1	.	.	7,8	● de 0h à 2h.
25	97	98	98	97	91	97	99	100	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	0	.	.	.	≡ 7h. à 9h et 12h.
26	100	100	100	72	69	86	89	93	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	.	10	8	.	10	.	.	.	≡ à 7h et à 9h.
27	96	97	92	76	82	86	88	89	Calme	Calme	ESE 1	ESE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 2	.	.	8	5	10	8	.	.	.	
28	95	97	96	70	78	93	95	97	SW 2	S 1	Calme	SSE 1	NNE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	8	1	4	0	.	.	.	
29	98	97	95	97	87	98	100	100	Calme	Calme	Calme	NNW 1	N 1	NW 1	NW 1	NE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	◎ de 14h45 à 24h.
30	100	99	97	91	81	95	97	99	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NW 1	.	.	3	7	10	0	.	.	9,4	● de 0h à 0h15.
Moy.	95,8	95,9	89,1	78,5	78,0	88,6	91,6	93,6	0,7	0,7	0,8	1,3	0,9	0,9	1,0	1,0	.	.	7,6	6,7	6,8	4,8	.		54,5	[1] 21h30, 23h-24h.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h.

Décembre 1911. **TOULOUSE (Observatoire).**

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,8	50,1	50,1	49,0	49,1	49,6	50,1	50,7	6,1	5,3	5,8	8,2	8,1	8,4	8,2	7,5	5,0	8,7
2	50,8	50,8	50,4	49,1	49,3	50,0	50,2	50,0	6,8	6,4	6,4	7,2	7,0	5,5	4,6	4,4	6,2	8,4
3	49,7	49,1	49,3	48,7	48,1	48,2	48,0	48,1	5,5	5,9	4,8	6,6	7,8	6,5	6,8	6,8	3,8	8,5
4	48,2	48,9	50,6	50,0	49,9	50,3	50,3	49,6	7,0	7,3	8,5	12,0	10,7	8,0	6,6	5,5	5,5	12,4
5	47,7	45,6	44,9	43,1	42,6	42,9	43,8	44,4	5,0	5,3	5,9	9,8	9,7	7,8	7,8	6,6	4,9	10,3
6	45,1	46,8	49,0	49,4	50,3	50,7	50,0	48,7	6,2	6,0	7,2	8,4	8,3	7,4	6,5	4,3	5,9	8,7
7	47,2	45,8	44,5	41,0	41,1	41,2	42,3	43,7	2,3	2,3	9,0	10,9	9,2	8,2	7,7	6,0	1,6	11,2
8	44,3	44,3	44,2	41,2	40,4	39,7	39,6	41,1	5,7	3,2	6,4	8,6	8,6	8,0	6,9	8,4	3,2	9,6
9	43,7	46,0	47,6	47,5	48,8	49,9	49,7	48,7	7,9	6,9	6,8	8,3	6,0	6,0	4,3	3,3	3,3	10,9
10	46,5	43,4	43,2	39,8	37,0	36,0	35,6	34,1	2,7	3,8	7,7	7,7	8,2	7,5	7,4	7,5	2,3	9,4
11	35,0	37,0	38,3	39,5	40,8	42,7	43,9	44,7	7,9	7,0	7,0	5,8	6,9	6,4	5,0	5,8	5,0	8,7
12	44,9	45,0	45,5	43,8	42,0	39,9	38,4	36,8	6,3	6,0	7,4	10,8	9,3	8,0	8,5	8,2	4,7	11,3
13	36,8	36,6	38,1	37,8	37,9	38,2	39,0	40,0	6,1	6,3	8,6	12,8	12,3	10,4	9,1	9,4	5,5	14,4
14	42,5	44,3	44,8	43,8	42,9	42,1	41,1	39,2	7,8	7,7	7,9	12,4	11,7	10,6	10,4	10,4	6,7	12,8
15	38,2	38,8	41,5	43,6	45,6	47,6	49,0	49,4	10,4	9,9	10,2	8,9	9,7	8,8	6,2	4,7	2,8	10,8
16	49,8	50,2	51,1	50,0	50,3	50,9	50,9	50,8	3,9	2,6	6,3	11,7	11,7	7,8	5,4	2,7	2,1	13,5
17	50,5	49,6	49,8	48,0	49,0	49,5	49,6	49,4	1,7	1,6	3,3	12,1	11,1	8,1	7,7	8,3	0,7	13,7
18	48,6	47,9	47,8	46,6	47,2	48,0	48,1	48,0	9,1	9,6	11,6	13,5	13,0	10,0	9,8	9,9	6,4	14,4
19	48,2	47,8	48,5	47,3	46,8	45,9	44,6	43,5	10,0	10,0	11,0	12,2	11,8	10,8	10,2	10,3	9,9	12,3
20	42,1	39,8	42,8	46,9	48,3	49,0	48,7	46,9	9,7	11,6	12,0	11,6	11,3	8,5	6,2	5,1	9,5	13,2
21	44,6	43,2	45,6	46,3	47,9	50,1	52,0	52,6	4,0	6,3	8,2	13,5	13,2	9,5	8,5	8,9	4,0	14,1
22	52,3	51,8	52,3	48,9	48,9	48,2	47,5	47,2	7,7	5,8	7,6	12,4	11,7	10,8	10,7	10,5	5,8	12,9
23	48,9	50,7	52,6	52,3	53,5	53,6	52,7	51,4	12,1	10,2	10,2	11,4	11,4	8,5	7,1	5,9	5,9	13,4
24	50,4	49,6	49,6	48,7	47,9	47,4	46,0	42,8	4,3	3,8	4,2	8,1	11,2	9,0	7,3	7,8	3,2	11,4
25	43,4	44,6	46,4	47,5	48,0	49,1	49,5	49,7	7,8	8,3	7,2	10,7	10,0	7,1	6,7	6,6	6,6	11,5
26	50,6	50,8	51,5	50,2	50,2	50,9	50,3	49,0	6,0	7,6	8,2	11,1	10,5	8,6	8,8	9,9	5,8	11,7
27	48,2	47,7	48,7	48,9	48,8	49,5	50,6	51,3	10,2	10,3	10,5	10,5	10,5	10,2	10,1	10,0	10,0	10,8
28	52,3	52,8	53,9	53,9	54,0	54,1	54,0	53,5	9,8	9,7	9,9	11,7	11,5	10,8	10,1	9,7	9,6	12,6
29	53,2	52,5	52,9	51,8	51,2	50,9	50,9	50,4	9,4	9,0	8,7	8,6	8,1	7,2	6,6	6,1	6,1	12,4
30	50,6	50,3	51,0	50,7	50,7	50,7	50,8	50,9	5,7	5,3	4,6	5,2	5,5	4,8	4,6	3,6	3,6	7,2
31	51,4	51,4	52,3	52,1	52,6	54,1	54,1	54,9	2,9	2,4	2,8	2,9	2,8	2,6	2,5	2,8	2,4	4,8
Moy.	46,98	46,91	47,70	47,01	47,13	47,45	47,46	47,15	6,71	6,56	7,61	9,86	9,64	8,12	7,36	7,00	5,10	11,16

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	.	9h	12h	15h	18h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	100	98	97	97	98	98	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1	Calme	.	.	10	10	10	10	2	.	.	≡ 7,9,12,15,18h.
2	98	98	98	94	97	100	100	100	Calme	Calme	Calme	E 1	NE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7,9,12,15,18h.
3	100	100	100	99	96	100	100	99	Calme	SSE 2	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 7h, 9h, 18h.
4	98	97	98	78	83	93	97	98	Calme	WSW 1	WSW 1	W 2	WNW 1	WSW 2	WSW 2	SW 1	.	.	10	8	8	2	.	.	2,2	◎ 6-7h30, 12h30 [1]
5	98	97	95	81	82	92	96	99	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	NW 1	WNW 2	.	.	10	10	8	10	.	.	3,2	◎ de 21h à 24h.
6	99	99	94	89	90	97	100	100	SW 1	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	5,4	◎ de 0h à 7h45.
7	100	99	89	76	90	94	97	97	Calme	Calme	SE 2	SSE 2	WNW 1	Calme	W 3	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	0,8	◎ de 16h15 à 22h.
8	96	95	89	76	76	83	83	84	WNW 1	NNW 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 3	SSE .	WSW .	.	.	0	0	8	6	.	.	9,4	◎ de 20h à 24h.
9	84	85	86	87	97	91	88	87	W .	WSW .	WSW 1	WSW 2	W 1	SW 2	SW 2	SSE 2	.	.	5	8	7	0	.	.	3,3	◎ 0h-0h15, 2h15 [2]
10	87	88	86	87	81	81	87	90	SE 3	SE 4	SSE 3	SE 2	SE 2	SE 1	SE .	SSE .	.	.	.	10	.	10	.	.	2,1	● 9-9h15, 20-21h.
11	94	98	97	95	83	87	94	96	SW .	SW .	SW 1	SW 1	SW 2	WSW 3	WSW 3	W 3	.	.	10	9	10	10	.	.	11,6	◎ 0h-9h5, 12h-13h
12	97	96	83	70	82	82	83	71	W 3	W 2	Calme	E 1	ESE 1	SE 3	SE 4	SE 3	.	.	2	1	9	10	.	.	4,9	◎ de 0h à 1h.
13	77	83	81	68	80	91	95	98	SE 3	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	SE 3	SE .	SSE .	.	.	7	6	9	10	.	.	.	
14	98	98	97	83	80	90	91	90	SE .	S .	Calme	SE 1	SE 1	SE 4	SE 4	SE 4	.	.	0	8	6	0	.	.	.	
15	75	78	93	93	86	84	86	87	SE 4	WNW 1	WNW 2	W 1	W 1	WSW 2	SW 2	SW 2	.	.	10	10	9	10	.	.	5,8	◎ de 8h à 15h.
16	90	90	68	66	64	83	88	94	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SW 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	.	.	1	0	4	0	.	.	.	
17	98	100	100	63	70	82	87	87	Calme	Calme	Calme	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	.	.	0	0	2	0	.	.	.	
18	85	85	78	76	78	86	88	91	SE 4	SE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	.	.	8	7	7	0	.	.	.	
19	93	93	88	86	86	90	92	91	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SE 2	.	.	10	9	10	1	.	.	.	
20	87	85	87	80	78	87	85	85	SE 2	SE 2	WNW 1	W 2	W 1	WSW 1	SSW 2	SSE 2	.	.	10	10	8	0	.	.	.	
21	85	84	82	68	64	85	82	83	SSE 2	SSE 2	WNW 1	WNW 4	WNW 3	W 3	WSW 3	WSW 2	.	.	4	9	4	10	.	.	2,0	◎ de 16h à 17h.
22	86	88	90	74	79	77	75	71	WSW 2	WSW 2	S 1	SE 1	SE 1	SSW 1	SW 2	SW 2	.	.	9	9	10	10	.	.	.	
23	87	87	85	75	74	90	93	96	WNW 2	WNW 4	W 3	W 3	W 2	Calme	SE 1	SE 1	.	.	4	10	10	8	.	.	0,8	● de 2h à 4h.
24	98	98	97	73	80	90	93	93	S 2	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2	SSE 2	.	.	4	4	3	0	.	.	.	
25	92	92	77	66	74	85	85	85	WNW 2	W 2	WSW 4	WSW 4	W 3	W 3	WSW 3	WSW 3	.	.	6	6	1	4	.	.	3,8	◎ 0h, [19h30-24h.
26	85	84	83	70	73	85	86	89	WSW 3	WSW 3	W 2	WNW 2	WNW 1	SW 1	WSW 3	WSW 3	.	.	10	8	10	10	.	.	2,4	◎ 15h15 à 16h30.
27	96	97	96	96	96	97	97	97	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3	W 2	W 2	W 4	W 3	.	.	10	10	10	10	.	.	13,3	◎ de 0h à 16h30.
28	95	94	92	89	85	91	91	92	W 3	W 3	W 2	W 2	W 1	W 1	W 1	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	6,6	
29	93	95	96	96	93	98	100	100	Calme	Calme	Calme	NNE 1	ENE .	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
30	99	99	98	94	91	90	91	93	Calme	Calme	Calme	Calme	NW .	NNW 1	Calme	Calme		.	10	10	10	9	.	.	.	[18h.
31	96	97	98	98	98	98	98	97	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW .	Calme		.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h,
Moy.	92,5	92,8	90,3	81,0	83,4	89,6	91,2	91,5	1,6	1,6	1,1	1,7	1,3	1,5	2,0	1,7	.	.	7,3	7,8	8,1	6,8	.	.	77,6	[1] à 13h, 15h à 16h. [2] à 2h45, 5h45-7h.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 12h; le thermomètre à maxima aux observations du soir.

(2) La pluie est mesurée à 18h

Janvier 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,8	40,5	40,7	40,1	39,6	38,8	38,1	37,8	-10,7	-10,6	- 9,5	- 7,0	- 7,2	-10,0	- 7,2	- 7,6	-11,6	- 6,7
2	37,2	36,0	35,0	32,9	31,0	29,7	29,2	28,4	- 7,8	- 7,9	- 8,9	- 9,0	-12,4	-19,0	-20,0	-20,1	-11,0	- 8,0
3	27,2	26,3	26,1	25,7	26,0	25,8	25,5	25,3	-18,2	-19,0	-17,0	-17,2	-18,4	-19,0	-18,6	-18,9	-20,6	-16,9
4	25,4	25,5	26,6	27,8	28,4	28,7	28,7	28,7	-19,1	-18,4	-17,0	-15,1	-14,2	-15,2	-16,0	-16,3	-20,0	-14,0
5	28,7	28,8	30,1	30,0	30,1	30,8	31,5	31,4	-16,2	-16,8	-13,0	-12,0	-15,2	-16,2	-16,1	-16,6	-17,3	-11,4
6	31,9	32,8	33,8	34,0	34,2	34,5	34,9	35,2	-14,7	-16,4	-15,1	-13,2	-12,8	-12,8	-12,1	- 9,7	-18,0	-11,5
7	35,5	35,9	37,7	38,2	38,8	39,1	40,0	39,2	-10,0	-10,5	-13,0	-15,2	-13,3	-15,0	-14,9	-16,6	- 9,7	-17,2
8	39,2	39,5	40,2	41,0	42,3	43,6	44,4	44,3	-16,0	-17,8	-17,5	-14,2	-13,5	- 9,0	- 9,2	-10,5	-19,7	- 8,6
9	44,6	44,6	45,2	45,0	44,6	44,8	45,0	44,8	- 9,6	- 8,5	- 7,2	- 4,4	- 4,8	- 7,8	- 5,8	- 6,6	-14,7	- 3,7
10	44,0	43,4	43,4	42,9	41,8	41,5	41,4	40,8	- 6,3	- 7,7	- 7,9	- 7,6	-11,6	-11,2	-12,3	-12,4	- 9,2	- 7,5
11	40,0	39,0	38,5	37,7	36,3	35,1	34,1	32,6	-11,0	- 9,5	- 6,8	- 4,6	- 3,1	- 6,8	- 6,8	- 6,0	-13,4	- 1,8
12	30,7	28,8	27,1	25,7	24,2	24,3	24,1	24,1	- 7,1	- 9,4	- 8,0	- 9,0	-10,1	-12,5	-13,0	-12,9	-10,8	- 7,7
13	24,1	24,4	25,2	25,8	26,1	27,6	28,2	28,3	-13,7	-13,5	-13,0	-11,8	-12,9	-12,0	-11,5	-11,6	-14,3	-11,5
14	28,0	27,6	27,8	28,0	28,5	29,7	30,6	31,3	-11,3	-12,5	-12,3	-11,0	-12,0	-12,9	-10,8	-10,1	-13,5	-10,3
15	32,5	33,7	34,6	35,3	36,1	36,8	37,3	37,8	-10,0	- 9,4	- 9,0	- 9,0	- 9,4	-11,2	-11,3	-11,0	-13,3	- 7,5
16	38,1	38,7	39,7	40,3	40,7	41,5	42,2	42,4	-11,1	-10,6	- 9,1	- 7,3	- 9,1	- 8,5	- 7,3	- 7,0	-12,1	- 6,4
17	43,0	43,4	43,9	44,5	44,6	45,7	46,5	46,4	- 6,8	- 7,5	- 6,4	- 6,0	- 7,1	- 7,0	- 7,8	- 6,8	- 9,7	- 5,2
18	46,6	47,0	47,4	47,4	46,6	46,9	46,5	46,4	- 6,7	- 7,6	- 6,2	- 3,8	- 4,9	- 6,9	- 7,0	- 6,0	- 8,2	- 1,6
19	46,0	45,4	45,6	45,7	45,2	44,9	44,8	44,2	- 5,5	- 4,7	- 3,0	- 0,5	- 0,4	- 4,5	- 5,8	- 5,3	- 8,0	1,0
20	43,7	43,3	43,7	43,5	43,0	43,0	43,3	43,0	- 5,2	- 3,0	0,0	1,5	0,2	- 2,8	- 2,8	- 4,0	- 6,8	3,1
21	42,6	42,2	42,1	42,0	41,5	41,6	41,6	41,6	- 5,4	- 5,8	- 5,6	- 4,5	- 5,4	- 6,8	- 7,2	- 7,3	- 6,2	- 4,3
22	41,5	41,5	42,1	42,3	42,0	42,6	42,8	42,9	- 7,6	- 7,4	- 6,6	- 5,5	- 5,3	- 6,8	- 7,0	- 6,9	- 8,0	- 4,4
23	42,7	42,6	43,2	43,0	42,5	42,4	42,7	42,3	- 7,1	- 7,4	- 6,2	- 4,0	- 6,2	- 7,3	- 3,4	- 4,4	- 7,8	- 2,1
24	41,6	41,3	41,4	41,5	41,2	41,4	41,7	42,1	- 4,9	- 7,5	- 6,1	- 4,0	- 4,6	- 9,1	-11,0	-10,2	- 8,0	0,4
25	42,0	42,2	42,7	43,4	43,2	43,6	44,3	44,5	-10,5	-10,7	- 9,0	- 7,1	- 7,2	- 8,6	- 7,8	- 7,6	-11,6	- 6,0
26	44,4	44,5	45,1	45,3	45,1	45,2	45,5	45,5	- 6,7	- 6,9	- 5,0	- 4,2	- 4,2	- 5,0	- 4,0	- 3,2	- 8,9	- 3,3
27	45,3	45,4	45,6	45,8	45,2	45,3	45,5	45,4	- 2,1	- 2,6	- 0,8	2,1	- 0,6	- 3,4	- 4,9	- 4,7	- 5,2	2,8
28	45,1	44,8	44,7	44,7	43,8	43,3	42,7	42,3	- 5,1	- 5,2	- 3,5	0,4	- 0,2	- 5,8	- 6,3	- 6,4	- 5,6	2,1
29	41,5	40,6	40,3	39,8	38,6	38,0	37,3	36,1	- 6,8	- 6,6	- 4,9	- 3,5	- 4,0	- 7,7	- 9,0	-10,3	- 7,1	- 2,0
30	34,6	33,5	33,3	33,2	33,4	34,5	35,3	35,7	-11,7	-13,0	-11,0	-11,0	-10,2	- 8,6	- 8,0	- 7,4	-13,8	.
31	35,4	35,4	35,6	35,3	34,4	34,1	34,1	34,7	- 7,1	- 7,1	- 5,9	- 4,0	- 5,3	- 9,5	- 9,8	-10,5	-11,7	- 0,6
Moy.	38,19	38,02	38,34	38,32	38,03	38,22	38,38	38,24	- 9,42	- 9,73	- 8,53	- 7,15	- 7,92	- 9,64	- 9,51	- 9,51	-11,72	- 5,48

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	47	64	52	33	32	51	5	18	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	SSE 1	N 4	SSW 1	2	4	3	2	2	1	4	0	.	⌣
2	35	100	100	100	100	52	59	92	SW 2	W 1	SW 2	NW 4	NW 3	NE 2	NE 2	SW 3	10	10	10	10	10	1	0	10	2,0	≡ ✳ V
3	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 2	NW 1	ENE 1	ENE 1	NW 1	NW 1	NW 2	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	13,3	≡ ✳ V
4	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 2	NW 2	NE 4	NE 3	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	13,9	≡ ✳ V
5	100	100	100	75	100	100	100	100	NW 3	NNW 3	NE 4	NE 4	W 2	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	4	10	10	10	10	12,5	≡ ✳ V
6	100	100	100	75	36	34	31	100	N 1	NE 3	NE 3	NE 2	NNE 1	NNE 1	NW 1	NW 2	10	10	10	3	8	8	7	10	4,5	☽ V
7	100	100	100	69	100	100	100	100	N 2	NW 3	NW 2	NNW 1	NW 2	W 3	W 2	W 2	10	10	10	2	10	10	10	4	7,2	≡ ✳ V
8	95	68	26	91	14	8	8	49	NE 1	NE 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	2	1	1	0	1	0	0	0	5,2	⌣
9	38	17	21	24	20	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	0	2	2	2	2	8	10	10	.	✳ V
10	100	100	100	100	43	72	6	12	NE 1	NE 2	NE 4	SE 1	N 5	NE 4	NE 3	NE 3	10	10	10	10	2	0	0	0	7,3	≡ ✳ ∽
11	10	9	16	10	10	9	14	13	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	W 1	W 1	NE 1	2	2	3	2	3	8	10	7	7,2	⌣
12	14	27	46	80	100	100	100	100	W 1	WSW 1	W 1	W 1	SW 1	NW 1	NE 1	SE 1	10	7	6	9	10	10	10	10	.	✳ ☽
13	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	10	7,4	≡ ✳ V
14	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 3	N 3	N 4	N 4	10	10	10	10	10	10	10	10	32,7	≡ ✳ V
15	100	100	100	100	100	100	100	65	NE 3	E 3	N 3	NE 4	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	8	1	1	0	24,4	✳ V
16	56	48	38	16	30	14	7	6	NE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	1	2,8	⌣ ☽
17	10	12	20	20	23	21	21	44	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NE 2	NE 2	1	1	0	0	0	0	0	0	.	
18	49	45	34	16	12	30	20	28	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	1	2	3	2	6	2	2	1	.	⌣ ☽
19	42	26	24	9	6	18	19	15	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	0	2	3	0	0	4	0	1	.	
20	33	80	13	12	22	35	29	36	NE 1	NE 2	SE 2	SE 2	ESE 1	ENE 1	E 2	ENE 1	2	4	6	4	2	1	0	0	.	⌣
21	42	54	65	54	71	82	90	87	NE 1	NE 3	ENE 3	ENE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	0	1	0	1	1	0	0	0	.	⌣
22	80	77	57	48	34	36	44	42	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌣
23	40	38	24	16	23	27	5	4	NE 1	NE 1	NNE 1	NE 1	NE 2	NE 2	Calme	NE 1	0	0	0	0	1	0	0	0	.	⌣
24	5	18	16	5	7	8	5	6	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
25	4	22	20	23	25	18	22	20	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	1	2	3	3	2	4	1	0	.	
26	15	15	22	55	78	40	35	12	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4	ENE 4	ENE 4	NE 4	NE 2	2	3	3	3	3	2	0	0	.	⌣
27	26	35	39	26	29	10	11	7	NE 1	E 1	SE 1	E 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	1	2	6	2	1	1	0	0	.	⌣
28	8	5	5	5	5	5	5	5	Calme	SSW 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	0	0	1	0	0	1	0	0	.	
29	13	16	14	17	20	17	20	26	S 1	S 1	S 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	0	0	0	0	0	0	0	1	.	
30	44	75	72	70	54	36	35	32	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	2	5	3	3	1	1	0	1	.	⌣
31	40	42	56	34	60	100	100	100	W 1	NW 1	E 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	6	3	7	7	10	10	10	.	⌣
Moy.	53,1	57,8	54,2	51,1	50,1	52,4	48,1	52,2	1,4	1,7	2,1	2,1	2,2	1,8	1,7	1,5	4,1	4,6	4,7	3,8	4,2	4,0	3,7	3,7	155,4	

Nota. — Jusqu'au 28 février inclus, les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 1er mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}.

Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,1	35,7	37,2	38,5	39,0	40,0	40,9	41,3	-11,3	-11,4	- 9,6	- 4,2	- 7,1	- 8,8	-10,0	-10,1	-12,2	- 3,1
2	41,2	40,7	40,9	41,1	40,8	41,1	41,4	41,5	- 9,2	-10,0	- 8,1	- 1,2	- 5,4	- 7,0	- 7,8	- 8,5	-11,0	0,0
3	41,2	40,8	41,1	40,5	39,2	38,7	38,2	37,4	- 9,3	- 9,0	- 6,8	- 6,0	- 8,2	- 9,0	- 9,9	-11,2	- 9,5	- 5,2
4	36,7	36,2	36,6	36,7	36,4	36,7	37,0	37,3	-12,3	-12,0	-10,3	-11,0	-12,0	-12,0	-10,8	-10,6	-13,3	- 8,9
5	37,0	37,1	37,9	38,1	38,3	38,9	39,5	39,8	-11,8	-12,5	-10,2	- 9,2	- 6,0	-10,2	-10,2	-10,0	-14,0	- 5,6
6	39,8	39,8	40,4	40,6	40,3	40,3	40,5	40,9	- 9,5	-10,2	- 8,8	- 8,0	- 8,1	- 8,9	-10,6	-10,7	-11,2	- 7,2
7	41,1	41,4	42,4	43,2	43,4	43,7	43,9	43,8	-10,6	- 9,8	- 8,8	- 7,2	- 6,0	- 9,5	- 9,4	- 9,0	-11,6	- 4,9
8	43,5	43,4	43,5	43,4	43,0	42,9	42,8	42,6	- 9,2	- 8,7	- 6,2	- 5,0	- 4,7	- 5,8	- 6,0	- 6,1	- 9,8	- 3,7
9	42,1	41,7	41,6	41,6	40,9	40,5	40,4	40,0	- 5,0	- 4,2	- 2,8	- 1,6	- 1,7	- 3,4	- 3,0	- 3,9	- 7,2	- 0,8
10	39,3	38,6	39,0	39,0	38,5	38,6	39,0	39,0	- 5,0	- 5,0	- 3,8	- 0,5	- 2,2	- 5,5	- 5,8	- 6,6	- 6,1	0,2
11	38,6	38,5	38,8	38,9	37,8	37,6	37,8	37,9	- 7,2	- 7,2	- 5,6	- 5,0	- 7,2	- 7,0	- 7,2	- 7,6	- 7,5	- 2,7
12	37,4	37,3	37,8	38,2	38,4	38,9	39,6	40,0	- 7,9	- 8,1	- 7,0	- 3,5	- 6,0	- 9,3	- 9,6	- 9,8	- 8,6	- 2,6
13	39,6	39,3	39,7	39,0	37,3	36,7	36,4	36,0	-10,7	-14,8	-12,6	-11,2	-12,4	-17,2	-17,4	-18,7	-15,1	- 8,9
14	35,6	35,8	37,2	39,6	40,0	40,8	42,5	43,3	-18,3	-17,3	-15,3	-11,6	-11,4	-10,0	-10,1	-10,1	-19,3	- 8,2
15	43,9	44,5	45,5	46,2	46,1	46,6	47,6	47,7	-11,0	-11,2	- 7,0	- 4,1	- 5,4	- 7,1	- 7,7	- 7,5	-11,9	- 2,3
16	47,5	47,6	48,2	48,2	47,9	48,0	48,5	48,7	- 7,1	- 6,8	- 5,3	- 4,0	- 5,0	- 6,8	- 6,0	- 4,4	- 8,0	- 1,8
17	48,7	48,7	49,3	49,2	48,3	48,1	48,0	47,3	- 3,9	- 3,7	- 1,6	1,5	1,2	- 2,2	- 0,9	- 1,7	- 7,1	3,2
18	46,4	45,6	45,6	45,1	43,6	43,0	42,7	42,2	- 0,6	- 1,2	0,3	1,5	1,0	- 1,1	- 0,8	- 0,9	- 2,5	2,0
19	41,6	40,8	40,4	40,1	39,1	38,7	38,8	38,2	- 0,7	- 1,7	- 1,5	- 2,0	- 3,1	- 4,2	- 5,8	-10,2	- 2,3	- 0,4
20	37,2	36,3	36,3	36,6	37,0	37,5	39,3	40,3	- 8,0	- 9,1	-10,7	- 8,2	- 9,8	-11,0	- 9,6	- 7,8	-12,3	- 7,6
21	40,3	41,0	42,3	43,0	42,7	43,0	43,5	43,5	- 6,8	- 6,3	- 3,7	0,0	- 1,4	- 3,8	- 3,5	- 2,3	-13,1	2,4
22	43,4	43,3	44,3	44,6	44,0	44,1	44,3	43,6	- 2,7	- 3,5	- 2,8	0,0	- 2,2	- 3,6	- 3,9	- 4,2	- 4,5	1,1
23	42,6	42,1	42,2	42,3	42,1	42,2	42,0	41,3	- 4,9	- 4,9	- 4,6	- 3,7	- 2,0	- 1,8	- 2,7	- 3,6	- 6,0	- 1,0
24	40,3	40,2	40,3	40,4	40,0	40,2	41,2	42,1	- 4,7	- 4,8	- 5,8	- 7,0	- 8,6	- 9,8	-11,0	- 9,7	- 7,4	- 3,4
25	41,8	42,5	43,6	43,8	43,7	43,8	44,3	43,6	- 7,4	- 4,9	- 3,1	- 1,8	- 2,0	- 5,0	- 2,8	- 2,1	-11,7	- 0,8
26	43,3	42,8	42,8	43,2	43,2	43,2	43,4	42,7	- 2,0	- 2,0	- 3,5	- 4,0	- 4,1	- 6,5	-10,8	- 9,8	- 5,5	- 2,0
27	41,9	41,1	41,0	40,9	40,6	40,9	40,7	40,3	- 9,9	- 8,7	- 7,2	- 5,0	- 2,0	- 3,6	- 3,2	- 3,5	-11,6	- 1,6
28	39,9	39,9	40,1	40,3	39,9	39,9	40,0	40,0	- 3,4	- 2,6	- 0,5	2,2	1,2	- 1,4	- 2,5	- 4,9	- 5,3	2,8
Moy.	40,96	40,81	41,29	41,51	41,12	41,24	41,58	41,51	- 7,51	- 7,56	- 6,19	- 4,28	- 5,02	- 6,84	- 7,11	- 7,30	- 9,46	- 2,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	95	92	82	22	52	59	90	34	SW 1	SW 1	SSW 2	SE 1	SSW 2	SW 1	SW 1	NE 1	10	8	3	2	3	1	0	0	3,0	≡
2	4	4	20	9	17	20	14	12	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌊
3	19	24	24	16	16	90	5	5	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 1	0	1	1	1	2	10	0	0	.	⌊
4	6	7	5	6	12	5	5	5	NE 2	NE 3	NE 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	0	0	0	1	1	0	0	0	.	⌊
5	19	20	15	36	16	12	16	15	NE 3	ENE 3	E 3	E 3	E 2	E 1	ENE 2	NE 2	0	1	1	0	0	0	0	0	.	⌊
6	14	50	14	5	8	5	5	5	NE 1	NE 2	NNE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌊
7	9	8	5	7	6	6	14	14	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
8	12	29	12	12	5	5	7	9	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	NNE 3	NE 2	NE 1	NE 1	0	1	1	1	0	0	0	0	.	
9	6	11	7	8	6	5	5	5	N 1	NW 2	NW 1	WNW 2	W 3	WSW 3	W 2	W 2	0	0	0	0	1	2	1	3	.	⌊
10	6	6	5	5	7	6	5	11	W 1	W 1	W 2	W 1	SW 1	WSW 1	SW 1	SW 2	2	3	5	7	6	9	9	3	.	⌊ ⊕
11	72	60	35	39	100	94	100	100	WSW 2	WSW 1	SW 3	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	S 2	2	6	3	10	10	10	10	10	0,2	≡ ✳ V
12	100	100	100	66	75	100	100	100	SW 1	SW 1	SSW 1	S 1	SW 1	N 1	Calme	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	10	3,9	≡ ✳ V
13	100	76	5	8	18	84	87	86	NE 1	NE 1	NE 3	SW 2	W 3	N 3	NE 1	NE 3	10	3	1	1	0	10	10	10	2,3	≡ ✳ V
14	53	66	79	41	90	100	90	85	NE 1	SW 1	S 4	SE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	2	3	2	2	1	10	10	0	0,2	≡ V
15	78	66	5	5	4	5	5	6	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	0	0	2	2	5	5	2	1	.	
16	10	12	30	28	72	39	36	57	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	2	6	4	3	3	3	1	0	.	⌊
17	37	20	54	30	25	5	11	18	NE 1	NE 1	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	2	5	5	3	2	2	0	0	.	⌊
18	11	9	6	9	14	23	26	26	N 1	W 2	W 3	W 3	W 3	W 3	W 3	WNW 2	0	1	0	1	6	8	3	0	.	⌊
19	22	27	29	30	30	95	91	78	W 2	W 3	WSW 2	WSW 3	W 3	WNW 3	WSW 3	W 3	2	2	8	9	6	10	10	2	.	≡ ✳ ☾
20	6	7	49	79	100	14	5	5	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	NE 1	NE 4	NE 2	NE 2	2	10	10	10	10	1	0	0	1,8	≡ ✳ V
21	7	6	5	5	5	5	5	5	NE 1	NE 1	NNE 2	NE 1	N 1	W 1	NW 2	NW 2	2	2	2	3	2	2	0	0	.	⌊
22	5	8	100	58	100	69	82	63	WNW 2	W 1	S 1	SE 1	W 1	WNW 1	SW 2	SW 2	0	2	10	10	10	8	1	3	2,5	≡ B ☾
23	100	100	100	90	100	86	85	100	W 1	WNW 3	WNW 2	WNW 2	W 1	W 2	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	0,5	≡ ✳ V
24	100	100	85	80	100	100	85	88	NW 3	NW 3	NW 2	NW 3	W 3	NW 3	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	2	10	10,2	≡ ✳ V
25	91	100	100	90	100	100	100	100	SW 2	W 2	NW 2	NW 2	NW 3	WNW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10	10	8	10	10	2,0	≡ ✳ V B ☾
26	100	100	100	100	100	100	21	14	WNW 4	NW 3	NNW 4	SW 2	W 2	N 2	N 3	N 2	10	10	10	10	10	10	1	1	28,2	≡ ✳ ☾
27	20	32	32	32	81	98	75	48	N 1	NW 1	N 2	NNW 1	NE 1	NNE 1	NE 2	N 2	2	6	9	7	2	3	1	2	.	
28	60	22	14	5	14	14	15	45	NW 2	W 2	W 3	W 3	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 3	2	6	7	5	7	6	2	3	.	⌊
Moy	41,5	41,5	39,6	32,9	45,5	48,0	42,3	40,7	1,6	1,8	2,2	1,8	2,1	2,0	1,9	1,9	3,2	4,1	4,4	4,6	4,5	5,3	3,3	2,9	54,8	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

ars 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,8	40,0	40,9	41,8	42,0	42,7	43,7	44,3	- 6,3	- 7,2	-10,0	- 6,0	- 8,1	-11,9	-13,5	-14,4	-11,6	- 4,2
2	44,4	45,3	46,5	47,3	47,3	47,5	47,9	48,0	-13,8	-12,2	- 9,0	- 6,9	- 5,9	- 5,8	- 5,0	- 4,8	-14,4	- 4,7
3	46,9	46,7	46,9	46,9	46,2	46,1	45,9	45,3	- 4,5	- 4,8	- 3,7	- 1,6	- 3,1	- 3,0	- 3,3	- 3,8	- 8,3	- 0,9
4	44,3	43,7	43,3	43,2	42,0	41,1	40,2	38,9	- 3,7	- 2,8	- 1,0	2,6	1,5	- 1,0	- 1,9	- 3,5	- 5,0	7,0
5	37,4	36,4	36,0	36,4	36,0	36,2	36,3	36,0	- 4,9	- 6,7	- 5,5	- 6,5	- 6,0	- 8,0	- 8,0	- 5,9	- 9,2	- 4,1
6	34,9	34,4	33,9	33,2	32,2	31,3	30,1	29,6	- 5,9	- 7,8	- 7,0	- 9,2	- 9,3	-10,4	-12,8	-13,4	-11,1	- 6,1
7	29,2	29,2	29,8	31,0	31,5	32,4	33,6	33,7	-13,1	-12,9	-12,0	- 9,8	-10,1	-11,5	-11,7	-11,4	-14,3	- 7,9
8	33,6	33,9	34,8	35,3	35,5	35,9	35,8	35,2	-11,3	-11,3	- 5,7	- 6,0	- 7,1	- 9,3	- 8,8	- 8,9	-12,3	- 5,3
9	34,5	34,4	34,4	34,4	34,3	34,7	35,4	35,5	- 9,5	- 9,8	- 8,5	- 7,8	-10,0	-12,9	-11,7	-12,3	-11,1	- 5,4
10	35,2	35,5	36,0	36,3	35,7	35,5	35,2	34,8	-13,2	-14,5	-12,0	- 6,8	- 6,9	-12,2	-12,8	-13,0	-16,3	- 3,0
11	34,0	33,7	33,8	33,8	33,6	33,9	34,4	34,5	-10,9	-10,9	- 8,0	- 4,0	- 7,1	-10,0	- 9,0	- 8,3	-14,3	- 2,2
12	34,2	34,6	35,1	35,6	34,9	34,3	33,7	33,4	- 8,7	- 8,7	- 7,9	- 4,6	- 6,0	- 8,0	- 7,9	- 5,6	-11,1	- 2,9
13	31,7	30,7	31,2	31,3	30,9	30,4	29,4	28,2	- 7,8	- 6,0	- 6,8	- 9,3	-11,2	-11,8	- 9,8	- 9,2	-10,2	.
14	27,2	26,6	26,6	27,3	27,4	27,0	27,0	27,0	-12,0	-14,9	-13,0	-14,0	-14,2	-16,0	-18,0	-16,6	-16,5	-12,2
15	26,4	26,3	27,0	27,5	27,8	28,1	28,2	28,1	-16,3	-16,2	-14,8	-14,3	-13,0	-13,2	-14,1	-13,8	-18,4	-12,1
16	27,6	28,1	29,2	29,7	30,4	30,6	31,3	31,3	-13,2	-13,3	-12,0	-10,5	-10,5	-11,2	-11,8	-11,6	-16,4	-10,0
17	31,1	30,9	31,6	32,0	31,8	31,7	32,1	32,6	-11,2	-10,3	- 7,9	- 5,0	- 4,0	- 5,2	- 6,0	- 6,8	-12,8	- 2,0
18	32,1	32,0	32,5	32,6	32,2	31,8	31,8	31,5	- 8,2	- 8,7	- 4,9	- 3,0	- 3,2	- 7,0	- 6,9	- 6,6	- 9,2	- 1,0
19	30,6	29,7	29,0	29,1	29,2	29,4	28,7	28,6	- 7,1	- 5,4	- 5,0	- 3,5	- 2,8	- 5,5	- 6,0	- 6,4	- 8,2	- 1,0
20	27,6	26,9	27,5	28,0	28,5	29,1	29,8	30,3	- 7,1	- 7,9	- 5,8	- 4,8	- 6,0	- 8,9	- 9,9	-10,1	- 9,1	- 2,5
21	30,3	30,8	31,2	31,4	30,7	30,4	31,1	31,2	-10,7	- 9,0	- 8,0	- 4,0	- 6,0	- 8,0	- 8,1	- 8,9	-11,0	- 2,0
22	31,3	31,6	32,1	32,7	33,0	33,5	34,0	34,1	- 9,5	- 9,9	- 8,6	- 1,0	- 4,6	- 7,9	- 8,8	- 9,6	10,3	1,4
23	34,0	34,4	35,0	35,4	35,4	35,7	36,0	35,3	- 9,8	- 9,7	- 7,3	- 1,5	- 2,8	- 7,9	9,0	- 8,9	-10,8	- 0,4
24	34,7	34,3	34,3	34,3	33,9	34,0	34,5	33,7	- 9,1	- 8,4	- 6,3	- 5,9	- 6,2	- 7,3	- 7,5	- 7,5	-10,1	- 4,3
25	32,6	31,8	30,7	29,7	28,4	28,1	26,9	26,3	- 7,0	- 6,3	- 6,1	- 9,2	- 8,8	- 9,2	- 9,5	-17,0	- 9,7	- 4,3
26	25,2	25,1	25,7	25,8	26,0	25,9	26,4	26,6	-20,0	-20,3	-16,9	-16,0	-14,0	-15,8	-19,0	-11,6	-21,8	-13,1
27	26,0	26,4	27,3	28,3	28,1	28,1	28,8	28,6	-10,0	- 9,9	- 7,2	- 4,8	- 4,2	- 7,3	- 7,2	- 7,4	-17,2	1,2
28	28,2	28,5	28,9	28,9	28,1	28,3	28,2	28,4	- 6,6	- 6,7	- 4,0	- 5,0	- 4,5	- 5,0	- 5,2	- 5,5	- 8,0	- 0,9
29	28,4	28,7	28,9	29,8	30,2	30,7	31,5	31,7	- 5,8	- 5,8	- 5,0	- 2,5	- 4,1	- 4,6	- 5,6	- 5,8	- 6,6	0,1
30	31,9	32,4	33,2	33,8	34,1	34,4	35,5	35,5	- 5,9	- 5,9	- 3,5	- 2,5	- 1,9	- 5,0	- 5,1	- 5,9	- 6,5	- 0,9
31	35,2	35,0	35,6	35,6	35,0	35,2	35,7	36,0	- 5,3	- 5,4	- 2,0	3,0	- 0,6	- 5,8	- 6,9	- 7,0	- 6,3	5,2
Moy.	32,92	32,84	33,19	33,50	33,30	33,35	33,52	33,36	- 9,30	- 9,34	- 7,59	- 5,82	- 6,46	- 8,60	- 8,80	- 9,08	-11,55	- 3,49

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	91	91	100	75	80	100	100	69	W 3	W 3	NW 2	SW 2	WNW 1	NW 1	NW 2	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ V
2	24	25	23	20	24	65	60	17	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	2	1	1	4	1	2	0	2	5,8	
3	9	16	37	60	82	49	50	68	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	3	2	2	4	3	2	3	2	.	⌊
4	38	43	5	4	5	27	21	29	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	WSW 1	SW 2	SW 2	SSW 1	2	1	0	0	1	2	2	3	.	⌊
5	49	24	81	90	31	24	20	14	W 2	W 2	W 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	3	5	10	10	3	1	0	0	.	
6	7	14	36	100	100	100	100	100	NW 2	NW 2	N 1	NW 3	WNW 2	WNW 3	NW 3	NW 3	1	7	5	10	10	10	10	10	.	✳ V
7	100	100	100	80	95	100	100	100	NW 1	NE 1	NE 3	NE 3	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	10	3,3	≡ ✳ V
8	100	100	60	52	65	82	70	73	NE 1	NE 1	Calme	SW 3	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	10	1	0	0	1	1	1	1	1,6	V
9	69	49	34	32	5	75	100	100	SW 2	SW 2	WSW 2	WSW 1	WNW 1	NE 2	NE 1	NE 2	0	0	1	3	2	8	10	10	.	V
10	99	99	100	40	46	100	100	99	NE 2	NE 2	N 2	N 1	Calme	SW 1	SW 1	SSW 1	10	10	10	10	10	10	0	0	1,3	≡ ✳ V
11	34	18	5	5	39	86	100	100	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	SW 1	SSW 1	S 1	NE 2	1	8	5	7	10	10	10	10	.	⌊
12	100	100	100	75	89	100	29	25	N 1	N 1	NW 2	N 1	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	9	10	1,2	≡ ✳ V θ
13	31	100	100	100	100	100	100	100	SW 3	SW 5	NW 5	NW 4	W 2	NW 2	NW 3	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	4,3	≡ ✳ V
14	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 1	NE 1	SE 1	NW 3	SW 1	NW 4	N 4	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	3,1	≡ ✳ V
15	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 4	SW 4	W 4	N 3	NW 2	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	20,7	≡ ✳ V
16	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	NW 3	W 2	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	2,8	≡ ✳ V
17	100	80	40	53	64	100	95	100	W 2	SW 2	W 3	W 3	WNW 2	SW 2	W 3	SW 2	4	3	3	6	10	10	8	5	0,9	
18	90	16	5	5	17	32	35	35	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	3	3	6	7	8	7	9	6	.	
19	45	77	100	80	60	69	100	100	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 1	SW 1	NW 4	W 3	4	10	10	10	4	9	10	10	.	✳ V
20	100	100	100	95	66	66	99	100	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	10	10	10	10	8	7	7	5	7,1	V ⊲
21	100	80	65	40	66	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	SW 1	SW 2	3	4	8	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V
22	100	100	65	80	51	72	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	S 1	SW 1	Calme	SW 1	10	6	8	10	10	10	10	10	2,1	≡ ✳ V
23	100	100	71	21	40	95	100	64	W 1	NE 1	NE 1	SW 1	Calme	Calme	WSW 1	SW 2	1	2	3	4	10	10	1	2	1,0	V
24	70	72	65	79	100	100	100	100	W 1	W 2	W 3	SW 2	NW 2	W 3	W 2	W 3	2	5	9	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V
25	100	100	100	100	100	100	100	100	W 4	NW 4	WNW 4	NW 4	W 3	NW 3	NW 3	W 2	10	10	10	10	10	10	10	10	1,6	≡ ✳ V
26	100	87	32	39	41	65	71	100	SW 2	S 1	SSW 1	SW 2	WSW 2	SW 2	SW 2	W 2	10	1	1	7	5	9	10	10	6,5	
27	100	100	100	48	69	100	80	91	SW 3	WSW 3	SW 3	S 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	3	8	10	7	3	2	.	V
28	100	100	70	100	100	100	100	100	SW 1	S 1	S 2	NE 2	ENE 3	ENE 2	SW 2	SW 2	3	10	10	10	10	10	10	10	.	✳ V
29	100	100	100	90	69	100	100	100	SW 2	S 1	NE 1	Calme	N 1	NE 1	NE 1	NE 2	3	10	10	10	10	10	10	10	2,6	≡ ✳ V
30	100	75	52	54	54	65	91	100	W 1	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	10	7	3	2	7	6	8	10	1,3	
31	100	100	40	52	44	100	100	48	SW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 3	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	7	1,3	≡ ✳ V ⊲
Moy.	79,2	76,3	67,3	63,5	64,6	83,0	84,5	81,4	2,0	2,0	2,1	2,1	1,5	2,0	2,2	2,1	6,3	6,6	6,7	7,8	7,8	8,1	7,5	7,3	68,3	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,0	36,2	36,8	36,9	36,5	36,4	36,6	36,3	- 6,9	- 6,8	- 4,0	1,5	- 0,1	- 5,0	- 6,2	- 6,5	- 8,2	2,9
2	35,7	35,3	35,6	35,4	35,0	35,0	35,2	34,9	- 7,2	- 7,7	- 3,0	0,2	- 1,5	- 7,0	- 9,5	- 9,0	- 9,1	1,3
3	34,1	33,7	33,9	33,6	33,0	32,4	32,1	31,4	-10,4	-10,2	- 7,8	- 5,2	- 8,0	- 9,0	- 9,6	-10,0	-13,2	- 2,9
4	29,8	28,2	27,0	26,4	26,1	26,5	26,7	25,7	-11,6	-14,8	-12,8	-14,5	-18,2	-19,9	-20,0	-20,6	-18,3	-11,0
5	24,4	23,9	24,3	24,3	24,0	24,1	24,5	24,5	-21,1	-21,0	-20,0	-14,9	-12,4	-20,0	-20,0	-18,2	-22,0	-11,3
6	24,1	24,4	24,8	25,4	25,8	26,3	26,8	26,4	-18,3	-17,3	-14,7	-11,5	-11,4	-14,0	-14,2	-14,1	-21,2	-10,0
7	25,8	25,6	26,4	27,4	28,3	30,1	31,7	32,3	-13,8	-14,2	-11,9	-11,5	-13,2	-15,0	-14,6	-14,9	-15,1	-10,4
8	32,6	33,2	34,2	34,3	34,0	34,0	33,7	32,5	-15,3	-14,7	-13,6	- 9,5	-11,6	-14,9	-15,0	-16,3	-16,3	- 8,2
9	32,4	32,3	32,5	32,8	32,4	32,2	32,1	31,3	-15,5	-15,0	-14,8	-10,0	-14,5	-14,8	-15,0	-12,7	-16,8	- 3,4
10	30,2	29,7	29,9	29,7	29,0	28,6	28,4	27,7	-12,8	-11,8	-10,6	- 8,9	- 7,6	-10,8	-11,2	-11,8	-15,7	- 0,4
11	27,3	28,1	29,1	30,3	31,3	32,3	33,8	34,2	-13,0	-12,6	- 9,5	- 6,8	- 6,0	- 8,0	- 8,0	- 8,1	-13,3	- 2,6
12	34,8	35,4	36,5	37,2	38,1	38,4	39,5	39,5	- 6,7	- 5,7	- 1,0	0,0	- 1,8	- 5,2	- 4,8	- 5,8	- 9,1	1,6
13	39,1	39,0	39,5	39,7	39,6	39,5	39,6	39,3	- 5,9	- 6,0	- 3,6	- 2,9	- 5,4	- 7,4	- 8,6	- 8,0	- 6,7	- 1,2
14	38,9	38,7	39,1	39,4	39,3	39,9	41,0	41,3	- 9,7	- 8,7	- 5,5	- 1,0	- 3,0	- 3,1	- 3,8	- 3,9	-10,4	0,6
15	41,2	41,5	42,0	42,3	42,4	42,2	42,4	41,8	- 3,9	- 4,1	- 0,6	1,2	2,9	0,8	- 1,5	- 2,2	- 5,2	4,0
16	41,0	40,6	40,6	40,4	39,6	39,3	39,1	38,8	- 1,9	- 1,4	0,3	2,0	2,5	- 3,2	- 4,8	- 5,8	- 3,1	5,3
17	38,4	38,3	38,8	39,4	39,4	39,5	39,9	39,6	- 6,0	- 6,1	- 4,3	0,9	- 1,0	- 3,5	- 4,7	- 4,0	- 7,3	2,9
18	38,4	38,1	37,6	37,0	36,5	35,9	36,2	36,0	- 4,7	- 4,8	- 1,5	- 1,2	- 3,2	- 4,2	- 4,7	- 4,9	- 5,4	0,0
19	35,2	34,7	34,6	34,8	34,6	34,4	35,5	35,6	- 5,7	- 5,6	- 4,3	- 1,7	- 4,9	-10,0	-10,2	-11,5	- 6,3	1,3
20	35,7	36,9	38,2	39,4	40,4	41,8	43,4	43,5	-12,0	-13,0	- 9,9	- 6,6	-10,6	-10,0	- 9,8	-10,0	-14,1	- 5,3
21	43,4	44,1	45,5	46,6	46,9	47,6	47,9	47,9	-11,0	-11,0	- 9,0	- 5,1	- 1,3	- 2,2	- 3,0	- 3,1	-12,4	- 0,9
22	47,6	47,4	47,8	47,8	47,4	47,1	47,3	47,0	- 3,0	- 0,9	1,0	3,0	2,6	1,3	- 0,1	- 0,2	- 3,9	7,9
23	46,2	45,7	45,7	45,5	44,9	44,4	44,3	43,5	0,8	0,2	5,4	4,3	1,7	0,9	- 0,2	- 0,1	- 2,2	7,4
24	42,3	41,7	41,4	41,4	41,1	40,9	40,9	40,2	- 0,1	- 1,1	1,3	6,0	1,3	1,0	0,7	- 0,4	- 2,5	7,9
25	39,5	39,2	39,7	40,0	40,1	39,9	40,2	39,9	- 0,7	- 0,8	1,4	3,0	2,5	0,5	- 1,0	- 1,4	- 2,1	4,0
26	39,6	39,7	40,4	40,7	41,4	41,5	42,5	42,3	- 2,3	- 5,0	- 3,2	- 2,0	- 1,5	- 3,3	- 4,0	- 3,1	- 6,3	- 0,9
27	41,6	41,3	41,8	40,9	41,3	41,0	41,2	40,9	- 2,4	- 2,3	- 1,0	0,3	1,0	0,0	0,0	- 1,3	- 5,1	1,1
28	40,4	40,3	41,2	41,6	41,0	40,3	39,6	38,6	- 2,3	- 3,1	- 3,0	- 0,2	0,5	1,1	1,5	0,6	- 3,1	1,2
29	37,4	36,4	35,7	35,3	34,1	33,4	33,4	32,8	- 1,2	- 1,8	- 0,3	- 2,5	- 3,0	- 7,5	-10,0	- 9,2	- 4,2	0,0
30	32,1	32,0	32,4	32,6	33,3	34,4	35,5	35,9	- 9,1	- 9,2	- 8,0	- 8,6	- 9,3	-10,0	-12,0	-10,8	-12,2	- 5,8
Moy.	36,17	36,05	36,43	36,62	36,56	36,64	37,03	36,72	- 7,84	- 7,88	- 5,65	- 3,41	- 4,48	- 6,74	- 7,48	- 7,58	- 9,69	- 0,83

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	56	71	54	35	26	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	4	9	7	10	10	10	10	10	4,6	✳ V
2	100	100	80	49	39	100	55	100	NW 1	NW 1	NW 1	Calme	NE 1	NE 1	NW 1	NE 2	3	10	10	10	10	10	7	10	2,6	✳ V
3	51	72	65	49	85	100	100	100	NE 2	SW 2	NE 1	W 1	WSW 1	WNW 2	NW 1	NW 1	3	10	10	10	10	10	10	10	5,9	≡ ✳ V
4	100	100	100	100	70	100	100	100	NW 1	NW 1	Calme	S 1	E 1	NE 3	NE 2	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	14,0	≡ ✳ V
5	100	100	100	100	40	84	90	39	SW 2	SW 2	NE 3	NE 1	Calme	NE 2	NE 1	NE 1	10	10	10	10	6	4	0	2	14,0	✳ V
6	40	46	59	50	60	100	100	100	NE 1	SW 1	SSW 2	S 5	S 2	ESE 1	S 2	S 2	0	10	7	4	7	10	10	10	1,3	✳ V
7	100	100	100	100	43	85	100	100	Calme	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	7	10	10	10	7,2	≡ ✳ V
8	44	39	18	13	42	90	24	63	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	W 2	NE 3	NW 2	NW 1	2	0	0	1	1	2	0	2	8,8	
9	65	61	44	40	75	100	100	39	Calme	NW 1	N 2	N 1	N 1	N 1	NNE 1	NE 2	2	6	0	10	10	10	10	0	.	✳ V ⌴
10	40	42	32	5	14	100	100	100	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	SSW 1	SW 3	SW 2	SW 2	0	0	0	0	1	1	3	10	0,7	⌴
11	100	100	100	56	70	100	65	69	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SW 1	S 1	S 1	10	10	9	8	10	10	3	1	.	V
12	57	44	24	15	34	80	5	11	SSW 1	S 1	S 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	S 1	Calme	2	0	0	1	0	0	0	0	.	ϑ ⌴
13	4	4	10	12	80	100	35	14	NE 1	NE 2	NNE 2	NE 3	N 2	N 1	N 2	N 2	0	1	1	1	10	10	10	0	.	V
14	6	5	5	5	5	5	5	5	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	Calme	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	ϑ
15	5	5	5	10	10	10	11	17	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 1	Calme	SE 1	SE 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	ϑ
16	8	8	14	17	18	50	71	100	SE 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	SE 2	0	0	1	6	7	3	1	10	.	ϑ
17	100	100	65	27	43	100	80	40	SE 2	SE 1	SSE 1	SE 1	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 2	10	10	10	3	8	10	0	2	.	V ⌴
18	54	40	33	36	68	90	85	86	SW 1	SW 1	SW 2	SSW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	3	3	4	9	9	10	10	10	.	
19	100	100	65	50	80	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	Calme	W 2	Calme	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	1,3	≡ ✳ V
20	99	99	90	55	75	100	100	100	W 2	WNW 2	N 1	N 2	NE 2	NE 1	NE 3	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	10	2,2	≡ ✳ V
21	100	79	12	5	23	17	24	24	NE 2	NE 2	NE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 2	2	1	1	1	1	1	0	6	2,3	
22	23	20	10	5	16	10	22	18	ENE 1	NE 1	NE 2	NE 1	SW 1	Calme	NE 1	NE 2	0	0	0	1	3	3	1	0	.	
23	8	6	5	5	54	8	5	11	NE 1	NNE 1	Calme	N 1	SW 1	Calme	NE 1	NE 1	1	4	5	4	7	9	4	6	.	⊕
24	35	35	35	11	5	5	36	26	NE 1	NE 1	W 1	Calme	SW 1	SW 1	NE 1	NE 1	3	10	9	9	8	2	0	0	.	⊕
25	30	28	13	13	42	92	18	76	N 1	NW 2	NW 2	NW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	0	1	1	3	9	9	3	5	.	
26	100	100	100	61	65	21	5	5	SW 2	NW 2	NW 3	NW 1	NW 1	W 2	WNW 3	NW 2	6	10	10	10	10	4	0	0	.	✳ V
27	4	30	35	100	90	100	100	100	NW 2	WNW 3	NW 2	WNW 4	W 3	N 4	N 4	NW 4	1	9	10	10	10	10	10	10	2,8	○ ∽
28	100	100	100	100	100	45	80	82	NW 4	W 3	W 3	WNW 3	W 1	WNW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	7	6	33,8	≡ ○ ∽
29	82	100	100	80	86	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 2	WSW 4	SW 2	W 4	W 3	NW 3	4	10	10	10	10	10	10	10	14,0	≡ ✳ V
30	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	N 3	WNW 2	NW 3	NW 4	NW 4	SW 3	W 3	10	10	10	10	10	10	10	10	4,1	≡ ✳ V
Moy.	60,4	61,1	52,3	43,5	51,9	73,1	63,9	64,2	1,5	1,7	1,9	1,7	1,4	1,7	1,7	1,8	4,2	6,1	5,8	6,4	6,8	6,8	5,3	5,5	119,6	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

ai 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500+). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,2	37,3	38,7	39,5	40,1	40,2	40,5	40,1	-11,6	-10,9	- 8,0	- 7,7	- 5,4	- 6,9	- 7,0	- 6,1	-13,5	- 3,0
2	39,6	39,4	40,0	40,4	40,5	40,7	41,1	40,8	- 4,8	- 4,1	0,9	0,0	- 2,0	- 2,9	- 5,0	- 5,8	- 9,2	2,8
3	40,3	40,3	40,9	41,3	41,3	41,4	41,8	41,5	- 5,0	- 4,9	- 2,8	0,8	- 1,0	- 0,1	- 1,8	- 2,2	- 6,2	2,8
4	41,1	41,2	41,1	40,8	39,8	39,5	39,3	39,1	- 2,3	- 1,6	1,5	0,6	- 2,1	- 3,9	- 4,2	- 4,4	- 3,3	2,5
5	38,6	39,0	39,6	40,1	40,4	40,6	41,0	40,8	- 4,6	- 4,3	- 5,0	- 2,8	- 2,0	- 4,0	- 4,5	- 2,4	- 6,2	- 0,6
6	40,1	40,2	40,5	40,8	41,1	41,1	41,3	41,2	- 4,6	- 4,1	- 1,5	- 0,2	1,6	- 1,0	- 1,8	- 1,3	- 6,1	4,0
7	40,9	41,0	41,0	40,9	40,4	40,0	39,9	38,9	- 2,0	0,0	1,9	8,8	6,2	2,0	0,0	- 1,0	- 2,9	10,0
8	38,0	37,5	37,4	37,4	37,3	36,6	36,7	36,1	- 1,2	- 2,0	2,1	2,0	1,4	- 0,7	- 1,1	- 2,4	- 3,0	4,7
9	35,4	35,3	35,5	35,8	35,9	36,2	36,9	37,0	- 2,3	- 2,0	0,4	4,0	2,2	0,0	- 2,0	- 2,5	- 3,6	5,2
10	36,5	36,7	37,1	37,5	37,4	37,2	37,6	37,1	- 3,1	- 2,0	1,2	0,8	1,2	- 1,1	- 1,4	- 1,5	- 4,0	4,0
11	36,2	35,8	35,6	35,5	34,5	34,0	34,3	34,2	- 1,9	- 1,2	- 0,5	4,8	- 0,8	- 3,2	- 3,5	- 3,6	- 2,3	5,2
12	33,7	34,0	34,4	34,9	34,5	34,2	34,6	33,6	- 3,6	- 3,2	0,0	3,0	2,0	- 0,7	- 2,5	- 2,9	- 4,1	6,7
13	32,6	32,1	32,5	32,8	32,9	33,4	34,4	34,5	- 3,7	- 3,4	0,0	- 0,1	0,6	- 2,8	- 3,4	- 5,2	- 4,1	6,1
14	34,3	34,6	35,1	35,5	35,6	35,4	35,5	35,1	- 5,2	- 3,7	- 0,1	0,6	0,0	- 1,0	- 3,0	- 3,1	- 5,7	2,6
15	34,3	33,8	33,7	33,7	33,2	33,2	33,7	33,7	- 3,9	- 4,4	- 3,0	- 1,6	- 0,8	- 1,8	- 3,9	- 4,3	- 4,9	1,1
16	33,3	33,6	34,0	34,3	34,4	34,9	35,2	35,1	- 4,7	- 3,8	- 2,3	2,9	- 0,9	- 3,6	- 4,2	- 4,3	- 5,0	4,7
17	34,8	35,3	35,7	36,2	36,2	36,6	37,5	37,2	- 4,3	- 4,4	- 2,8	- 3,0	- 2,8	- 3,8	- 3,9	- 4,6	- 5,2	- 2,2
18	37,1	37,4	37,6	37,9	37,8	37,8	38,1	37,4	- 5,2	- 5,2	- 3,9	- 4,0	- 4,8	- 5,0	- 5,2	- 6,7	- 6,1	- 3,0
19	36,6	36,6	36,7	36,5	36,5	36,8	36,6	35,7	- 6,9	- 6,3	- 3,2	- 2,6	- 6,2	- 6,1	- 5,0	- 8,0	- 7,5	- 2,0
20	34,7	34,6	34,4	34,5	34,6	34,6	35,1	34,7	- 8,8	- 9,0	- 7,7	- 5,5	- 6,4	- 7,8	- 8,5	- 8,9	-10,6	- 4,5
21	34,4	34,6	35,2	35,6	35,7	36,1	36,7	36,5	- 9,0	- 7,5	- 4,7	- 4,2	- 3,7	- 4,2	- 5,1	- 6,4	- 9,8	- 0,2
22	36,3	36,4	37,1	37,4	37,6	37,9	38,6	38,7	- 6,8	- 5,4	- 1,9	1,2	2,7	- 3,2	- 5,1	- 5,2	- 8,3	6,0
23	38,8	39,2	40,0	40,7	41,0	41,3	41,6	41,9	- 5,6	- 4,4	- 1,8	4,1	2,0	- 2,0	- 1,5	- 2,1	- 7,7	6,4
24	41,9	42,3	42,7	43,3	43,4	43,1	43,2	42,8	- 1,5	0,8	3,7	5,2	2,4	2,2	3,5	2,6	- 5,0	6,7
25	42,1	42,0	42,1	42,1	41,5	41,2	41,0	40,2	2,4	3,4	5,0	- 5,6	6,4	5,9	5,3	3,9	0,1	7,0
26	38,6	38,0	37,5	37,6	37,6	37,3	37,9	37,5	2,5	1,3	4,4	6,0	5,3	2,2	0,2	- 1,2	1,0	7,6
27	37,0	36,9	37,1	38,0	38,4	38,9	39,6	39,5	- 1,6	- 1,3	- 0,5	1,9	3,3	0,0	- 2,0	- 2,1	- 2,3	4,6
28	39,0	39,4	39,6	39,1	39,1	39,1	38,9	38,3	- 2,0	- 0,3	0,8	0,0	- 0,1	0,0	- 1,2	- 0,9	- 3,3	4,4
29	37,9	38,3	39,0	39,4	39,7	40,0	40,5	40,3	- 1,3	- 1,8	0,0	0,2	0,4	0,0	- 0,8	- 1,1	- 2,1	4,0
30	40,0	40,2	40,3	40,5	40,3	40,4	40,6	40,2	- 0,7	- 0,6	0,0	- 0,2	0,0	- 0,3	- 1,8	- 0,4	3,1	3,7
31	39,6	39,5	39,7	39,7	39,7	39,4	40,0	39,8	- 1,7	- 0,6	2,5	6,3	5,2	1,9	0,0	- 0,3	3,2	8,1
Moy.	37,42	37,51	37,80	38,05	38,01	38,04	38,38	38,05	- 3,71	- 3,13	- 0,82	0,87	0,11	- 1,67	- 2,59	- 3,05	- 5,04	3,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	100	100	39	37	28	50	16	8	SW 3	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	10	2	1	2	2	1	0	0	20,7	✳ V
2	4	5	5	7	18	20	36	30	NE 2	NW 1	Calme	W 2	W 2	NE 1	NW 1	NW 2	2	7	8	8	10	10	10	3	.	
3	100	100	100	45	70	24	33	26	Calme	WNW 1	W 1	SW 1	SW 2	WNW 2	WNW 1	NE 1	10	10	10	10	10	5	4	1	.	≡ V
4	43	36	26	29	100	100	100	100	NE 1	NW 1	W 1	SW 1	W 3	WSW 3	S 2	NW 1	2	5	8	10	10	10	10	10	.	✳ V
5	100	100	52	56	100	100	51	43	NW 1	NE 1	N 3	N 1	WNW 1	SW 1	N 3	N 2	10	10	1	10	10	10	2	3	7,2	≡ ✳ ☵
6	32	67	44	30	18	12	11	8	N 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	2	2	0	1	0	0	0	0	0,7	☽
7	6	7	12	5	6	9	14	14	Calme	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	0	0	1	0	0	.	
8	25	7	5	5	70	100	95	90	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	S 1	SW 1	SW 2	SW 1	2	5	2	7	8	10	10	10	.	
9	30	51	30	36	45	80	100	100	SW 1	W 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	1	2	1	8	10	7	9	10	.	⌊ ⌈ ▲
10	86	48	50	59	63	100	79	85	SW 2	W 1	W 1	WSW 1	W 1	SW 1	SW 2	SW 1	3	10	9	10	10	10	10	10	1,3	⌊ T ⌊ ✳
11	87	85	77	38	100	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	S 2	NNW 3	SW 2	SW 1	6	10	10	10	10	10	10	10	5,1	≡ ✳ T
12	100	100	45	30	53	71	100	100	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	3	7	10	10	10	10	10	10	3,7	≡ ✳ V ⌊
13	100	100	42	66	60	100	100	84	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SSW 1	NW 2	Calme	NW 1	10	7	10	10	10	10	10	0	2,3	≡ ✳ ☵
14	74	60	40	52	100	99	100	90	W 1	W 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	10	10	10	7	10	2,6	☽ ☵
15	100	100	52	74	62	76	100	100	SW 3	SW 2	SSW 1	W 1	SSW 1	Calme	Calme	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	1,3	≡ ☵ ⌊
16	100	100	66	26	92	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	NE 1	NW 2	W 2	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ ☵
17	100	100	100	100	100	100	100	100	WSW 1	NW 3	NW 2	NW 2	NW 3	SW 4	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	16,6	≡ ✳ V
18	100	100	100	100	100	100	100	100	W 2	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	NE 3	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	48,8	≡ ✳ V
19	100	100	100	100	58	100	100	34	NW 1	W 1	SE 1	NE 2	N 2	NE 2	N 2	NE 3	10	10	10	10	10	10	10	10	24,1	≡ ✳ V
20	100	100	100	54	70	89	100	100	N 3	NW 3	ENE 1	NW 1	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	5,7	≡ ✳ V
21	100	100	70	55	64	86	100	100	Calme	NE 1	N 1	NNE 1	N 1	Calme	N 2	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	10	1,3	≡ ✳ V
22	100	100	44	29	34	84	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	E 1	NE 1	E 1	Calme	NE 1	4	10	10	10	10	10	10	2	4,5	≡ ✳ V
23	100	100	69	16	38	90	11	10	NE 1	NE 1	E 1	Calme	SW 1	SW 1	NW 2	Calme	10	10	10	10	4	10	1	0	4,3	≡ V
24	11	5	5	5	44	30	5	5	N 1	NNE 1	NE 1	S 1	SSW 2	S 1	SSW 1	SW 1	0	3	3	4	4	3	0	0	.	
25	10	27	28	32	34	39	32	41	SW 2	SW 1	SSW 2	SSW 2	SW 2	SSW 1	SW 1	SW 2	0	5	3	1	0	6	4	6	.	⌊
26	58	71	26	32	46	60	86	100	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SW 1	Calme	7	8	9	7	8	9	4	10	.	⌊
27	100	100	72	44	65	91	84	72	Calme	SE 1	SSW 2	SSW 2	S 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	10	10	10	10	8	10	7	8	1,6	≡ ✳ ☵ T ⌊
28	67	51	54	79	100	100	100	100	SW 1	NE 1	NE 1	ENE 2	ENE 2	ENE 1	NE 1	W 1	10	10	10	10	10	10	10	10	3,1	≡ ✳ V ⌊
29	100	100	100	100	78	96	100	100	NW 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	Calme	10	10	10	10	10	10	10	10	29,3	≡ ✳ ☵
30	100	100	84	84	85	100	86	8	Calme	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 2	N 1	10	10	10	10	10	10	4	2	4,3	≡ ✳ ☵
31	57	55	30	14	40	47	51	66	NNE 1	NE 1	NE 1	NE 1	SSW 1	SSW 1	Calme	SW 1	2	2	2	3	4	3	1	1	2,6	⌊ T
Moy.	73,9	73,4	53,8	46,2	62,6	75,0	73,9	68,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,5	1,4	1,4	1,2	6,3	7,3	7,0	8,1	8,0	8,2	6,9	6,3	191,1	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,6	40,1	40,7	41,2	41,4	41,8	42,4	42,3	- 0,3	0,1	5,0	6,1	3,8	2,0	- 0,4	- 1,0	- 1,7	8,6
2	42,0	42,4	42,6	42,5	42,0	41,4	41,8	41,2	- 1,2	- 0,1	3,5	3,0	0,6	0,0	- 0,6	- 1,8	- 2,1	7,0
3	40,4	40,3	40,2	40,2	39,6	39,7	40,2	39,9	- 2,0	- 1,3	2,2	3,0	3,0	1,8	0,2	- 0,8	- 2,5	5,1
4	40,0	40,3	41,4	42,0	42,3	42,6	43,2	43,4	- 0,4	0,8	2,9	4,1	3,4	2,0	1,2	1,0	- 1,7	6,0
5	43,7	44,3	44,9	45,4	45,8	45,8	46,5	46,7	1,1	3,0	5,2	6,8	6,8	6,7	7,2	8,7	0,5	8,3
6	46,2	46,0	46,1	45,7	44,9	44,4	44,9	44,6	8,4	10,1	11,0	10,5	10,2	7,8	5,8	4,3	5,9	12,0
7	44,2	44,9	45,4	46,0	46,2	46,5	46,8	46,6	2,8	4,2	6,0	7,8	8,7	6,9	4,8	5,0	2,0	10,2
8	46,2	46,1	45,9	45,6	44,6	43,8	43,3	42,8	4,9	5,6	7,6	9,3	5,9	4,0	3,2	2,5	3,9	11,3
9	41,1	40,7	40,1	40,0	39,1	38,0	38,2	37,5	1,4	2,2	5,4	5,3	4,1	0,2	0,0	- 0,6	- 0,8	7,2
10	36,6	36,3	36,4	36,4	37,0	38,0	39,6	39,9	- 1,2	- 1,7	- 1,3	- 0,4	- 0,2	- 0,3	- 0,5	- 0,9	- 2,3	0,2
11	39,6	39,9	40,4	40,5	40,3	40,2	40,4	39,6	- 1,5	- 1,1	0,0	3,4	3,6	2,4	0,1	- 1,0	- 2,0	6,3
12	38,8	38,5	38,3	38,6	38,2	37,5	37,1	35,6	- 1,3	- 1,4	2,7	3,6	1,8	0,2	- 1,8	- 2,6	- 2,2	8,0
13	34,1	33,6	33,7	34,3	34,6	35,4	36,8	37,8	- 3,8	- 5,2	- 4,8	- 3,4	- 5,6	- 5,3	- 3,7	- 3,6	- 5,4	- 3,0
14	38,2	39,0	40,2	41,2	41,9	42,0	42,8	42,7	- 4,2	- 6,2	- 3,1	- 0,2	0,6	- 0,2	- 0,7	- 0,2	- 7,8	1,7
15	42,4	42,6	43,5	43,7	44,3	44,6	45,3	45,4	0,8	1,3	2,5	3,8	3,7	3,7	3,5	3,5	- 1,6	4,6
16	45,1	45,3	45,9	46,3	46,4	45,7	45,5	44,6	3,6	4,1	7,6	9,8	9,7	7,6	6,2	5,5	3,0	10,7
17	43,3	43,4	44,3	44,3	43,8	43,0	42,7	42,4	5,5	6,3	8,8	9,1	8,9	7,8	6,0	5,2	4,9	10,1
18	41,8	41,9	42,1	42,2	42,2	41,9	42,0	41,4	4,8	5,1	6,2	6,3	5,9	5,1	5,1	5,3	4,0	7,2
19	40,6	40,7	40,7	40,7	40,8	41,0	41,2	41,0	4,9	4,1	2,8	2,7	4,0	1,9	0,0	- 0,5	2,1	4,7
20	40,7	41,2	42,0	42,8	43,5	43,7	44,4	44,2	- 1,6	- 2,5	- 2,0	2,0	1,4	0,0	- 1,1	- 1,7	- 3,3	2,9
21	44,0	44,5	45,0	45,5	45,6	45,7	45,8	45,6	- 0,4	2,3	4,0	6,8	6,3	4,8	2,2	2,0	- 2,6	7,5
22	45,1	45,1	45,5	45,8	45,7	45,5	45,4	44,8	1,6	2,3	4,8	7,3	8,2	6,4	4,2	4,1	1,0	9,1
23	43,7	43,1	42,6	41,8	41,0	40,1	39,8	39,0	3,7	3,6	5,3	7,4	6,2	4,9	4,2	2,9	3,5	8,0
24	38,5	38,3	38,8	39,1	39,2	39,2	39,5	39,0	0,7	- 0,6	- 0,8	1,9	- 0,1	- 1,2	- 2,4	- 3,3	- 2,1	2,4
25	38,5	38,6	39,0	39,4	39,7	39,9	40,5	40,2	- 4,1	- 5,3	- 1,4	0,2	- 0,4	- 2,0	- 3,3	- 4,8	- 6,3	1,5
26	40,1	40,5	41,0	42,0	42,2	42,5	43,3	43,3	- 5,0	- 4,0	- 1,8	- 0,7	- 1,6	- 2,0	- 3,8	- 5,3	- 5,8	0,4
27	43,2	43,6	44,7	45,6	46,5	46,9	48,1	48,5	- 2,2	- 0,8	2,3	4,2	4,6	4,0	3,1	2,4	- 6,4	6,2
28	48,4	49,1	50,1	50,6	50,7	50,6	50,8	50,7	3,8	7,0	10,2	13,5	12,0	9,2	8,1	9,3	1,9	14,1
29	50,4	50,4	50,5	50,8	50,7	50,3	50,2	49,9	8,5	9,3	11,8	12,2	12,2	10,2	8,2	8,8	7,3	13,7
30	49,3	49,1	49,3	49,2	48,8	48,0	47,6	47,0	9,3	9,9	12,1	13,6	13,6	13,1	11,2	10,4	7,6	15,6
Moy.	42,18	42,33	42,71	42,98	42,97	42,86	43,20	42,92	1,22	1,70	3,82	5,30	4,71	3,39	2,21	1,76	-0,30	6,92

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	57	61	27	31	44	81	84	78	Calme	SW 1	S 1	SSW 1	S 1	Calme	SW 1	Calme	0	3	4	7	8	9	10	3	.	⌊ ✳
2	42	60	35	46	77	90	88	83	SW 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	S 2	SW 1	SW 1	SW 1	2	4	8	10	10	10	10	8	2,6	T ≺ ✳
3	82	75	63	49	54	66	88	88	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	6	6	10	10	8	6	10	6	3,0	
4	67	66	48	35	60	80	100	100	SW 1	SSW 2	S 1	S 1	S 1	SSW 1	S 2	SSW 1	3	5	9	9	10	8	10	10	.	⌊
5	91	62	50	78	76	61	32	18	SW 2	S 2	S 3	S 2	S 2	S 2	SW 3	SW 1	6	9	10	10	8	5	2	1	1,5	◎
6	14	10	18	32	54	62	60	44	SSW 1	SSW 1	E 1	SE 1	SE 1	SSW 2	SSW 1	WSW 1	1	2	2	2	5	5	3	0	.	≺
7	78	37	51	55	60	51	60	56	SW 2	SW 2	S 2	S 1	S 1	SSW 1	SW 1	S 1	2	2	3	4	6	3	6	6	.	≺
8	35	26	24	44	96	100	87	71	Calme	SSW 1	S 1	S 2	S 1	S 1	SSW 3	WSW 2	5	7	5	8	10	10	9	10	.	⌅ ▲
9	56	52	42	50	78	100	100	100	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	10	2	6	8	10	10	10	10	10,1	T ≺ ◎
10	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 1	W 1	W 3	WNW 3	W 2	SW 2	E 1	E 2	10	10	10	10	10	10	10	10	3,9	≡ ✳ ∽
11	100	100	100	53	51	35	95	94	Calme	NW 1	W 1	NE 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	W 1	10	10	10	10	6	5	8	5	41,2	⊕ ≺ ∽
12	59	80	48	50	100	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	S 1	6	10	4	10	10	10	10	10	.	✳ ∽
13	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 2	W 3	W 2	NW 2	W 3	WNW 3	W 3	W 3	10	10	10	10	10	10	10	10	10,3	≡ ✳ ∽
14	100	40	30	42	57	46	24	15	W 2	NW 1	NW 1	W 1	SW 3	W 2	W 2	WNW 1	10	0	0	5	10	9	2	4	11,5	
15	9	26	80	85	90	100	100	96	W 1	WNW 2	W 2	W 2	NW 2	WNW 1	W 1	W 1	2	6	10	10	10	10	8	10	.	◎
16	88	74	35	32	54	40	49	67	W 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	SSW 3	2	3	5	6	7	8	5	6	2,6	≺
17	69	51	31	33	35	39	62	66	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	3	2	6	3	4	2	4	6	.	≺
18	63	60	63	68	75	70	75	60	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	3	5	6	8	7	8	6	4	.	≺
19	60	67	90	100	37	48	66	68	SW 3	SW 3	SSW 2	SW 2	SSW 2	SW 1	W 1	SW 1	6	10	10	10	9	9	6	5	.	◎
20	92	89	80	64	81	100	92	90	W 1	SW 1	N 1	SW 1	S 1	NE 1	NE 1	NNE 1	10	10	10	10	10	10	10	4	1,0	⌊ ≡
21	38	12	8	22	25	65	71	8	N 1	N 1	WNW 1	SW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	W 1	2	2	6	3	7	2	0	0	.	
22	10	23	28	36	53	67	70	50	W 1	WNW 1	WNW 1	SW 1	W 1	SW 1	WSW 1	WSW 1	0	2	2	2	5	4	3	6	.	
23	59	77	65	50	48	100	88	94	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	10	9	10	8	10	10	10	10	.	
24	94	92	85	81	94	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	6	10	3,0	≡ ● ✳ ∽
25	84	53	54	60	73	89	100	82	SW 1	W 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 2	5	2	10	10	10	10	10	4	2,0	⌊ ✳ ∽
26	89	90	71	46	74	92	99	38	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 1	NE 1	NNE 1	N 1	NW 1	6	10	10	10	10	10	3	1	5,6	✳ V
27	14	10	10	5	4	5	24	28	NW 1	NW 1	NW 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	N 2	0	2	1	0	0	0	0	0	1,0	⌊
28	21	7	4	9	18	34	12	4	Calme	NE 1	SE 1	Calme	SSW 1	SSW 1	NE 1	N 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
29	6	11	10	24	29	39	26	27	NW 1	W 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	W 2	WSW 2	0	3	2	2	4	4	4	1	.	
30	21	21	20	24	27	26	25	28	W 1	W 2	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	W 3	7	2	2	6	3	3	3	3	.	⊕ ≺
Moy.	59,9	54,4	49,0	50,1	60,1	69,2	72,3	65,1	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,5	4,9	5,3	6,4	7,0	7,6	7,0	6,3	5,4	99,3	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 19h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,0	45,8	46,0	46,1	45,8	45,2	45,3	45,0	9,6	10,5	14,2	16,0	15,5	14,0	6,2	7,7	8,2	16,8
2	44,0	44,1	44,4	44,7	45,0	44,9	45,7	45,7	8,1	9,3	10,3	12,0	12,1	12,0	7,1	7,6	2,1	12,8
3	45,8	46,3	47,2	47,8	47,9	47,9	48,4	48,3	7,5	8,5	10,0	13,0	8,8	9,0	7,2	4,7	3,7	14,0
4	48,1	48,3	48,7	48,4	48,4	48,0	48,1	47,7	6,8	8,6	10,0	10,0	10,7	10,0	5,2	6,0	4,6	12,4
5	47,3	47,2	47,6	48,0	47,6	47,7	47,8	47,8	5,1	6,6	10,0	12,0	9,6	6,0	6,2	6,0	4,3	12,7
6	47,2	47,3	47,3	47,5	47,4	47,3	47,5	47,6	5,1	6,6	6,3	7,9	7,8	6,5	6,4	6,2	3,9	9,4
7	47,2	47,4	48,1	48,6	48,6	48,7	49,1	49,3	4,8	6,2	7,8	8,0	8,7	8,0	7,4	7,3	3,8	11,0
8	49,0	49,2	50,0	50,5	50,2	50,2	50,4	50,3	6,2	5,9	8,0	13,0	9,2	7,5	7,1	6,2	4,5	14,3
9	50,1	49,9	50,2	50,3	49,8	50,1	50,2	49,5	6,0	7,2	10,9	10,2	10,0	8,2	8,9	7,1	4,8	13,7
10	48,9	49,0	48,8	48,8	48,6	48,0	48,0	47,2	7,0	5,6	10,8	9,0	9,0	6,3	6,0	3,8	4,2	13,0
11	46,5	46,2	46,3	46,6	46,7	46,5	46,8	46,8	5,1	5,4	8,3	9,0	7,9	6,2	5,0	4,7	2,0	11,0
12	46,2	46,1	46,3	46,6	46,7	46,7	46,9	46,5	3,6	5,5	5,6	8,2	10,9	7,5	4,0	3,8	2,7	13,0
13	45,9	45,9	46,1	46,4	46,5	46,1	46,7	46,6	3,5	3,4	6,0	10,2	8,1	6,2	4,3	4,1	2,9	11,6
14	46,2	46,2	46,4	46,8	46,8	47,0	47,2	47,1	3,6	3,5	6,7	5,4	8,0	5,9	4,0	4,1	2,4	12,0
15	46,6	46,4	46,7	47,1	47,1	46,7	46,9	46,5	2,9	3,6	6,0	6,3	6,1	5,3	4,0	5,4	1,9	9,0
16	45,9	45,6	45,5	45,7	45,5	44,8	44,6	44,3	5,1	7,3	7,0	11,5	8,6	8,1	5,3	5,0	2,1	13,0
17	43,5	43,3	43,5	43,4	43,2	43,1	43,2	42,9	5,2	7,3	9,5	8,9	6,4	5,9	5,1	4,4	3,6	10,2
18	42,6	42,6	43,0	43,4	43,5	43,3	43,7	43,8	2,1	5,2	7,8	2,0	3,0	2,9	3,0	2,2	0,5	8,5
19	43,9	44,4	45,2	45,7	45,9	46,3	47,2	47,2	2,7	4,8	7,1	8,1	3,8	6,2	4,5	4,9	0,5	12,0
20	47,2	47,5	48,4	48,8	49,2	49,5	50,0	49,9	4,2	5,2	8,0	9,0	9,2	9,0	6,2	7,1	1,9	12,1
21	49,6	49,6	50,0	50,5	50,8	50,6	50,7	50,4	7,3	8,0	11,3	12,6	12,8	10,2	8,9	8,6	5,0	13,5
22	50,3	50,4	50,6	50,9	50,9	50,8	51,0	50,6	8,4	8,3	11,1	15,0	12,5	11,2	9,0	8,3	6,0	16,0
23	50,2	50,1	50,2	50,2	49,8	49,8	49,5	49,0	8,9	10,0	13,1	13,0	5,2	7,4	7,9	8,6	6,9	15,5
24	48,3	47,8	47,6	47,7	47,5	47,0	47,1	46,8	7,6	7,7	11,0	13,8	13,1	11,0	8,0	7,5	4,0	14,2
25	45,8	45,5	45,9	45,8	45,1	44,7	44,8	44,5	6,8	6,7	11,2	11,6	10,7	8,9	7,2	6,4	5,1	14,6
26	43,9	43,8	45,0	44,9	44,7	44,4	43,9	44,3	5,7	4,8	9,9	11,0	11,3	8,2	4,8	4,4	3,4	13,4
27	43,9	44,4	45,0	45,4	45,5	45,3	45,5	45,5	4,5	5,0	8,7	11,0	10,8	8,8	6,9	6,2	2,3	12,1
28	45,3	45,4	45,9	46,3	46,4	46,5	46,7	46,6	6,8	7,0	10,6	10,4	11,3	10,5	8,0	7,9	5,2	12,8
29	46,5	46,1	46,2	46,8	46,0	45,4	45,9	45,6	9,3	8,9	9,2	9,4	9,2	8,1	7,0	7,0	7,1	10,7
30	45,2	44,9	45,1	45,3	45,2	45,1	45,5	45,0	6,4	6,5	8,6	12,0	10,5	8,8	6,3	5,2	4,9	12,8
31	44,6	44,2	44,6	45,0	45,2	45,2	45,5	45,4	4,9	5,6	8,9	10,4	10,2	8,5	6,8	6,1	3,3	13,1
Moy.	46,51	46,48	46,83	47,10	47,02	46,87	47,09	46,89	5,83	6,60	9,14	10,32	9,39	8,14	6,25	6,05	3,83	12,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	32	30	26	20	21	24	34	31	W 3	WSW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	SW 3	2	2	1	1	2	6	10	4	.	⌒ ○ ▲
2	29	30	30	26	32	29	37	34	SW 3	SW 2	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	2	8	6	7	3	10	10	4	26,8	⌒ ◉ ▲
3	36	38	39	25	38	50	45	35	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	NE 1	Calme	Calme	SW 1	3	9	9	7	10	9	7	5	5,7	⌒ ◉
4	33	34	44	45	42	46	86	40	SW 2	SW 1	Calme	ESE 1	E 1	Calme	SSW 1	SSW 1	2	3	3	3	7	6	10	0	1,1	T
5	52	54	30	36	48	90	58	40	Calme	WSW 1	N 1	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	SW 1	0	0	1	4	6	9	6	3	.	T ◉ ☽
6	59	62	80	66	83	56	30	47	W 1	N 1	E 1	ESE 1	SE 1	NW 1	NE 1	SW 1	1	2	6	10	10	6	3	3	11,2	G ☽
7	61	75	69	70	70	73	40	26	SW 1	E 1	E 1	Calme	Calme	Calme	NE 1	SW 1	1	10	10	10	10	8	3	5	.	T
8	40	69	62	36	75	95	70	82	W 1	NW 1	NE 1	S 1	SE 1	W 1	W 1	SW 1	3	2	4	8	10	10	3	0	.	T ☽
9	80	51	34	60	64	80	35	62	SW 1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	Calme	Calme	NE 1	Calme	0	1	3	10	10	10	9	4	.	☽ ⌒ ⌐ T
10	55	67	49	66	75	100	100	100	SE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	NE 1	WNW 1	3	8	10	10	10	10	10	10	.	⌒ ◉
11	8	13	19	46	64	85	90	73	WNW 2	WNW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme	WNW 1	1	0	1	10	10	10	10	3	4,0	
12	72	6	29	49	40	59	95	92	NW 1	NNE 1	NNE 1	S 1	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	1	0	0	10	10	10	10	10	.	
13	89	88	50	31	54	85	94	92	WNW 1	W 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	4	.	≡
14	89	88	49	62	50	95	100	98	W 1	W 1	SW 1	SW 1	Calme	N 1	NE 1	NE 1	5	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ⌒ ◉
15	93	78	55	60	54	50	80	59	N 1	N 1	N 1	Calme	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	9	9	10	7	6	1	3	2,0	
16	68	64	47	42	45	50	90	100	SW 1	W 1	NW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	4	4	5	6	9	9	3	4	.	
17	65	64	38	46	95	95	92	90	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	8	5	9	8	10	10	8	7	.	⌒ ◉ △
18	67	68	45	100	100	80	86	66	SW 1	WSW 1	S 1	NW 1	SE 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	9	9	8	10	10	10	10	2	12,1	⌒ ◉
19	60	62	49	45	100	61	90	54	S 1	Calme	SSW 1	SSW 1	E 2	S 1	S 1	S 1	1	3	4	7	10	9	2	0	24,0	⌐ ⌒ ◉
20	55	65	56	51	55	34	41	23	SW 1	E 1	E 1	E 1	SSW 1	Calme	NE 1	Calme	0	1	7	10	10	4	0	0	11,4	⌐
21	32	27	25	40	60	78	90	64	S 1	Calme	Calme	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	S 1	0	0	0	2	4	2	6	0	.	
22	42	57	46	35	59	61	95	66	Calme	Calme	Calme	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	0	0	4	6	7	10	4	2	.	
23	42	42	30	42	66	45	41	34	N 1	Calme	SSE 1	SE 1	SW 1	SW 1	NE 1	Calme	1	0	3	7	10	10	8	3	.	⌒ ○ ▲
24	36	48	32	26	30	50	50	43	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	N 1	SSW 1	2	2	1	2	3	3	3	2	85,4	≺ ≺
25	41	42	34	34	66	67	62	67	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SE 1	SSW 1	SW 1	SW 1	2	4	3	7	8	7	3	4	.	≺ ≺ T
26	85	75	46	45	52	54	52	63	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	3	6	5	7	10	10	10	10	5,2	⌒ ◉ ▲
27	56	59	46	35	40	50	60	66	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	5	6	5	5	2	3	7,4	≺ ≺ T
28	53	46	38	45	48	54	40	38	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	10	5	3	8	7	6	1	0	.	≺ ≺
29	34	52	36	41	53	66	70	72	SW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	1	9	10	10	8	5	4	7	.	⌒ ◉ ▲
30	75	74	57	52	70	90	88	84	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	3	3	3	4	9	10	10	4	3,2	≺ ≺
31	66	40	36	52	60	91	100	32	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	2	4	5	10	10	6	0	.	⌐ ≺
Moy.	55,0	53,8	42,8	46,1	58,4	65,9	69,1	60,4	1,3	1,2	1,0	1,0	0,9	0,8	1,0	1,1	3,2	4,3	5,1	7,5	8,2	8,1	6,0	3,7	199,5	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7^{h}; le thermomètre à minima à 12^{h}.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	45,1	45,5	46,1	46,5	46,9	47,1	47,6	47,7	5,8	6,2	10,0	12,1	10,7	8,4	7,0	5,7	4,8	14,6
2	47,5	47,8	48,4	48,7	48,8	48,8	49,3	49,1	6,3	6,8	10,1	11,6	11,1	9,8	7,9	7,3	4,9	12,3
3	48,6	48,6	49,0	49,3	49,1	49,2	49,2	48,6	7,0	7,2	11,0	12,5	11,8	8,7	8,0	7,1	6,4	14,4
4	48,0	47,7	48,0	48,2	48,2	47,9	48,0	47,6	6,9	7,4	10,3	12,6	12,5	11,2	9,1	9,6	5,7	14,0
5	46,8	46,7	46,9	47,1	47,0	46,4	46,2	46,0	9,0	9,1	12,2	13,4	13,2	10,6	7,5	6,2	8,2	16,1
6	45,2	45,3	45,3	45,9	45,7	45,9	46,5	46,8	6,1	7,0	7,6	7,5	3,8	5,3	5,2	5,6	4,0	11,3
7	46,7	47,0	47,7	48,1	48,0	48,1	48,9	48,7	6,0	6,9	10,1	11,4	10,4	9,7	8,0	8,0	0,2	13,1
8	48,4	48,7	49,0	49,0	49,0	49,3	49,6	49,3	8,4	9,0	12,9	12,5	12,0	11,0	8,8	7,7	7,8	14,9
9	48,9	48,8	49,0	49,1	49,0	48,7	48,9	48,3	7,8	8,6	12,7	13,2	12,1	10,5	9,4	8,1	7,1	15,5
10	47,9	47,9	48,1	47,9	47,5	47,0	46,9	46,7	6,5	7,0	12,0	14,0	12,6	10,2	9,0	7,9	5,7	16,4
11	46,2	45,9	46,1	46,0	45,6	45,3	45,4	45,3	7,4	8,2	12,5	7,0	7,6	9,3	8,2	4,6	5,3	14,2
12	44,8	45,0	45,4	45,9	45,8	46,0	46,7	46,6	8,0	8,2	10,7	12,8	12,9	9,3	7,1	7,3	3,0	14,6
13	46,3	46,4	46,6	46,7	46,8	46,4	47,1	46,5	7,4	7,6	11,7	12,2	6,0	7,0	3,8	5,7	6,2	15,0
14	46,0	46,0	46,2	46,1	45,6	45,6	45,6	45,3	5,6	6,1	9,2	12,1	9,0	6,4	4,4	4,8	2,8	14,6
15	44,4	44,5	44,8	45,0	45,0	45,1	45,4	45,3	3,5	2,6	2,0	4,2	5,1	4,4	3,6	2,7	0,0	7,3
16	45,0	45,0	45,4	46,0	46,1	46,1	46,4	46,3	2,5	3,4	7,8	7,5	8,1	8,0	5,0	5,6	2,0	11,1
17	46,1	46,3	46,9	47,2	47,4	47,0	47,4	47,2	6,7	7,3	10,9	12,1	12,1	8,3	8,4	8,5	3,9	13,3
18	46,5	46,3	46,8	46,9	46,6	46,4	46,2	46,0	8,1	7,9	11,1	12,0	12,7	11,0	10,0	9,2	6,8	13,9
19	45,2	44,8	44,6	44,4	44,0	43,7	43,6	43,1	8,5	8,7	11,3	12,0	10,7	10,7	8,5	8,1	7,4	13,4
20	42,4	42,1	41,8	42,0	40,8	39,2	39,8	39,6	8,6	8,8	11,1	12,9	11,5	9,0	7,0	6,3	7,2	14,6
21	39,1	38,6	38,8	38,9	38,8	38,8	38,6	38,7	5,2	4,8	8,0	8,0	6,9	5,3	4,3	3,8	4,0	9,8
22	38,0	37,9	38,2	38,2	37,9	37,4	37,7	37,4	3,4	3,0	6,8	6,4	5,8	2,0	1,5	0,7	2,3	8,7
23	37,1	37,8	38,9	39,6	40,1	40,4	41,3	41,4	0,5	0,4	3,0	3,0	3,4	1,7	0,1	0,5	- 0,6	6,6
24	41,4	41,8	42,7	43,1	43,1	43,1	43,5	43,5	1,2	1,2	3,2	5,1	6,3	5,3	3,0	2,5	- 1,2	7,8
25	43,1	43,3	44,0	44,4	44,5	44,8	45,7	45,7	2,4	2,3	6,0	7,3	5,6	5,1	3,3	3,1	1,3	10,9
26	45,6	45,8	46,7	47,2	47,2	47,2	47,7	47,4	3,0	3,2	5,7	8,0	7,8	6,2	5,3	6,9	2,1	9,5
27	47,2	47,2	48,1	48,1	47,7	47,3	47,5	47,4	6,5	6,2	9,0	11,3	10,8	9,2	8,0	7,1	2,6	12,6
28	47,1	47,4	47,9	48,0	47,7	47,7	48,5	48,3	6,6	6,7	11,7	12,8	12,4	10,1	8,0	8,3	6,4	14,0
29	48,0	48,2	48,8	48,8	48,8	48,9	49,2	49,0	8,1	8,3	11,6	15,0	12,1	10,1	8,6	8,7	7,7	15,9
30	48,5	48,5	49,0	49,0	48,7	48,6	48,9	48,6	8,0	8,6	11,8	14,8	12,0	10,8	8,9	8,8	7,5	16,0
31	48,2	48,1	48,5	48,6	48,7	48,6	48,9	48,7	8,5	8,3	11,1	13,5	13,6	10,2	8,5	8,1	6,8	14,6
Moy.	45,46	45,51	45,93	46,13	46,00	45,87	46,20	46,00	6,11	6,35	9,52	10,67	9,76	8,22	6,62	6,27	4,46	12,94

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	35	26	25	37	58	100	100	100	Calme	W 1	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	4	10	10	10	0	.	☾
2	48	52	38	40	55	62	59	58	SW 2	SW 2	SSW 1	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	1	2	3	2	0	0	.	
3	53	52	37	48	72	100	16	40	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	0	4	10	10	0	0	.	
4	44	41	30	29	48	28	24	14	W 1	NW 1	W 1	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	0	0	0	0	1	2	1	1	.	☾
5	25	36	31	26	35	68	66	54	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 1	0	6	3	7	5	10	10	10	.	☾ ●
6	60	63	55	100	100	100	71	62	SW 2	SW 3	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 2	10	8	7	10	10	7	7	1	7,0	☾ ●
7	68	63	55	54	57	64	49	48	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	1	2	1	3	3	2	0	1	9,4	
8	54	46	36	38	53	61	31	30	W 1	NW 1	NW 1	SSW 1	S 1	SW 1	NW 1	NW 1	2	2	3	6	5	6	6	2	.	
9	41	46	33	30	31	35	25	28	Calme	N 1	NE 1	N 1	SW 1	SW 1	NE 1	NE 1	2	2	3	3	8	8	8	5	.	
10	39	40	22	36	40	80	56	62	NE 1	NE 1	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	NE 1	NE 1	4	3	2	6	7	6	6	2	.	T
11	61	49	29	59	48	50	60	97	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	1	3	3	10	10	8	7	10	.	⚲ ☾ ● ▲
12	34	35	34	39	50	84	100	48	SW 1	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	3	6	2	7	10	10	7	8	21,2	T ☾
13	55	49	41	36	80	53	100	63	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	NE 1	SW 1	NE 2	SW 1	10	7	4	8	10	10	10	10	.	☾ ●
14	65	66	58	45	60	100	100	40	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	Calme	Calme	6	2	2	8	10	10	10	10	12,5	☾ ●
15	59	100	100	91	84	90	100	97	Calme	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	5	4	10	14,2	☾ ●
16	80	99	50	64	60	56	33	25	NE 1	NE 1	NE 1	E 1	NE 1	NE 1	ENE 1	ENE 1	2	2	3	10	10	3	1	1	5,6	☾ ⌊
17	10	7	5	43	52	94	36	30	E 1	SE 1	Calme	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	1	1	0	0	0	.	
18	34	36	35	42	48	56	41	50	SW 3	W 2	SW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	0	3	5	3	0	7	.	☾
19	50	49	40	38	76	61	46	59	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	2	6	3	7	8	9	6	10	.	☾ T G
20	47	41	34	21	24	34	86	44	SW 2	SSW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SW 4	SW 2	SW 2	8	8	7	10	7	5	10	6	.	T ☾ ●
21	47	58	34	80	81	74	65	72	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	2	9	10	8	9	9	7	1,2	☾
22	77	86	65	75	92	100	81	90	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 2	6	10	10	10	10	9	3	10	.	☾ ≡ ☾ T ○
23	100	100	60	100	100	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SSW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	10	7	10	10	10	10	10	10	7,0	☾ ●
24	100	100	100	87	85	100	100	70	SW 1	S 1	SE 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	6	0	0	4,2	≡ ●
25	42	52	40	55	100	100	100	87	SW 1	W 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	0	1	3	4	10	10	10	4	3,0	T ●
26	79	77	65	55	73	100	5	4	SW 2	W 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	2	3	6	4	10	0	0	1,0	☾ ⌊
27	5	10	17	28	37	62	40	30	W 2	SW 2	W 1	W 1	SSW 1	Calme	SW 1	W 1	0	0	0	0	0	1	0	0	.	
28	46	47	28	29	46	75	91	42	W 1	NW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	0	1	6	3	0	0	.	☾
29	27	34	34	24	22	42	70	45	WSW 1	SW 1	SW 1	S 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	6	6	6	6	4	2	0	.	
30	43	46	36	28	46	45	64	55	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	1	1	3	7	8	8	5	2	.	⚲ ☾ T
31	39	61	21	17	24	35	45	42	SW 1	WNW 1	NNW 1	W 1	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	2	3	3	2	2	0	0	.	⚲ ☾
Moy.	50,5	53,8	40,9	48,2	56,5	71,3	63,2	54,4	1,2	1,3	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,3	3,0	3,5	3,6	6,0	7,0	6,4	4,6	4,1	86,3	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,5	48,8	49,7	50,1	50,2	50,2	50,6	50,7	8,7	9,1	11,7	14,9	13,6	11,8	10,0	9,6	7,8	15,8
2	50,6	50,7	51,2	51,3	51,0	50,4	50,7	50,3	9,8	10,3	12,7	13,5	12,2	10,0	10,0	9,1	8,6	15,4
3	49,8	49,7	50,1	50,1	50,0	49,9	50,3	50,0	10,5	9,4	11,9	15,0	14,3	11,0	9,0	9,4	8,5	15,3
4	49,6	49,4	49,7	49,9	49,5	49,5	49,6	49,3	8,9	9,0	12,2	14,9	11,8	10,9	8,9	8,0	8,2	15,1
5	48,8	48,9	49,6	49,9	49,9	50,0	50,3	50,3	7,7	8,2	10,9	13,0	10,4	8,0	8,0	7,9	6,9	14,0
6	50,1	50,2	50,7	50,7	50,4	50,3	50,6	50,5	7,1	7,0	12,2	14,2	10,1	9,2	8,2	8,6	6,6	15,4
7	49,7	49,3	49,7	49,8	49,3	49,1	49,0	48,7	8,2	8,0	11,4	11,6	10,5	9,2	8,0	7,7	7,8	13,1
8	48,0	47,7	47,8	47,7	47,3	47,1	47,3	47,2	7,8	7,2	11,3	13,1	11,2	6,0	6,8	6,8	6,5	14,5
9	46,8	46,7	47,4	47,5	47,0	46,7	46,9	46,8	6,4	6,6	11,0	11,5	9,4	8,0	7,6	7,4	3,4	12,7
10	46,6	46,6	46,8	46,8	46,5	46,1	45,9	45,8	7,0	7,1	12,2	13,6	10,4	8,9	7,5	7,7	6,1	14,1
11	45,3	45,1	45,2	45,0	44,5	44,5	44,7	44,7	7,1	7,0	6,2	7,4	6,4	5,0	5,0	4,8	5,6	9,6
12	44,2	44,2	45,0	45,5	45,5	45,7	46,1	46,1	3,6	3,5	7,0	8,8	8,4	5,8	4,5	3,6	2,8	10,4
13	45,8	46,0	46,7	46,7	46,3	45,7	45,1	44,4	3,9	4,2	7,8	8,9	8,0	6,3	5,6	5,5	3,5	10,6
14	43,1	41,9	41,4	41,4	40,6	39,7	40,2	40,0	3,0	2,1	4,1	7,2	4,8	1,7	1,2	0,8	1,9	8,1
15	39,8	39,7	40,0	40,4	40,3	40,5	40,9	41,4	0,7	1,0	5,0	5,3	5,3	2,8	2,2	- 2,0	0,6	7,2
16	41,1	41,3	42,0	42,1	42,0	42,0	42,3	42,5	1,7	2,0	5,2	7,0	5,5	3,4	1,6	1,8	1,5	9,0
17	42,5	42,9	43,8	44,5	45,1	45,2	45,9	46,2	1,2	0,3	3,7	4,8	3,9	1,8	1,5	1,4	- 0,1	7,0
18	46,3	46,9	47,8	48,2	48,1	47,9	48,0	47,9	1,3	2,4	8,7	11,4	9,2	5,6	4,0	3,4	0,8	12,0
19	47,3	47,1	47,1	46,8	46,2	46,1	45,9	45,3	3,0	3,1	7,6	8,5	8,8	6,6	4,5	4,3	2,0	10,9
20	44,3	43,2	41,9	41,4	40,4	40,2	40,0	39,3	4,3	3,6	3,0	5,1	3,2	2,0	1,2	1,4	2,4	7,0
21	38,1	37,4	36,9	36,7	35,8	35,1	35,2	34,8	0,8	- 0,9	- 1,0	- 1,5	- 2,9	- 5,0	- 6,0	- 7,5	- 2,6	- 0,3
22	34,4	35,6	36,3	36,4	36,5	37,0	37,4	37,6	- 8,2	- 8,4	- 7,5	- 5,0	- 5,8	- 6,0	- 4,9	- 3,8	- 9,0	- 4,8
23	37,1	37,5	38,3	39,0	39,1	39,4	40,8	41,1	- 1,5	- 0,2	1,0	2,0	1,6	1,0	0,4	0,1	- 6,3	2,2
24	41,2	41,6	42,5	43,0	43,3	43,8	44,8	44,9	- 0,1	0,0	2,0	4,0	3,8	2,3	1,3	0,9	- 0,3	6,1
25	44,9	45,2	46,0	46,6	46,6	46,7	47,1	47,0	1,1	0,8	4,2	7,0	7,5	4,0	4,2	5,6	0,2	9,2
26	46,8	46,9	47,3	47,6	47,4	47,5	47,8	47,6	5,5	5,2	9,9	10,2	8,3	5,5	4,2	4,8	3,4	13,4
27	47,4	47,4	48,0	48,0	48,0	48,1	48,3	48,3	4,3	3,9	7,2	9,0	7,1	5,0	4,0	3,9	3,5	10,7
28	48,0	48,1	48,6	48,9	48,7	48,5	48,7	48,4	3,1	2,1	7,0	8,0	6,7	4,0	4,1	3,2	1,6	9,0
29	47,9	47,5	48,0	48,0	47,4	47,1	46,9	46,4	2,7	2,1	5,1	5,0	3,8	0,0	0,0	0,7	1,7	7,1
30	45,5	44,7	44,6	44,0	42,9	41,7	41,1	40,0	0,3	1,2	4,0	5,3	3,0	- 0,7	- 3,7	- 2,0	- 1,0	6,0
Moy.	45,32	45,27	45,67	45,80	45,53	45,39	45,61	45,45	3,96	3,90	6,92	8,46	7,02	4,80	4,00	3,90	2,75	9,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	12	20	21	20	17	17	18	17	W 2	E 1	NNW 2	NW 1	W 2	WSW 1	W 1	NW 1	0	1	3	3	2	0	0	0	.	
2	19	16	12	14	10	19	6	5	N 1	NE 2	NNE 2	E 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
3	4	5	5	5	20	30	32	22	NE 1	NE 1	E 1	ENE 1	S 1	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	1	1	0	0	.	
4	27	27	28	26	53	32	45	42	NE 1	NE 2	NE 1	Calme	E 1	Calme	SE 1	ENE 1	0	0	0	1	3	3	0	0	.	
5	33	34	32	30	62	100	54	34	NE 1	NE 2	NE 2	ENE 1	NE 1	NE 1	NE 3	NE 1	0	0	0	2	7	10	0	0	.	☽
6	51	41	24	20	29	34	41	21	NE 1	E 1	E 1	E 1	NE 1	S 1	S 1	E 1	0	0	1	3	5	6	2	1	.	⊤
7	29	28	25	26	30	31	31	36	SW 1	NW 1	NE 1	SE 1	SE 1	S 1	SW 1	SW 1	0	0	0	4	7	7	2	1	.	☽ ⊤ G
8	36	39	28	22	28	66	45	49	SW 1	NE 1	NE 1	ENE 1	NE 1	Calme	NE 1	NE 1	0	0	0	5	6	4	1	1	.	⊼ ● ▲
9	50	29	25	28	41	46	42	44	Calme	NE 1	SSW 1	SE 1	NE 1	ENE 1	SW 1	SW 1	2	2	3	5	7	6	8	5	12,2	⌊ ∧ ⊤ G
10	50	46	33	31	41	50	47	46	SW 1	SW 1	S 1	SE 1	SE 1	S 1	SW 1	SW 1	2	3	6	6	9	9	5	6	.	☽ ⊥ ∧
11	37	47	85	51	70	74	65	61	Calme	SW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 3	NW 3	SW 2	SW 3	8	8	9	10	10	10	10	6	.	G
12	64	67	50	37	32	100	72	74	SSW 1	SSW 2	S 2	SSW 1	S 1	SW 1	Calme	SW 1	3	2	7	7	6	7	5	5	.	
13	78	70	42	44	82	87	48	52	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 2	6	2	7	5	9	3	6	7	.	⌊ ∧
14	97	95	74	56	100	100	100	96	SW 3	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	10	7	8	8	10	8	10	10	4,2	∧ ⊤ ○
15	96	95	73	70	85	100	94	98	Calme	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	10	2	7	10	10	6	5	10	.	⊥ ∧
16	89	82	68	55	86	100	100	97	SW 2	SW 1	SSW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	8	9	10	10	7	10	.	∧ ⊤ ⊖
17	95	88	68	66	100	98	50	44	W 1	W 1	W 1	SW 1	WSW 1	W 1	NW 2	NW 1	10	6	7	8	10	10	3	3	1,8	
18	18	4	5	5	20	25	51	72	N 1	NE 1	NE 1	SW 1	SW 1	NW 2	NW 2	W 1	2	7	6	3	2	2	0	0	.	
19	68	86	34	38	35	40	52	60	W 1	W 1	W 1	SSW 1	SW 1	W 2	W 2	W 2	1	3	4	2	7	3	2	4	.	☽ ⊥
20	65	89	100	56	91	100	100	87	W 1	SW 2	SW 2	SW 1	W 1	W 2	W 3	W 2	6	10	10	6	10	9	2	4	.	●
21	98	100	100	100	100	100	100	100	W 1	W 1	W 1	W 2	WSW 2	WNW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	13,8	≡ ✶ ∽
22	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	WNW 3	W 1	NW 2	SW 2	NE 2	NE 3	NW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	23,8	≡ ✶ ∽
23	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	W 3	SW 2	SW 2	SW 2	W 3	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	45,8	≡ ●
24	100	100	100	44	51	14	22	58	W 1	NW 1	Calme	WSW 1	SW 2	WNW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	6	4	7	2	1	111,4	☾
25	79	77	48	19	26	5	6	7	Calme	NE 1	SW 1	SW 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	2	7	5	3	4	4	2	2	3,0	⌊
26	16	7	5	5	23	18	19	20	NE 1	NE 1	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 1	Calme	1	4	3	4	6	4	1	1	.	⊕
27	24	25	12	24	37	17	18	26	W 1	W 1	Calme	Calme	SW 1	NW 1	Calme	Calme	1	2	3	3	5	3	1	0	.	
28	28	34	27	29	65	46	5	5	W 1	NNE 1	S 1	Calme	WSW 2	WSW 1	NE 1	NE 1	0	2	3	8	4	9	1	0	.	
29	4	5	36	52	84	100	54	30	SW 1	SW 1	S 1	WNW 1	N 1	SW 2	SW 2	SW 1	1	2	2	7	3	10	1	3	.	
30	28	6	5	5	9	22	100	100	N 1	NE 1	NE 1	NE 1	SW 1	WNW 3	W 3	W 3	1	5	8	2	2	3	10	10	.	⌊
Moy.	52,8	52,1	45,5	39,2	54,2	59,0	53,9	53,4	1,1	1,3	1,2	1,0	1,3	1,4	1,5	1,3	3,9	4,1	5,0	5,4	6,2	6,1	3,9	4,0	216,0	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7^{h}; le thermomètre à minima à 12^{h}.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}.

Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,1	38,8	38,4	38,6	39,1	39,0	39,4	38,7	- 4,1	- 7,0	- 9,8	- 9,2	-10,2	-12,0	-12,0	-12,5	-11,0	- 6,7
2	37,9	37,8	38,0	37,9	37,1	36,8	36,2	35,6	-11,4	-11,2	- 7,3	- 4,2	- 6,0	- 7,3	- 9,6	- 8,6	-13,2	- 2,6
3	34,9	34,7	35,0	34,6	33,8	33,1	33,2	33,0	- 9,0	- 6,9	- 4,0	- 2,8	- 3,2	- 4,8	- 4,2	- 4,9	- 9,9	- 1,4
4	33,0	33,3	33,9	34,3	34,4	34,9	35,5	35,1	- 4,9	- 5,0	- 4,0	- 2,2	- 3,4	- 6,7	- 7,0	- 7,5	- 7,1	- 1,0
5	34,9	34,9	35,1	35,5	35,4	35,4	35,4	35,1	- 8,7	- 8,9	- 4,1	- 2,0	- 2,4	- 6,0	- 7,8	- 7,8	- 9,0	0,2
6	34,4	34,3	34,7	34,3	34,3	34,2	35,4	36,1	- 7,0	- 6,5	- 4,0	- 3,0	- 3,4	- 6,5	- 7,0	- 7,7	- 7,8	- 2,0
7	36,9	37,7	39,3	39,3	39,5	39,3	38,9	38,5	- 7,0	- 5,7	- [illegible]	- 1,2	0,1	- 2,9	- 1,0	0,5	- 8,0	1,4
8	37,5	37,0	37,3	37,7	38,0	38,3	38,2	39,1	0,9	1,1	1,8	3,0	2,0	0,0	0,0	0,6	- 3,2	4,7
9	38,6	39,0	39,8	40,5	40,5	41,5	42,4	42,6	0,0	- 1,3	0,0	0,9	- 0,2	- 1,9	- 1,9	- 1,6	- 2,1	1,2
10	43,3	43,7	44,8	45,1	44,9	45,4	45,9	45,9	- 1,8	- 1,0	1,5	3,3	2,3	2,6	1,1	- 0,9	- 2,3	5,4
11	45,8	45,9	46,5	46,4	46,0	46,4	46,9	46,7	- 0,9	0,5	4,0	5,8	2,2	1,3	1,4	1,3	- 1,1	6,5
12	46,0	45,9	46,0	45,4	44,4	44,0	43,5	42,7	1,3	1,4	4,0	5,4	4,8	2,2	- 0,9	- 0,3	1,0	7,0
13	42,1	41,5	41,9	41,6	41,3	41,2	41,1	41,0	- 1,5	- 0,7	0,0	2,0	2,0	- 0,3	- 1,5	- 0,5	- 1,7	4,2
14	40,6	40,4	40,9	40,8	40,4	40,9	40,8	40,6	1,1	- 0,3	2,4	4,0	3,8	1,0	0,1	- 1,1	- 2,0	5,0
15	40,6	40,6	41,2	41,0	40,4	40,1	39,6	39,5	- 0,8	- 0,9	3,2	3,8	2,9	0,8	- 0,3	0,0	- 1,3	5,0
16	39,1	38,6	38,2	37,8	37,4	37,6	38,1	37,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	- 1,2	- 2,9	- 2,6	- 1,1	2,8
17	37,5	37,5	37,8	37,9	37,7	38,6	39,4	39,4	- 2,7	- 2,9	- 1,9	- 1,2	0,8	- 2,9	- 1,5	- 3,1	- 3,4	2,0
18	39,2	39,3	39,7	39,6	39,4	39,4	39,4	39,1	- 1,9	- 1,0	1,0	3,4	2,2	0,1	- 1,7	- 2,5	- 3,2	4,0
19	39,1	39,6	40,5	40,9	41,4	41,3	42,9	43,3	- 2,1	- 2,3	- 1,0	1,1	1,9	- 2,0	- 1,1	- 1,7	- 2,7	3,1
20	42,7	43,0	43,6	43,6	42,9	42,9	42,8	42,1	- 2,6	- 2,1	2,0	2,5	1,5	1,0	3,0	3,9	- 2,9	3,2
21	41,1	40,5	40,4	39,2	38,1	37,1	37,2	37,8	3,1	3,4	4,2	2,8	2,9	0,4	0,0	- 0,2	- 0,5	5,0
22	38,1	38,1	38,7	39,0	39,0	39,4	40,1	40,1	0,0	0,0	0,2	3,2	2,0	- 1,8	- 1,2	- 0,9	- 1,1	3,7
23	40,0	40,0	39,6	39,2	37,8	37,4	37,9	38,1	- 1,8	- 1,1	- 0,5	0,0	1,2	0,8	0,0	- 2,3	- 2,1	1,3
24	38,1	38,6	39,4	39,2	38,4	37,2	35,9	34,1	- 3,1	- 3,9	- 4,4	1,8	1,2	- 0,6	- 2,0	- 3,7	- 5,0	3,0
25	32,8	31,7	31,6	32,1	32,6	33,3	33,7	33,6	- 5,2	- 5,5	- 6,9	- 6,6	- 7,9	- 9,0	- 9,0	- 9,4	- 8,0	- 5,0
26	33,2	33,5	34,4	34,4	35,0	35,7	35,4	34,2	- 8,9	- 7,4	- 3,5	- 2,6	- 1,0	- 1,1	- 2,3	- 2,4	- 9,8	0,0
27	33,0	32,7	33,0	31,9	31,4	31,4	31,2	31,2	- 3,8	- 4,0	- 2,5	- 2,8	- 3,6	- 6,0	- 8,3	- 8,0	- 4,5	- 0,2
28	31,0	31,4	32,6	33,1	33,2	33,6	34,2	35,7	- 8,9	- 8,9	- 7,0	- 5,2	- 6,5	- 7,0	- 6,9	- 6,9	- 9,0	- 4,0
29	36,7	38,2	39,8	41,1	41,6	42,8	43,5	43,7	- 7,7	- 7,8	- 7,9	- 7,7	- 8,0	- 9,3	- 9,0	- 8,2	- 8,2	- 7,0
30	43,4	43,6	44,7	44,4	44,2	44,2	43,9	43,5	- 7,9	- 7,3	- 3,5	- 1,8	- 0,4	- 2,0	- 1,2	- 1,8	-12,1	0,0
31	42,8	42,4	42,5	42,0	41,7	41,8	41,9	41,6	- 1,7	- 0,4	2,5	3,5	0,0	- 2,9	- 4,4	- 4,0	- 2,5	4,7
Moy.	38,50	38,52	39,01	38,98	38,75	38,85	39,03	38,88	- 3,52	- 3,28	- 1,51	- 0,19	- 0,72	- 2,71	- 3,20	- 3,38	- 4,99	1,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	100	100	100	100	95	30	100	13	W 2	W 2	WNW 2	WNW 2	NE 2	NW 3	NW 3	W 3	10	10	10	2	2	2	10	0	12,0	≡ ○ ✳ ⌒
2	12	10	5	5	47	41	50	100	N 1	NE 1	NE 1	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	1	1	9	10	10	4	1,3	
3	100	40	30	39	96	100	100	100	SW 1	W 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 1	2	6	10	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V
4	100	100	100	45	90	100	100	100	SW 2	SW 1	Calme	S 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	10	5	2	8	10	10	10	1	5,8	✳ V
5	100	100	62	30	87	100	100	85	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	1	5	8	10	10	10	2	2	2,5	
6	81	72	69	80	83	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 1	S 2	SW 1	W 2	SW 2	SW 2	2	6	10	10	10	10	6	2	1,0	⌊ ✳ V ☽
7	100	22	7	15	10	75	100	100	SW 2	SW 1	SW 3	SW 1	Calme	SW 1	SW 3	SW 3	1	2	6	8	8	9	10	10	5,2	
8	100	100	56	60	85	100	100	100	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SW 1	SW 3	SSW 2	SW 3	10	10	10	8	9	10	10	10	18,0	≡ ○ T
9	100	100	100	64	100	100	100	100	SW 3	SW 2	Calme	Calme	SSW 2	SW 1	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	8	9	7,9	✳ ⌒ ≺
10	100	79	50	66	74	10	22	56	SW 1	W 1	SW 1	SSW 2	SW 1	SW 1	S 1	SW 1	9	6	7	7	8	9	9	4	2,0	⌊ ☽
11	63	52	38	30	62	65	71	75	SW 1	WSW 2	SW 1	S 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	2	0	2	1	3	3	2	5	.	⌊
12	65	64	46	35	49	91	100	100	SW 2	SW 3	SW 1	SW 1	S 1	SW 1	W 1	SW 1	6	7	10	9	9	10	10	10	.	✳
13	90	100	100	45	84	100	74	24	SW 1	SNE 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	0	1	6,4	≡ ⌒
14	72	81	70	69	76	100	100	100	W 1	WNW 1	W 1	S 2	S 1	SSW 1	SW 2	SW 1	2	2	2	6	10	10	10	3	.	⌊ ⌊
15	35	48	24	37	46	92	100	100	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 3	SW 2	4	6	2	7	8	9	10	10	.	⌊ ⌊
16	100	100	100	100	100	100	100	100	S 2	SSW 2	SSW 3	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	3	6	1,3	≡ ✳ V ≺
17	100	90	75	71	41	100	85	83	Calme	SW 1	SW 1	Calme	S 1	W 2	Calme	Calme	8	8	9	10	10	3	3	3	2,1	≺ ⌊
18	63	24	10	30	64	30	42	58	S 1	S 1	S 1	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	4	6	7	6	6	7	3	3	.	⌊
19	77	100	89	55	53	85	54	51	SW 1	SW 2	SSW 2	SSW 1	Calme	SW 4	SW 3	SW 1	5	10	9	10	10	4	3	2	.	≺ ⌊
20	70	75	44	54	64	30	5	12	SW 1	SW 1	S 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 2	3	5	3	6	8	8	3	3	.	⌊
21	10	11	6	14	12	44	100	100	SW 3	SW 2	SSW 2	S 2	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 3	2	10	10	10	10	10	10	10	.	
22	49	12	9	10	33	79	92	18	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	3	9	9	3	2	3	0	2	.	
23	35	56	100	100	100	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 2	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	0,3	≡ ○ ✳ ⌒
24	100	100	90	5	12	5	5	17	WSW 1	WSW 1	WSW 1	SW 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 3	10	2	3	3	2	3	3	4	5,8	
25	45	100	100	80	89	100	100	100	SW 3	SW 2	SW 1	SSW 1	SSW 1	NW 2	SW 2	NW 2	10	10	10	10	10	9	10	1	3,1	≡ ✳ V
26	74	92	67	100	100	100	100	100	W 2	W 2	W 2	W 3	W 2	NW 2	NW 3	NW 4	2	3	7	10	10	10	2	3	0,3	⌊ ✳ ⌒
27	100	75	89	75	100	100	100	100	NW 4	NW 2	SW 1	WSW 2	SW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 5	4	10	8	9	10	10	2	4	1,3	✳ ⌒
28	75	75	60	46	50	85	100	100	WSW 2	WSW 2	WSW 2	SSW 1	SW 2	SW 3	W 4	SW 3	3	4	3	9	10	9	10	10	5,9	
29	100	100	100	100	100	100	5	4	SW 3	SW 3	NE 2	E 1	Calme	NW 1	NW 3	NE 1	10	10	10	10	10	10	0	0	19,2	≡ ✳ V
30	16	15	7	15	12	18	18	30	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	2	1	2	2	2	1	1	12,0	
31	21	15	9	5	20	29	100	44	Calme	Calme	S 1	W 1	Calme	NW 1	SW 1	Calme	3	7	9	7	10	10	10	10	.	
Moy.	71,7	68,0	57,9	51,0	63,4	74,5	75,9	72,9	1,6	1,6	1,4	1,5	1,2	1,7	1,9	1,7	5,4	6,5	7,0	7,5	8,3	8,1	6,1	4,9	112,7	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

ovembre 1911.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	41,1	40,9	41,4	41,2	40,9	41,3	41,2	40,7	- 4,0	- 4,9	- 3,9	1,0	0,1	- 2,9	- 3,0	- 3,6	- 5,2	2,1
2	40,2	39,8	40,2	40,0	39,9	40,5	40,9	40,8	- 4,0	- 4,1	- 1,0	0,0	- 0,5	- 3,0	- 4,0	- 3,1	- 4,5	1,0
3	40,9	40,9	41,7	41,7	41,9	42,3	42,9	43,2	- 3,0	- 2,5	1,3	5,3	3,0	- 0,9	- 1,0	- 0,8	- 4,2	6,5
4	43,2	43,8	45,0	45,1	45,3	45,4	45,7	45,5	- 0,4	- 0,4	0,3	5,2	3,6	0,0	0,1	- 0,3	- 1,3	6,3
5	45,1	45,0	45,4	45,2	44,6	44,3	44,1	43,7	0,0	1,0	2,1	5,1	2,7	0,2	0,1	- 0,5	- 0,5	5,7
6	43,0	42,7	42,6	42,0	41,3	41,6	41,5	41,1	- 0,8	- 1,6	- 1,9	- 0,8	- 2,4	- 6,0	- 6,4	- 6,8	- 2,8	0,1
7	40,7	40,4	40,7	40,4	40,0	40,0	40,0	39,4	- 7,1	- 9,8	- 5,7	- 1,2	- 2,8	- 4,6	- 5,0	- 4,5	-10,4	0,0
8	38,9	38,4	37,9	37,1	36,0	35,1	34,6	33,7	- 3,3	- 3,2	- 1,7	- 2,0	- 4,6	- 5,8	- 6,0	- 5,9	- 5,7	0,2
9	32,4	32,1	32,2	32,1	32,0	32,3	32,5	32,4	- 5,4	- 5,8	- 6,9	- 6,2	- 7,1	- 8,8	-10,4	-10,3	- 8,1	- 4,4
10	32,1	32,6	33,4	33,6	34,4	35,1	35,6	36,0	-10,7	-11,0	- 7,0	- 5,7	- 8,3	-10,0	-10,1	-10,2	-11,3	- 4,3
11	36,2	36,7	37,4	38,1	38,4	39,1	39,4	38,7	- 9,2	- 8,6	- 5,0	- 1,6	- 0,4	- 1,0	- 0,2	- 0,9	-12,0	0,4
12	37,8	37,6	37,7	37,4	37,1	36,7	36,0	36,2	- 1,8	- 2,0	- 2,0	- 2,3	- 3,9	- 6,3	-10,2	-11,7	- 2,7	- 1,0
13	36,9	37,3	38,4	39,2	39,7	40,9	42,0	42,1	-11,3	-11,7	-10,1	- 9,0	- 9,8	-10,2	-10,1	-12,1	-12,9	- 8,8
14	42,0	42,8	44,2	44,1	44,7	45,2	45,0	44,2	- 8,6	- 7,2	- 5,3	- 3,0	1,8	1,1	1,2	1,3	-12,5	2,7
15	43,4	42,9	42,8	42,1	41,4	41,2	40,8	40,4	2,0	0,9	2,4	1,8	1,1	- 0,8	- 3,6	- 4,7	.	3,1
16	40,0	39,9	40,3	40,8	40,3	40,2	40,0	39,2	- 4,8	- 5,0	- 1,6	- 0,4	1,6	0,9	1,3	1,0	- 7,0	2,4
17	37,7	36,7	35,0	34,3	33,4	32,0	31,0	30,5	1,2	0,0	- 1,2	- 0,7	- 1,2	- 3,5	- 4,3	- 7,1	.	.
18	29,5	28,5	26,5	25,4	25,0	25,3	24,7	24,3	- 7,9	- 6,7	- 7,8	- 4,0	- 3,8	- 5,3	- 8,1	-10,9	- 8,4	- 2,7
19	24,6	25,7	27,3	28,1	28,7	29,5	30,2	30,7	-11,0	-11,8	- 9,9	- 9,1	- 9,1	-10,2	-10,0	- 9,5	-12,3	- 8,9
20	30,9	31,4	32,4	32,7	33,0	33,1	33,5	33,4	-10,7	- 5,5	- 2,7	- 2,4	- 3,4	- 4,0	- 2,3	- 1,8	-11,0	- 2,0
21	32,8	31,8	31,4	30,8	30,4	29,5	29,2	28,2	- 2,1	- 2,7	- 1,4	0,1	- 0,2	- 0,7	- 2,0	- 2,0	.	1,1
22	26,6	25,0	25,3	24,1	23,2	23,0	22,8	22,5	- 3,8	- 3,7	- 3,4	- 2,3	- 2,3	- 4,4	- 4,8	- 4,9	- 4,4	- 1,0
23	22,5	22,5	23,0	23,4	23,8	24,7	24,8	24,9	- 4,8	- 4,9	- 4,8	- 4,5	- 5,2	- 5,8	- 5,8	- 6,2	- 5,4	- 2,9
24	24,9	25,2	26,5	26,9	27,2	28,0	28,8	29,0	- 6,9	- 7,0	- 5,8	- 5,7	- 5,9	- 7,8	- 8,2	- 8,1	- 7,9	- 3,0
25	29,3	29,9	31,3	32,0	32,6	33,2	33,3	33,1	- 8,9	- 8,7	- 7,9	- 7,0	- 6,0	- 6,0	- 5,2	- 6,4	- 9,2	- 3,7
26	32,7	32,8	33,2	33,3	33,6	34,6	35,2	35,6	- 6,2	- 3,9	- 2,5	- 1,4	- 3,0	- 3,5	- 5,0	- 5,1	- 7,6	- 1,0
27	35,9	36,1	36,6	36,6	36,5	36,5	37,0	37,2	- 6,0	- 5,8	- 4,4	- 3,8	- 4,8	- 4,6	- 4,7	- 4,8	- 6,9	- 2,3
28	37,3	38,0	39,3	40,0	40,5	41,2	42,4	43,0	- 5,7	- 6,0	- 4,3	- 2,8	- 4,3	- 5,2	- 5,4	- 5,1	- 6,5	- 2,1
29	43,0	43,3	44,2	44,2	43,5	43,4	43,0	42,2	- 5,0	- 4,8	- 3,2	- 1,1	- 3,0	- 4,6	- 5,5	- 6,6	- 5,8	0,2
30	41,6	41,5	42,2	42,3	42,2	42,5	42,6	42,4	- 7,8	- 6,8	- 5,3	- 4,3	- 3,9	- 3,7	- 3,3	- 2,8	- 8,2	- 2,3
Moy.	36,11	36,07	36,52	36,47	36,38	36,59	36,69	36,48	-5,27	-5,14	-3,69	-2,09	-2,73	-4,25	-4,73	-5,15	-6,76	-0,56

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	49	41	56	24	28	31	46	64	NE 1	NE 1	S 2	S 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	10	8	9	7	4	3	2	1	0,3	
2	61	63	33	29	41	54	5	6	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	W 1	1	2	3	3	2	2	2	3	.	☽ ⌣
3	4	6	5	5	5	5	5	5	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	W 1	2	3	1	1	1	0	0	0	.	☽
4	4	8	12	14	15	21	20	19	W 1	NE 2	NNE 2	Calme	Calme	NNE 1	W 1	W 2	1	2	4	4	5	8	3	7	.	☽
5	16	15	10	22	28	44	23	25	NW 1	NW 1	WNW 2	WSW 1	W 1	W 1	WNW 1	W 1	3	2	2	2	3	2	1	9	.	
6	64	90	100	100	100	100	100	100	W 1	W 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	6	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ ∽
7	100	92	8	10	19	10	6	5	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 2	W 2	7	8	5	2	1	2	3	6	0,8	
8	10	11	12	21	54	100	100	100	W 3	WSW 1	W 2	SW 1	SW 2	W 2	W 2	W 2	7	7	10	7	10	10	10	10	.	☽ ⌣
9	100	100	100	100	100	53	47	50	W 3	SW 1	WNW 1	W 1	W 2	NW 1	W 1	W 1	10	10	10	10	10	8	6	9	5,1	≡ ✳ V
10	57	56	47	40	100	100	31	40	SW 1	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	NE 1	N 1	6	4	3	5	10	10	1	0	2,6	☽ V
11	26	12	4	28	54	72	72	66	W 2	W 2	WNW 1	W 2	WNW 2	W 1	W 1	W 1	1	5	5	3	6	5	2	10	.	⌣
12	21	72	100	100	100	100	100	100	W 1	WSW 1	WSW 2	W 2	W 1	WNW 1	NW 3	NW 3	8	7	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ V
13	100	100	100	100	100	100	100	92	W 3	W 4	W 4	W 3	WNW 5	NW 3	N 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	4	18,0	≡ ✳ V
14	70	44	10	12	6	5	4	4	NE 2	NE 1	NE 3	E 3	S 2	S 1	SW 1	SW 1	2	3	3	6	3	2	1	1	19,2	
15	4	20	10	7	14	40	80	95	W 1	WNW 2	NW 2	WNW 3	SW 1	W 1	W 1	W 1	3	6	10	9	3	8	3	0	.	⌣
16	47	14	20	16	4	48	44	41	N 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	S 1	SW 1	SW 1	4	5	6	3	6	3	2	4	.	⌣
17	14	21	28	72	54	91	100	87	SW 2	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 2	W 3	WSW 1	SW 2	6	10	10	4	10	10	10	6	.	✳ V
18	76	28	100	100	87	100	100	100	SW 3	WSW 3	SW 3	SW 5	WSW 4	NW 3	NW 3	NW 3	2	6	10	10	10	10	10	10	6,5	✳ V
19	100	100	100	100	100	100	100	94	NW 3	W 4	W 3	W 3	W 4	WNW 3	NW 3	WNW 2	10	10	10	10	10	10	10	2	21,0	≡ ✳ V
20	86	100	100	100	54	68	37	36	NW 3	WNW 4	WNW 3	NW 3	W 3	W 3	WSW 3	SW 2	3	10	10	10	5	2	3	1	6,2	✳ V
21	36	35	21	18	17	14	70	53	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 4	SW 3	SW 4	2	6	8	8	10	10	7	9	2,2	
22	55	54	60	51	55	100	100	100	SW 5	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 3	S 2	SW 2	SW 1	3	4	9	8	10	10	10	10	.	
23	100	100	100	100	86	100	100	100	SE 1	SE 1	S 2	S 2	S 2	E 1	E 1	SE 1	10	10	10	10	8	10	10	10	2,1	≡ ✳ V
24	93	85	80	61	82	100	100	100	S 1	S 1	S 1	SSW 1	SSW 1	S 1	Calme	Calme	4	6	3	6	10	10	10	10	8,1	✳ V
25	100	100	100	22	23	21	20	28	N 1	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	NE 2	NW 1	NW 1	10	10	10	0	0	0	0	0	2,7	V
26	42	41	27	20	50	90	96	79	WNW 1	W 2	WSW 2	SW 1	WSW 4	WSW 3	WSW 2	SW 3	2	6	7	8	8	8	7	2	.	
27	90	78	37	49	77	100	92	91	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	2	8	7	9	10	10	8	7	.	⌣ ✳
28	93	90	42	36	52	68	93	94	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	2	7	5	3	3	3	5	5	1,8	⌣
29	96	84	90	42	73	100	100	100	SW 1	SW 1	Calme	WSW 1	SW 1	SW 1	W 1	W 1	3	6	10	2	10	10	10	10	.	⌣ ✳ V
30	100	100	77	36	40	45	40	36	N 1	NE 2	E 3	SE 3	SE 2	SE 1	SE 2	SE 1	10	10	1	2	0	0	0	0	2,3	✳ V
Moy.	60,5	58,7	53,0	47,8	53,9	66,0	64,4	63,7	1,7	1,9	2,0	2,0	1,8	1,6	1,5	1,5	5,0	6,7	7,0	6,1	6,6	6,5	5,5	5,5	98,9	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1911. **PIC-DU-MIDI (Observatoire).**

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,0	41,5	41,7	41,3	41,0	41,1	41,3	41,3	- 3,0	- 3,1	- 0,6	2,7	0,4	- 2,4	- 2,3	- 2,4	- 5,0	3,4
2	41,2	41,1	41,7	41,5	41,2	41,4	41,2	41,0	- 2,6	- 2,9	- 0,7	- 0,3	- 0,8	- 2,3	- 3,0	- 2,7	- 3,5	0,6
3	40,3	40,1	40,2	40,0	39,6	39,1	39,2	39,0	- 2,6	- 3,8	- 3,5	- 2,3	- 4,0	- 6,8	- 4,2	- 4,8	- 4,5	- 2,0
4	38,8	38,9	40,0	39,8	39,5	39,7	39,6	39,2	- 5,8	- 7,0	- 7,0	- 7,2	- 7,8	- 9,0	- 7,4	- 5,1	- 8,3	- 6,0
5	38,0	36,8	36,5	35,4	34,5	33,8	34,0	34,1	- 5,1	- 5,7	- 5,3	- 4,8	- 5,6	- 7,5	- 7,6	- 9,2	-10,4	- 2,9
6	34,5	35,5	37,0	37,5	38,1	38,5	39,0	38,1	- 9,9	-10,7	- 9,4	- 6,1	- 7,0	- 7,8	- 8,8	- 8,7	-11,0	- 5,2
7	37,5	36,6	36,3	34,9	34,3	34,5	34,8	34,9	- 7,6	- 7,0	- 5,4	- 5,2	- 5,6	- 4,2	- 5,8	- 6,9	- 9,1	- 3,7
8	34,7	34,6	34,7	34,8	34,1	34,0	34,2	34,4	-10,0	-12,7	- 7,3	- 3,6	- 4,5	- 4,0	- 6,2	- 5,8	-13,2	- 3,0
9	34,7	34,8	35,8	36,4	36,6	37,4	37,6	37,3	- 7,7	- 9,8	-10,6	-10,2	-11,2	-11,8	-10,8	- 7,9	-11,6	-10,0
10	36,3	35,8	34,6	34,4	32,8	31,6	30,9	30,0	- 6,5	- 6,7	- 5,0	- 3,5	- 4,4	- 4,9	- 4,8	- 5,0	-12,3	- 2,0
11	29,2	28,2	29,3	30,1	31,1	32,0	33,0	33,6	- 6,4	-10,5	-11,4	-10,5	-11,5	-11,4	-11,6	-11,7	-12,0	-10,2
12	34,0	34,2	34,9	34,3	32,9	31,6	30,9	31,6	-11,4	-11,1	- 9,6	- 6,8	- 7,2	- 8,4	- 8,2	- 7,0	-13,1	- 6,2
13	30,0	30,4	32,5	32,6	32,9	33,0	33,2	34,3	- 7,1	- 7,6	- 6,2	- 5,4	- 5,8	- 6,0	- 6,8	- 6,6	- 9,8	- 3,4
14	35,4	35,7	36,8	37,0	36,4	36,0	35,3	34,1	- 6,9	- 8,5	- 4,0	- 3,5	- 3,6	- 6,4	- 4,3	- 4,0	- 9,6	- 1,6
15	34,2	34,2	35,1	35,1	35,7	36,9	38,1	38,6	- 3,9	- 4,1	- 5,0	- 5,8	- 8,2	-10,3	-11,0	-11,9	- 6,9	.
16	39,0	39,2	40,3	40,6	41,0	41,4	41,7	42,2	-11,3	- 9,6	- 6,5	- 4,0	- 2,6	- 3,5	- 1,6	- 1,0	-12,0	- 1,9
17	42,6	42,9	43,6	43,6	43,7	43,5	43,3	42,6	- 0,4	0,8	2,4	3,0	2,9	- 0,3	- 1,5	- 1,0	- 4,2	3,6
18	42,3	41,7	42,1	42,5	43,1	42,7	43,0	42,9	- 0,6	- 0,2	1,5	2,5	1,7	0,3	- 0,1	- 0,2	- 2,0	3,1
19	42,8	42,5	42,3	41,8	40,6	39,4	38,6	38,4	- 0,1	- 0,2	- 1,5	- 0,9	- 1,2	- 3,9	- 3,9	- 1,4	- 2,1	0,4
20	38,0	37,0	38,4	39,0	39,5	39,8	40,0	39,8	- 1,3	- 1,0	- 0,8	- 1,9	- 4,4	- 3,7	- 0,8	0,3	- 4,9	0,2
21	39,8	39,5	39,8	39,4	39,9	39,9	40,8	41,2	- 1,0	- 0,1	- 1,5	- 3,0	- 5,2	- 8,8	- 9,7	- 9,8	- 4,6	.
22	41,8	41,5	42,4	42,4	42,4	42,2	41,8	41,2	- 8,8	- 7,0	- 3,0	- 1,2	- 1,0	- 2,1	- 3,0	- 3,1	-10,0	- 0,1
23	40,5	41,4	42,9	43,4	43,8	44,2	44,2	43,8	- 3,1	- 3,9	- 4,0	- 4,0	- 4,1	- 3,8	- 6,9	- 4,8	- 4,8	- 3,4
24	43,6	43,1	43,1	42,8	42,1	41,9	40,6	39,2	- 2,2	- 1,7	- 0,1	0,9	- 0,4	0,0	0,2	- 1,2	- 7,0	1,5
25	37,1	36,1	36,2	36,7	37,2	38,2	38,9	39,1	- 4,6	- 8,0	-10,0	-11,8	-12,0	-12,0	-12,5	-12,0	-12,5	.
26	39,6	39,8	40,8	40,0	39,6	40,3	40,8	40,8	- 9,8	-11,1	- 6,5	- 6,0	- 5,0	- 6,0	- 3,2	- 2,8	-13,3	- 4,3
27	40,8	40,4	40,7	41,5	42,1	42,6	43,5	43,8	- 3,3	- 2,3	- 7,4	- 4,2	- 2,1	- 1,8	- 2,0	- 1,1	- 9,0	- 1,0
28	44,2	44,7	45,3	45,5	45,9	45,9	46,4	46,0	- 1,0	- 2,5	0,0	1,2	1,0	- 1,1	3,0	3,1	- 4,4	2,4
29	46,0	45,6	45,9	45,6	45,4	45,3	45,3	44,9	3,2	3,7	6,0	7,5	7,2	3,9	3,2	3,4	- 1,3	7,8
30	44,5	44,4	44,5	44,2	43,9	43,9	43,9	43,8	2,6	3,0	4,0	7,2	4,4	1,5	1,0	0,0	2,0	8,4
31	43,6	43,5	44,2	44,0	43,7	43,6	43,4	43,5	- 2,1	- 2,7	- 1,8	- 0,5	- 2,8	- 4,8	- 5,4	- 2,8	- 3,2	0,4
Moy.	38,94	38,76	39,34	39,29	39,18	39,21	39,31	39,18	- 4,53	- 4,94	- 3,91	- 3,15	- 3,56	- 4,82	- 4,71	- 4,33	- 7,54	- 1,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (2). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	52	52	5	6	6	5	5	9	E 2	E 2	E 2	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	0	2	5	3	4	2	2	2	0,4	▭
2	26	28	32	21	16	10	20	17	Calme	SW 1	WSW 1	SW 1	WSW 2	NW 1	NW 1	NW 1	2	2	2	2	5	5	6	4	.	
3	18	22	16	17	21	100	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	W 2	WNW 1	W 1	N 1	N 1	2	4	7	10	10	10	10	10	.	✳
4	100	100	100	87	96	94	20	18	NW 1	NW 1	N 1	NW 1	WNW 2	NNE 1	W 1	W 1	10	10	10	6	10	2	2	5	6,3	✳ V
5	21	17	18	72	100	100	100	100	W 2	W 3	W 2	W 1	W 1	WSW 1	Calme	Calme	6	10	10	10	10	10	10	10	2,4	✳ V
6	100	100	100	27	66	96	100	75	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	10	10	10	8	10	10	3	6	6,3	✳ V
7	55	46	23	55	100	100	100	100	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	WSW 5	W 4	W 3	W 2	10	10	10	10	10	10	10	10	2,6	✳ V
8	85	51	8	5	32	100	100	100	W 1	NW 2	W 3	W 3	W 2	WNW 3	W 2	W 2	1	2	2	5	10	10	10	10	10,3	✳ V
9	100	100	100	100	53	75	30	20	NW 3	NW 3	NW 3	WNW 2	W 3	W 1	W 2	W 2	10	10	10	10	3	2	4	5	6,9	✳ V
10	32	48	100	93	100	100	100	100	WNW 3	W 4	W 6	W 5	W 5	W 5	W 5	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	2,7	≡ ✳ V
11	100	100	100	100	100	100	100	100	W 2	W 4	W 3	NW 3	WNW 3	NW 3	NW 4	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	9,0	≡ ✳ V
12	100	80	47	22	20	28	100	79	NW 2	NW 2	W 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 5	SW 4	10	2	3	3	10	10	10	10	10,3	✳ V
13	100	100	65	72	87	100	100	97	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	SW 3	SW 2	6	8	6	10	10	10	6	2	1,0	✳ V
14	94	92	5	48	54	100	81	98	W 1	W 2	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	1	2	7	9	7	6	3	8	2,8	
15	97	100	100	100	100	100	100	98	SW 3	WSW 3	SW 1	SW 2	W 3	NW 1	W 3	W 2	3	10	10	10	10	10	3	2	2,5	✳ V
16	90	50	11	6	18	34	15	20	NW 1	NW 3	WNW 2	WNW 3	W 2	WNW 2	WNW 3	W 2	0	2	5	2	6	2	1	2	3,2	▭
17	35	16	15	11	6	8	10	11	W 1	W 1	WSW 3	SW 3	W 3	WSW 2	WSW 2	SW 4	1	5	6	2	3	2	1	0	.	▭
18	9	10	5	5	5	5	5	5	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	1	3	8	7	6	3	5	10	.	
19	6	35	25	25	32	66	94	88	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 4	SW 6	SW 5	SW 3	10	8	10	9	8	4	9	9	.	
20	100	97	74	89	52	5	5	40	WSW 2	W 4	W 2	WSW 3	W 4	SW 2	SW 3	SW 2	10	8	9	10	9	2	0	3	.	
21	46	39	30	50	100	100	100	95	SW 3	W 4	W 3	WNW 3	W 4	W 4	WNW 4	W 3	7	8	3	3	10	10	10	4	.	✳ V
22	92	42	10	90	58	65	54	100	W 2	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 4	WNW 4	WNW 4	NW 4	10	6	10	9	8	3	3	10	3,3	
23	100	100	100	100	100	100	20	18	NW 5	NW 4	WNW 3	WNW 3	N 1	W 1	NW 1	W 2	10	10	10	10	10	10	1	3	5,6	✳ V
24	15	13	5	5	5	5	9	16	W 2	W 3	W 2	NW 1	WNW 3	NW 2	SW 3	W 2	4	5	7	9	6	6	5	10	3,8	
25	100	100	100	100	100	42	52	91	W 3	WNW 3	NW 2	N 5	NW 4	N 4	N 3	N 3	10	10	10	10	10	2	0	4	4,1	✳ V
26	94	16	5	54	100	100	100	100	N 1	NW 2	W 3	NW 2	W 4	W 4	SW 2	W 3	3	5	10	10	10	10	10	10	5,1	✳ V
27	100	100	30	15	17	28	85	90	NW 3	NW 5	WNW 5	WNW 2	NW 3	NW 2	S 2	N 1	10	10	10	3	8	3	10	10	16,9	
28	87	85	25	30	5	5	5	5	NE 2	NE 3	NNE 2	E 2	ENE 1	SW 1	N 2	NE 1	10	2	2	1	2	0	0	0	.	
29	4	5	5	8	10	12	12	8	NE 1	NE 1	NE 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme	SW 1	0	2	3	5	2	0	0	0	.	▭
30	6	6	5	5	5	5	5	4	SW 1	SW 1	NE 1	Calme	N 1	N 1	NE 1	NE 1	0	0	1	1	1	1	0	0	.	▭
31	5	10	35	35	64	68	76	16	NE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	NE 2	NE 1	0	1	1	1	2	1	0	0	.	▭
Moy.	63,5	56,8	41,6	46,9	52,5	59,9	58,2	58,6	2,0	2,6	2,4	2,3	2,5	2,3	2,4	2,1	5,7	6,0	7,0	6,4	7,4	5,7	5,0	5,8	105,5	

(1) Le thermomètre à maxima est lu à 7h; le thermomètre à minima à 12h.

(2) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(3) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

ıvier 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,6	64,5	64,9	63,3	63,0	62,7	63,5	63,5	6,5	7,5	8,2	10,0	9,3	6,4	4,8	6,0	4,3	10,2
2	61,3	58,6	57,7	55,6	54,9	56,6	56,0	54,0	7,3	8,8	9,9	10,2	7,0	4,2	3,0	3,2	2,9	10,3
3	53,9	53,0	52,9	52,0	51,9	51,8	50,4	49,4	3,2	4,0	4,3	4,8	4,4	3,1	3,8	3,3	2,9	5,3
4	50,8	52,0	52,9	53,0	53,4	55,2	56,5	56,9	2,6	2,0	2,3	4,0	3,2	2,6	2,0	1,3	1,0	4,0
5	57,2	57,3	59,0	58,8	59,0	60,6	61,4	61,2	2,0	2,0	2,7	4,2	4,0	2,5	2,5	2,9	1,3	4,4
6	62,0	62,4	63,5	63,4	63,2	64,0	64,4	64,3	2,3	2,7	4,0	6,4	6,6	2,0	- 1,2	- 1,6	- 1,8	8,0
7	64,8	65,6	67,3	68,1	67,9	68,6	70,2	70,3	- 1,4	- 1,0	1,2	6,1	7,8	7,0	4,8	3,1	- 1,9	8,7
8	70,7	71,9	73,1	73,2	73,0	73,0	73,2	73,0	3,0	2,1	3,9	6,9	7,5	5,0	5,1	5,0	2,0	8,2
9	72,1	71,9	72,7	71,7	70,3	69,7	69,6	69,0	5,8	5,8	7,1	10,7	11,1	9,1	9,9	8,3	4,6	11,6
10	68,2	68,0	68,1	67,6	66,1	65,6	66,3	65,9	8,2	8,1	8,4	9,5	8,2	7,1	6,3	4,8	4,8	10,7
11	65,7	65,1	65,1	63,6	61,0	60,0	58,8	56,6	4,7	3,9	4,8	7,8	7,0	1,4	- 0,4	- 1,1	- 1,1	9,6
12	54,4	51,8	51,0	48,5	46,8	46,7	48,0	48,2	- 0,6	- 0,5	2,2	7,3	8,5	3,1	3,1	4,8	- 1,2	8,8
13	48,5	49,1	50,5	51,3	51,3	52,5	53,2	53,8	3,5	3,1	5,5	4,1	3,3	4,0	4,3	4,2	3,0	5,7
14	53,1	53,0	54,1	54,7	55,3	56,3	58,0	58,8	4,2	3,5	1,1	1,0	0,6	0,7	0,4	1,3	0,4	4,3
15	59,0	59,6	60,3	60,7	60,8	61,9	63,3	64,1	2,2	2,3	4,0	6,3	6,8	6,0	4,6	4,4	1,3	7,3
16	64,7	65,4	67,1	67,7	68,3	69,1	70,1	70,9	4,5	4,7	5,9	7,0	6,2	4,0	1,9	1,7	0,8	7,2
17	71,5	72,8	73,0	72,9	72,4	73,0	73,6	73,6	0,3	- 0,9	1,7	6,4	8,6	5,8	2,2	2,5	- 1,1	9,1
18	73,2	73,1	73,1	72,5	71,5	71,3	71,3	70,6	1,9	1,8	7,0	12,1	11,2	9,0	7,6	6,5	1,6	12,2
19	69,5	68,4	69,1	67,9	66,2	66,9	67,2	66,7	6,5	6,8	9,4	11,3	13,0	9,0	7,7	6,2	6,0	13,3
20	67,0	66,5	67,0	66,5	65,7	65,6	65,6	65,5	7,0	5,9	7,3	12,0	12,9	7,7	5,9	4,2	4,2	13,6
21	65,4	65,4	65,8	65,0	63,9	64,1	64,6	64,8	2,1	1,3	4,4	12,1	13,3	5,8	4,1	3,0	- 0,1	14,5
22	65,2	65,3	66,3	66,3	66,0	66,6	67,2	67,5	1,1	1,0	3,2	10,3	9,9	5,0	5,4	5,8	- 0,1	12,5
23	67,3	67,9	68,2	68,0	67,1	67,5	67,7	68,4	5,7	6,5	8,9	11,3	10,6	7,1	6,3	4,7	4,5	12,0
24	68,4	68,3	69,0	68,6	68,1	68,7	69,1	69,0	2,8	2,8	2,4	7,1	6,0	3,9	2,2	3,1	0,5	8,3
25	68,3	68,3	68,8	69,3	69,0	69,4	69,7	69,9	2,5	2,8	4,7	9,8	10,3	8,0	7,7	7,0	1,1	11,0
26	69,9	69,9	70,7	70,9	70,2	70,5	71,1	71,3	7,2	7,1	5,0	10,4	10,9	5,8	2,9	1,7	1,7	13,6
27	71,3	71,3	72,0	71,8	71,0	71,4	71,3	71,3	0,4	- 0,3	2,1	8,8	9,3	8,0	4,2	2,3	- 0,3	10,1
28	70,9	70,2	70,0	69,0	67,8	67,1	66,4	66,1	0,9	0,7	3,8	15,1	15,0	9,1	10,1	10,0	0,1	16,4
29	65,4	65,4	65,8	65,4	64,0	63,7	63,2	62,8	9,2	8,1	8,0	9,8	9,6	5,3	3,7	1,6	1,2	10,8
30	61,6	61,0	61,4	61,4	61,0	61,3	61,5	61,8	0,4	1,8	4,0	5,8	7,0	6,2	4,1	4,5	0,2	7,0
31	61,3	61,3	62,8	64,2	65,1	66,4	67,6	68,1	4,9	4,5	6,5	5,8	4,8	4,6	4,1	4,8	3,5	6,7
Moy.	64,14	64,01	64,62	64,29	63,72	64,12	64,52	64,43	3,58	3,51	4,96	8,21	8,19	5,40	4,26	3,82	1,49	9,50

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	44	24	20	16	22	43	52	47	NW 10	NW 12	NW 12	NW 12	NW 10	NW 8	NW 9	NW 7	0	0	0	1	0	0	.			
2	40	40	49	58	60	50	51	48	NW 7	NW 13	NW 7	NW 12	NW 7	NW 13	NW 14	NW 17	9	8	10	3	5	0	.		G	
3	48	49	58	56	52	64	52	62	NW 15	W 9	W 12	NW 9	NW 10	NW 9	NW 12	NW 10	2	2	2	2	8	0	.			
4	60	67	62	55	60	58	67	79	NW 10	NW 8	NW 12	NW 11	NW 12	NW 12	NW 8	NW 9	10	10	10	10	10	10	.	B ✳	B	✳
5	69	67	64	53	55	66	70	68	NW 6	NW 6	W 7	W 7	NW 9	NW 4	NW 4	NW 3	8	8	2	2	3	3	.	B		
6	66	58	61	51	61	68	92	91	NW 4	NW 5	NW 7	E 2	S 2	Cal. 1	W 2	W 2	0	0	0	1	0	0	.	⌋	B	⌋
7	86	82	83	68	60	54	69	77	W 2	W 2	SW 2	N 2	E 2	NW 7	NW 5	NW 5	8	10	10	2	0	1	.	B ⌋	G	
8	71	68	61	45	42	51	50	48	NW 7	NW 2	NW 3	NW 6	NW 6	NW 5	NW 5	W 6	2	10	10	2	0	0	.			
9	44	43	30	19	24	27	52	68	NW 7	NW 7	NW 6	NW 7	NW 7	NW 9	NW 6	NW 8	0	0	0	0	7	10	.			
10	72	64	67	66	67	56	52	59	NW 8	NW 7	NW 7	NW 9	NW 12	NW 12	NW 12	NW 9	10	5	8	1	0	0	.			B
11	58	53	49	34	41	76	75	81	NW 12	NW 5	NW 3	SW 1	S 2	Cal. 0	Cal. 2	SW 3	0	0	0	0	0	0	.			B
12	74	60	62	47	45	81	67	76	W 4	Cal. 2	W 2	NW 2	NE 2	Cal. 1	SW 1	NW 1	9	10	5	0	1	8	.			☽
13	87	89	75	93	95	91	93	95	W 2	Cal. 0	NW 2	W 5	NW 5	NW 3	NW 4	NW 3	10	10	10	10	10	10	35,0		●	●
14	89	83	100	93	100	92	96	92	N 3	NW 6	NW 7	NW 9	NW 7	NW 8	NW 9	NW 9	10	10	10	10	10	10	13,5	○ ✳	✳	✳
15	80	87	70	68	71	64	68	75	NW 7	NW 8	W 8	W 11	W 6	W 7	NW 7	NW 5	10	10	10	9	9	2	.			
16	78	74	70	66	67	68	79	83	NW 8	NW 4	W 6	N 3	NW 5	NW 3	NW 1	NW 3	0	0	0	0	0	0	.			B
17	86	94	76	58	44	47	79	71	NW 2	W 1	W 3	SW 2	NW 2	W 5	W 4	W 3	0	0	0	0	0	0	.	⌋		
18	71	67	44	29	28	28	36	43	W 5	W 2	SW 2	W 4	NW 5	NW 4	W 7	NW 5	1	0	1	1	0	0	.	☽		
19	45	44	44	39	27	46	52	65	W 2	NW 8	NW 6	W 7	NW 8	NW 7	NW 5	W 3	0	0	0	0	0	0	.			
20	59	56	52	41	47	58	57	61	NW 2	NW 2	W 4	SW 1	S 0	SW 2	SW 2	W 1	0	0	0	0	0	0	.			B ⌋
21	86	87	77	53	54	95	100	85	W 1	SW 1	W 1	NW 1	E 1	Cal 0	SE 2	W 1	0	0	0	0	0	0	.			B ⌋
22	100	94	81	63	51	63	64	66	SE 1	SW 1	Cal. 0	E 2	NW 4	NW 4	NW 5	NW 7	0	0	0	0	0	0	.	⌋		
23	64	63	58	49	54	70	70	77	NW 7	NW 5	NW 7	NW 8	NW 7	NW 5	NW 2	NW 3	0	0	0	0	0	0	.	⌋	B	
24	88	83	89	57	57	67	69	62	NW 1	NW 2	Cal. 0	NW 3	NW 7	NW 1	NW 7	NW 9	0	0	1	0	0	0	.	⌋		
25	59	56	43	28	25	32	31	32	NW 7	W 6	NW 9	NW 6	NW 8	NW 6	NW 5	SW 1	0	0	1	1	1	0	.	B	B	B
26	30	30	50	35	54	75	84	85	N 2	NE 2	SW 1	S 2	S 2	Cal. 1	Cal. 2	SW 2	0	0	0	0	0	0	.	⌋ B		⌋
27	93	92	95	76	79	84	99	100	S 1	SW 1	Cal. 0	E 1	NE 2	NE 1	Cal. 0	E 2	2	7	4	10	10	0	.	⌋ B	B	⌋
28	98	88	70	21	21	39	32	31	E 1	Cal. 2	SW 2	NW 6	NW 7	W 2	NW 8	NW 7	0	0	0	0	0	0	.	⌋		
29	33	37	48	60	62	81	89	89	W 3	W 5	NE 2	E 3	E 1	Cal. 1	SE 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.		B	
30	94	93	80	79	72	83	93	95	Cal. 0	Cal. 1	Cal. 0	E 2	NE 3	W 3	W 2	W 1	10	10	10	10	10	0	.		B	
31	87	85	97	92	92	87	85	60	W 1	SW 0	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	10	10	10	10	10	10	14,0	B ●	○	●
Moy.	69,6	67,0	64,0	53,8	54,5	63,4	68,5	70,0	4,8	4,4	4,6	5,1	5,3	4,7	5,1	4,9	3,6	3,9	3,7	2,7	3,0	2,1	62,5			

N. B. — Jusqu'au 28 février inclus, les observations ont été faites aux heures du temps moyen de Paris; à partir du 1er mars, aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Février 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	68,8	69,5	70,5	71,1	70,9	71,1	71,1	70,8	4,5	1,9	6,0	5,8	6,0	2,5	0,9	0,1	0,1	6,8
2	69,7	69,2	69,9	70,1	68,9	69,1	69,3	68,7	- 0,5	- 1,3	0,4	5,0	7,4	2,5	0,7	- 0,2	- 2,2	8,3
3	66,5	64,5	63,0	61,0	60,2	61,0	62,7	64,3	- 1,2	- 1,3	9,7	12,3	12,7	9,0	6,3	3,8	- 1,3	13,0
4	64,6	64,8	65,5	65,7	65,1	64,9	65,1	65,7	3,0	1,5	4,0	8,7	8,8	4,2	3,8	2,5	0,6	9,8
5	65,5	65,4	65,7	65,6	64,5	64,5	64,3	64,3	2,8	4,0	6,7	10,5	12,9	8,5	7,1	6,6	2,0	13,4
6	62,9	63,2	63,6	63,3	65,2	67,5	68,0	68,6	6,1	6,2	6,7	7,9	6,7	4,8	5,7	5,2	4,5	8,8
7	68,5	69,7	70,9	70,7	69,7	70,2	70,1	69,3	4,0	3,4	5,0	8,7	9,5	6,3	5,5	5,2	3,1	10,3
8	68,6	66,9	68,9	68,9	68,3	68,4	67,2	67,9	5,4	4,8	5,3	7,0	8,0	5,3	5,8	5,4	4,8	8,4
9	68,2	68,4	68,7	68,1	66,9	66,6	65,6	65,3	2,4	- 1,3	2,4	7,0	7,1	6,0	6,0	3,1	- 1,7	8,0
10	64,7	64,3	64,6	64,5	63,5	63,9	64,6	64,8	3,8	3,2	5,2	9,4	11,3	6,9	4,1	2,3	2,1	11,3
11	64,6	64,5	64,9	64,4	63,0	63,2	63,2	63,1	1,1	0,4	4,8	13,5	12,1	10,5	8,9	7,8	0,4	14,5
12	62,2	62,6	63,8	64,2	64,2	65,6	66,6	66,9	6,9	7,2	8,8	13,7	10,3	8,4	7,5	6,5	6,5	13,9
13	66,1	66,0	66,0	65,9	65,3	67,0	68,3	68,2	5,9	4,4	8,9	10,2	8,5	6,3	4,7	4,6	4,2	10,3
14	68,2	68,7	69,6	69,7	69,0	69,6	70,9	71,9	3,3	2,1	5,6	7,8	7,7	7,4	7,9	7,3	1,7	7,9
15	72,1	73,0	73,7	73,1	71,9	72,4	73,2	73,5	5,3	3,0	7,6	12,0	14,1	10,3	10,0	9,4	2,5	14,2
16	73,1	73,3	73,8	73,5	72,9	73,1	74,1	73,8	9,8	8,1	12,3	16,4	17,8	12,8	9,8	5,8	5,8	18,0
17	72,9	72,8	72,8	71,8	70,3	70,4	70,4	69,9	3,7	3,1	9,8	18,9	19,5	14,6	12,0	11,0	2,4	20,3
18	68,7	67,8	67,6	65,8	63,2	63,2	62,6	62,0	10,6	10,7	13,0	17,8	18,7	10,1	7,7	5,1	4,8	20,6
19	60,7	59,8	60,0	59,6	58,6	59,3	60,7	61,4	1,7	4,0	11,0	18,0	17,9	15,2	13,3	11,4	3,9	19,1
20	61,2	61,2	61,6	61,6	62,8	63,4	66,0	66,2	10,2	9,0	9,7	10,2	10,2	8,8	8,1	7,4	7,4	11,4
21	65,7	65,8	66,5	66,1	64,4	64,7	65,3	65,5	7,4	6,3	10,2	14,2	18,3	10,4	6,0	5,9	5,0	18,3
22	65,7	66,1	66,7	66,3	66,1	66,8	67,4	66,9	5,4	6,1	12,0	19,6	17,0	14,5	12,1	11,0	3,7	20,0
23	66,5	65,8	65,5	64,4	62,9	62,9	62,9	62,2	8,2	7,1	13,0	18,3	18,0	13,7	13,0	13,0	7,1	19,9
24	61,4	60,8	62,3	64,1	63,8	64,4	66,4	66,2	14,0	15,0	14,1	13,5	13,2	12,2	11,2	11,1	11,1	15,5
25	66,4	65,2	65,7	64,3	63,9	63,4	64,4	63,4	10,6	11,4	15,1	17,1	17,8	16,2	16,2	16,3	10,2	18,1
26	63,3	63,2	63,3	64,2	63,6	64,6	65,9	66,4	16,1	15,2	17,0	17,0	16,4	14,8	13,4	12,3	12,3	18,1
27	64,7	64,5	64,6	63,7	61,9	62,8	63,2	62,4	11,8	9,8	13,3	16,4	16,4	14,1	12,3	11,8	9,6	18,0
28	61,5	61,7	61,4	61,1	60,0	60,5	61,4	62,0	8,7	7,2	13,3	16,1	14,8	11,2	11,5	10,9	6,5	17,1
Moy.	66,18	66,03	66,47	66,17	65,39	65,88	66,46	66,48	6,21	5,40	8,96	12,61	12,82	9,55	8,27	7,24	4,18	14,05

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	78	100	59	70	68	91	100	99	E 7	SW 1	E 3	E 7	E 8	NE 1	NW 1	S 2	10	7	10	7	9	0	3,5	▲ ●		⌋
2	83	84	83	67	64	91	94	94	W 3	SW 2	Cal. 1	E 0	E 2	Cal. 0	SW 4	W 3	0	0	0	0	0	0	.		B	
3	86	82	20	27	25	27	14	66	W 2	SW 1	NW 9	NW 12	W 10	W 6	NW 3	NW 2	0	0	0	0	0	0	.	⌋		
4	74	76	67	39	39	77	67	70	NW 2	SW 3	W 3	NE 2	NE 3	SW 1	W 2	NW 1	1	0	0	0	0	0	.	⌋	B	♁
5	66	55	50	35	24	38	47	41	NW 1	SW 2	W 2	NW 2	N 1	NW 3	NW 6	NW 4	10	7	0	0	0	1	.			B
6	50	49	47	48	50	52	46	48	NW 7	NW 13	NW 12	NW 13	NW 8	NW 9	NW 8	NW 6	0	0	0	1	0	0	.	B	B	B
7	56	58	54	39	42	50	55	55	NW 9	NW 3	NW 6	NW 6	NW 5	SW 2	NW 10	NW 7	0	0	0	0	0	0	.			B
8	53	54	59	42	40	52	45	46	NW 7	NW 13	NW 9	N 9	NW 11	NW 10	NW 13	NW 4	2	1	2	0	0	0	.			
9	55	86	62	44	57	70	74	81	NW 2	Cal. 1	W 1	E 3	E 3	NE 0	NW 2	W 3	0	0	0	0	10	10	.			
10	89	86	78	70	51	85	98	100	W 2	SW 0	W 2	NE 2	NE 3	NE 1	Cal. 0	W 1	10	0	5	2	0	9	.	B		♁
11	99	98	84	56	74	90	86	96	W 2	SW 1	W 2	SE 2	SE 2	S 2	Cal. 1	S 1	1	5	6	10	10	10	.	⌋		
12	97	90	79	49	84	92	99	100	S 1	W 2	SW 2	N 2	E 6	E 2	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	10	1,4	G B		●
13	100	100	65	46	39	47	61	64	Cal. 0	Cal. 1	NW 4	NW 8	NW 9	NW 6	NW 3	NW 3	0	2	0	1	9	10	.	⌋		
14	69	76	52	47	62	54	50	51	NW 1	NW 0	NW 3	NW 4	NW 4	NW 3	NW 6	NW 5	10	10	10	10	10	10	.	B	G	
15	56	70	51	36	28	40	37	34	N 1	SW 1	SW 3	NW 6	NW 7	NW 8	NW 6	NW 7	0	0	0	0	0	0	.			
16	28	36	22	13	21	28	39	58	NW 7	NW 3	W 4	N 5	NW 4	NW 2	NW 2	Cal. 0	2	3	0	0	0	0	.			
17	74	79	55	16	15	30	33	40	NW 1	W 0	W 2	NW 3	NW 6	N 2	W 2	NW 1	1	1	3	2	3	0	.	⌋		
18	46	42	35	25	31	53	59	72	NW 5	W 3	NW 3	NW 4	SW 2	Cal. 0	W 2	SW 2	0	0	0	0	0	0	.			B
19	64	68	55	18	19	44	55	65	W 2	Cal. 1	W 0	NW 7	NW 9	NW 8	NW 7	NW 6	0	9	7	10	10	10	.	⌋		
20	62	65	66	61	60	61	62	66	NW 3	NW 2	N 3	NW 7	NW 9	NW 6	NW 5	NW 2	10	10	10	9	1	0	.			
21	66	67	48	34	25	50	67	56	NW 5	W 3	NW 6	N 2	E 0	Cal. 0	Cal. 2	W 3	0	5	5	0	0	0	.			
22	51	43	43	45	61	71	78	84	W 1	SW 2	NW 0	NW 6	NW 4	NW 2	NW 2	SW 1	0	0	8	8	7	0	.			
23	87	89	67	49	45	70	67	72	Cal. 0	W 1	W 2	S 1	E 2	E 1	Cal. 2	W 2	1	2	2	3	10	10	.	♁		G
24	76	68	68	52	43	50	52	57	W 2	NW 8	NW 3	NW 9	NW 11	NW 10	NW 6	NW 10	6	9	8	1	2	3	0,1	☽ ⌒	G	
25	59	48	46	43	46	57	58	57	NW 7	NW 7	W 5	NW 6	NW 11	NW 7	NW 12	NW 9	4	2	7	5	6	2	.			
26	65	68	59	59	58	61	55	58	NW 8	NW 9	NW 14	NW 10	NW 15	W 11	W 10	NW 6	9	10	10	9	3	0	.	G		
27	64	67	53	39	46	65	70	76	NW 11	SW 2	NW 6	W 6	W 10	NW 6	W 2	NW 1	1	2	3	3	7	4	.			
28	92	94	66	52	65	95	88	88	NW 2	W 1	W 2	E 2	SE 3	NE 2	Cal. 0	N 1	0	0	1	3	8	10	.	♁		
Moy.	69,5	71,4	56,9	43,6	45,8	60,3	63,7	67,6	3,6	3,1	4,0	5,2	6,0	4,0	4,3	3,4	3,1	3,4	3,8	3,4	4,1	3,5	5,0			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mars 1911. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	62,5	63,2	65,0	65,0	66,2	67,8	70,5	71,5	8,0	12,1	12,0	14,4	13,8	11,8	10,3	9,3	7,5	15,2
2	71,6	72,6	73,6	73,3	72,4	73,0	73,3	73,7	8,2	8,5	11,2	13,8	14,3	11,6	10,5	10,3	8,1	15,0
3	71,4	71,0	71,3	68,7	68,0	68,3	68,7	67,1	9,8	9,4	12,0	15,3	16,2	13,0	12,2	11,9	8,3	17,1
4	65,7	65,7	65,0	63,7	61,8	61,5	61,3	61,2	11,9	11,1	14,0	17,2	18,2	14,2	11,0	9,6	9,6	19,2
5	60,2	60,1	60,3	60,0	58,9	58,8	59,6	59,4	8,3	7,7	12,0	12,9	13,0	11,3	9,9	8,9	6,8	14,3
6	58,8	57,9	57,8	57,0	55,5	55,0	55,1	55,7	7,9	9,5	12,1	13,9	14,0	11,2	9,3	7,8	7,7	14,1
7	55,2	55,2	56,2	56,0	56,1	57,4	58,4	59,1	7,6	7,0	9,1	12,0	8,5	7,1	7,5	8,2	6,8	12,0
8	59,0	59,1	60,2	60,2	59,8	60,6	60,8	60,7	7,9	8,1	10,6	12,6	13,1	9,4	8,1	7,2	7,2	13,4
9	60,4	60,7	61,2	61,0	60,2	61,1	62,3	62,7	5,5	5,7	9,2	11,1	11,1	8,5	6,2	6,0	5,2	11,6
10	62,9	63,0	63,4	63,1	62,5	62,8	63,1	62,5	5,1	5,7	10,1	11,1	11,1	8,0	7,2	6,5	4,3	12,0
11	61,2	60,4	60,3	59,6	58,4	58,7	59,4	59,6	3,6	0,9	9,1	11,1	12,0	9,2	6,1	4,2	0,6	12,7
12	59,4	60,3	60,4	59,9	59,1	59,0	58,4	56,4	3,2	2,2	10,3	15,2	12,0	9,1	9,0	5,0	2,0	17,0
13	54,5	53,1	53,3	53,6	52,7	53,2	53,7	53,0	3,6	5,4	9,1	12,8	12,3	10,3	9,1	8,1	2,1	13,8
14	52,1	52,1	52,4	52,3	52,5	53,2	53,4	54,2	6,8	6,1	6,3	6,9	6,2	3,8	2,9	2,7	2,2	8,1
15	53,5	53,7	53,3	53,4	53,1	53,1	53,9	54,0	3,0	2,4	6,4	9,3	9,7	8,2	7,0	4,2	1,8	10,9
16	53,2	54,2	54,9	55,1	54,8	56,0	57,3	57,0	2,6	2,8	9,9	12,8	13,3	7,3	6,4	5,2	2,3	13,6
17	56,1	56,3	56,6	55,9	54,3	53,8	53,8	53,7	4,4	4,2	10,0	12,9	12,8	10,6	9,0	8,8	4,0	14,6
18	53,8	54,5	54,9	54,6	53,8	53,8	54,1	53,8	7,8	6,0	13,1	15,8	14,5	12,1	9,6	8,7	5,8	16,6
19	52,9	52,7	52,7	52,3	49,3	49,2	50,1	49,4	8,1	10,3	13,4	13,0	16,0	12,8	12,8	11,8	8,1	16,1
20	49,4	47,0	47,7	47,7	47,5	48,5	51,5	53,0	12,2	12,0	17,3	20,5	20,1	14,2	11,7	9,6	9,6	21,6
21	52,8	53,5	54,2	55,0	54,2	54,4	55,0	55,2	6,1	5,3	14,1	10,8	13,5	10,5	9,5	10,7	4,9	15,0
22	54,4	55,1	55,9	55,7	54,8	55,9	57,5	58,0	9,6	9,7	12,8	14,8	15,3	11,9	11,3	9,1	9,1	17,2
23	58,2	58,0	58,8	58,3	57,3	57,4	58,1	57,9	9,1	9,1	13,6	15,5	15,1	14,0	10,5	10,6	8,6	18,3
24	56,9	56,8	56,6	54,8	54,1	54,3	54,7	54,7	8,8	8,6	15,8	19,0	17,0	15,6	13,1	12,1	8,5	21,8
25	53,7	53,0	52,0	49,8	48,0	48,1	49,8	50,7	10,4	11,3	13,0	14,1	13,8	9,6	5,9	3,4	3,4	16,5
26	52,1	53,4	52,9	53,5	53,4	54,2	54,8	54,8	3,0	2,8	4,7	6,4	8,1	5,5	5,3	4,9	1,9	8,5
27	54,3	54,0	54,1	53,1	51,8	51,7	51,9	51,7	2,9	3,3	4,7	7,8	6,8	7,3	7,3	8,1	2,9	8,1
28	50,0	49,8	49,8	49,6	48,3	48,2	48,3	48,2	10,5	10,9	11,8	12,0	13,3	12,9	12,1	11,5	8,1	13,9
29	47,2	46,8	48,2	48,6	48,6	49,2	51,2	52,4	11,6	13,1	13,5	12,5	11,8	11,4	10,7	10,3	10,3	14,0
30	52,3	53,5	54,9	55,6	55,6	55,9	57,3	58,0	10,0	9,1	12,4	15,9	14,1	12,1	10,6	9,9	9,1	16,2
31	57,5	57,5	58,0	57,8	56,6	56,8	57,6	58,1	9,3	10,0	11,1	14,7	16,8	13,2	12,1	9,1	9,1	17,8
Moy.	56,88	56,91	57,29	56,91	56,12	56,48	57,25	57,33	7,32	7,43	11,12	13,16	13,15	10,57	9,17	8,18	6,00	14,72

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	100	65	56	45	48	44	46	50	N 1	NW 4	W 7	W 10	W 8	NW 8	NW 9	NW 10	8	6	10	9	1	0	.	⊢		
2	53	53	40	32	28	46	50	52	NW 7	NW 10	NW 12	NW 17	W 10	NW 6	NW 9	NE 2	0	0	0	0	3	1	.			
3	55	56	46	43	42	55	63	63	NW 9	W 11	W 11	NW 13	NW 10	NW 8	NW 9	NW 9	0	0	0	2	3	0	.			
4	55	61	50	44	42	57	69	76	NW 9	NW 7	NW 9	W 7	NW 4	NW 3	NW 7	NW 4	0	0	0	0	0	0	.			
5	83	79	55	56	48	52	52	50	Cal. 0	NW 1	NW 4	NW 7	NW 9	NW 6	NW 4	NW 7	2	3	7	0	0	0	.	⊢		
6	48	45	40	36	36	49	67	91	NW 4	NW 7	NW 8	NW 8	NW 6	N 3	Cal. 1	NW 1	7	7	7	5	10	10	0,1			⊜
7	68	69	61	46	86	86	78	69	NW 3	Cal. 1	NW 3	N 2	NE 4	NW 4	W 7	NW 6	10	10	10	10	10	10	4,7			○
8	70	59	46	41	43	53	57	60	NW 5	NW 6	NW 7	NW 8	NW 7	NW 5	NW 3	N 1	9	1	0	0	0	0	.	B	B	B
9	62	57	38	31	40	42	54	52	N 1	NW 2	N 8	N 7	NW 7	N 4	N 2	NW 3	0	0	0	0	2	0	.	B ⊢	B	☽
10	68	74	49	49	51	57	56	53	N 2	NE 1	NW 8	NW 10	NW 9	NW 7	NW 3	NW 3	2	1	1	0	2	2	.	⊢		B
11	68	83	58	63	62	78	91	95	NW 1	SW 0	NE 2	E 3	E 3	NE 2	SW 2	NW 1	1	0	0	0	1	0	.	B ⊢	B	B
12	96	93	61	40	66	86	76	95	NW 2	SW 1	SW 2	SE 2	E 2	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	7	1	6	10	10	8	0,3	⊢		⊜ ☽
13	96	81	74	59	51	58	58	54	NW 2	SW 1	W 0	NW 11	NW 10	NW 7	NW 3	N 3	10	10	9	9	10	10	.	⊢ GB		
14	57	58	56	58	72	80	83	90	NW 3	NW 6	NW 6	NW 10	NW 8	NW 10	NW 8	W 3	10	10	10	3	10	3	1,7	B		⊜ ▲
15	69	79	53	41	41	42	60	68	N 2	SW 2	NW 11	W 12	NW 7	NW 3	NW 3	NW 2	2	1	2	1	5	10	.		G	
16	87	87	54	42	40	82	80	88	W 1	Cal. 0	NW 2	W 8	W 2	SW 3	SW 2	W 1	10	3	2	5	6	10	0,4			⊜ ▲
17	89	85	66	64	70	90	97	100	NW 1	W 1	E 1	SE 2	SE 2	S 2	Cal. 1	Cal. 0	7	1	0	7	10	10	.	⊢		
18	100	98	68	71	78	92	100	100	W 1	SW 1	E 2	SE 3	SE 3	NE 3	Cal. 0	E 1	0	3	3	7	10	10	.	⊢	B	⊢
19	100	96	81	90	69	85	77	91	E 1	SE 1	S 4	SE 2	S 2	S 5	S 5	SE 3	10	9	10	9	10	10	.		G	
20	85	77	45	36	37	44	60	80	S 2	S 6	S 6	S 7	S 7	SW 6	S 3	SW 1	8	2	1	3	0	10	.			B
21	100	95	64	91	83	91	96	82	Cal. 0	E 1	S 2	S 2	S 2	S 5	S 3	S 2	7	10	10	10	10	2	16,0	⊢ ⊢	☽ ↖	⊜ ↖
22	83	84	69	69	78	90	96	100	S 4	S 2	S 1	S 3	SE 2	E 2	S 2	Cal. 0	10	9	6	2	8	10	.			↖
23	100	97	69	57	68	57	78	72	Cal. 0	W 1	N 2	NE 2	E 1	W 3	NW 1	NW 5	10	3	7	7	7	0	1,8		◐	⊜ ▲ ⊢
24	78	76	58	38	52	52	57	65	NW 2	SW 1	NE 2	E 2	S 1	NW 3	NW 2	NW 3	0	2	8	10	7	0	.	⊢	⊕	
25	73	69	58	54	52	69	77	78	N 1	W 2	NW 4	NW 7	NW 8	NW 8	NW 9	NW 12	4	10	10	7	2	10	1,0	G	⊜	
26	65	56	47	39	43	63	59	60	NW 10	NW 8	NW 12	W 8	W 3	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	1	3	10	10	10	10	.			
27	96	100	100	92	100	100	100	100	W 1	Cal. 0	W 1	W 1	NE 4	Cal. 1	NW 0	NW 1	10	10	10	10	10	10	12,9	⊜	⊜ ≡	○
28	100	99	87	90	82	84	93	100	NE 1	E 1	E 1	NW 1	NE 2	NE 2	Cal. 0	NE 1	10	10	10	10	10	10	0,7	B ○		⊜
29	100	82	87	100	99	96	98	100	Cal. 0	E 4	E 5	SE 4	E 2	NE 6	NE 2	NE 3	10	10	10	10	10	10	23,7	○	⊜	⊜
30	96	95	86	73	83	90	97	100	NE 2	NW 1	SW 1	SW 2	SW 2	E 1	S 1	N 2	5	8	7	9	10	3	0,5			⊢
31	100	100	98	72	76	77	87	100	N 2	Cal. 0	NE 2	SE 1	S 4	SW 6	S 3	S 2	10	10	10	3	9	3	.	≡	B	G ↖
Moy.	80,6	77,7	61,9	56,7	60,2	69,3	74,6	78,5	2,6	2,9	4,7	5,9	4,9	4,3	3,4	3,0	5,8	4,9	5,7	5,4	6,3	5,5	63,8			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Avril 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,0	58,8	59,7	59,7	58,7	58,8	59,3	59,3	8,4	8,2	13,5	15,2	14,3	13,0	12,3	11,3	7,6	16,9
2	58,2	58,2	58,3	57,7	56,4	56,4	56,8	56,7	10,6	10,4	12,8	14,1	14,2	13,1	12,3	12,0	10,4	16,0
3	56,2	56,1	56,2	55,1	54,2	53,0	53,7	53,8	10,6	10,8	13,0	14,7	15,0	12,7	11,0	9,0	9,0	15,5
4	53,0	52,4	52,6	52,7	52,1	53,3	53,8	52,4	8,0	6,0	6,0	6,4	5,1	3,5	2,1	2,1	1,5	9,0
5	50,7	50,6	50,8	51,0	51,4	51,7	52,9	53,0	2,2	1,7	3,7	5,4	5,0	3,5	2,5	1,4	1,2	5,8
6	53,0	54,1	55,0	54,7	54,2	54,5	54,6	53,8	- 0,7	- 1,4	5,3	8,5	8,3	6,6	2,7	2,8	- 1,6	9,4
7	52,1	51,4	51,7	52,4	53,2	54,3	55,7	55,9	4,7	3,5	1,5	0,5	1,9	4,1	6,2	6,6	0,4	7,3
8	56,0	57,8	59,2	59,0	57,9	59,0	60,4	60,3	6,3	6,0	9,1	11,0	11,0	10,3	7,7	5,7	5,7	12,0
9	60,7	60,9	60,9	59,6	57,9	58,1	58,2	57,4	4,3	4,7	8,4	11,0	11,5	9,1	7,0	6,0	4,2	11,7
10	56,3	55,9	55,5	54,0	52,7	52,9	54,0	54,1	5,6	5,0	8,4	11,2	12,2	9,8	5,3	4,4	4,4	13,0
11	54,5	55,7	56,3	56,5	56,8	57,5	59,1	59,9	4,3	3,0	10,8	13,2	14,0	10,3	7,2	5,0	2,4	14,4
12	59,9	60,9	61,5	61,6	60,9	60,9	61,7	60,8	4,2	3,8	13,6	14,6	15,0	11,3	8,5	6,9	3,5	15,8
13	59,5	59,4	59,2	57,9	57,6	57,7	59,9	60,7	7,2	10,9	18,0	20,6	20,5	18,2	15,5	10,9	6,6	21,3
14	61,1	62,4	63,2	62,9	61,9	62,4	63,3	64,3	9,5	7,6	12,2	15,0	15,6	12,0	12,0	11,3	7,2	16,6
15	64,5	64,7	65,4	65,2	64,7	64,4	64,9	64,6	7,6	6,0	15,5	16,5	16,6	14,0	8,1	5,8	5,6	17,5
16	63,8	63,1	62,9	61,6	60,5	60,7	61,4	61,2	4,9	5,1	17,9	21,1	18,0	13,8	9,1	8,6	4,5	21,2
17	60,8	61,4	62,1	62,2	61,9	62,1	62,9	62,4	7,9	8,1	13,9	17,0	15,5	13,1	9,2	7,4	7,4	17,8
18	61,5	61,1	60,4	58,2	56,3	56,1	56,6	56,6	8,7	8,8	15,9	19,0	18,9	15,2	12,0	12,0	7,2	19,8
19	55,9	56,0	55,9	55,5	56,8	58,0	60,6	60,6	11,1	11,0	15,6	17,2	12,2	12,5	9,3	9,7	8,9	19,2
20	60,5	61,9	63,6	64,7	64,9	66,6	68,6	69,4	10,0	9,1	11,2	12,1	14,2	13,0	12,0	11,2	9,0	14,8
21	69,6	70,5	70,8	70,9	70,5	70,2	70,9	70,8	10,5	11,3	15,1	17,7	19,0	17,8	14,7	15,2	10,2	19,6
22	70,0	69,9	69,6	68,0	66,9	66,8	67,2	67,9	13,3	13,6	21,1	24,2	23,7	20,5	14,7	13,8	12,7	26,8
23	66,8	66,4	66,1	64,9	63,4	62,8	63,5	63,4	12,5	15,2	22,2	24,1	24,2	22,0	18,3	17,5	11,8	25,3
24	62,3	61,9	61,7	61,0	60,4	60,7	61,2	60,7	15,4	14,3	18,7	21,0	20,0	17,7	14,7	12,2	12,2	21,6
25	59,7	60,0	59,9	59,3	58,5	58,4	59,2	59,5	13,1	13,8	19,2	20,7	21,5	16,5	15,3	15,2	11,8	22,6
26	59,4	60,8	62,0	61,8	61,1	62,2	64,1	63,8	14,2	13,9	16,2	18,8	19,6	16,6	15,4	13,5	13,4	20,0
27	63,5	62,8	62,5	61,7	60,9	61,0	60,9	60,8	12,2	12,2	16,4	18,7	17,0	17,6	16,7	16,5	11,3	20,1
28	59,8	60,4	61,1	60,3	58,9	58,9	58,5	57,4	16,4	15,5	18,0	20,3	22,4	18,0	15,0	12,4	12,4	22,4
29	56,2	55,9	55,9	55,4	55,0	55,5	56,3	55,5	13,1	14,2	16,8	16,7	12,8	12,4	10,1	11,4	9,2	17,3
30	54,8	55,4	55,4	55,2	56,0	56,4	58,5	59,6	10,5	8,8	15,5	16,2	10,0	13,2	11,5	11,0	7,9	18,3
Moy.	59,28	59,56	59,85	59,36	58,75	59,04	59,96	59,89	8,89	8,70	13,52	15,42	14,97	13,05	10,61	9,63	7,27	16,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	100	100	85	68	79	94	100	96	SE 0	W 2	NE 2	E 2	E 2	SE 3	SW 1	N 2	3	10	10	10	10	10	4,2	B	⊕	●
2	98	99	81	69	72	68	64	55	N 2	NW 2	W 3	NW 2	NW 4	NW 5	NW 5	NW 6	10	10	10	10	10	10	6,4	●		
3	66	65	54	49	52	48	63	75	NW 4	NW 8	NW 9	NW 9	NW 8	NW 8	NW 7	NW 8	8	8	3	5	3	7	.			
4	68	67	57	46	42	54	65	59	NW 9	N 6	NW 9	NW 10	NW 9	NW 8	NW 9	NW 11	6	7	8	10	10	2	0,0	✳ G		✳
5	58	54	41	32	44	55	56	59	NW 10	NW 13	NW 13	NW 12	NW 10	NW 7	NW 5	N 3	1	2	8	10	8	2	.			
6	72	82	51	38	45	63	89	72	Cal. 0	W 0	S 1	E 3	SE 3	SE 2	Cal. 1	SE 1	0	7	2	7	5	4	.			⊼ ϑ
7	67	91	100	100	100	83	67	55	E 3	N 3	N 4	NW 6	NW 5	NW 7	NW 6	NW 11	10	10	10	10	10	10	29,5	● ✳	✳ ⊼	✳ ●
8	54	57	45	39	31	35	45	54	NW 13	NW 13	NW 12	NW 12	NW 13	NW 7	NW 6	NW 8	3	0	2	2	2	7	.		B	
9	63	62	43	38	35	44	52	55	NW 3	NW 6	NW 7	NW 6	NW 9	NW 5	NW 4	N 3	0	0	1	1	1	0	.	B	B	
10	59	60	45	36	41	40	66	75	NW 3	NW 3	NW 5	W 6	NW 7	NW 3	Cal. 0	NW 0	3	2	0	0	0	0	.		B	B
11	78	89	66	56	59	84	98	100	SW 1	SW 1	E 2	SE 2	E 2	SE 2	SE 1	Cal. 0	10	10	10	3	2	0	0,1	⌊ B	●	⊓
12	100	93	63	60	60	84	95	99	Cal. 0	SW 1	E 1	SE 4	E 2	NE 2	NW 3	W 1	5	0	0	0	0	0	.	⌊ B		⊓
13	90	61	35	23	24	27	21	35	W 1	W 3	NW 7	NW 10	NW 7	NW 10	NW 5	NW 4	0	0	0	0	0	0	.	⊓		
14	39	46	27	23	32	44	36	34	NE 5	NW 4	N 5	NW 3	E 3	SW 1	NW 5	N 3	0	0	0	0	0	0	.			
15	67	63	39	32	28	47	89	91	N 1	Cal. 0	S 1	E 2	E 2	Cal. 0	Cal. 0	S 1	0	0	0	0	0	0	.	⌊		
16	82	87	35	21	46	58	85	95	SW 1	SW 0	S 2	S 6	S 2	Cal. 1	S 2	SE 2	0	0	1	8	0	1	.	⌊		⊓
17	96	86	59	61	63	81	100	100	NE 1	W 3	W 2	SE 3	E 4	E 2	Cal. 0	SE 1	9	4	3	1	1	0	.	⊓		⊓
18	100	100	68	61	61	75	86	92	SE 1	Cal. 0	S 2	SE 3	SE 3	Cal. 2	NE 1	NE 2	10	2	1	4	8	8	.	≡		
19	97	98	74	62	77	69	84	63	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NE 3	NW 3	NW 3	NW 6	N 7	10	9	9	10	10	10	5,9		⊼ ●	⊼ ●
20	60	65	57	52	39	47	53	61	N 7	NW 8	NW 8	NW 8	NW 9	N 6	NW 9	NW 8	9	4	6	1	0	0	.			
21	66	55	44	35	31	35	46	44	NW 8	NW 8	NW 11	NW 8	NW 8	NW 7	NW 5	NW 5	0	0	0	0	0	0	.			
22	51	52	39	31	33	36	67	71	NW 6	W 2	NW 2	NW 2	E 3	S 0	S 1	S 3	0	0	0	0	0	0	.			⊓
23	73	56	35	41	33	37	50	46	S 3	W 2	NW 3	SE 2	NW 6	W 5	NW 7	NW 8	0	0	1	1	3	0	.	⊓		
24	46	47	37	42	46	53	62	64	NW 7	NW 7	NW 8	NW 7	NW 8	NW 5	NW 7	NW 1	7	5	7	2	2	1	.			
25	61	61	40	37	40	74	66	64	W 5	W 3	NW 2	NW 1	NE 2	SE 1	W 1	W 2	0	0	0	0	6	7	.	⊓		
26	64	60	52	49	46	52	55	61	NW 2	NW 6	NW 7	W 9	NW 12	NW 10	NW 7	NW 8	9	9	3	0	2	0	.			
27	67	66	48	56	64	56	65	68	W 3	W 2	SE 1	E 2	SE 2	W 5	NW 5	NW 7	1	9	10	10	10	10	.	⊓ ⊕		
28	63	64	52	44	41	62	75	90	NW 7	W 9	NW 8	NW 9	NW 4	SE 2	Cal. 0	NW 1	3	2	2	3	3	9	.			G
29	84	82	68	66	76	69	73	33	W 2	Cal. 1	NW 2	NW 2	W 3	NW 4	NW 5	W 4	10	10	10	10	10	8	0,9	⊓	●	
30	44	76	52	47	86	48	50	54	W 2	NW 2	SW 0	NE 3	SW 2	NW 10	NW 8	NW 11	0	10	10	10	8	0	4,7	⊓		⊼ ● ▲
Moy.	71,1	71,5	53,1	47,1	50,9	57,3	67,4	67,3	3,7	3,9	4,6	5,2	5,2	4,4	4,1	4,4	4,2	4,3	4,2	4,2	4,1	3,5	51,7			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mai 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,8	61,7	62,1	62,9	62,8	63,2	64,3	64,3	10,0	9,8	12,5	15,2	16,0	15,1	12,9	11,4	9,5	16,9
2	63,4	62,7	62,1	60,8	59,6	59,8	60,8	61,2	10,2	11,6	16,9	20,8	20,9	16,3	16,0	15,1	9,9	21,5
3	60,9	61,6	61,9	60,9	60,3	60,6	61,9	61,7	15,4	14,2	19,0	21,4	21,0	19,0	17,0	15,1	14,0	22,1
4	60,9	60,9	60,5	59,9	59,1	59,7	60,0	60,2	13,5	14,0	17,0	18,0	18,7	15,5	15,1	13,2	12,9	21,0
5	59,6	60,3	61,0	60,1	59,9	60,0	61,9	61,8	12,2	12,0	14,7	18,0	18,7	16,3	15,1	14,2	11,6	20,3
6	61,4	61,5	61,7	61,7	60,9	60,8	61,5	61,9	13,4	14,3	17,6	19,0	19,8	18,3	16,0	13,4	13,2	20,4
7	61,3	61,4	61,0	59,2	58,1	57,5	58,2	57,7	13,4	14,7	18,0	21,5	22,0	19,9	17,2	14,5	11,9	22,9
8	57,2	57,3	56,8	55,8	55,3	54,7	55,3	55,7	13,0	14,3	19,7	19,5	20,0	19,0	13,8	11,1	11,1	22,0
9	55,1	55,1	55,2	54,6	53,9	54,0	55,2	55,9	9,1	12,0	17,1	20,6	19,8	18,8	13,6	11,7	8,4	21,3
10	55,6	56,1	56,9	56,3	55,3	55,9	56,6	56,0	10,3	11,2	17,8	19,0	20,8	16,0	14,2	13,4	9,3	20,9
11	55,0	54,9	54,6	53,8	52,8	53,0	53,9	53,8	13,8	15,0	17,8	19,2	21,8	16,8	16,0	15,0	13,2	24,1
12	52,9	53,6	54,3	54,2	53,7	53,6	54,2	53,0	14,4	15,4	18,1	19,3	17,0	15,4	15,0	14,6	14,1	20,6
13	51,5	51,1	51,0	50,9	50,7	50,9	52,9	53,7	14,6	14,5	18,0	19,2	16,7	15,8	14,7	13,7	13,6	20,8
14	53,0	53,7	55,0	54,6	54,2	53,9	54,2	53,9	14,3	15,9	18,4	21,7	22,1	19,1	15,2	14,0	13,6	23,0
15	52,4	52,1	52,1	51,8	51,0	51,3	51,5	51,7	14,1	15,0	18,9	20,5	14,4	14,9	14,0	13,5	13,5	21,7
16	52,1	52,6	53,2	53,1	53,6	54,0	55,2	55,2	12,8	14,0	18,8	17,9	16,2	15,0	13,0	12,2	12,0	21,1
17	55,1	55,4	55,9	55,6	55,0	55,1	56,4	55,9	12,5	14,0	17,2	19,7	18,5	16,7	15,9	15,4	11,8	20,6
18	56,0	55,4	55,7	55,7	55,8	55,2	56,5	55,7	14,6	14,9	15,0	16,6	16,4	16,0	15,4	14,4	14,4	17,0
19	54,8	54,8	54,8	54,5	54,1	54,3	55,1	55,7	13,8	13,8	15,0	15,8	16,9	16,3	14,7	13,7	12,7	18,2
20	55,0	55,2	55,5	55,3	54,8	55,4	56,5	56,2	12,8	13,0	15,0	16,6	16,7	14,6	12,3	13,2	12,1	17,2
21	55,4	55,9	56,5	56,5	56,3	57,0	58,3	58,4	12,7	13,0	15,8	18,1	18,8	17,0	14,1	13,1	12,2	19,5
22	57,9	58,5	58,7	58,2	57,5	57,6	59,0	59,3	11,3	14,7	18,2	20,5	19,7	18,9	15,3	14,6	11,0	22,0
23	59,3	59,9	60,2	60,3	60,2	61,2	62,5	63,1	14,1	15,0	18,5	21,0	21,5	19,9	17,2	16,3	14,0	22,0
24	63,1	63,2	63,2	62,6	61,1	60,5	60,8	60,4	15,0	16,1	21,0	22,9	25,2	22,8	18,3	15,8	14,0	25,8
25	59,5	59,3	59,2	58,7	57,2	56,8	56,8	56,0	13,7	15,4	23,1	23,0	23,1	20,2	14,3	14,3	12,5	24,0
26	55,0	55,8	56,0	55,7	55,1	55,3	56,8	57,2	14,3	13,8	16,2	18,1	17,8	16,0	15,6	15,4	13,5	19,8
27	57,0	57,3	57,8	57,9	57,9	59,0	60,0	59,6	15,1	15,6	16,0	19,0	20,5	17,0	15,9	15,2	14,6	21,3
28	58,7	59,3	60,0	59,8	59,0	58,5	58,2	57,1	13,8	15,4	16,8	17,8	17,4	16,4	15,3	14,9	13,5	19,0
29	56,5	56,6	57,2	57,6	57,8	57,8	58,4	57,7	14,1	14,8	15,1	14,9	17,0	17,1	15,9	16,9	14,1	18,0
30	57,6	57,6	57,7	57,6	56,9	56,8	57,9	57,7	16,9	16,9	17,2	19,3	20,2	20,9	17,9	17,0	15,4	21,9
31	57,2	57,3	57,3	57,0	56,3	56,8	57,7	57,8	16,4	16,3	19,1	22,1	22,9	20,9	17,7	16,7	15,4	23,7
Moy.	57,10	57,36	57,58	57,21	56,65	56,78	57,69	57,60	13,41	14,53	17,40	19,23	19,31	17,48	15,31	14,23	12,68	20,99

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	67	65	54	48	41	39	51	60	NW 16	NW 13	NW 16	NW 9	NW 12	NW 6	NW 3	W 2	7	3	2	2	1	0	.			
2	75	69	40	27	29	55	47	51	NW 2	W 3	W 3	N 1	E 2	E 2	NW 2	NW 2	0	4	7	5	10	6	.	☽		☽
3	47	52	36	39	41	53	55	58	NW 2	W 5	NW 7	NW 9	NW 9	NW 5	N 5	NW 5	10	3	1	2	8	7	.			
4	56	57	47	43	46	61	66	64	NW 1	W 10	NW 7	W 8	NW 6	NW 5	NW 7	NW 7	7	10	10	10	10	10	.			
5	61	61	59	44	44	52	61	65	NW 8	NW 6	NW 8	W 9	NW 9	NW 8	NW 4	N 4	9	7	3	3	1	3	.			
6	63	56	42	45	33	42	49	57	NW 6	NW 5	NW 7	NW 13	NW 9	NW 7	NW 7	NW 2	1	0	0	0	0	0	.			
7	58	50	36	32	29	31	43	52	N 2	NW 5	W 7	NW 7	NW 5	NW 6	NW 4	NW 3	0	0	0	1	2	0	.		B	B
8	55	48	27	37	34	47	60	91	W 1	NW 3	W 3	NE 2	NE 2	Cal. 1	SW 2	Cal. 0	0	0	0	0	0	0	.		B	
9	96	93	67	51	64	62	84	94	NE 2	Cal. 1	E 3	SE 2	E 2	NE 1	NE 2	NE 1	5	3	7	9	1	2	.	☽ B	B	☽ ☽
10	96	91	63	61	65	86	96	98	NE 1	NE 1	W 2	E 4	NE 4	E 3	NE 2	NE 1	0	10	4	10	10	10	0,1	B ☽	B ⊕	↖ ●
11	95	91	76	77	57	79	69	84	NE 1	NE 2	NE 0	SE 3	S 4	SE 2	SW 3	E 2	7	10	10	9	3	9	0,1	☽ B	● B	
12	84	91	79	69	82	93	97	99	E 2	SE 3	E 2	SE 5	S 2	E 3	SE 2	E 2	10	8	7	10	10	10	.	☽ B		
13	100	99	72	76	93	88	95	95	SE 1	SW 0	Cal. 1	E 2	E 2	E 3	Cal. 1	Cal. 0	10	9	8	9	10	10	5,6	○ B	○	
14	88	79	59	47	56	64	85	99	NW 3	NW 2	W 3	NW 2	SW 1	Cal. 0	Cal. 1	SW 2	10	6	3	9	10	2	.	☽		☽
15	96	93	70	67	100	100	100	100	S 2	NE 1	Cal. 0	E 7	E 4	Cal. 0	Cal. 0	SW 2	10	10	10	10	10	10	20,5	G		↖ ○ ▲
16	100	94	62	72	78	88	99	98	SW 1	N 2	Cal. 1	E 2	NW 2	S 1	W 1	NW 3	7	8	6	10	7	4	2,3	☽	T ●	T G ↖
17	83	75	61	56	59	65	65	66	NW 2	W 4	NW 3	NW 6	NW 7	NW 7	NW 9	NW 12	8	9	9	9	10	10	.			G
18	66	60	59	55	56	59	56	60	NW 12	NW 12	NW 15	NW 13	NW 13	NW 13	NW 12	NW 13	10	10	10	10	10	9	0,2	○		
19	60	60	59	61	53	55	60	64	NW 12	NW 13	NW 13	NW 11	NW 11	NW 11	NW 6	NW 4	10	10	10	10	7	4	.	G		
20	61	55	49	40	35	50	60	60	NW 4	NW 8	NW 9	NW 10	N 9	NW 7	NW 7	NW 5	8	4	1	0	3	2	.	G B		
21	56	55	50	47	42	52	58	61	NW 7	W 8	W 8	W 7	W 4	NW 3	NW 4	W 4	10	7	1	2	4	8	.			
22	70	63	53	44	42	50	57	59	W 2	W 5	NW 3	NW 3	NE 2	W 4	W 3	NW 4	4	1	3	5	1	0	.	B		
23	64	64	50	40	37	42	52	57	NW 4	W 2	NW 9	W 8	W 8	W 5	W 6	N 5	10	2	1	2	2	0	.		B	
24	66	61	43	32	28	40	60	70	N 3	W 4	W 6	W 2	NW 3	NW 4	W 3	NW 1	1	0	0	0	0	0	.	B	B	B
25	80	72	43	40	43	59	100	100	NW 2	SW 1	E 2	E 5	E 3	E 3	NE 1	E 1	0	1	2	0	0	0	.	☽ B	B	☽
26	99	100	81	76	79	92	91	96	E 3	E 3	E 1	NE 3	NE 5	E 3	SE 1	E 1	10	10	10	9	10	9	0,4	● B		
27	100	100	98	90	79	94	99	100	E 2	SE 2	E 2	SE 3	SE 3	E 2	SE 3	W 3	10	10	9	6	10	10	3,9	○		
28	100	100	92	84	78	90	94	100	W 2	E 2	E 3	E 3	E 2	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	.	☽ BG		
29	100	91	98	100	88	92	90	76	Cal. 0	NW 0	NE 1	NW 2	NW 1	NW 1	Cal. 2	NW 4	10	10	10	10	10	10	32,3	●	●	●
30	78	81	82	69	61	58	71	74	NW 2	W 3	W 7	NW 6	NW 8	NW 7	NW 4	NW 7	10	10	10	7	7	4	1,0	●		
31	74	74	62	49	44	51	67	75	NW 8	W 2	NW 6	NW 7	NW 6	NW 7	NW 4	W 6	9	4	3	3	2	0	.	☽		
Moy.	77,2	74,2	60,3	55,4	55,4	64,2	72,2	76,9	3,7	4,2	5,1	5,6	5,2	4,2	3,6	3,5	6,9	6,1	5,4	5,9	5,8	5,1	66,4			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juin 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,8	58,6	59,1	59,3	59,2	59,7	61,3	61,3	15,8	17,4	21,2	24,7	23,8	20,7	17,2	16,3	15,5	27,0
2	61,3	61,8	62,3	61,8	61,8	60,8	61,0	60,7	16,1	17,4	21,3	22,2	19,2	20,1	15,4	13,2	13,2	24,5
3	60,5	60,0	59,7	59,4	58,4	58,0	59,1	59,4	12,2	15,8	20,2	20,4	20,4	18,8	16,9	15,7	12,2	22,0
4	58,8	60,2	60,7	61,0	61,4	62,0	62,6	63,5	15,3	16,8	20,3	21,8	20,0	18,3	16,7	15,9	14,6	22,1
5	62,6	63,5	63,8	63,6	63,0	62,6	62,8	62,5	15,9	18,0	21,4	24,4	24,4	22,4	17,2	15,3	15,2	25,1
6	61,9	61,8	61,8	61,5	60,8	61,2	62,4	62,7	13,9	17,7	25,8	26,4	26,0	21,2	19,0	16,3	13,6	27,1
7	62,6	64,2	64,8	64,9	64,8	64,3	64,8	64,6	15,9	17,8	22,9	23,6	23,9	21,3	17,0	15,4	14,5	25,0
8	63,4	63,6	63,2	62,2	60,2	59,2	59,7	58,8	14,9	16,0	21,5	23,8	25,9	24,0	19,8	17,4	14,3	27,9
9	57,2	57,2	56,5	55,8	54,0	53,6	55,2	53,9	15,2	18,9	22,2	22,9	20,7	21,7	18,4	16,9	15,2	24,0
10	53,5	53,6	53,8	53,2	53,1	53,2	54,7	55,7	16,9	15,7	19,1	21,4	21,0	19,8	17,2	18,3	15,2	22,5
11	55,8	57,1	57,8	57,8	57,6	58,0	58,5	57,6	18,3	18,5	21,5	21,7	21,1	19,8	18,3	17,0	17,0	23,3
12	57,0	57,2	57,1	56,5	55,8	55,3	55,8	54,8	14,8	16,7	21,7	22,4	21,8	20,0	16,3	15,3	14,8	23,3
13	53,1	51,5	51,2	51,9	52,7	54,0	54,2	56,2	15,3	15,3	16,4	16,8	17,2	15,9	16,9	16,4	14,2	18,0
14	56,5	58,5	59,1	59,8	59,9	60,6	62,4	63,1	15,3	16,4	19,1	21,9	22,2	20,8	17,2	15,3	15,2	23,1
15	62,3	62,8	63,0	62,8	62,5	62,5	63,0	62,8	14,2	15,0	19,8	20,8	18,8	17,7	16,5	16,0	13,1	21,4
16	62,9	63,0	63,2	63,6	63,3	62,6	62,5	61,8	14,0	17,8	20,9	21,1	21,1	19,4	18,1	16,8	13,9	22,0
17	60,6	60,1	59,8	59,5	57,6	56,4	56,7	57,3	16,7	18,9	24,1	25,9	25,0	25,5	22,8	18,5	16,0	26,6
18	56,6	57,4	57,7	58,1	58,3	58,5	59,2	58,0	15,9	19,0	22,2	23,2	23,7	22,4	19,0	18,2	15,2	24,5
19	57,0	56,0	56,7	56,7	57,2	58,1	59,4	59,4	17,8	18,2	20,8	25,9	24,8	22,3	19,0	19,0	17,5	28,0
20	59,9	61,2	62,6	61,9	62,0	62,8	64,8	65,6	16,8	17,6	18,8	21,0	23,7	21,8	19,0	18,0	16,3	23,9
21	65,3	66,2	66,0	65,6	64,8	64,5	65,2	65,4	15,9	17,2	20,3	22,0	23,0	22,2	18,3	17,2	15,1	23,7
22	64,6	64,9	64,6	63,7	63,1	62,5	62,2	61,4	13,8	16,7	23,0	24,7	23,5	22,8	19,0	17,4	12,5	25,1
23	60,0	59,7	58,8	57,6	56,2	54,9	54,2	53,1	17,2	17,9	22,0	23,0	22,8	21,2	22,4	22,0	17,1	25,0
24	54,8	57,1	58,2	58,9	59,1	59,2	60,3	60,2	19,2	18,1	18,6	19,0	19,1	16,7	16,0	15,8	15,5	22,4
25	59,6	61,0	60,6	60,3	59,8	60,5	62,1	62,2	14,4	13,0	16,0	20,4	19,6	17,2	16,5	14,9	13,0	23,4
26	62,4	62,9	63,6	63,7	63,6	64,1	66,2	66,2	12,9	15,5	18,0	20,2	20,0	16,4	13,9	15,0	12,7	22,0
27	65,7	66,2	67,0	67,1	66,5	66,7	68,4	68,7	13,5	15,4	18,1	20,1	21,6	20,8	17,3	16,1	13,0	21,9
28	68,2	68,9	68,7	68,3	67,5	67,1	67,4	67,3	16,1	17,9	21,9	25,4	27,3	25,8	20,5	18,5	15,5	27,8
29	67,0	67,2	67,2	67,0	66,0	64,8	64,8	64,2	16,4	18,8	23,5	24,7	25,8	24,8	18,3	17,5	15,7	26,0
30	62,8	62,6	62,4	61,5	60,5	58,9	58,5	58,1	15,3	18,6	24,8	26,4	26,0	25,7	20,5	18,5	14,8	27,7
Moy.	60,39	60,87	61,03	60,83	60,36	60,22	60,98	60,88	15,53	17,13	20,91	22,61	22,45	20,92	18,02	16,80	14,72	24,21

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	77	67	54	43	44	67	86	91	W 4	NW 4	NW 5	W 2	SE 2	SE 1	Cal. 0	W 1	0	0	1	2	6	1	.	⊢ B		
2	97	87	72	62	70	73	96	100	Cal. 0	SW 2	E 2	E 4	W 7	S 1	Cal. 2	Cal. 0	9	10	3	8	5	1	0,4	⊢		⊼ ⊢ ◎
3	100	89	71	80	75	88	99	100	W 1	S 3	S 1	S 2	E 2	SE 2	E 1	E 1	10	9	6	10	1	10	0,8	◎		⊢
4	100	95	79	75	75	85	96	100	E 1	SE 0	SE 2	SE 3	E 3	E 2	NE 2	E 1	0	2	2	3	10	5	.	≡ ⊢		
5	98	93	62	55	56	63	95	100	Cal. 0	Cal. 0	NE 3	E 2	NE 1	E 3	Cal. 0	Cal. 0	0	0	1	6	2	0	.	⊢ B		⊢ B
6	99	88	48	47	54	78	84	97	E 1	Cal. 1	S 1	SE 4	SE 3	SE 3	E 2	E 1	0	0	0	1	2	0	.	⊢ B	B	⊢
7	96	92	54	67	60	73	98	100	Cal. 0	S 1	NE 4	E 5	NE 2	NE 4	E 1	Cal. 0	0	0	0	0	0	0	.	⊢	B	B ⊢
8	100	100	75	66	57	50	81	96	Cal. 0	Cal. 0	E 2	E 5	E 3	E 2	W 1	NE 1	10	0	0	0	5	1	.	≡		⊢
9	100	84	67	66	82	70	70	78	NE 1	Cal. 0	E 1	E 3	Cal. 1	NW 0	NW 7	W 2	10	4	7	10	10	10	0,4	⊢	⊼	⊼
10	78	97	72	57	57	66	96	69	Cal. 0	SW 3	W 4	W 4	W 2	NW 5	W 3	NW 4	10	10	10	10	10	10	7,6	⊼ ◎	G	◎ ⊻
11	67	70	61	54	62	58	74	78	NW 6	NW 7	NW 6	NW 10	NW 3	NW 5	NW 2	NW 2	3	1	5	6	10	10	.	B	B	B
12	92	80	58	58	74	74	94	93	W 1	W 1	Cal. 1	E 3	SW 2	SW 1	W 2	W 1	5	9	4	9	10	10	1,7	⊢	T ●	T
13	96	97	65	53	57	53	44	59	Cal. 0	W 1	NW 11	NW 12	NW 8	NW 8	NW 11	NW 9	10	9	10	8	10	10	18,7	● T	◎ T	
14	61	57	46	43	43	49	67	81	NW 10	NW 9	NW 9	NW 7	NW 3	NW 3	W 1	Cal. 0	0	0	1	7	9	6	.	B		
15	93	86	65	57	58	71	92	93	N 0	Cal. 1	E 2	NE 3	E 2	Cal. 0	Cal. 0	S 1	10	0	8	10	10	10	.	⊢	B	
16	100	92	49	62	72	87	99	100	Cal 0	Cal. 0	E 3	E 4	E 4	E 2	Cal. 0	E 2	10	2	1	5	10	2	.	⊢		B ⊢
17	100	88	67	57	61	61	48	82	NE 1	Cal. 1	W 2	E 5	NE 6	NE 1	S 3	W 1	1	0	0	1	0	0	.	⊢		⊻
18	98	90	75	72	73	76	93	95	NE 1	SW 1	NE 2	NE 5	NE 4	NE 3	NE 2	Cal. 0	0	6	10	10	9	4	.	⊢ B	B	B
19	97	96	83	56	55	54	66	65	E 1	E 2	E 1	NE 3	W 5	NW 5	NW 4	NW 3	10	4	5	3	7	4	.	⊢ B		
20	82	65	49	48	33	44	55	63	NW 2	W 4	W 7	NW 7	W 7	W 5	NW 2	W 3	5	5	1	0	6	5	0,6	⊼ ◎		
21	75	61	46	45	40	42	52	58	NW 2	W 3	W 4	W 6	W 5	NW 3	NW 3	W 3	0	0	0	0	0	2	.	⊢		
22	82	75	46	48	55	68	90	97	W 2	Cal. 0	W 1	E 3	SE 2	NE 1	Cal. 1	Cal. 0	0	0	0	0	6	0	.	⊢		
23	97	96	80	74	74	80	55	39	E 2	NE 2	NE 3	E 3	SE 0	SE 2	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	.	⊢ B	⊕	
24	83	72	60	52	52	61	69	67	NE 1	W 4	W 6	W 4	W 2	W 8	NW 3	NW 2	10	10	10	10	10	10	.	G		
25	70	94	67	53	58	74	63	65	NW 1	SW 1	NW 2	Cal. 0	W 2	W 3	NW 2	NW 3	10	10	10	10	10	7	2,2	◎		● ⌒
26	82	65	53	55	48	75	92	64	NW 1	NW 1	NW 4	NW 4	W 4	W 3	Cal. 2	NW 6	1	8	8	9	10	10	2,3	⊢		●
27	74	71	46	44	38	40	56	63	NW 3	NW 3	NW 3	N 7	NW 5	NW 3	NW 2	NW 2	3	6	2	1	0	0	.	⊢		
28	60	52	37	26	24	30	46	53	NW 3	NW 2	NW 7	NW 3	NW 2	NW 3	NW 3	W 2	0	0	0	0	0	0	.			
29	64	72	52	46	45	48	79	81	W 2	Cal. 0	E 5	E 3	NE 2	E 1	Cal. 1	SE 1	0	0	0	0	0	0	.	⊢		
30	98	85	56	55	54	63	93	100	Cal. 0	SW 1	E 2	NE 3	E 2	E 3	NE 1	E 1	0	0	2	1	5	0	.	⊢ B		⊢
Moy.	87,2	81,5	60,5	55,9	56,9	64,0	77,6	80,9	1,6	1,9	3,5	4,3	3,3	2,9	2,2	1,8	4,6	3,8	3,9	5,0	6,1	4,6	34,7			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juillet 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,2	57,2	57,2	56,3	55,7	55,5	56,5	57,6	17,8	21,0	25,1	30,1	25,0	24,0	23,2	23,2	17,5	32,0
2	54,9	56,9	58,2	58,2	58,3	58,9	60,5	60,6	22,2	22,4	25,3	25,4	26,2	22,7	21,8	20,6	20,5	27,4
3	61,2	62,4	62,8	63,1	63,5	63,9	64,0	63,6	19,9	20,7	25,7	26,0	22,5	22,2	21,4	21,2	19,8	27,0
4	64,0	64,4	64,3	63,9	63,5	63,5	64,3	64,5	19,1	21,2	27,2	29,0	27,8	26,3	24,2	22,0	18,7	30,3
5	63,9	64,5	64,5	63,9	63,7	63,4	64,0	63,4	20,5	22,0	26,5	29,5	28,4	25,3	19,8	18,2	18,0	30,4
6	63,4	63,7	63,9	63,2	62,2	62,1	62,6	62,6	17,4	19,7	26,0	27,0	27,4	26,8	20,8	18,0	15,7	28,9
7	62,7	63,6	64,0	64,0	63,5	63,5	64,2	64,4	18,1	20,3	25,1	26,3	25,8	23,6	19,9	17,9	17,3	28,2
8	64,7	65,6	66,2	66,0	65,0	64,5	65,1	65,4	16,6	18,2	25,1	26,0	28,2	25,8	20,4	18,5	16,2	28,4
9	64,9	64,6	64,6	63,8	62,8	61,8	62,1	62,0	17,4	20,5	26,9	31,4	31,0	27,4	24,8	24,6	17,3	32,5
10	62,0	61,7	61,3	60,4	59,5	59,2	61,0	62,5	21,7	23,3	31,9	33,5	33,8	31,8	27,4	23,0	20,8	34,2
11	62,7	63,1	63,6	63,7	63,3	62,4	62,7	62,7	19,8	21,0	24,4	25,1	25,3	25,1	20,5	19,6	18,8	26,9
12	62,7	62,7	62,6	62,5	62,0	61,9	62,4	62,3	17,7	20,5	25,1	26,8	26,5	25,4	20,2	18,9	17,1	27,5
13	61,5	62,4	62,4	62,3	61,8	61,0	61,8	61,6	17,8	19,3	26,2	27,3	27,4	26,5	20,6	19,1	16,9	28,3
14	61,0	61,3	60,8	60,8	60,3	60,8	61,0	61,5	18,4	21,4	28,1	28,5	27,7	21,9	21,5	20,0	17,1	30,4
15	60,8	60,8	60,8	60,5	59,9	59,4	60,1	60,1	18,8	24,1	29,0	31,0	31,5	30,4	25,5	24,4	18,0	32,0
16	59,6	59,9	59,2	58,5	57,4	56,7	57,4	57,4	22,6	22,0	30,0	33,0	32,0	28,5	22,7	22,2	20,1	33,9
17	57,4	57,3	57,1	56,9	56,3	56,4	56,7	56,8	20,4	21,5	29,6	27,0	28,6	25,5	22,7	22,1	20,3	31,3
18	56,4	57,3	57,4	57,4	57,9	58,8	59,8	59,8	23,0	21,9	29,5	29,7	24,8	23,2	21,6	20,3	20,0	30,7
19	59,7	60,3	60,9	60,9	60,8	61,3	62,1	62,2	20,3	21,3	27,0	30,3	27,0	25,3	22,6	21,4	19,5	31,0
20	62,4	62,9	63,0	62,8	62,4	62,4	63,3	63,9	20,5	22,7	30,0	31,5	32,3	31,0	27,4	24,2	19,1	33,0
21	63,9	63,8	64,1	63,9	63,7	63,6	64,2	64,1	22,0	22,2	30,8	31,7	31,1	29,2	23,5	21,8	20,1	31,9
22	64,2	64,9	65,2	64,9	64,3	63,9	64,4	64,2	19,3	20,7	29,0	29,2	31,1	29,2	22,1	19,5	18,5	31,4
23	63,3	64,1	64,1	63,8	62,8	61,9	62,2	62,2	18,4	20,7	29,9	30,2	30,7	26,9	22,1	21,0	18,0	31,0
24	61,6	61,8	61,6	60,9	59,8	59,1	59,7	59,6	19,0	20,4	27,8	29,0	31,0	26,6	22,2	20,2	18,3	31,9
25	59,7	59,7	59,7	59,1	58,2	57,9	58,2	57,9	19,1	20,9	28,4	29,1	28,4	25,0	22,3	20,9	18,2	30,2
26	58,7	59,4	59,6	59,0	57,9	58,4	58,2	59,1	19,3	21,4	27,5	28,1	28,4	25,1	22,7	20,6	18,9	29,2
27	58,9	59,8	60,0	59,9	59,7	59,5	59,8	60,0	19,1	20,9	27,9	27,4	26,2	24,8	20,8	19,3	18,9	28,8
28	59,6	60,2	60,3	59,7	59,2	58,7	59,7	60,4	19,5	19,8	29,4	30,0	29,0	26,0	23,0	23,3	19,3	31,2
29	60,4	60,4	60,5	61,0	60,8	59,7	60,6	59,5	23,0	24,0	27,4	26,2	25,0	24,7	23,6	22,3	22,2	27,8
30	59,3	59,0	59,4	58,0	57,4	56,9	57,6	57,6	21,3	22,2	27,9	30,8	31,0	27,2	27,2	25,3	20,7	31,5
31	57,6	57,6	58,0	57,5	56,8	56,6	57,5	57,9	24,4	24,8	31,0	32,7	33,1	28,0	24,6	24,7	22,8	35,0
Moy.	60,98	61,42	61,52	61,19	60,66	60,44	61,09	61,21	19,82	21,39	27,76	28,99	28,52	26,17	22,68	21,24	18,86	30,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	100	90	60	50	64	82	75	70	E 2	Cal. 1	NE 2	SW 2	E 2	NW 1	SW 1	W 2	1	0	0	10	10	10	0,8	⊢ B	B	⊼ ●
2	64	71	52	51	48	59	59	65	W 1	Cal. 1	NW 3	NW 5	W 6	W 6	NW 7	NW 2	0	0	7	4	8	10	.			⊼
3	75	68	55	49	63	63	60	57	NW 1	W 4	W 4	W 8	SW 3	W 3	NW 5	NW 5	3	2	7	10	10	7	.		T G	
4	69	63	41	41	39	39	44	52	NW 3	W 3	W 3	NW 4	NW 2	W 5	NW 6	NW 1	0	2	7	10	10	6	.			
5	64	57	39	30	32	47	68	74	Cal. 0	NW 1	W 2	NE 2	E 3	SW 1	Cal. 1	SW 3	3	0	0	1	2	0	.			
6	73	77	50	48	40	38	52	82	SW 2	SW 0	NE 2	E 4	E 3	Cal. 0	SW 1	SW 1	0	0	0	1	3	1	.	⊢	B ⊕	
7	81	72	54	48	55	67	89	96	Cal. 0	Cal. 0	E 3	NE 4	E 3	E 5	E 2	Cal. 0	2	0	0	0	0	0	.	B T		
8	98	88	70	42	38	56	83	97	E 1	SW 2	E 3	E 4	SE 1	SE 1	E 0	Cal. 0	3	0	0	0	0	0	.	⊢ B		⊼ ⊢
9	93	81	48	41	40	59	62	59	Cal. 0	Cal. 0	S 1	SE 2	E 1	Cal. 0	W 2	W 2	0	0	1	2	5	2	.	⊢ B		⊼
10	81	76	40	30	28	30	36	57	W 1	W 1	NW 1	NW 6	NW 5	NW 4	NW 2	W 2	7	6	1	5	4	8	.		B	B
11	99	94	64	55	40	47	52	70	SW 2	Cal. 0	NE 2	SE 3	SE 2	SE 1	Cal. 1	Cal. 1	10	5	1	2	0	2	.	⊢	B	⊢
12	91	68	60	49	50	65	91	83	E 2	NE 2	E 5	NE 4	NE 4	NE 0	Cal. 0	W 3	2	2	4	4	1	0	.	⊢		⊢
13	87	80	63	52	54	59	81	89	Cal. 0	W 1	E 2	E 4	E 2	E 3	E 1	Cal. 0	0	0	1	2	6	0	.	⊢ B	B	
14	84	78	49	38	57	87	78	73	Cal. 0	SW 0	Cal. 0	E 2	E 3	SW 2	NW 3	NW 1	3	6	7	9	7	0	2,2		○	T ⊼
15	86	58	44	32	25	33	44	40	NW 1	NW 5	N 2	N 6	N 5	NW 3	W 2	NW 4	0	0	1	4	2	0	.	B		
16	45	58	23	22	28	38	43	44	NW 4	SW 1	W 4	W 3	SE 2	SE 0	NW 2	N 2	0	0	0	0	1	1	.	⊢		
17	54	60	39	54	46	49	52	64	NW 3	SW 2	Cal. 1	SE 2	SW 2	W 4	W 2	W 2	0	0	10	10	10	6	.	⊢ B	G	B ⊢ ⊼
18	53	64	39	42	65	61	68	66	NW 5	W 1	N 1	NE 5	NE 5	W 4	W 6	NW 5	1	0	2	9	10	4	.		T G	
19	68	66	43	41	50	57	64	60	NW 3	W 4	NW 2	SE 4	NE 2	W 3	NW 2	W 2	0	0	2	10	10	3	.	B	T	
20	58	60	38	26	28	33	37	45	W 2	SW 3	W 3	NW 3	NW 3	W 4	NW 5	NW 2	0	0	0	1	0	0	.	⊢		B
21	53	61	41	30	32	38	59	56	NW 2	SW 1	E 2	SE 2	NE 2	SE 1	W 3	W 2	0	0	0	0	0	0	.	⊢		⊢ B
22	68	68	43	51	38	42	72	91	W 1	Cal. 1	E 2	E 5	NE 2	E 2	Cal. 2	E 1	0	0	0	0	0	0	.	⊢		B
23	89	75	54	40	46	70	93	95	E 2	Cal. 1	E 2	E 4	SE 2	SE 2	Cal. 2	E 1	0	0	0	1	2	0	.	⊢	B	⊢
24	94	87	70	58	41	55	72	91	E 2	W 2	E 4	E 3	SE 2	E 2	Cal 1	Cal. 1	0	0	0	1	2	0	.	⊢ B	B	B ⊢
25	96	81	59	58	68	76	89	80	W 1	W 2	E 2	SE 3	SE 3	S 1	SE 0	SE 1	0	0	0	0	5	0	.	⊢ B	B	B
26	99	84	63	62	59	76	74	99	W 2	SW 0	E 1	E 3	SE 2	E 1	S 1	NW 1	0	0	0	2	10	0	.	⊢ B	B	B ⊼
27	95	82	67	75	78	62	87	97	NW 2	N 1	Cal. 1	E 3	S 2	SW 3	Cal. 0	Cal. 0	9	9	9	10	7	1	.	⊢	T G	T ⊢ ⊼
28	92	92	55	53	66	79	98	100	W 2	W 1	E 1	SE 3	E 2	E 2	Cal. 0	NE 1	5	5	1	0	3	0	.	⊢ G	G	B ⊢
29	100	94	74	81	89	89	95	99	Cal. 0	Cal. 1	E 2	E 3	E 1	Cal. 0	S 1	SE 2	10	10	10	10	9	10	.			G
30	100	90	55	54	52	71	55	62	Cal. 0	SW 1	W 1	SE 1	E 2	S 0	W 2	W 2	3	0	0	0	3	3	.			B ⊼
31	61	67	37	30	36	58	61	52	W 2	SW 3	NE 2	W 2	NE 3	Cal. 1	SW 1	NW 2	4	1	0	1	3	1	.			⊼ ⊢
Moy.	79,7	74,5	51,3	46,2	48,2	57,6	67,5	73,1	1,6	1,5	2,1	3,5	2,6	2,1	2,1	1,7	2,1	1,5	2,3	3,8	4,6	2,4	3,0			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Août 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,7	58,3	58,8	58,4	58,4	59,0	60,6	61,8	23,1	23,0	32,1	33,2	32,4	29,2	28,8	26,5	22,1	36,0
2	62,3	62,7	63,2	62,3	61,4	61,3	62,2	62,2	24,3	24,5	29,3	33,1	32,4	29,0	25,6	25,9	23,6	35,0
3	62,3	62,7	62,8	62,3	61,2	61,7	62,3	62,3	24,0	25,0	29,8	31,6	32,9	30,6	27,3	25,5	22,6	32,9
4	62,2	62,5	62,2	61,4	60,5	60,2	60,8	60,3	24,1	24,1	27,6	30,6	30,8	29,3	24,3	22,4	22,4	31,6
5	59,4	59,3	59,2	58,4	57,6	57,2	57,0	59,0	18,6	20,6	28,1	28,5	26,8	25,2	24,2	24,3	18,0	29,5
6	58,9	60,4	59,8	61,6	59,5	62,7	62,1	61,7	22,3	22,1	24,4	31,0	30,5	20,7	21,1	21,1	19,9	32,6
7	62,5	62,9	63,1	62,3	61,4	61,3	61,9	62,2	20,6	20,9	26,8	30,4	29,0	25,1	22,2	21,2	20,1	32,5
8	61,9	62,0	62,4	62,1	61,9	61,8	62,3	62,9	20,0	21,2	28,2	28,3	28,2	26,0	21,4	20,3	19,2	29,0
9	62,3	62,1	62,2	61,7	60,6	59,9	60,1	60,3	19,8	20,7	28,8	31,1	31,2	29,0	22,5	22,8	19,3	32,0
10	59,8	59,8	60,0	59,3	58,2	57,8	58,3	58,2	25,6	25,0	29,1	34,1	34,6	31,1	26,9	27,0	22,8	35,9
11	57,6	57,5	57,3	56,9	56,3	56,7	57,0	57,7	25,9	25,3	32,8	32,7	31,1	29,7	23,9	21,2	21,2	34,8
12	58,0	58,0	58,5	58,4	57,4	58,4	60,6	60,8	23,6	21,9	27,7	30,2	30,7	25,7	24,4	21,5	20,7	31,4
13	59,7	60,1	60,3	60,1	59,6	59,2	59,3	59,5	21,6	22,0	27,8	29,8	26,8	24,7	23,4	22,5	20,3	30,4
14	59,6	59,9	60,2	59,9	59,7	59,3	58,9	58,5	22,0	22,5	28,2	29,8	24,8	21,2	23,3	21,1	19,0	30,5
15	58,4	58,5	58,3	58,3	57,2	57,2	58,0	58,4	22,8	24,2	25,5	26,6	29,1	27,6	24,2	24,4	20,9	29,4
16	58,1	59,1	58,8	58,9	58,7	58,5	59,6	59,7	24,2	23,5	27,3	29,5	30,3	28,5	26,0	25,3	23,3	30,8
17	59,4	60,1	60,5	60,3	59,6	59,7	60,4	60,6	24,9	23,8	28,2	31,0	32,0	29,0	24,4	22,1	22,0	32,1
18	60,1	60,1	60,1	59,6	58,4	57,8	57,7	57,0	19,6	18,7	27,8	28,9	29,0	26,0	22,3	20,2	17,5	30,0
19	56,9	57,2	57,1	56,3	55,4	54,7	55,2	54,9	22,1	21,3	25,1	26,4	24,4	25,1	22,3	21,1	20,1	28,0
20	54,5	54,6	54,4	53,3	52,0	50,3	50,5	50,8	23,3	22,2	26,8	27,8	29,1	26,5	24,1	23,0	21,1	29,7
21	50,9	51,0	51,0	50,5	49,4	49,5	50,5	50,5	21,8	22,5	27,8	28,0	28,7	27,6	24,9	22,3	21,2	31,7
22	50,1	51,1	51,7	51,3	49,6	48,5	51,5	52,5	20,0	21,3	27,6	27,6	30,1	28,1	23,5	20,7	20,0	32,2
23	51,4	53,0	54,6	55,1	54,6	55,9	57,5	58,1	19,0	20,0	24,9	27,8	24,1	19,9	20,8	20,1	17,7	28,8
24	57,6	58,6	59,0	58,7	58,2	58,3	59,2	60,1	18,6	19,8	24,8	27,7	28,7	24,7	20,5	18,7	18,5	29,6
25	59,4	59,3	59,8	59,5	59,4	59,7	61,9	62,2	17,3	17,8	27,1	27,8	26,7	22,8	21,8	22,0	16,7	29,0
26	62,0	62,8	63,7	63,4	62,8	63,2	63,8	63,6	21,0	20,6	24,5	26,8	27,4	24,8	23,5	20,4	20,4	27,7
27	63,7	63,8	64,0	63,2	62,1	61,3	61,9	61,7	18,3	18,0	27,2	28,2	27,8	25,6	19,2	17,8	17,7	29,1
28	61,7	62,0	62,6	62,3	61,5	61,0	61,9	61,9	16,5	17,3	25,9	26,2	26,3	24,2	21,8	20,9	16,5	27,2
29	61,9	62,6	62,5	61,9	61,2	61,2	61,9	61,9	19,0	18,4	26,6	30,1	30,0	25,8	23,0	22,2	18,0	31,3
30	61,4	61,6	61,7	61,1	60,6	59,8	60,7	61,1	20,8	20,0	29,5	30,3	27,3	24,8	26,8	26,0	19,5	31,0
31	60,5	60,9	61,3	60,7	60,1	60,1	61,0	61,8	24,9	24,3	29,2	32,4	30,3	28,0	25,6	22,8	22,8	33,4
Moy.	59,10	59,50	59,71	59,34	58,53	58,45	59,25	59,49	21,60	21,69	27,63	29,60	29,15	26,31	23,68	22,36	20,16	31,13

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	57	64	34	30	32	49	48	55	W 2	SW 2	SE 1	SE 2	NE 2	SE 0	NW 4	NW 4	0	0	0	3	9	0	.			
2	60	50	40	39	42	52	55	55	NW 6	W 7	W 3	N 2	NE 3	Cal. 0	SW 1	W 3	0	0	0	2	1	1	.			⚲
3	56	54	38	35	33	33	36	45	W 1	SW 2	W 4	NW 3	N 2	W 6	W 4	NW 2	0	0	0	0	1	0	.			
4	52	52	46	40	40	41	62	67	NW 4	W 3	W 6	NW 4	NW 3	NW 3	Cal. 1	NW 3	0	0	0	0	0	0	.			
5	91	78	56	69	81	91	97	49	NW 1	SW 1	E 2	E 4	NE 3	E 0	SE 1	NW 2	0	0	0	8	10	10	.	⚲		T ≺
6	73	81	71	41	47	67	68	53	NW 1	Cal. 0	E 0	W 1	E 3	W 9	NW 6	NW 5	9	10	5	3	10	10	0,7	⚲ ⚲ ●		T G
7	61	61	47	39	52	60	72	82	N 2	W 3	W 4	N 2	SW 3	S 0	Cal. 0	W 2	9	3	0	2	3	3	.			
8	86	78	57	70	70	77	100	100	W 2	SW 2	E 3	E 4	NE 5	E 3	Cal. 0	E 1	2	1	0	1	2	0	.	⚲	B	⚲
9	96	91	56	43	41	47	82	62	E 1	NW 2	NE 0	NE 4	E 1	SE 0	SW 2	W 3	0	0	0	0	0	0	.	⚲		⚲
10	62	73	54	37	35	44	65	62	W 3	NW 7	NW 6	NW 3	NW 4	NW 6	NW 3	NW 4	2	0	2	5	6	2	.	B		
11	66	67	42	43	44	32	53	64	NW 3	W 2	NW 1	E 6	S 1	W 5	Cal. 1	Cal. 0	0	0	1	5	10	9	.		B	
12	50	66	64	61	55	86	98	93	NW 2	SW 0	E 2	NE 3	E 2	E 3	Cal. 1	E 1	3	3	4	3	9	10	1,7	⚲		⚲ ●
13	81	85	66	61	72	94	95	97	N 3	SW 2	NE 1	SE 3	E 0	NE 0	Cal. 0	Cal. 0	0	0	2	10	10	10	0,1	⚲ B	●	T ⚲ ≺
14	85	76	57	53	74	85	62	81	S 2	Cal. 0	E 2	E 4	SE 1	W 5	NW 3	NW 1	8	1	2	9	10	10	7,7	⚲	⚲ ●	
15	73	65	55	48	45	48	46	48	NW 4	W 7	W 4	W 7	W 5	W 6	W 9	NW 8	9	9	9	3	7	10	0,1			≺ ●
16	54	57	49	42	40	50	58	60	NW 6	W 7	W 7	W 7	W 6	W 4	W 3	NW 6	0	0	0	0	0	0	.	B	B	
17	64	56	39	32	23	36	48	58	NW 7	W 3	W 3	W 5	N 3	NW 3	W 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.	B		
18	73	84	46	45	50	71	82	92	Cal. 0	SE 1	E 3	SE 2	SE 2	E 1	SW 1	Cal. 0	0	0	0	0	1	1	.	B ⚲		T ≺
19	100	99	81	78	88	88	100	100	E 1	NE 2	NE 1	E 4	SE 2	SE 2	Cal. 0	Cal. 0	10	10	7	10	7	1	.	⚲ B	T	≺ ⚲
20	100	100	75	78	74	86	97	99	Cal. 0	W 1	E 3	E 2	S 3	S 1	Cal. 1	NW 1	10	10	10	9	8	1	.	B ⚲		≺
21	76	82	66	73	78	80	75	99	NW 2	SW 1	SE 2	E 4	SE 2	NW 1	Cal. 1	NW 3	10	8	8	9	7	6	.	⚲		
22	90	75	54	65	52	42	65	78	NW 2	W 0	W 1	E 5	NE 4	S 3	S 2	W 1	7	10	10	6	2	2	.			≺
23	93	73	53	41	60	84	67	67	Cal. 0	W 2	NW 1	NW 2	NW 1	SW 2	NW 4	NW 2	5	9	10	10	10	9	0,4	⚲		⚲ ●
24	76	73	51	40	39	58	76	89	NW 1	W 1	NW 3	NW 3	NW 2	SW 1	Cal. 1	W 1	8	1	2	2	2	0	.			
25	93	81	54	52	64	74	70	62	W 2	SW 1	SW 0	SE 2	SE 3	SW 2	W 4	NW 7	0	0	0	6	10	10	.	⚲		G ≺
26	69	71	56	44	45	58	49	57	NW 3	W 3	NW 4	W 6	NW 3	N 3	NW 4	NW 3	0	0	0	1	3	3	.			
27	73	86	44	42	38	42	81	100	NW 1	SW 2	SW 1	NE 2	NE 3	E 1	SE 1	SE 1	0	0	0	0	0	0	.	⚲ ⚲		
28	91	87	65	76	74	74	92	97	SE 2	NE 2	E 2	NE 6	NE 7	NE 3	E 1	NE 1	0	1	10	2	1	0	.	⚲ B		
29	98	97	65	58	58	76	87	86	NE 1	SW 2	N 1	SE 1	E 3	SE 1	SW 1	SE 1	0	0	0	1	1	0	.	⚲ ⚲		
30	89	85	54	54	66	80	66	59	SE 1	SW 2	S 1	E 3	SE 1	SE 0	W 3	W 1	0	0	0	7	8	2	.	⚲		⚲ ≺
31	61	67	52	42	52	62	58	64	NW 2	SW 1	W 2	NW 2	SE 1	NE 1	NW 2	NE 1	0	1	4	1	0	0	.			≺
Moy.	75,8	74,5	54,4	50,7	53,7	63,1	71,3	73,5	2,2	2,3	2,4	3,5	2,7	2,4	2,2	2,3	3,0	2,5	2,8	3,8	4,8	3,5	10,7			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation

Septembre 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	62,0	62,9	63,3	63,4	63,0	63,0	64,1	64,9	19,3	18,2	27,1	27,4	28,0	23,9	19,3	19,0	18,0	28,5
2	64,7	65,1	65,4	65,1	64,4	64,3	64,6	64,7	19,0	19,8	26,3	27,0	26,8	24,2	20,3	19,2	18,1	28,1
3	64,2	64,3	65,1	65,0	64,1	64,0	64,3	64,0	17,6	17,8	26,0	28,2	27,4	25,5	19,3	17,8	17,4	28,2
4	63,4	63,5	63,8	63,4	62,4	62,1	62,3	62,2	16,7	17,2	25,8	28,1	27,5	23,8	20,2	17,7	16,1	28,7
5	61,5	61,7	61,9	61,5	61,0	61,3	62,1	62,6	17,2	17,7	28,7	31,9	32,1	26,5	24,2	23,2	16,8	33,4
6	62,0	62,5	63,0	62,6	61,9	62,1	62,5	62,7	21,9	21,9	33,1	34,7	33,1	26,6	22,1	19,7	19,7	35,2
7	62,5	62,5	62,7	62,5	61,5	61,5	61,5	61,5	19,3	18,1	28,2	31,4	29,7	24,4	21,0	19,0	18,0	32,0
8	61,4	61,6	61,8	61,1	59,0	58,5	59,4	59,7	18,9	19,2	25,3	28,0	32,5	27,0	21,8	19,9	18,0	32,7
9	59,7	60,4	60,9	60,4	59,2	58,9	59,2	59,3	19,0	17,8	25,6	28,7	29,1	24,3	20,9	19,2	17,7	29,4
10	58,8	59,3	59,6	59,4	58,4	57,9	58,0	58,0	18,5	17,3	27,3	31,7	32,1	25,0	22,2	20,1	16,9	32,7
11	58,1	58,4	59,1	58,8	58,1	58,3	59,0	59,9	17,8	17,8	28,0	28,4	27,2	24,2	23,2	22,6	17,3	29,3
12	59,8	60,0	61,0	60,8	60,6	60,6	61,3	61,4	20,8	20,1	27,0	29,2	26,0	24,8	23,0	20,4	19,6	29,9
13	61,4	61,6	62,0	61,3	60,8	60,5	60,4	60,3	18,7	18,0	26,5	29,0	28,0	24,7	23,2	21,6	17,9	30,7
14	58,5	58,5	57,7	56,1	55,3	54,6	57,0	56,6	22,2	21,4	24,2	24,7	24,4	22,0	20,0	17,5	17,5	27,0
15	56,6	56,5	56,3	55,9	55,6	55,5	56,5	56,9	15,3	15,8	23,0	26,0	24,1	21,8	20,2	19,1	15,0	27,0
16	56,9	57,2	58,1	57,8	56,9	56,4	58,6	59,9	17,3	17,2	22,6	25,0	24,0	21,3	18,2	17,0	16,9	25,5
17	59,2	59,7	60,7	60,9	60,8	61,6	63,8	64,7	14,8	15,0	22,0	25,5	26,2	22,6	20,5	19,0	14,7	26,8
18	64,6	65,4	65,6	64,2	63,4	63,9	64,8	64,7	18,2	16,2	20,9	26,1	27,0	20,4	18,1	15,7	15,7	27,6
19	64,2	63,9	63,7	62,0	60,9	60,8	61,3	61,0	11,8	11,9	24,0	27,2	26,0	20,2	16,9	16,6	11,4	28,4
20	59,6	58,6	57,5	55,4	54,0	55,8	56,0	55,8	14,8	14,0	23,1	22,9	24,8	20,1	18,9	16,1	13,8	24,9
21	53,9	53,9	54,8	54,3	54,1	54,8	55,6	54,9	14,6	15,7	18,8	18,0	18,0	16,3	15,8	13,9	13,9	20,2
22	54,7	55,7	56,7	56,2	55,6	56,0	57,0	56,9	14,0	13,0	16,5	18,8	17,0	15,1	14,8	14,7	13,0	18,9
23	55,8	55,4	55,2	55,3	55,2	55,2	57,2	58,3	14,9	14,5	15,3	16,7	16,8	17,7	16,4	16,4	14,0	18,1
24	58,3	59,2	60,1	60,3	60,4	61,3	62,5	62,6	16,9	18,4	20,7	22,0	23,8	20,0	17,4	17,0	16,3	23,9
25	62,6	63,1	63,6	62,8	61,9	62,4	63,3	63,4	17,1	17,0	22,2	25,0	25,0	21,6	20,3	19,0	16,8	26,4
26	63,2	63,6	63,9	63,8	62,9	63,8	64,9	65,1	17,0	18,7	24,3	26,4	26,8	22,3	20,4	18,1	16,9	27,8
27	64,7	64,8	65,8	65,1	64,6	64,8	65,6	65,9	15,8	19,1	23,7	26,3	26,0	22,7	21,2	20,5	15,4	27,0
28	65,4	66,1	66,8	66,4	65,3	65,6	66,5	66,3	20,0	18,8	24,5	25,6	25,9	22,4	20,6	19,8	17,8	26,5
29	65,9	65,9	65,9	65,6	64,2	65,1	65,2	64,9	18,3	18,4	20,7	23,0	22,9	20,3	20,1	20,4	17,9	24,2
30	63,4	62,8	62,9	61,2	60,4	59,9	58,4	57,4	17,9	17,7	18,2	19,6	20,5	18,4	19,0	18,2	17,3	20,8
Moy.	60,90	61,14	61,50	60,95	60,20	60,35	61,10	61,22	17,52	17,46	23,99	26,08	25,96	22,34	19,98	18,51	16,46	27,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NEBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	89	94	48	45	43	68	98	95	Cal. 0	NW 0	NE 1	NE 5	NE 3	SE 1	Cal. 0	Cal. 0	0	2	0	0	0	0	.	⊢ B	B	⊢
2	90	87	73	69	71	80	99	100	E 2	S 2	E 2	E 4	E 4	E 2	Cal. 1	Cal. 0	9	7	2	0	0	0	.	⊢ B	B	⊢ B
3	100	99	72	46	59	79	97	88	Cal. 0	S 1	SE 2	E 3	E 4	E 3	NW 1	E 2	0	0	0	0	0	0	.	⊢ B	B	B ⊢
4	94	80	58	49	41	77	87	89	S 1	SW 1	S 1	E 3	E 4	NE 0	N 2	Cal. 0	0	0	0	0	0	0	.	⊢		⊢
5	83	71	54	35	37	65	65	64	Cal. 0	S 2	Cal. 1	NE 3	E 1	Cal. 0	Cal. 1	Cal. 0	0	0	0	1	1	0	.	⊢ B		
6	67	59	29	21	28	53	73	71	SW 2	W 3	E 2	E 4	E 4	Cal. 0	Cal. 1	SE 1	0	0	0	0	0	0	.	⊢		
7	62	68	48	31	42	74	82	100	SE 2	S 2	S 1	E 2	NE 3	NE 1	Cal. 1	W 1	0	0	0	1	3	1	.	⊢ B		
8	100	79	75	69	31	37	77	93	NW 2	W 1	NE 1	E 4	E 2	S 1	Cal. 0	SW 2	7	7	0	0	0	0	.	⊢	B	B
9	100	90	73	60	62	81	92	100	SW 1	SW 2	NE 1	E 2	E 2	Cal. 1	W 2	E 2	7	6	0	5	2	1	.	⊢	B	⊢
10	94	77	54	39	19	46	61	62	Cal. 0	Cal. 1	SW 1	E 3	SE 2	Cal. 1	SW 1	SW 2	0	0	1	0	3	5	.	⊢ B	B	
11	78	72	37	43	54	83	96	92	SW 2	SW 2	S 1	NE 5	NE 4	NE 3	E 1	E 0	3	2	2	3	4	10	.	⊢	B	
12	97	99	77	70	82	87	98	100	E 0	Cal. 1	E 1	SW 3	E 3	Cal. 1	Cal. 0	E 1	7	5	1	7	5	0	.	⊢	T	⊢
13	100	97	66	60	66	84	87	88	W 1	SW 1	NW 2	SE 2	SE 3	SE 1	S 1	Cal. 0	1	1	2	0	0	0	.	⊢	B	⊢
14	84	94	82	72	71	53	65	82	S 2	S 0	SE 1	SW 1	SW 1	SE 2	NW 4	Cal. 0	10	10	9	7	8	7	1,1	⊢ B	⊢ ○	⊢
15	95	86	59	54	64	76	92	94	NW 2	Cal. 1	W 1	E 2	E 2	SW 1	SE 1	S 1	2	0	2	5	10	5	.	⊢		
16	99	95	83	74	78	89	94	94	SW 1	SW 2	NE 3	NE 4	SE 2	NE 1	NE 5	E 1	10	10	8	10	7	10	.	⊢	B	⊢ G
17	100	91	65	50	47	48	50	59	E 1	SW 2	W 4	W 5	NW 6	NW 5	NW 2	NE 3	7	7	7	10	10	10	.	⊢		
18	53	55	34	22	17	34	49	71	NW 5	N 2	N 5	NW 3	NW 3	N 3	NW 2	NW 1	1	2	2	0	0	0	.			⊢ B
19	84	75	45	20	30	71	78	64	NW 2	NW 2	Cal. 1	SE 2	NE 1	Cal. 0	Cal. 0	SW 3	0	0	1	2	9	0	.	⊢		⊢
20	68	82	69	84	69	79	72	98	W 1	SW 1	NE 4	NW 2	E 4	W 7	N 1	N 1	9	10	10	4	10	1	2,7	⊢	G	T ●
21	100	89	66	59	53	60	60	59	N 2	W 2	NW 3	NW 5	NW 3	NW 3	NW 2	NW 3	10	10	10	10	10	10	0,6	⊢	○	
22	51	53	44	31	37	47	50	46	NW 6	NW 6	NW 7	NW 7	NW 12	NW 12	NW 7	NW 7	7	3	3	2	9	5	.			⊢
23	48	50	64	63	67	62	73	77	NW 8	NW 7	NW 7	W 5	W 4	NW 6	N 2	NW 2	9	10	10	10	5	6	.	G		
24	82	70	58	55	48	64	77	75	SE 1	NW 3	W 7	NW 7	W 7	W 3	Cal. 0	NW 2	9	6	2	1	3	1	.			
25	74	74	56	48	50	65	69	75	NW 1	Cal. 2	NW 3	NW 3	N 6	NW 2	NW 3	NE 1	3	3	3	2	4	2	.			
26	93	76	53	41	38	56	61	72	N 1	SW 3	W 4	NW 5	NW 3	NW 3	NW 2	NW 3	1	0	0	0	0	0	.	⊢		
27	92	64	46	39	40	48	57	65	Cal. 0	W 4	NE 2	N 3	NE 3	NW 3	NW 3	W 4	0	0	0	2	1	0	.	⊢		
28	67	76	46	39	48	55	65	67	W 5	W 2	W 4	NW 5	W 4	NW 2	NW 3	N 5	0	0	1	3	8	2	.			B
29	72	69	44	45	42	54	56	64	NW 5	W 2	NW 5	SW 2	NW 8	NW 3	NW 6	NW 5	3	6	2	1	0	1	.			
30	69	64	62	50	46	52	42	48	NW 7	NW 7	NW 4	NW 11	W 7	W 8	W 10	NW 4	3	9	4	0	3	2	.			
Moy.	82,8	77,8	58,0	49,4	49,3	64,2	74,1	78,6	2,1	2,2	2,6	3,8	3,8	2,6	2,3	1,8	3,9	3,9	2,7	2,9	3,8	2,6	4,4			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Octobre 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,4	58,5	59,8	59,5	59,5	60,5	61,7	61,6	16,2	13,2	13,5	15,1	15,3	13,2	12,0	11,5	11,5	18,2
2	59,6	61,0	61,7	61,3	60,0	60,3	60,7	60,4	10,9	10,1	12,7	14,5	13,6	12,1	11,2	10,1	9,4	17,2
3	59,0	58,7	58,0	56,4	54,6	54,2	53,7	52,6	7,7	4,9	13,5	16,1	17,8	15,8	14,7	15,8	4,7	18,7
4	53,0	53,9	54,8	55,0	55,1	55,7	57,4	57,8	14,2	13,4	14,9	17,2	15,9	12,8	14,1	13,1	12,4	18,3
5	57,7	57,7	58,0	57,7	57,3	57,9	58,2	57,6	11,8	10,8	12,7	17,9	16,8	11,0	9,0	7,1	7,1	18,7
6	57,7	57,9	57,5	56,1	54,6	54,1	56,2	57,8	6,1	6,1	15,4	16,4	14,1	13,9	12,3	9,3	5,5	17,9
7	58,9	60,3	61,7	61,4	60,3	60,3	60,6	60,0	8,2	7,4	15,0	16,1	16,4	15,0	15,7	16,3	7,2	16,7
8	58,2	57,7	57,7	56,1	54,3	54,9	56,1	56,9	17,5	17,0	17,1	18,0	22,9	20,0	18,2	19,4	16,3	23,4
9	56,9	56,9	57,2	57,4	57,2	58,1	59,9	60,9	15,0	14,2	21,8	24,2	21,9	17,8	16,2	15,1	14,0	26,6
10	61,7	62,6	63,8	63,9	63,1	63,5	64,4	64,9	14,2	15,3	21,0	23,7	23,4	16,8	15,8	14,3	13,7	25,5
11	65,6	66,0	67,0	66,7	65,9	66,1	66,7	66,7	13,2	12,0	17,2	19,2	19,2	14,6	13,1	15,0	11,9	19,7
12	66,3	66,1	66,4	65,4	63,8	63,3	62,8	62,1	15,2	15,3	17,7	19,8	19,0	17,8	16,9	17,0	15,0	20,1
13	61,6	61,2	61,2	61,0	60,4	60,4	60,4	59,8	17,0	17,2	18,1	17,4	17,4	17,0	15,5	14,9	14,6	18,1
14	59,4	59,4	59,9	59,5	59,4	59,7	59,9	59,5	14,7	15,1	19,1	20,5	18,1	16,7	16,9	15,8	14,7	21,3
15	59,2	59,3	60,0	59,7	59,5	59,8	60,1	60,2	14,2	13,5	19,2	21,8	20,5	17,7	17,8	17,6	13,2	23,7
16	59,4	60,2	59,2	55,2	56,5	57,3	57,5	57,4	17,2	17,0	17,1	17,5	14,8	15,1	15,0	14,2	14,1	17,9
17	57,1	56,7	57,2	57,7	57,6	58,6	59,8	60,2	14,4	16,1	15,0	15,0	17,0	15,5	16,7	15,1	13,0	18,7
18	59,7	59,9	61,1	61,0	59,6	59,7	60,2	60,4	14,1	14,2	15,2	15,0	16,0	15,8	15,9	14,9	13,8	16,1
19	60,7	60,8	61,1	60,8	60,4	61,1	61,9	62,6	14,8	15,5	19,0	20,9	19,0	17,2	15,9	13,1	12,9	21,5
20	62,4	63,0	63,9	63,9	62,8	63,2	62,6	61,2	12,1	11,0	18,3	20,6	19,7	15,8	15,2	15,9	10,9	21,5
21	58,9	57,7	57,6	56,2	54,3	54,0	53,3	53,2	13,6	12,2	15,8	21,0	20,2	19,2	19,6	19,4	12,0	22,5
22	53,4	55,3	56,5	56,5	56,2	57,4	58,8	59,5	18,7	17,2	20,0	22,0	20,9	17,8	17,7	15,9	15,9	23,2
23	59,5	60,6	61,1	59,7	57,6	55,8	54,8	55,4	15,3	15,2	17,0	19,0	18,2	16,3	16,3	16,2	15,1	20,5
24	56,4	58,6	60,3	59,4	57,7	56,2	54,5	52,0	15,1	14,3	16,0	18,1	17,4	13,0	12,0	11,2	11,2	19,1
25	50,0	50,3	52,2	52,7	53,0	54,8	55,7	55,8	11,1	10,8	14,0	14,7	15,8	13,0	11,8	9,3	9,3	16,0
26	55,5	55,5	55,9	54,6	53,6	54,2	54,5	53,4	7,1	7,0	13,3	16,4	18,0	14,1	11,3	9,5	6,5	18,5
27	51,2	48,9	49,9	49,4	48,7	52,1	52,7	52,7	8,9	8,2	15,5	17,3	18,7	12,7	12,4	10,1	8,2	19,4
28	52,8	53,2	54,0	54,1	54,1	54,6	55,1	56,7	7,4	6,8	14,1	16,5	16,6	12,5	9,6	12,7	6,7	17,1
29	57,6	59,6	61,8	63,3	64,2	66,7	67,7	68,1	13,6	13,2	13,8	13,7	15,1	12,7	11,0	10,1	10,1	16,0
30	67,9	68,3	68,0	67,6	66,5	66,7	66,7	66,1	9,6	9,0	12,8	15,5	15,7	8,7	6,0	5,5	5,5	16,4
31	65,5	64,7	64,6	63,7	62,8	63,5	63,8	63,7	4,7	4,0	13,0	15,8	15,1	12,8	14,0	13,4	3,9	16,9
Moy.	58,72	59,04	59,65	59,13	58,40	58,86	59,30	59,26	12,70	12,17	16,09	17,90	17,76	14,98	14,19	13,51	10,98	19,5

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	58	56	41	37	37	35	44	41	NW 5	NW 7	NW 9	NW 14	NW 13	NW 13	NW 7	NW 6	7	0	1	1	1	0	.		≡	≡
2	41	48	38	33	30	42	50	53	NW 14	NW 9	NW 10	NW 10	NW 6	N 2	N 2	NW 3	0	1	0	4	10	10	.			
3	73	85	54	49	48	73	74	44	Cal. 0	Cal. 1	Cal. 0	E 5	SW 2	E 2	SW 1	SW 5	1	9	10	10	10	10	.	♄		
4	61	62	57	49	52	76	64	65	NW 1	W 1	W 2	NW 3	Cal. 1	Cal. 1	NW 3	NW 2	10	10	10	10	7	10	.		G	
5	65	69	63	44	51	93	89	90	NW 2	W 1	NW 0	Cal. 0	E 3	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	9	10	2	1	5	1	.			
6	97	97	78	67	100	100	94	100	SW 1	E 1	E 1	E 0	SE 1	SW 1	Cal. 2	NW 1	5	9	10	10	10	4	9,6	♄	G	♄
7	100	100	77	78	87	99	94	94	NW 1	SW 1	Cal. 1	NE 2	NE 3	SW 0	Cal. 0	Cal. 0	0	9	10	10	10	10	.	♄		
8	97	78	97	100	69	81	90	92	SE 1	E 2	E 4	NW 1	NW 1	SW 3	SW 2	S 2	10	10	10	1	0	1	9,1	⊖ B		
9	99	100	75	65	80	100	100	100	S 1	E 2	E 2	NE 2	NE 4	N 1	Cal. 0	N 1	2	8	9	1	9	1	.	♄		♄ ≺
10	92	86	62	64	56	92	91	99	N 4	Cal. 1	Cal 1	E 3	E 2	Cal. 0	S 2	N 1	2	2	7	4	8	7	.	♄		♄ B
11	100	100	87	64	67	98	100	99	Cal. 0	Cal. 0	E 0	E 2	E 3	Cal. 0	Cal. 1	Cal. 0	2	10	7	0	0	10	.	≡	B	♄
12	99	100	89	85	84	94	100	100	Cal. 0	Cal. 1	Cal. 0	E 3	E 2	E 2	SE 0	S 1	10	10	10	10	9	10	.	♄ B		
13	100	100	98	100	100	100	100	100	S 2	S 1	E 3	E 2	NE 2	NE 0	NE 1	Cal. 0	10	10	10	10	10	7	13,1	● B	⊖	
14	100	100	86	79	89	100	100	100	N 2	W 1	NW 1	NE 4	E 2	E 2	E 1	E 1	10	2	10	10	10	10	0,5	⊖		
15	100	100	96	81	81	96	99	100	Cal. 0	W 1	S 1	SE 3	S 2	S 2	SE 3	SE 2	2	3	2	3	4	8	.	♄		
16	100	100	94	96	100	99	100	99	E 2	E 4	NE 3	E 8	E 3	Cal. 1	Cal. 0	W 1	10	10	10	10	10	10	44,0	● T	⊖ ≡	⊖ ≺
17	100	100	100	100	80	94	95	97	E 3	E 1	E 1	E 3	NE 1	Cal. 1	S 1	S 1	10	10	10	9	9	10	37,0	⊖	⊖ ≺	
18	98	100	98	100	92	93	94	97	N 1	NE 1	E 3	E 3	E 5	E 3	E 2	Cal. 0	10	10	10	10	10	10	52,4	●	●	⊖
19	98	99	78	73	85	87	89	100	SE 1	SE 1	S 2	S 2	S 2	SW 2	SW 2	SW 2	5	5	3	5	0	0	.			≺
20	100	100	70	68	75	99	100	100	W 1	SW 1	NW 2	Cal. 1	E 2	SW 0	W 0	Cal. 0	0	0	1	1	3	10	.	♄		♄ ♄
21	100	100	100	63	65	61	58	56	Cal. 0	NW 1	Cal. 1	E 2	SW 3	S 6	S 9	SW 3	9	10	10	9	7	10	0,2	♄		●
22	60	85	67	59	71	90	78	95	N 1	W 1	W 1	W 0	SE 0	N 1	N 2	N 1	10	10	2	9	10	10	.			♄
23	100	77	84	56	76	86	85	80	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	SE 3	E 1	S 2	W 3	N 3	10	10	4	10	8	10	.			
24	71	73	61	50	61	90	99	100	N 7	NW 4	NW 5	N 2	E 2	E 2	NE 2	E 2	7	2	3	1	0	10	.			
25	100	98	67	51	42	69	65	82	Cal. 0	W 2	NW 5	NW 6	W 3	W 3	NW 5	NW 4	1	3	9	3	7	0	.	♄		
26	94	83	63	65	52	87	85	100	NW 1	W 2	Cal. 1	E 2	E 1	Cal. 0	W 1	SE 1	0	0	1	1	10	0	.			♄ G
27	100	100	74	67	68	66	65	83	SE 2	SW 2	Cal. 0	SE 1	Cal. 0	NW 3	NW 4	Cal. 0	6	2	0	2	8	10	0,6	♄		●
28	100	97	68	65	63	86	95	56	W 2	SW 2	W 1	E 1	E 2	SW 1	SW 2	N 3	0	0	0	2	0	1	.	♄		G ≺
29	54	57	63	59	48	52	54	54	NW 2	NW 8	NW 7	W 7	NW 10	NW 9	NW 6	NW 3	9	9	10	9	7	0	.		G	
30	55	59	47	36	34	65	86	70	NW 4	NW 5	NW 4	N 3	NW 1	Cal. 1	SW 1	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			♄
31	70	68	44	35	60	72	96	36	NW 1	SW 3	W 1	Cal. 0	E 1	W 5	NW 4	NW 3	0	1	4	10	10	9	.	⌊		
Moy.	86,5	86,4	73,4	65,7	67,8	83,1	80,7	83,3	2,0	2,2	2,3	3,2	2,7	2,2	2,2	1,7	5,4	6,0	6,0	5,7	6,5	6,4	166,5			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Novembre 1911. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,0	63,1	64,1	63,4	62,8	63,4	63,4	62,9	13,4	13,1	14,2	16,5	15,5	13,2	13,1	11,6	11,6	16,8
2	62,3	61,6	61,9	60,8	60,9	61,6	62,4	62,9	9,8	9,0	12,7	15,7	15,0	12,0	10,8	8,5	8,5	16,5
3	62,7	62,9	63,8	63,2	63,0	63,8	64,4	65,3	7,6	6,7	13,2	17,2	16,1	11,4	9,2	8,8	6,6	18,1
4	65,0	65,6	66,9	66,6	66,1	66,4	66,8	66,2	7,3	7,0	13,2	18,1	17,4	11,4	10,5	8,6	6,3	19,3
5	65,3	65,5	65,8	64,7	63,9	63,9	63,8	63,2	7,7	6,0	12,0	16,3	16,4	11,5	10,1	9,7	6,0	18,7
6	62,7	62,9	63,4	64,4	64,2	65,3	66,3	66,2	8,3	8,6	17,3	16,7	14,6	13,3	12,3	11,7	8,1	17,5
7	66,3	66,3	66,7	65,0	64,2	64,7	64,7	64,1	10,9	10,6	11,2	14,6	14,0	8,0	6,9	4,7	4,7	15,6
8	62,8	61,8	61,4	59,7	58,1	57,6	55,9	54,9	3,3	4,2	8,2	13,2	13,2	10,2	9,2	8,9	3,3	16,3
9	52,1	52,4	53,2	53,5	53,6	55,1	56,2	56,1	8,4	9,5	12,8	12,3	12,0	9,6	8,8	9,3	8,3	14,1
10	55,8	56,2	57,4	57,3	57,5	59,4	60,5	61,2	8,7	9,3	11,0	14,0	13,0	10,0	8,8	7,0	6,8	15,0
11	61,4	62,1	62,6	61,9	61,6	61,4	61,2	60,0	7,1	4,2	8,1	12,7	12,6	8,7	6,2	5,2	3,4	15,4
12	58,3	57,8	57,8	57,4	57,8	59,1	60,9	61,3	5,2	6,0	9,9	13,5	15,4	11,0	10,7	9,3	4,9	15,4
13	61,9	62,7	64,3	64,1	64,1	65,6	66,7	66,6	10,0	9,8	10,1	11,9	10,9	10,0	10,2	10,1	9,3	12,3
14	66,8	66,7	68,3	67,5	66,5	67,0	66,7	66,5	10,0	9,4	11,1	14,9	15,0	11,0	7,0	4,2	4,2	16,0
15	64,5	63,6	63,2	61,6	60,6	61,0	61,4	61,4	3,2	3,5	8,0	13,4	12,7	9,4	15,3	14,6	3,2	15,5
16	61,3	61,7	62,6	61,5	60,4	60,5	60,4	58,6	13,7	12,8	15,0	17,0	16,3	11,2	7,9	6,9	6,9	17,5
17	56,6	55,0	54,6	52,7	51,1	50,3	49,0	49,8	5,9	5,2	9,0	10,5	13,0	9,9	9,0	12,8	5,2	14,2
18	49,0	48,6	47,0	43,2	41,8	41,4	44,0	44,5	11,4	7,7	10,2	13,8	13,0	8,9	10,9	9,5	6,4	15,0
19	43,6	45,9	48,3	48,8	48,9	50,6	52,5	53,0	10,6	10,0	12,2	14,1	13,3	11,8	10,2	9,0	8,4	14,7
20	53,2	53,4	54,1	53,3	52,3	52,8	53,0	52,9	5,4	4,8	10,1	14,0	13,8	8,2	6,2	5,3	4,3	15,0
21	51,9	51,1	50,1	48,4	46,4	46,1	45,5	45,0	4,8	5,0	9,8	13,7	12,0	10,0	9,1	7,2	4,7	14,1
22	44,1	43,2	42,8	41,2	39,4	39,3	38,5	39,3	6,4	6,1	8,7	14,6	15,4	16,0	13,1	12,3	6,1	16,1
23	39,4	40,2	41,0	41,8	42,6	42,9	42,7	43,4	11,3	10,3	12,7	14,0	12,2	11,2	11,0	10,2	10,2	15,1
24	44,1	45,2	47,1	47,4	47,4	48,3	49,2	50,2	9,4	8,4	10,5	14,2	13,2	9,4	7,3	5,7	5,7	15,6
25	50,9	51,7	53,3	53,4	53,4	54,2	54,7	54,7	4,9	5,0	8,6	13,1	13,6	10,6	9,5	7,4	4,7	15,1
26	54,7	54,7	55,4	54,7	54,7	55,1	56,4	56,6	5,6	4,8	7,3	11,8	12,0	9,1	8,8	7,0	4,1	12,4
27	57,5	58,4	59,4	58,9	58,7	59,8	60,5	59,8	6,0	6,0	7,9	11,1	15,0	13,2	13,5	13,8	5,7	16,0
28	59,7	60,5	62,0	61,8	62,1	63,3	64,8	65,8	13,9	13,8	11,9	17,8	17,2	13,9	12,4	12,4	10,7	20,0
29	66,2	66,6	67,6	67,8	67,2	67,6	67,8	67,5	11,1	11,8	12,8	16,8	15,3	13,8	13,1	12,6	10,9	18,9
30	67,2	66,8	67,3	66,9	66,1	66,2	65,9	65,8	11,7	11,5	11,2	12,2	13,5	12,5	12,3	11,1	11,1	14,5
Moy.	57,68	57,81	58,45	57,76	57,25	57,79	58,21	58,19	8,43	8,00	11,03	14,31	14,09	11,01	10,11	9,18	6,68	15,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	43	55	63	50	55	74	73	84	NW 3	NW 3	NW 3	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	10	10	10	10	.			
2	90	86	74	54	68	87	91	98	Cal. 0	W 2	Cal. 0	NE 3	E 1	Cal. 0	E 1	E 1	10	2	6	8	9	2	.			
3	96	86	61	50	57	85	84	76	SW 1	SW 1	SW 2	SE 2	SE 2	SW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	0	0	0	.			
4	87	86	64	56	61	95	96	97	SW 1	W 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	1	0	0	.			
5	96	100	78	76	77	100	100	74	SW 2	SW 1	SW 1	NE 2	NE 2	Cal. 0	SW 1	SW 2	2	0	0	2	3	9	.			
6	76	93	69	64	63	63	65	66	SW 1	SW 2	NW 2	NW 6	NW 5	NW 3	W 3	NW 3	3	9	7	10	10	10	.			
7	64	58	59	36	37	82	86	98	NW 2	W 4	W 5	W 4	W 3	NW 1	NW 1	NW 1	9	5	3	5	1	0	.			
8	99	93	81	69	75	93	100	99	NW 2	SW 1	SW 2	NE 2	NE 3	Cal. 0	Cal. 0	NE 1	10	6	5	10	10	10	.			
9	100	91	67	73	65	79	86	72	Cal. 0	S 1	NW 1	NW 3	N 3	NW 1	N 1	N 1	10	10	10	10	10	10	1,1			
10	86	80	66	49	53	71	78	91	N 1	NW 2	W 2	W 2	W 2	NW 1	N 2	N 2	10	7	6	10	2	1	.			
11	76	97	71	48	51	81	94	96	W 2	SW 2	SW 1	Cal. 0	SE 2	SE 2	W 2	N 2	1	1	1	2	0	0	.			
12	96	97	87	69	55	93	76	69	N 2	Cal. 0	Cal. 0	N 1	N 2	Cal. 0	W 1	NW 6	10	10	8	10	10	10	0,7			
13	54	55	62	57	56	61	58	57	NW 8	NW 8	NW 8	NW 9	NW 6	NW 6	NW 9	NW 10	1	3	6	4	1	0	.			
14	55	58	51	34	30	54	84	96	NW 10	NW 12	NW 10	NW 7	NW 2	W 2	W 1	NW 1	0	0	0	0	0	0	.			
15	96	93	84	73	83	92	63	67	NW 2	SW 2	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	NE 1	N 3	NW 3	1	9	10	10	1	4	.			
16	63	62	51	46	52	78	94	95	NW 6	N 3	NW 2	NW 7	NW 3	N 1	N 1	NW 1	1	1	5	1	0	0	.			
17	100	100	89	90	75	95	98	73	NW 2	W 2	W 2	NW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NW 3	7	10	10	10	10	10	.			
18	66	91	84	67	68	87	64	65	W 5	Cal. 0	W 1	W 1	Cal. 0	W 1	NW 7	NW 8	1	8	10	4	1	10	.			
19	49	50	41	36	44	52	61	66	NW 8	W 8	W 13	W 10	NW 8	NW 7	NW 4	NW 4	0	0	1	0	0	0	.			
20	89	84	74	58	66	97	98	100	W 2	SW 2	W 1	NE 1	NE 2	N 1	SW 1	N 1	0	10	7	4	0	0	.			
21	100	100	93	80	94	98	100	100	N 1	SW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	N 2	Cal. 0	N 1	6	8	10	10	10	10	.			
22	100	100	98	80	78	72	100	94	N 1	SW 2	Cal. 0	NE 1	NE 2	S 4	S 2	S 2	2	10	10	10	10	10	7,8			
23	100	100	92	91	98	100	100	100	S 1	S 1	SE 1	S 2	S 2	S 2	SW 2	W 1	10	10	10	10	10	10	14,9		G	
24	100	100	94	76	84	95	96	100	W 1	Cal. 0	SW 2	SE 2	SE 2	SE 1	Cal. 0	SW 2	6	2	2	3	0	0	.		G	
25	99	98	92	73	58	76	82	86	SW 2	SW 1	SW 2	NE 2	NE 2	NW 3	NW 3	NW 3	0	8	7	0	0	0	.			
26	79	78	81	83	81	98	95	97	W 2	SW 2	Cal. 0	NE 4	NE 1	NE 1	NE 1	N 2	0	9	10	10	7	8	.			
27	97	94	89	86	66	85	91	93	NW 2	SW 2	Cal. 0	W 1	S 2	S 2	S 2	S 2	6	9	10	10	8	10	.			
28	98	81	84	56	69	100	100	100	SE 2	S 2	W 1	S 4	S 1	SE 1	S 1	S 1	10	9	8	8	8	9	.			
29	100	100	99	74	84	99	100	97	SW 1	SW 1	W 1	W 2	SE 1	S 1	E 1	N 1	10	10	7	3	10	10	10,7			
30	99	98	100	98	92	98	98	100	W 2	W 2	NW 3	W 3	W 1	W 2	W 1	W 1	10	10	10	10	10	10	48,8			
Moy.	85,1	85,5	76,6	65,1	66,5	84,7	87,0	86,8	2,5	2,4	2,2	2,8	2,1	1,7	1,8	2,3	4,9	6,2	6,3	6,2	5,0	5,4	84,0			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Décembre 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,0	64,6	64,9	64,2	63,8	64,0	63,9	64,0	9,8	9,0	10,1	11,9	11,6	10,7	8,0	6,7	6,4	11,9
2	63,8	63,6	64,0	63,1	63,0	63,3	64,3	64,3	5,6	5,0	7,0	12,4	13,1	8,5	8,2	9,6	3,9	14,4
3	64,1	63,7	64,3	63,3	62,6	62,7	62,8	62,5	9,2	8,2	9,9	11,7	11,6	8,2	7,8	7,0	6,9	12,5
4	62,2	62,3	64,0	63,8	63,5	64,3	64,5	64,0	7,3	8,0	11,7	13,8	13,2	10,2	9,8	8,0	7,0	14,4
5	63,0	61,4	60,6	58,4	57,5	57,4	57,7	58,4	5,9	6,0	7,7	12,2	11,6	8,2	6,8	6,6	5,4	12,5
6	59,1	60,4	62,5	63,3	64,1	65,2	66,0	65,3	6,9	8,3	9,6	11,4	11,2	9,4	6,6	4,7	4,7	11,8
7	64,2	62,3	60,4	57,0	55,4	55,4	56,0	57,0	3,5	2,8	6,1	13,5	12,2	10,0	9,7	10,6	2,7	13,7
8	57,4	57,6	58,5	57,2	55,8	55,6	55,6	56,1	7,9	6,4	8,1	10,3	10,0	8,4	7,6	6,2	6,2	11,5
9	57,3	58,3	60,5	61,6	62,4	64,0	64,4	64,1	8,2	10,0	10,3	11,6	11,5	9,0	5,8	3,7	3,7	12,2
10	62,5	60,0	58,6	57,5	54,9	53,1	50,9	50,0	2,8	2,9	5,5	10,5	9,1	7,1	6,9	6,6	2,5	10,9
11	48,1	49,6	51,9	52,5	54,5	56,2	58,1	58,6	7,1	9,8	9,2	10,2	10,0	9,1	7,6	8,6	6,6	10,4
12	59,5	58,4	60,2	59,6	58,2	56,5	54,5	52,0	7,7	9,2	10,0	13,0	11,1	9,9	10,9	11,1	6,9	13,4
13	52,0	51,4	52,3	52,9	53,2	53,8	54,4	54,9	10,0	11,7	12,9	14,0	12,5	9,0	7,7	7,0	7,0	14,8
14	56,4	58,6	60,4	59,7	59,3	57,9	57,2	56,1	6,3	7,0	8,4	13,0	12,9	10,8	8,4	7,7	5,8	13,4
15	54,6	53,5	53,7	56,1	58,2	61,6	63,3	64,0	6,7	8,0	11,9	14,4	10,4	10,1	10,3	9,6	6,7	14,6
16	64,4	64,6	65,0	64,5	64,3	65,4	65,8	65,8	8,1	5,4	10,1	14,8	13,4	8,9	6,1	4,3	4,3	15,2
17	65,5	65,4	66,2	65,7	65,8	65,9	66,6	66,5	4,2	3,0	5,2	12,4	12,0	7,3	6,0	4,7	2,5	13,6
18	66,0	64,7	64,9	63,9	63,1	63,8	64,4	64,5	4,1	2,6	6,8	11,0	12,0	7,4	6,0	5,8	2,6	12,4
19	64,6	64,0	65,0	64,4	63,9	63,3	61,6	59,6	6,7	7,8	9,7	12,6	12,0	9,0	8,2	8,6	5,8	12,9
20	58,6	56,9	55,8	59,4	61,6	63,1	63,5	62,6	7,7	7,8	10,0	15,1	13,5	12,6	11,6	10,4	7,3	16,7
21	61,1	58,9	59,8	60,2	60,8	63,3	64,7	64,8	6,4	6,2	7,0	16,2	15,0	14,2	13,2	13,1	5,3	16,3
22	66,4	66,8	66,7	65,1	63,7	63,4	62,3	61,1	12,2	8,8	10,1	13,6	13,0	9,2	9,2	11,0	7,9	14,3
23	60,3	60,5	63,6	63,4	64,9	66,0	66,9	66,1	11,9	15,8	13,9	14,0	14,0	12,2	10,8	7,4	7,4	17,0
24	65,4	64,7	64,0	63,1	62,7	62,9	62,1	59,4	5,8	5,0	7,0	11,9	12,0	7,1	6,0	7,2	4,6	13,4
25	56,9	57,5	59,9	60,8	61,2	63,4	65,0	65,3	10,0	9,8	11,0	11,2	12,0	11,0	10,6	10,2	7,2	12,3
26	65,9	65,4	65,8	64,5	63,8	64,1	63,6	62,6	10,4	10,0	12,2	13,8	14,2	11,9	10,3	9,6	8,9	14,8
27	61,5	60,3	60,8	59,7	59,6	60,5	62,3	62,3	15,1	14,8	14,5	15,8	15,0	14,0	14,0	14,1	9,6	15,9
28	62,7	62,4	64,6	64,8	65,3	65,7	66,5	65,5	14,2	14,0	14,0	16,0	15,0	13,0	12,5	10,8	10,8	16,3
29	65,7	64,6	64,9	63,5	63,1	63,3	63,2	62,5	10,6	10,5	11,9	17,8	18,0	9,7	8,3	7,8	7,7	19,5
30	62,4	62,1	62,4	61,8	61,9	62,2	62,6	63,1	7,6	7,0	10,9	20,2	19,0	15,0	7,5	4,6	4,6	21,4
31	62,7	62,0	62,2	61,8	62,6	65,1	67,7	68,6	4,4	14,2	17,2	19,0	16,0	9,7	6,3	4,8	4,1	19,5
Moy.	61,27	60,85	61,56	61,19	61,12	61,69	62,01	61,66	7,88	8,23	10,00	13,53	12,84	10,03	8,67	8,00	5,90	14,32

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (2). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 6h	9h	12h	15h	18h	21h	PLUIE.	REMARQUES. Matin.	Midi.	Soir.
1	100	100	99	93	94	99	100	100	W 1	W 2	Cal. 0	NE 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	NW 1	5	10	10	10	9	4	.	⚊ B	B	B ⚊ ≡
2	100	100	100	91	87	100	100	100	NW 1	SW 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	E 1	Cal. 0	0	1	1	0	0	9	.	⚊ ⌊		B ⚊ ☽
3	82	97	85	82	90	100	100	100	NE 2	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	SW 1	SW 1	10	10	10	10	7	7	.	≡		☽ ⚊ ☽
4	100	94	70	61	57	82	77	89	SW 1	SW 1	W 5	W 7	NW 2	NE 1	N 1	SW 1	10	10	3	1	1	0	0,9	◎		
5	95	94	91	73	75	98	100	100	Cal. 0	W 1	Cal. 0	SE 1	E 1	Cal. 0	W 1	W 1	10	10	10	10	3	2	.	⚊	B	⚊
6	97	79	71	71	73	79	97	97	NW 1	NW 2	W 3	NW 2	NW 1	NW 2	Cal. 0	NW 1	10	10	10	10	8	0	.			
7	100	100	98	59	65	79	81	78	Cal. 0	W 1	Cal. 0	SW 6	W 2	S 1	NW 1	NW 3	5	10	10	10	10	10	0,2	⌊	⊕	◎
8	71	87	80	73	70	85	91	100	NE 3	NE 1	W 2	SW 2	E 3	Cal. 0	NW 2	NW 1	0	1	0	1	10	10	.			
9	85	59	58	46	46	64	82	93	W 2	W 9	NW 11	SW 11	NW 5	N 3	NW 1	W 2	2	1	2	1	0	0	.	☽		⚊
10	84	86	84	68	84	97	97	96	W 3	W 3	W 1	NE 1	S 2	W 1	NE 1	NW 2	10	9	9	10	9	9	.	⚊ ⌊ ☽		⚊
11	96	75	69	60	60	59	72	63	NW 1	N 4	NW 6	NW 9	NW 7	NW 3	W 2	NW 2	10	10	10	10	1	3	.			
12	67	61	63	52	73	76	51	55	NW 1	NW 5	NW 1	S 1	SE 1	SE 2	S 6	S 5	6	0	4	7	10	10	.			
13	57	57	65	60	71	96	97	97	SW 1	SW 3	SW 4	NE 3	NE 3	W 2	W 2	E 2	8	4	0	0	1	9	.			⚊
14	100	100	93	86	91	95	100	100	E 2	SW 2	W 1	E 3	E 4	W 2	SW 1	Cal. 0	2	1	10	10	5	10	.	⚊		⚊
15	100	97	77	71	71	70	71	65	E 2	NW 2	N 1	NW 5	NW 7	NW 4	NW 3	NW 5	10	10	10	10	10	7	0,4			◎
16	79	78	61	31	52	76	83	88	NW 1	SW 2	W 1	NW 5	NE 2	N 1	N 1	NW 2	0	5	1	8	0	0	.	⚊		⚊
17	82	87	81	68	80	100	95	94	W 2	SW 1	W 1	E 2	E 2	Cal. 0	SE 2	SE 1	0	0	2	0	0	0	.			⚊
18	97	100	95	82	74	97	100	100	SE 2	SW 2	W 2	W 1	NE 2	N 1	SW 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.	⌊		⚊
19	94	93	93	88	90	100	100	100	NW 3	SW 2	SW 2	Cal. 0	Cal. 0	L 1	SE 1	SW 1	10	10	10	9	10	10	.	⚊	B	
20	100	100	97	62	65	61	72	85	Cal. 0	SW 2	Cal 0	NW 12	NW 9	NW 2	Cal. 0	SW 1	10	2	2	9	10	10	.			
21	100	91	90	50	56	45	45	50	SW 1	SW 1	S 2	NW 5	NW 13	NW 10	NW 12	NW 14	3	2	1	2	1	0	.	⚊	B	
22	50	73	63	53	66	86	81	70	NW 7	N 2	W 2	Cal. 0	SE 1	SW 2	W 4	W 2	2	2	2	10	3	5	.			⚊
23	61	63	61	57	58	63	75	100	W 2	NW 11	NW 13	NW 12	NW 11	SW 12	NW 3	Cal. 0	10	4	2	2	0	0	.			
24	100	97	89	75	76	100	100	100	W 1	SW 1	Cal. 0	Cal. 0	Cal 0	Cal. 0	W 1	Cal. 0	3	10	10	10	2	6	.	⚊ ⌊		⚊
25	100	89	55	39	43	42	45	54	SW 2	NW 4	NW 9	NW 14	NW 15	NW 9	NW 8	NW 6	4	4	5	1	1	2	.	⚊		
26	51	61	53	49	52	56	62	70	NW 8	NW 5	NW 5	NW 7	NW 3	NW 5	W 2	W 1	2	8	2	9	9	4	.			
27	64	67	56	52	58	59	57	55	W 7	NW 7	NW 12	NW 15	NW 13	NW 11	NW 13	NW 14	5	9	8	8	5	4	.	G		
28	57	57	58	56	61	71	74	77	NW 19	NW 14	NW 12	NW 10	NW 8	NW 13	NW 7	W 7	1	5	4	5	1	0	.	≡		
29	77	70	60	38	44	93	60	52	W 2	NW 7	NW 2	W 2	SW 1	NW 1	SW 2	W 2	0	0	9	7	0	1	.	⚊		⚊
30	46	51	52	20	16	24	69	82	W 1	SW 2	W 2	NW 1	SW 2	W 3	SW 1	Cal. 0	0	0	●	0	0	0	.	⌊		
31	80	18	17	16	24	51	72	77	NW 2	NW 4	NW 7	NW 7	NW 6	NW 7	NE 2	NW 4	0	0	0	0	0	0	.			
Moy.	89,5	80,0	73,7	60,7	65,2	77,5	80,7	83,5	2,6	3,4	3,5	4,7	4,1	3,2	2,7	2,7	4,8	5,1	5,1	5,8	4,1	4,3	1,5			

(1) Les températures minima et maxima sont les minima et maxima observés de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Janvier 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	TEMPÉRATURE (1). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	HUMIDITÉ RELATIVE. 7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	58,1	58,4	57,2	56,4	56,1	55,5	- 0,5	3,4	6,4	6,0	3,2	1,4	- 1,0	7,6	77	66	48	54	56	72
2	51,3	51,2	48,9	47,2	47,3	45,2	4,1	5,1	5,7	4,1	2,3	2,0	0,0	6,7	74	76	70	57	68	63
3	43,3	43,7	42,9	42,1	42,2	41,6	0,5	2,5	3,6	2,1	- 0,4	- 0,7	- 2,9	4,2	92	58	46	53	78	74
4	43,0	44,8	44,5	46,4	46,9	47,8	- 0,5	3,8	4,8	2,8	2,0	0,3	- 2,0	5,4	72	42	51	60	64	82
5	49,6	50,9	50,6	51,5	52,3	53,5	- 4,5	0,3	4,2	4,4	2,8	- 0,1	- 5,0	5,6	100	89	51	55	64	89
6	55,9	57,8	57,3	58,0	58,2	59,7	- 1,5	3,0	6,6	5,0	6,0	4,9	- 4,3	8,0	88	79	64	66	66	77
7	61,6	63,8	63,3	63,5	63,3	63,8	1,5	3,6	6,5	5,3	5,0	5,0	0,0	7,0	90	78	66	78	78	69
8	66,1	67,0	67,0	66,5	66,6	67,0	3,8	7,0	8,8	8,4	4,0	- 0,4	3,4	10,0	64	63	50	43	67	90
9	66,5	67,1	65,9	64,4	64,0	63,3	- 0,5	5,5	8,5	7,9	3,6	3,0	- 2,0	9,6	90	52	47	55	73	69
10	60,1	58,9	57,7	56,1	56,3	57,2	1,5	8,9	9,7	7,6	6,1	3,8	0,0	10,2	72	66	62	63	76	61
11	58,4	59,3	58,2	56,2	55,6	54,8	1,5	7,0	10,5	8,7	5,5	1,2	- 0,3	12,0	82	57	43	52	84	81
12	49,4	48,7	47,2	45,2	44,9	45,0	2,7	7,5	8,6	7,6	7,5	7,2	0,0	9,2	66	51	53	58	58	59
13	46,1	46,7	46,6	46,7	47,0	47,4	6,2	7,5	7,7	6,1	7,0	7,0	5,2	8,2	82	68	69	89	80	100
14	47,2	48,4	48,3	48,7	50,0	51,3	6,0	8,8	10,5	11,0	11,0	11,0	5,2	11,4	100	88	68	54	52	48
15	53,6	54,6	54,7	55,2	56,4	58,1	9,2	12,0	13,0	10,2	9,0	7,3	5,8	14,0	50	44	34	43	59	60
16	60,5	62,2	62,0	62,6	62,5	64,0	2,0	6,7	10,2	9,0	6,0	2,7	1,4	11,2	73	62	42	59	70	80
17	66,0	67,3	66,7	66,1	66,6	67,6	1,0	7,7	10,9	11,0	7,5	4,3	0,0	14,0	88	57	55	60	71	73
18	66,7	67,2	66,3	65,2	63,6	64,2	2,0	8,5	11,0	9,3	6,0	2,0	1,0	12,5	64	52	52	60	91	93
19	63,0	62,0	61,6	60,4	60,3	60,4	0,5	7,0	8,8	8,4	5,0	3,2	- 0,7	10,2	73	44	53	68	84	90
20	60,3	61,3	60,8	60,2	60,6	60,6	4,5	12,3	16,6	14,5	10,2	8,3	1,7	17,0	60	45	41	49	62	56
21	59,4	60,3	59,4	59,1	59,0	60,3	6,5	13,3	16,2	12,9	9,0	5,8	4,6	16,2	65	44	40	56	73	73
22	60,8	61,5	61,4	60,8	61,1	61,3	5,0	11,6	13,8	11,2	8,0	3,3	3,8	15,0	64	55	45	55	84	89
23	61,3	62,3	62,0	61,3	61,7	62,3	- 1,0	1,7	5,5	7,2	4,8	2,4	- 1,8	8,2	90	85	72	70	87	96
24	62,3	63,0	62,3	61,5	62,3	61,2	4,0	6,3	8,8	6,6	2,6	- 0,3	1,3	9,6	97	85	65	69	72	76
25	62,2	62,8	62,9	63,2	63,3	64,2	0,0	3,5	8,0	8,4	5,0	1,3	- 3,2	10,6	64	58	48	46	77	87
26	63,9	65,0	65,1	64,5	64,9	65,4	2,0	8,0	10,4	10,1	6,5	2,6	- 0,2	11,0	64	48	48	61	78	83
27	66,2	67,3	66,9	66,5	66,2	66,8	2,0	7,9	11,5	10,5	7,7	3,8	0,8	11,7	82	70	71	76	89	97
28	64,9	64,9	63,8	61,7	60,8	60,4	0,5	6,7	10,0	9,0	8,8	1,8	- 0,2	10,5	90	74	50	57	61	89
29	60,1	60,1	60,0	59,8	58,3	58,3	0,7	6,3	10,3	10,2	6,8	2,6	- 1,9	10,3	94	88	67	65	76	96
30	56,4	57,4	57,3	57,4	56,2	58,2	1,0	7,6	11,0	11,0	9,0	7,0	0,0	12,0	96	74	60	58	73	71
31	59,3	60,3	60,8	61,9	62,3	64,6	4,5	3,5	5,0	4,7	3,5	1,0	3,0	6,0	56	59	45	29	40	49
Moy.	58,15	58,91	58,37	57,95	57,96	58,42	2,07	6,60	9,13	8,10	5,84	3,38	0,38	10,13	78,1	63,8	54,1	58,7	71,3	77,5

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	NEBULOSITÉ. 7h	10h	12h	16h	18h	22h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	NW 6	NW 6	NNW 8	NNW 14	NNW 10	NW 8	0	1	3	6	5	2	.	
2	WNW 20	WNW 18	WNW 22	NW 30	NW 42	NW 40	10	10	10	1	1	2	.	
3	NNW 22	NW 26	NW 26	NW 22	NNE 16	NW 16	2	2	1	1	0	1	.	
4	NNW 10	WNW .	NW .	NNW 14	NNW 20	NW 12	1	7	9	6	9	1	.	
5	NW 4	NE 2	NW 18	WNW 16	WNW 10	NW 6	0	2	2	1	0	0	.	
6	NW 8	NE 6	NE 8	SE 6	SE 10	ESE 4	1	9	7	9	10	9	.	
7	ESE 8	ESE 8	ESE 8	ESE 8	ESE 8	ESE 4	9	9	10	9	10	10	0,2	Quelques flocons de ✳ avant 10h, ○ dans l'après-midi et la soirée.
8	E 6	E 4	E 10	WNW 8	NW 8	NNE 4	9	0	0	0	0	0	0,5	
9	NNE 10	NE 5	NW 4	W 6	WNW 7	NW 8	0	0	0	0	0	10	.	
10	NE 6	NW 24	NW 29	NW 15	NW 16	NW 15	10	8	2	1	0	2	.	
11	NW 6	NNE 6	NW 8	NW 6	W 10	NE 6	7	0	0	0	1	2	.	
12	E 17	ESE 17	SE 12	SE 13	SE 19	ESE 24	1	3	10	10	10	10	.	
13	ESE 19	E 15	E 25	ENE 17	ENE 21	ENE 13	10	10	10	10	10	10	3,5	Un peu de ● dans la nuit.
14	ENE 15	ENE 18	E 13	E 25	ENE 18	ENE 33	10	10	10	9	10	10	50,0	⇱ dans la nuit du 13 au 14.
15	WNW 8	WNW 6	WNW 12	WNW 6	WNW 8	WNW 6	8	5	6	4	7	5	.	
16	ENE 8	E 4	ENE 8	NW 4	NW 2	NNE 6	0	0	0	0	0	0	.	
17	NNE 8	NE 6	Var. 2	NE 6	SSE 8	NE 10	0	0	0	0	0	0	.	B forte.
18	ENE 8	NE 2	NE 4	NE 4	NE 2	NE 6	1	3	3	4	7	1	.	B à l'horizon
19	ENE 4	NW 6	WNW 4	SE 4	SE 4	NE 8	0	0	0	1	0	0	.	⌣ B épaisse sur la mer à 16h.
20	ENE 12	NE 2	NW 6	W 4	ESE 6	NE 12	1	0	0	0	0	0	.	⌣
21	NE 14	ENE 4	E 8	W 6	NNW 10	NE 12	0	0	0	0	0	0	.	
22	ENE 12	S 4	SSW 10	SSW 4	S 6	N 6	0	0	0	0	0	0	.	Légère ⌣
23	NNW 6	ENE 0	ENE 4	N 12	N 4	NNE 4	0	0	0	8	3	0	.	Forte ⌣
24	NE 6	E 2	WSW 14	WNW 16	WNW 14	NW 14	9	5	1	0	0	0	.	
25	NNW 14	WNW 10	WNW 4	WNW 16	WNW 4	NE 8	0	0	0	6	1	0	.	
26	NE 10	E 2	NW 8	W 4	NW 6	NE 8	1	0	2	0	0	0	.	⌣ B à l'horizon.
27	NW 8	SW 4	WNW 6	W 8	W 2	NE 12	1	1	0	0	0	0	.	
28	ENE 8	WNW 4	WNW 12	NW 8	NW 14	NW 22	0	0	1	5	0	0	.	
29	E 8	ESE 2	ESE 4	ESE 4	SW 4	N 8	1	6	4	6	3	5	.	
30	NNW 10	ENE 4	NNE 4	SSW 10	ESE 16	SE 19	1	0	9	4	1	7	.	
31	ESE 30	E 30	E 30	E 25	ESE 24	E 12	10	10	10	4	1	0	0,2	△ avant 7h, à 10h quelques flocons de ✳
Moy.	10,4	8,2	11,3	10,9	11,1	13,4	3,3	3,3	3,5	3,4	2,9	2,8	54,4	

N. B. — Les observations ont été faites pendant toute l'année aux heures du temps local.

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h, le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Février 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = − 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	66,1	67,3	66,3	65,3	65,1	65,0	- 1,5	3,5	7,2	6,9	3,5	- 1,0	- 2,2	7,2	69	48	42	33	34	82
2	64,6	64,0	64,1	63,5	63,0	62,8	- 4,5	3,0	6,0	7,1	3,5	- 0,5	- 5,6	8,0	95	69	53	54	66	83
3	55,1	52,9	51,0	52,5	53,6	56,3	1,5	3,5	6,3	7,4	5,5	1,8	- 3,0	8,2	72	55	51	57	69	79
4	59,5	60,2	59,9	59,0	59,3	60,1	2,0	7,3	11,4	9,9	6,7	2,3	- 1,0	12,0	51	36	25	30	56	57
5	60,2	60,5	60,0	58,9	58,7	58,4	3,5	9,0	12,5	11,5	6,3	0,8	1,4	14,0	55	24	22	30	43	83
6	56,0	57,4	57,5	57,9	59,1	60,6	- 3,0	4,5	9,1	9,8	6,3	1,9	- 4,0	10,1	96	45	48	32	41	66
7	63,1	64,2	64,6	63,6	63,3	62,5	3,5	8,0	9,0	8,4	5,2	1,2	1,0	10,2	66	59	48	48	54	64
8	60,9	61,2	60,4	59,6	60,3	60,4	1,0	4,5	8,0	7,7	5,0	- 0,5	0,0	9,4	69	46	36	44	54	87
9	62,4	63,7	63,7	62,9	62,8	62,6	1,5	10,0	12,7	10,7	8,5	7,3	- 2,0	13,0	65	48	38	55	63	75
10	61,4	62,5	62,4	61,4	62,0	62,4	7,0	8,4	9,1	8,7	7,5	5,5	4,7	10,0	74	71	71	69	77	86
11	61,7	62,5	62,6	61,0	60,8	61,1	6,5	9,2	13,0	11,3	9,0	8,0	4,0	15,0	80	70	55	63	73	82
12	60,6	61,4	61,3	61,0	61,1	61,5	9,0	8,0	10,2	9,7	8,5	6,9	8,0	12,8	71	91	73	74	80	96
13	60,0	60,4	60,0	60,0	60,4	61,9	5,5	7,9	10,0	9,3	7,0	4,5	4,7	11,2	97	89	77	69	71	79
14	62,3	63,5	63,3	62,9	63,5	65,5	5,0	8,5	11,9	12,3	9,2	5,7	4,0	13,8	100	80	69	61	61	87
15	67,0	67,7	67,4	65,7	65,5	67,3	3,5	10,5	12,4	10,5	7,4	3,5	3,0	13,0	92	67	67	62	77	95
16	67,8	68,5	68,3	68,0	68,2	68,4	2,5	9,0	11,8	11,5	9,0	5,2	1,8	13,0	100	77	67	60	73	84
17	67,0	66,8	65,6	63,5	63,3	62,6	0,5	8,6	11,9	15,1	12,9	10,9	- 0,2	15,5	100	59	45	28	27	37
18	61,3	59,8	59,0	57,3	56,9	56,9	9,0	12,7	15,9	14,9	12,9	9,2	7,3	18,0	73	58	46	65	70	84
19	55,9	55,5	55,0	53,5	53,6	54,7	3,0	11,1	13,1	12,5	12,0	9,5	2,5	15,3	87	74	40	57	43	62
20	53,9	54,2	54,1	53,6	54,7	57,6	8,0	9,4	11,5	11,1	9,5	8,0	6,7	12,0	66	49	45	36	41	44
21	58,2	59,7	59,7	58,4	58,9	59,2	4,7	8,9	12,1	13,8	11,2	6,6	3,0	14,7	59	50	42	38	48	58
22	60,7	61,9	61,4	60,0	60,3	60,6	2,5	10,5	13,3	13,5	11,0	9,0	0,7	15,0	75	56	52	45	75	76
23	59,9	60,4	60,3	58,7	58,4	58,4	8,0	11,1	13,7	14,0	12,0	9,9	5,3	15,0	73	67	57	72	76	85
24	55,5	55,9	55,6	55,5	56,4	58,8	12,5	14,2	15,0	14,6	13,0	9,9	9,0	15,6	91	69	46	32	35	51
25	59,7	58,9	58,3	56,7	56,1	56,3	7,5	11,0	13,3	14,5	13,1	11,9	6,7	14,8	62	53	52	50	68	77
26	55,6	55,7	55,7	55,4	55,9	57,8	12,0	.	17,0	.	14,7	11,1	11,0	17,0	62	50	47	44	41	35
27	57,0	57,4	56,7	55,4	56,2	56,5	6,5	9,7	13,1	13,5	11,5	10,1	5,0	14,1	50	39	43	25	22	35
28	56,6	57,1	57,3	56,7	57,0	57,3	2,5	12,5	15,4	13,9	10,9	6,4	1,9	15,4	67	44	50	57	77	93
Moy.	60,38	60,76	60,41	59,57	59,80	60,48	4,28	8,93	11,64	11,46	9,03	5,90	2,63	12,98	75,6	58,7	50,3	49,6	57,7	72,1

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NE 6	WNW 2	Var. 4	NNW 14	NNW 9	NW 6	0	0	0	0	0	0	.	
2	NW 6	NW 2	WNW 1	WSW 2	W 10	NE 6	0	0	0	0	0	0	.	
3	WNW 16	NW 36	NNW 34	WNW 4	N 2	NE 6	2	6	0	0	9	1	.	≺ à l'E pendant la nuit.
4	NE 10	NW 2	NW 8	NNW 14	NNW 4	NE 12	0	0	0	0	0	0	.	
5	Var. 6	E 14	NW 10	WNW 12	NW 16	NW 14	0	0	0	0	3	1	.	
6	NE 2	W 0	NW 16	NNW 18	? 4	NE 4	0	0	0	0	?	0	.	
7	NNE 10	W 2	WNW 12	NW 10	NW 12	NNW 12	9	6	4	3	0	0	.	
8	NW 14	WNW 16	NW 14	WNW 18	NW 10	NE 0	8	7	3	0	0	0	.	
9	NNE 8	E 0	ESE 14	SE 22	ESE 14	E 8	0	0	1	1	5	10	.	
10	E 10	ESE 16	ESE 16	ENE 14	ESE 12	ESE 14	10	10	10	9	10	10	.	
11	ESE 12	E 12	E 12	SE 12	SE 10	SE 8	10	10	7	9	9	10	.	
12	ENE 20	E 16	ESE 20	E 16	E 12	E 6	10	10	10	8	9	10	0,4	
13	E 4	WSW 4	WSW 10	WNW 12	NNW 8	NW 4	10	9	8	9	8	10	6,5	● dans la nuit.
14	NNE 0	ENE 10	S 6	NW 10	NNW 4	NNE 8	10	10	9	2	1	1	5,4	◎ dans la nuit.
15	NNE 10	Var. 4	Var. 8	NW 16	NNW 6	NW 2	0	8	1	5	1	5	.	
16	NNE 10	WSW 2	WSW 8	WSW 6	WSW 2	NE 8	5	2	1	1	5	7	.	
17	N 2	NW 0	NW 22	WNW 16	WNW 6	NW 22	3	9	8	10	1	1	.	
18	NNW 10	NW 20	NW 14	W 16	W 6	Calme 0	0	0	0	0	0	0	.	
19	NE 10	Var. 4	WNW 12	WNW 14	NW 14	WNW 24	8	4	1	8	10	9	.	
20	WNW 24	NW 24	NW 30	NW 38	NW 28	NW 30	7	8	7	0	0	0	.	
21	NNW 10	WNW 10	WNW 14	WNW 14	WNW 8	NE 4	1	5	6	9	3	0	.	
22	ENE 8	Calme 0	NW 8	W 12	WNW 8	NE 6	0	0	0	1	1	7	.	
23	NNW 6	WNW 10	WNW 8	W 12	W 8	E 6	8	1	0	1	5	10	0,0	6 à 22h.
24	W 14	NW 20	NW 36	NNW 28	NNW 20	NW 20	5	9	8	1	0	0	1,5	○ dans la nuit.
25	WNW 14	WNW 22	WNW 26	WNW 20	WNW 20	WNW 18	3	1	7	5	1	0	.	
26	WNW 14	WNW 24	WNW 28	WNW 36	NW 22	NW 38	4	1	2	1	1	1	.	
27	NW 4	NW 20	NW 16	WNW 20	NW 30	NW 14	1	1	0	0	0	0	.	
28	E 8	SW 2	SSE 16	S 12	S 8	NE 8	1	1	1	5	7	2	.	
Moy.	10,9	10,5	15,5	15,6	11,4	11,0	4,1	4,2	3,4	3,1	3,3	3,4	13,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure, est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Mars 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	Min.	Max.	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}
1	57,7	58,4	58,0	57,5	58,1	60,0	8,0	11,8	14,2	15,2	12,5	9,2	4,2	15,6	91	76	64	38	50	41
2	63,3	64,5	64,5	64,0	63,5	64,6	7,5	11,0	14,1	14,3	11,0	10,9	4,7	15,6	80	36	26	27	48	42
3	61,3	60,1	58,4	57,8	57,0	58,0	9,5	14,0	15,5	15,3	14,0	11,9	8,0	16,0	71	55	49	45	50	71
4	58,0	58,5	57,9	56,4	55,3	55,7	8,2	15,4	16,0	16,3	13,4	7,8	7,0	18,0	70	49	53	48	62	86
5	54,0	53,8	53,6	51,9	51,6	51,7	2,4	8,7	11,3	11,8	10,0	6,9	1,3	14,3	98	83	68	42	49	67
6	50,6	51,0	51,2	49,4	49,1	50,1	3,0	10,5	12,5	12,5	10,5	6,2	0,7	14,0	83	55	50	49	67	72
7	50,4	50,8	50,9	51,1	51,8	53,3	5,0	14,5	16,3	14,1	12,0	10,0	3,0	16,4	75	33	31	35	42	48
8	54,3	55,0	54,6	53,9	54,1	54,3	6,0	12,9	14,0	13,1	13,0	7,8	4,6	14,3	70	47	49	51	35	56
9	54,4	55,1	54,8	54,2	54,9	56,1	0,5	8,3	12,1	11,8	11,0	8,3	0,0	13,3	89	59	55	59	64	75
10	57,2	57,6	57,2	56,4	56,3	57,1	3,5	11,9	13,5	12,7	10,7	7,9	2,0	15,0	90	60	53	47	56	76
11	55,3	55,6	55,4	54,5	54,6	55,7	5,0	13,3	14,5	13,0	10,5	7,8	4,0	14,6	78	43	52	56	69	86
12	55,5	55,4	55,3	54,0	53,8	53,9	3,6	10,5	11,3	11,3	10,0	9,3	3,1	13,6	93	60	49	61	79	81
13	49,2	48,4	48,0	46,3	47,0	46,9	9,6	12,6	12,0	12,6	10,5	9,5	7,0	14,0	71	74	76	28	40	45
14	45,2	45,2	44,7	43,8	45,2	46,1	5,5	7,7	9,3	9,5	7,5	6,2	4,8	10,4	68	39	30	26	33	51
15	46,4	46,9	47,0	46,6	47,2	48,0	3,0	5,7	7,5	8,5	7,5	6,3	1,0	10,2	66	44	58	37	35	50
16	49,2	50,4	50,4	50,0	50,5	52,0	6,2	9,0	10,9	11,1	10,0	5,7	4,2	12,0	82	54	49	38	37	62
17	52,3	52,0	51,9	51,3	51,7	52,6	5,5	10,3	12,5	11,6	9,5	8,8	2,3	13,4	100	50	47	48	66	64
18	52,7	53,5	53,7	52,5	52,7	53,3	9,4	10,5	14,2	12,1	10,1	9,4	6,7	15,3	55	58	47	53	67	67
19	52,3	51,4	50,4	49,0	49,3	48,8	10,0	13,1	13,9	10,9	9,6	11,0	8,6	14,6	68	60	57	77	87	70
20	47,5	47,9	48,6	48,8	49,8	51,1	10,0	9,8	10,8	12,9	11,1	10,3	9,2	14,1	95	94	92	70	85	84
21	52,5	53,4	53,4	52,9	52,8	53,8	10,6	12,7	13,0	13,4	11,7	11,3	9,6	13,8	79	74	69	74	78	76
22	52,7	53,8	53,4	52,8	53,0	53,7	11,1	10,5	12,8	13,4	12,2	10,7	9,0	15,6	78	94	89	73	77	82
23	53,5	53,5	53,0	51,9	52,7	53,1	9,7	16,0	16,5	14,3	13,7	10,3	9,1	18,0	97	64	61	77	71	96
24	51,5	51,0	50,1	48,9	49,3	48,6	7,0	13,8	16,0	14,1	12,0	8,5	6,0	17,0	100	73	60	66	76	92
25	47,2	46,2	45,5	42,6	41,9	42,9	8,5	11,1	12,0	12,0	11,0	5,7	7,0	15,0	83	75	76	73	75	75
26	46,1	47,1	47,7	47,9	49,2	50,4	1,7	6,8	8,6	8,2	7,0	3,1	0,3	9,5	68	55	.	.	46	75
27	49,8	49,6	49,2	47,6	47,4	48,1	5,5	8,0	7,5	12,0	12,3	13,7	3,0	16,5	94	75	94	65	63	56
28	44,7	44,0	44,2	43,0	42,8	43,4	16,5	18,2	20,6	20,0	19,0	19,0	12,0	21,5	42	34	29	27	46	30
29	43,8	43,9	43,4	44,2	44,7	46,7	18,2	20,0	17,5	13,9	13,0	13,1	17,5	20,2	28	30	31	70	70	84
30	49,8	50,5	51,2	52,1	52,7	54,6	10,8	16,2	15,0	13,1	13,5	8,5	9,0	18,0	78	50	68	78	78	93
31	55,8	56,5	56,1	55,9	55,3	55,5	12,0	16,0	16,0	13,3	13,0	11,6	6,7	16,7	72	53	66	74	77	76
Moy.	52,07	52,29	52,05	51,26	51,46	52,26	7,52	11,96	13,29	12,85	11,37	9,25	5,66	14,98	77,8	58,3	56,7	53,2	60,6	68,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}		
1	NNE 6	WNW14	WNW30	NW 34	NW 44	NW 36	10	8	8	1	0	0	.	
2	NW 8	NW 22	NW 20	NW 26	NW 28	WNW24	0	0	2	3	1	8	.	
3	NW 12	NW 36	NW 48	NW 54	NW 42	NW 34	1	4	1	9	3	1	.	
4	NW 6	Var. 6	WNW10	SW 10	W 6	NE 6	8	3	5	1	0	0	.	B à l'horizon.
5	ENE 6	NW 4	NW 12	NW 20	NW 18	NW 12	2	2	4	0	0	1	.	⌣ B à l'horizon.
6	ESE 2	NW 6	NW 10	WNW 8	WNW 6	NE 6	8	8	9	9	6	4	.	⌣
7	NNE 10	SE 24	E 20	ESE 16	ESE 12	ESE 8	7	5	5	7	9	9	.	
8	ENE 10	Var. 6	W 12	WSW14	WNW16	NNW 8	1	1	1	0	0	0	.	
9	ENE 2	W 2	W 12	WSW 8	NW 10	NW 4	0	6	8	9	10	10	.	
10	NNW 6	WNW 4	WNW12	SSW 8	SSW 4	NE 6	1	4	9	10	10	9	.	
11	ENE 8	SW 8	WSW12	SW 12	WSW 2	Var. 4	1	0	1	2	1	7	.	
12	ESE 6	WSW 4	WSW14	W 16	WSW 6	Var. 10	4	3	2	1	3	6	.	
13	S 8	SSW 16	WSW12	WNW12	NNW 28	NNW 20	10	10	10	9	10	10	0,2	Un peu de ● entre 8^{h} et 9^{h}.
14	NW 16	N 26	NW 30	NW 32	NW 30	NW 14	10	9	10	5	1	1	.	
15	NW 12	NW 30	NW 28	WNW16	WNW32	NW 24	7	3	7	5	1	9	.	
16	NNW 6	W 12	W 16	WNW18	WNW20	WNW 6	10	2	6	1	0	1	.	G à 7^{h}.
17	NNE 2	WNW10	WSW 6	SW 14	WSW 8	E 18	9	1	7	9	7	10	2,6	● à 3^{h}.
18	E 28	ESE 26	ESE 28	ESE 32	ESE 30	E 18	10	10	7	7	9	9	.	
19	E 26	ESE 24	ESE 30	ESE 30	ESE 18	ESE 22	10	10	10	10	10	10	3,0	● l'après-midi et la nuit.
20	ESE 30	ESE 32	ESE 28	E 24	E 20	E 20	10	10	10	8	10	2	14,5	● à plusieurs reprises.
21	E 14	SE 18	SE 24	ESE 18	ESE 12	E 16	9	10	10	8	6	10	3,6	● de 11^{h}40 à 14^{h}.
22	E 16	ESE 20	ESE 4	E 10	ESE 4	WNW 2	10	10	10	10	9	9	10,1	● la nuit et la matinée.
23	NNW 4	NNW10	WNW14	WSW16	WSW 8	Var. 8	10	7	5	9	10	10	3,1	● la nuit et la matinée.
24	NNE 6	NNW12	WNW16	WSW20	W 10	NE 10	0	1	3	3	7	0	8,0	↖ la nuit du 23 au 24.
25	WNW10	WNW12	W 18	WSW26	W 20	NW 8	3	10	10	6	9	9	0,1	●
26	NW 10	NW 28	NW 28	WNW16	WNW 8	NNW 6	1	1	1	1	7	6	0,1	● la nuit du 26 au 27.
27	NNE 2	ENE 14	ENE 14	ESE 12	ESE 22	E 26	10	10	10	10	10	10	2,9	● à plusieurs reprises.
28	E 30	E 46	E 34	ESE 54	ESE 38	ESE 42	10	10	9	3	3	5	.	≋ d'E à 10^{h}, sirocco à 12^{h}.
29	ESE 46	ESE 48	ESE 60	ESE 32	ESE 22	ESE 16	3	8	10	10	10	10	0,0	≋ un peu de ● l'après-midi.
30	E 8	E 14	WNW 6	WNW14	NW 6	NE 6	10	4	10	8	1	0	2,9	● souvent.
31	E 16	ENE 10	ENE 6	SE 18	ESE 4	ENE 16	3	10	10	10	10	8	0,0	G la matinée et l'après-midi.
Moy.	12,0	17,6	19,8	21,6	17,2	14,4	6,1	5,8	6,8	6,0	5,6	6,0	51,1	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7^{h}; le thermomètre à maxima à 18^{h}.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures depuis la veille à 18^{h}.

Avril 1911. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	Min.	Max.	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}
1	55,8	56,5	55,9	54,8	54,4	54,9	11,4	16,3	17,0	16,5	14,0	11,8	9,0	19,0	75	60	61	56	78	82
2	53,8	53,6	52,9	51,3	51,1	51,0	12,0	14,7	11,7	13,1	11,6	10,2	10,7	16,0	81	68	95	79	95	95
3	47,9	47,3	47,0	44,9	44,9	44,9	10,0	13,0	14,5	13,4	12,0	8,8	9,0	16,0	82	62	48	46	49	60
4	43,8	43,7	43,6	43,0	42,7	43,4	3,6	5,5	5,8	5,9	4,0	1,8	2,5	7,0	57	53	50	50	57	67
5	41,9	42,3	43,0	43,3	44,3	46,6	0,7	1,0	1,5	2,2	2,0	0,2	0,0	2,9	79	74	82	61	64	78
6	49,7	50,8	51,1	50,4	50,4	50,7	- 1,0	4,7	8,0	8,2	6,2	2,3	- 3,0	9,6	94	58	46	49	70	68
7	46,4	46,1	46,5	46,7	46,7	47,6	6,5	7,8	8,5	7,0	5,0	5,2	2,0	10,7	71	62	59	71	93	88
8	49,0	50,2	49,8	50,6	51,2	52,7	5,0	6,9	8,5	9,0	8,0	5,8	2,7	10,0	56	33	42	41	44	64
9	53,7	53,4	52,7	50,7	50,6	50,4	3,2	8,2	10,0	11,5	8,5	4,8	1,5	12,7	71	53	45	37	38	57
10	49,0	48,5	47,7	46,6	47,0	48,5	1,5	10,9	12,7	12,8	11,5	6,5	- 1,0	14,3	82	53	60	35	34	64
11	51,8	52,8	52,8	52,8	53,3	55,0	8,2	12,4	14,7	14,0	11,8	7,3	3,4	16,2	72	51	49	59	69	91
12	56,3	57,5	57,6	56,8	56,5	56,6	8,0	14,7	16,0	14,0	12,2	7,5	5,0	17,3	86	48	50	62	74	94
13	51,7	50,3	49,7	48,6	48,9	52,0	10,0	15,8	16,8	16,5	14,0	11,0	6,0	17,0	50	34	35	36	28	38
14	56,1	57,3	57,4	56,3	56,3	58,0	9,7	14,5	15,3	14,9	14,0	6,7	5,0	17,2	62	38	30	33	47	67
15	59,3	60,6	60,4	60,0	60,8	62,0	8,0	16,1	17,5	16,4	13,5	7,0	3,0	20,0	56	41	50	41	60	91
16	61,5	61,6	61,5	60,3	59,3	59,5	8,8	15,8	16,8	15,0	14,2	8,0	3,8	19,0	67	47	32	29	20	80
17	58,5	58,8	58,7	57,9	58,0	59,2	10,6	15,5	16,6	15,9	13,0	8,0	5,6	18,2	49	43	35	52	62	83
18	57,5	58,2	57,5	55,8	55,6	56,4	10,0	14,5	17,0	15,0	14,8	11,4	5,0	18,0	72	68	61	66	58	78
19	55,7	55,3	54,4	53,3	52,8	52,9	12,4	15,0	15,5	12,8	12,4	10,1	9,0	17,0	72	66	65	88	91	99
20	55,2	56,1	56,3	57,3	58,3	60,4	9,6	12,1	13,5	12,1	12,8	9,3	8,8	14,0	92	76	67	73	66	78
21	62,4	63,5	63,7	63,3	63,5	64,5	13,0	18,5	20,0	21,9	20,2	13,2	6,0	22,3	55	50	48	36	40	64
22	63,7	64,1	63,4	62,5	62,7	63,3	16,2	21,2	22,0	22,9	19,8	12,2	9,0	24,7	47	42	31	26	40	70
23	62,3	61,6	60,8	59,0	58,0	57,5	15,0	21,1	20,6	18,8	18,0	11,4	9,4	22,7	58	40	37	49	53	94
24	55,0	55,1	54,2	53,6	53,6	53,7	15,0	20,0	23,0	23,0	22,0	15,4	9,0	25,0	68	56	45	44	39	65
25	53,3	54,2	54,2	53,8	54,3	54,8	14,1	19,2	19,5	18,2	17,0	11,4	8,3	21,0	67	57	52	55	58	75
26	54,5	55,6	54,8	53,9	54,4	56,5	12,5	17,2	19,0	21,0	19,5	15,0	10,0	21,8	88	68	56	37	39	64
27	56,3	56,6	55,9	55,3	55,0	55,1	14,0	16,3	17,0	13,8	13,7	14,0	12,0	18,5	71	50	49	69	67	80
28	54,0	54,3	54,0	52,7	53,8	52,8	15,0	17,5	19,0	20,1	19,0	14,5	12,8	21,0	49	47	44	36	38	50
29	52,0	52,0	51,5	48,8	49,5	49,6	13,5	14,8	16,7	16,3	12,5	11,7	12,0	17,5	80	79	66	75	100	92
30	50,5	50,9	50,9	50,9	51,0	51,9	10,4	14,5	15,2	14,3	13,0	11,4	7,8	16,9	68	63	56	58	67	66
Moy.	53,95	54,23	54,00	53,17	53,29	54,10	9,56	13,86	15,00	14,55	13,01	9,13	6,14	16,78	69,2	54,7	51,5	51,6	57,9	74,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}		
1	ENE 10	ESE 8	ESE 14	SE 4	SSE 6	SE 6	3	7	8	7	10	10	1,0	● la nuit.
2	SE 2	Var. 2	SSE 6	SSE 6	W 8	NW 4	10	10	10	10	10	10	7,4	● à différentes reprises.
3	NNW 12	NW 24	NW 38	NW 36	NW 30	NW 28	8	10	10	1	8	7	13,4	
4	NW 38	NW 44	NW 42	NW 40	NW 30	NW 22	1	1	4	1	1	2	.	
5	WNW 18	WNW 30	WNW 32	NW 28	WNW 28	NW 16	10	10	10	5	3	0	0,1	✳ de 13^{h} 28^{m} à 15^{h}.
6	NNW 6	WNW 12	W 12	WSW 8	WSW 4	NE 8	0	0	0	0	0	6	.	
7	E 28	E 34	E 16	ENE 14	ENE 14	NE 2	10	10	10	10	10	10	2,9	G le matin; ● l'après-midi et la soirée.
8	NW 26	NW 36	NW 34	NW 38	NW 32	NW 28	0	1	1	3	1	0	1,3	
9	NNE 12	NW 16	NW 20	NW 26	NW 22	NW 14	0	0	0	0	0	0	.	
10	NNE 2	SW 10	SW 18	WNW 20	WNW 10	NNW 4	3	1	1	0	1	8	.	
11	NNE 10	ESE 14	SSE 14	SSE 4	SSE 8	SE 2	3	8	5	4	3	3	.	
12	ESE 6	W 14	W 12	SW 10	SW 6	W 2	0	7	5	0	0	0	.	
13	WNW 18	NW 30	NW 36	NW 38	NW 44	NNW 12	3	0	0	0	0	6	.	
14	NNE 2	NNE 14	NNW 18	W 22	W 12	NE 10	3	1	1	1	0	0	.	
15	SE 4	WSW 8	WSW 16	SSE 16	SSE 8	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
16	ENE 6	S 8	SSE 12	SSE 12	SSE 12	SSE 6	0	0	0	3	6	3	.	
17	S 4	SSW 12	SSW 16	NW 8	W 12	NE 6	10	7	8	1	1	0	0,1	●
18	ESE 4	WNW 12	SSW 14	SSE 18	SSE 14	SE 10	0	0	1	1	0	1	.	
19	ESE 22	SE 16	SE 20	SE 16	SE 16	SE 12	9	10	10	10	10	10	3,7	● l'après-midi, ⸜ la soirée.
20	NNE 8	NW 12	NW 20	NW 14	NW 10	NNE 8	10	10	10	10	9	0	25,0	● la nuit.
21	NNE 4	NW 12	NW 14	WNW 30	NW 10	NW 2	0	0	0	1	0	0	.	
22	NNE 10	WNW 8	WNW 12	WSW 18	W 10	NE 6	3	0	1	2	2	1	.	
23	ENE 6	W 8	W 14	W 14	W 4	W 8	0	1	1	1	6	6	.	
24	W 2	NW 6	WNW 12	W 14	W 10	NNE 2	10	7	7	1	1	1	.	
25	NW 2	W 6	W 16	WSW 16	WSW 6	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
26	W 0	WSW 18	W 28	WNW 24	WNW 30	WNW 16	8	5	1	1	0	0	.	
27	WNW 14	NW 22	NW 34	WNW 30	WNW 24	WNW 18	10	9	10	10	10	9	.	G l'après-midi.
28	WNW 32	NW 38	NW 40	WNW 38	WNW 14	NW 8	7	6	3	8	3	0	.	
29	NNE 2	ENE 2	ENE 10	NNW 14	NW 16	NW 14	10	10	10	10	10	9	2,0	
30	NW 14	WNW 24	WNW 22	W 26	WSW 30	WNW 20	0	4	4	5	9	8	4,0	
Moy.	10,8	16,4	20,0	19,1	15,9	11,0	4,4	5,2	4,4	3,5	3,8	3,7	60,9	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7^{h}; le thermomètre à maxima à 18^{h}.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18^{h}.

Mai 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	Min.	Max.	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}
1	51,8	52,6	53,1	53,6	54,4	55,5	10,9	16,1	18,0	18,4	16,5	11,8	6,7	19,0	66	56	45	37	39	53
2	54,8	55,6	55,3	54,4	54,3	54,6	10,8	18,0	19,0	18,5	15,8	11,6	5,2	21,0	66	49	46	52	52	76
3	54,6	55,5	55,3	53,9	53,3	54,3	13,5	19,1	21,2	23,1	20,0	15,0	9,0	24,0	69	46	33	29	48	52
4	53,8	53,2	52,7	52,0	52,8	53,2	14,5	19,7	20,7	19,1	19,1	12,1	12,0	23,0	67	50	49	52	44	92
5	50,9	51,4	52,4	51,7	53,3	52,9	12,3	18,0	20,0	19,8	17,2	13,0	11,0	22,0	70	48	45	40	48	57
6	53,5	54,7	54,1	53,6	53,6	53,6	14,8	21,0	22,7	22,6	21,0	15,0	8,0	25,0	62	48	40	39	43	52
7	53,4	52,8	52,1	51,0	50,9	51,6	12,5	19,0	21,7	19,7	18,4	13,2	8,7	23,2	65	52	35	32	34	46
8	51,5	51,8	51,0	50,5	51,4	52,3	13,3	16,7	18,8	17,8	15,0	11,5	7,4	20,6	66	48	54	55	66	88
9	52,3	52,6	52,7	52,3	52,6	53,2	13,1	17,8	19,1	17,4	15,5	10,4	8,5	21,1	76	65	47	53	60	85
10	53,7	54,3	54,1	53,5	53,7	53,9	15,0	18,0	18,1	18,0	15,3	10,7	8,0	20,8	60	45	48	52	64	86
11	53,5	53,7	53,6	52,9	52,7	52,8	15,6	21,0	20,6	18,1	17,1	15,2	8,8	22,2	53	39	34	43	47	53
12	52,2	52,7	52,2	51,7	51,5	51,5	16,1	20,8	23,0	20,7	18,9	17,8	14,0	25,0	42	38	38	37	43	48
13	48,9	49,4	49,5	48,4	48,8	49,7	13,3	15,8	16,2	15,5	14,4	13,6	13,3	18,0	91	81	81	79	91	96
14	50,1	50,6	50,3	50,4	50,6	51,2	14,1	18,2	21,1	17,0	15,6	14,4	13,7	21,2	99	86	62	77	91	96
15	49,9	49,9	49,7	48,8	49,0	49,8	14,8	17,1	20,1	18,8	15,8	14,0	12,6	21,6	92	80	74	74	81	89
16	49,9	50,6	50,5	50,4	50,8	51,6	16,5	16,7	18,9	18,4	16,2	14,4	13,0	21,0	76	84	71	77	87	92
17	50,9	51,5	51,2	51,0	50,8	50,4	13,6	16,5	17,9	14,3	14,0	12,4	12,0	20,8	93	79	71	88	93	94
18	48,2	47,8	47,5	46,2	46,1	46,4	14,8	19,1	18,0	18,6	17,6	16,2	11,8	20,1	90	70	74	62	68	79
19	45,3	45,2	45,0	44,3	44,4	45,5	16,0	19,6	21,4	22,0	18,6	13,6	15,0	23,5	78	67	37	51	62	71
20	46,6	47,2	47,4	47,4	47,6	48,5	12,0	13,6	16,0	14,6	14,1	12,7	10,6	16,9	74	71	68	74	80	95
21	49,7	50,2	50,5	50,9	51,8	51,9	13,0	18,0	21,5	18,7	17,0	13,0	10,0	22,5	93	73	58	60	70	90
22	53,2	53,4	53,2	52,7	53,2	53,7	15,1	19,8	20,5	19,0	16,6	12,4	11,0	21,6	80	67	67	69	78	98
23	53,1	53,0	52,9	52,6	52,9	54,5	14,0	19,4	22,0	21,0	20,0	16,0	9,3	23,3	67	59	51	38	40	56
24	55,4	55,5	54,8	53,6	53,5	53,7	15,5	22,8	24,8	24,4	22,5	16,2	9,3	26,3	66	46	42	44	46	68
25	54,4	54,7	54,4	52,7	52,8	53,2	18,4	21,0	22,2	23,4	19,0	15,0	11,9	26,6	69	74	70	57	78	96
26	52,0	52,2	52,1	52,0	52,3	53,6	16,6	23,0	22,7	23,1	20,5	16,0	11,6	25,4	83	66	67	57	57	69
27	53,5	54,7	55,2	55,9	55,6	56,0	20,0	22,2	19,5	17,6	17,3	15,5	14,0	23,6	64	57	69	92	91	92
28	56,2	55,9	55,3	55,0	55,1	53,5	18,0	21,6	21,1	18,7	17,0	15,4	10,9	23,6	82	58	63	84	96	69
29	52,8	53,5	53,4	53,2	53,3	53,4	18,0	18,9	17,3	15,1	14,7	15,0	14,6	19,3	78	77	95	97	95	92
30	52,1	51,9	51,5	51,9	51,6	51,9	17,9	20,7	23,2	16,0	16,8	15,6	14,3	24,9	81	76	67	96	96	97
31	51,2	51,1	50,9	50,4	50,3	51,2	17,7	22,0	22,9	21,9	18,5	16,0	12,6	24,2	87	74	70	73	85	98
Moy.	51,88	52,23	52,06	51,58	51,77	52,23	14,89	19,07	20,33	19,07	17,29	14,02	10,93	22,30	74,4	62,2	57,1	60,3	66,9	78,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}		
1	NNW 24	NW 20	NW 24	NW 22	NW 18	NW 8	1	1	1	2	0	0	.	
2	NNE 2	WNW 10	W 10	WSW 8	WSW 20	NNW 4	0	0	1	1	1	9	.	
3	NNE 4	WNW 8	WNW 10	WNW 22	WNW 8	NW 10	8	6	3	0	1	0	.	B
4	NNW 14	NW 16	WNW 18	WSW 16	WSW 26	WNW 30	1	3	9	10	10	10	.	
5	WNW 16	NW 14	NW 26	WNW 22	WNW 20	WNW 10	8	5	1	1	0	0	0,5	⊘ la nuit.
6	NNW 2	NW 12	W 16	W 16	W 16	WNW 12	0	3	1	0	0	0	.	
7	WNW 16	NW 14	NW 22	NW 26	NNW 16	NW 4	3	5	5	9	9	2	.	
8	NE 8	NW 20	W 16	WSW 20	SSW 14	S 4	0	1	1	4	5	5	.	
9	SSE 6	WNW 8	S 16	SSW 10	S 8	NE 8	2	2	2	1	0	0	.	B à l'horizon N et E.
10	SE 6	WSW 8	WSW 12	WSW 8	SW 8	SW 8	8	10	3	1	5	7	0,1	●
11	SW 8	SE 12	SE 12	SE 14	ESE 8	ESE 12	7	8	7	10	10	9	.	
12	ESE 18	SE 18	ESE 18	ESE 18	ESE 12	ESE 16	4	4	1	6	10	10	.	
13	ESE 24	E 22	ESE 24	SE 28	SE 18	ESE 10	10	10	10	10	10	10	4,6	● la nuit.
14	E 6	ESE 6	WSW 4	W 4	W 6	E 4	10	10	10	10	10	10	10,9	⊘ la nuit et la matinée.
15	E 2	WSW 4	S 16	SSW 16	S 16	ESE 6	10	10	7	4	2	4	0,0	
16	SE 14	SE 10	SSE 14	SE 8	SSE 8	SSE 6	9	10	9	10	10	10	4,2	⊘ avant 9^{h} et vers 11^{h} et 13^{h}.
17	ESE 10	SSE 4	W 4	WSW 2	ESE 2	Calme 4	10	10	10	10	8	10	5,8	⊘
18	WNW 12	WNW 20	NW 20	NW 28	NW 24	NW 32	9	8	10	10	10	9	0,3	⊘ avant 11^{h} et à 12^{h}.
19	NW 10	WNW 16	NW 18	W 12	NW 12	NW 12	10	8	8	7	8	0	.	B à l'horizon.
20	NW 14	WNW 12	NW 14	NW 14	NW 8	NW 0	9	10	10	10	10	9	0,6	⊘ entre 13^{h} et 14^{h}.
21	NE 2	WSW 6	WSW 8	WSW 12	WSW 6	NE 4	9	7	4	5	8	5	.	
22	E 4	WNW 8	WSW 8	WSW 10	WNW 6	NE 2	0	2	8	6	8	0	2,9	⊼ dans le NE à 12^{h}, 16^{h}, 18^{h}, T fréquent, ● à 12^{h}30.
23	WNW 8	NW 8	WNW 18	NW 32	NNW 18	NW 16	1	4	1	6	4	2	.	
24	NW 8	NW 12	NW 12	WNW 26	NW 20	NE 2	3	1	1	6	7	2	.	
25	WNW 2	WNW 4	WNW 4	WNW 6	W 8	NE 0	1	0	0	1	0	0	.	B
26	NE 4	SSE 8	SE 14	ESE 14	ESE 16	NE 10	0	6	8	10	10	3	.	B
27	E 8	SE 8	SSE 18	SSE 0	E 2	ENE 2	10	10	10	10	8	9	0,5	⊘
28	E 2	W 6	W 6	ENE 8	ENE 8	ENE 4	10	9	10	10	10	10	0,0	⊘
29	ENE 10	ENE 6	ENE 4	WSW 6	WSW 4	NE 4	10	10	10	10	10	9	4,4	⊘
30	N 2	WSW 8	W 12	E 4	E 0	E 0	4	3	3	10	10	9	5,4	⊘ T
31	NNW 2	S 10	WSW 16	WSW 8	SE 2	NE 4	.	7	6	7	8	2	0,2	⊼ ●
Moy.	8,7	10,6	14,2	14,2	11,5	7,9	5,4	5,9	5,5	6,4	6,5	5,3	40,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7^{h}; le thermomètre à maxima à 18^{h}.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures depuis la veille à 18^{h}.

Juin 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m.

Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	53,6	54,4	54,8	55,2	55,6	57,3	17,5	20,2	23,0	22,6	21,0	17,2	13,3	24,8	91	81	71	64	70	95
2	58,2	58,9	58,7	58,4	58,4	58,7	18,2	21,1	22,4	21,6	19,6	13,6	13,5	25,0	80	73	62	66	70	94
3	58,5	58,6	58,1	56,5	56,4	57,2	16,9	20,1	20,6	20,2	18,1	15,4	12,8	22,5	79	71	73	63	77	95
4	57,7	58,0	58,0	57,7	58,0	58,2	19,0	22,0	23,0	23,9	20,8	15,8	14,5	26,2	74	67	62	51	75	96
5	59,1	59,4	58,7	58,7	58,8	58,7	20,6	23,1	24,1	22,5	21,8	17,8	14,1	26,3	75	66	64	77	77	95
6	56,7	57,2	57,3	56,7	57,3	59,1	21,0	26,7	28,6	26,0	24,8	19,1	14,8	29,5	73	56	43	55	61	72
7	60,5	60,9	61,2	60,3	60,5	60,9	23,4	26,9	27,8	26,7	23,4	17,0	16,8	29,2	50	39	45	50	62	86
8	59,6	59,4	58,9	57,6	56,9	56,7	21,8	25,7	26,0	25,0	22,8	15,4	13,9	28,0	53	41	41	41	52	95
9	53,5	53,4	53,2	51,1	50,5	50,7	20,1	24,0	25,0	22,8	19,6	18,1	13,6	26,1	63	65	61	67	76	88
10	48,6	48,3	48,2	47,8	47,7	48,6	20,7	21,3	20,5	22,0	19,8	16,8	16,4	24,8	86	73	71	70	79	91
11	49,2	49,6	49,7	50,4	50,5	51,3	16,8	20,6	22,3	23,6	22,6	18,8	14,4	24,5	64	47	40	32	35	44
12	51,8	52,0	51,9	51,2	51,2	51,5	17,5	21,6	23,8	22,1	19,2	14,6	12,6	24,8	53	45	34	50	68	88
13	48,9	47,5	46,7	47,1	47,6	48,6	17,5	19,5	17,7	19,7	17,8	15,8	14,6	20,9	81	79	95	63	65	65
14	51,7	52,8	53,1	53,6	54,4	56,6	16,2	20,6	19,4	20,4	20,1	15,0	13,4	23,0	69	52	69	60	48	51
15	57,5	57,6	57,5	56,8	56,8	58,0	14,6	19,8	21,0	21,1	20,6	15,4	10,4	23,6	59	41	36	31	33	47
16	58,8	59,6	59,9	59,9	59,7	60,3	17,7	22,0	24,6	23,3	21,3	15,5	9,8	26,0	54	43	44	37	46	74
17	59,0	59,1	58,7	57,8	57,5	57,4	19,0	24,0	24,1	24,0	22,1	19,5	11,9	26,8	40	46	43	38	35	39
18	55,6	55,4	55,4	54,5	54,9	54,7	22,3	25,8	25,8	24,5	23,0	18,0	17,6	27,3	43	36	35	51	59	71
19	52,5	52,2	52,1	52,1	52,7	53,5	22,8	26,3	27,7	25,4	20,6	20,8	16,9	30,0	59	53	52	62	77	79
20	54,8	55,6	55,5	55,0	55,2	57,1	17,0	22,7	24,2	24,4	23,1	18,3	15,9	25,4	79	36	36	31	34	53
21	58,7	58,6	58,6	58,1	58,1	59,3	17,9	22,9	24,2	25,7	24,4	18,4	15,2	27,3	70	41	32	32	31	59
22	59,3	59,6	59,7	59,1	59,0	58,8	17,9	22,7	23,4	22,5	21,1	15,0	11,2	25,6	62	53	47	52	50	80
23	57,4	57,7	56,8	55,6	55,2	54,8	18,2	22,7	26,0	22,5	21,0	19,0	11,9	27,4	62	53	48	45	73	72
24	53,8	54,2	54,4	54,2	53,8	54,3	21,8	24,0	26,1	21,6	21,7	17,7	17,2	28,3	51	46	41	73	64	96
25	55,0	54,2	54,1	54,1	54,8	55,4	18,1	25,1	22,1	19,1	18,6	15,0	14,6	26,1	74	43	57	56	57	78
26	57,1	57,6	57,6	57,3	57,4	58,1	16,8	20,9	22,9	21,6	20,7	15,2	13,5	24,8	69	50	40	57	60	82
27	59,4	60,2	60,2	59,0	58,7	59,8	18,0	20,8	23,0	22,4	20,7	16,5	15,0	23,8	52	42	35	38	42	48
28	61,2	62,2	62,5	62,5	61,9	61,8	16,2	23,1	24,6	25,9	24,9	16,5	12,0	27,9	56	38	37	37	40	76
29	62,1	62,8	62,8	61,5	60,9	60,9	20,5	24,5	24,0	22,8	21,4	15,4	12,5	26,5	54	47	59	65	66	95
30	58,7	58,4	58,2	56,8	55,7	55,4	20,4	24,8	24,0	25,8	21,4	17,1	12,3	26,8	53	54	66	52	78	89
Moy.	56,27	56,51	56,42	55,89	55,87	56,46	18,88	22,85	23,73	23,06	21,27	16,79	13,89	25,97	64,3	52,6	51,3	52,2	58,7	76,4

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NNW 2	WSW 8	WSW 10	WSW 8	WSW 4	ENE 2	8	10	9	4	2	8	.	
2	SE 4	SW 10	SW 8	SW 6	SW 6	ENE 2	1	9	8	4	1	1	.	
3	ESE 6	SE 12	SE 16	SE 16	ESE 12	ESE 10	9	10	10	10	10	10	.	
4	ESE 4	ESE 8	SSE 8	S 8	WNW 10	NE 2	1	4	6	3	2	2	0,6	● après 19h.
5	ENE 8	SSE 8	S 10	WNW 10	WNW 4	Calme 0	3	0	0	1	1	0	.	
6	SE 4	W 6	SSE 14	S 10	ESE 0	NE 0	1	7	2	1	1	6	.	
7	ESE 0	SE 10	SSE 12	SSE 14	ENE 6	NE 4	4	0	0	0	0	0	.	
8	NE 0	W 8	WNW 10	SW 14	SW 8	NE 4	0	0	0	0	1	3	.	
9	ESE 0	SW 12	SW 12	SSW 14	SSE 8	SSE 4	2	1	7	2	9	9	.	
10	SSE 4	WSW 12	NNW 8	W 8	WSW 8	W 2	10	10	10	9	10	9	4,1	⌃ T ● la nuit.
11	NW 24	NW 24	NW 26	NW 30	NW 16	NW 12	0	0	0	1	1	1	0,6	
12	NW 12	WNW 16	WNW 18	WSW 10	WSW 8	E 2		1	1	3	8	10	.	
13	E 10	ESE 20	SE 18	W 22	W 22	WNW 30	10	10	10	4	7	10	7,0	Après 10h ● intermittente. Averses un peu après 12h.
14	NW 20	WNW 24	W 24	W 30	NW 26	NW 12	3	4	10	3	0	1	2,3	● la nuit.
15	NW 10	NW 16	WNW 18	WNW 26	NW 22	NW 4	0	0	2	8	6	0	.	
16	NW 0	WNW 6	SE 8	SE 18	S 8	NE 0	8	1	6	3	1	2	.	
17	E 10	SE 12	SE 10	SE 12	ESE 12	SE 12	4	0	0	0	0	0	.	
18	ESE 18	ESE 22	ESE 22	SW 4	WSW 8	ENE 10	1	0	1	6	5	1	.	
19	SE 18	E 14	E 12	S 4	WNW 14	WNW 4	7	4	6	10	10	9	.	
20	NW 10	NW 20	NW 20	NW 32	NW 34	NW 16	7	1	0	0	1	0	3,7	● ⌃ la nuit. ⌃ T
21	NW 22	NW 20	WNW 18	WNW 16	WNW 14	NW 6	0	0	0	3	1	0	.	
22	NW 0	WNW 8	WNW 12	W 16	W 8	NE 4	0	0	0	0	1	2	.	
23	ESE 8	SSE 4	SSE 8	SSE 8	ESE 4	ESE 12	9	9	9	10	10	10	.	
24	ESE 12	SSE 10	SE 16	S 0	SSE 2	SSE 0	8	8	8	9	8	10	0,0	G
25	WSW 2	WSW 2	WSW 20	WNW 12	WNW 4	WNW 0	10	9	9	10	10	8	0,0	G
26	WNW 4	WNW 16	WNW 18	W 26	W 16	NE 8	0	0	1	0	0	2	.	
27	NW 18	NW 24	WNW 24	NW 34	NW 40	NW 14	1	2	3	1	0	0	0,0	G
28	NW 12	NW 10	WNW 8	W 4	NW 4	NE 2	1	0	0	0	0	0	.	
29	NW 4	W 2	W 14	W 14	W 4	N 2	0	0	0	0	0	0	.	
30	NW 2	WNW 6	W 6	W 2	WSW 2	NNW 2	1	0	0	5	9	3	.	
Moy.	7,7	12,3	14,3	14,3	10,8	6,1	3,7	3,3	3,9	3,7	3,8	3,9	18,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

uillet 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	52,5	52,7	52,4	51,7	51,7	52,8	21,8	24,7	28,2	25,8	22,9	20,4	15,6	31,1	76	64	57	71	84	96
2	52,6	53,5	53,3	53,5	53,5	54,3	22,0	27,1	25,7	25,5	21,8	19,4	19,8	30,1	84	58	62	82	93	99
3	55,9	56,8	56,8	57,3	57,2	57,5	22,3	25,1	28,9	27,5	25,3	20,5	19,6	30,7	67	63	58	55	59	64
4	58,9	59,0	59,0	58,7	58,1	59,0	20,2	25,5	28,5	28,0	26,9	20,0	15,6	31,0	77	67	61	46	38	80
5	58,8	59,3	59,8	59,3	58,7	60,0	25,0	28,1	27,6	26,4	25,8	20,7	18,6	29,8	71	64	59	46	49	82
6	58,9	59,3	59,0	58,4	58,2	58,9	23,3	28,5	26,1	23,9	24,0	19,5	16,8	29,2	69	60	69	73	78	91
7	59,7	59,9	59,9	59,9	60,0	60,9	22,6	28,0	28,6	26,3	24,5	20,0	18,8	30,6	72	66	66	71	75	85
8	61,7	62,3	62,3	61,3	61,0	61,7	23,6	29,0	28,1	27,8	25,6	19,0	17,8	30,3	77	65	68	39	39	86
9	60,6	60,3	59,9	58,9	58,4	58,4	23,0	26,6	28,3	26,0	24,6	17,8	16,6	29,0	72	51	63	65	84	90
10	55,4	54,9	54,3	54,6	54,6	56,9	22,4	28,7	31,0	29,1	27,9	21,2	15,6	31,8	68	43	32	30	33	75
11	59,4	59,8	59,6	58,3	58,6	59,2	21,0	23,0	24,8	24,9	22,7	18,0	17,7	27,8	77	63	80	50	53	85
12	58,7	58,6	58,6	58,1	58,3	59,3	21,2	25,7	26,2	24,9	22,6	18,2	17,3	28,3	75	42	39	45	52	69
13	58,7	58,6	58,3	57,6	57,4	57,6	20,6	26,3	28,0	25,7	25,5	22,7	16,6	28,7	59	41	39	52	44	72
14	57,1	58,8	58,4	57,8	56,6	56,3	20,5	27,4	28,0	27,2	26,0	18,2	16,1	28,6	64	66	64	56	59	70
15	55,9	56,0	55,4	53,1	54,1	54,7	20,9	26,1	28,3	25,4	24,2	22,4	16,2	29,8	73	49	49	54	60	92
16	53,8	53,6	53,5	52,3	51,7	51,9	20,8	27,5	30,1	27,5	26,6	24,5	15,5	30,8	73	42	34	40	45	79
17	51,8	51,7	51,7	51,5	51,7	52,8	22,5	27,5	29,1	27,2	25,1	19,1	17,6	30,8	48	36	29	57	67	84
18	52,7	53,5	53,3	53,1	53,3	54,0	22,9	25,8	28,0	27,5	25,2	21,3	17,9	29,3	69	63	57	53	77	92
19	56,2	56,7	57,1	56,5	56,2	58,0	23,0	26,0	27,7	27,0	25,8	21,4	17,9	29,6	82	70	65	63	70	91
20	57,1	57,5	57,8	57,7	57,9	58,7	22,2	28,3	29,5	28,1	26,4	20,2	17,3	31,9	74	56	51	37	48	72
21	58,9	59,8	60,3	60,0	59,9	60,9	24,2	30,1	30,5	30,0	28,3	21,8	18,1	32,0	60	45	42	36	38	51
22	60,7	61,3	61,4	60,6	60,0	60,7	25,2	31,5	31,2	31,1	29,5	21,5	19,6	32,6	50	40	38	38	41	67
23	60,4	60,5	60,0	59,6	59,0	59,4	25,8	30,8	31,5	30,8	28,4	21,8	20,9	33,2	55	43	36	31	55	75
24	58,1	57,8	57,7	56,8	56,3	57,5	24,9	32,0	32,9	30,3	29,0	21,1	19,9	33,6	58	33	29	43	42	77
25	57,0	56,9	56,7	55,8	55,5	56,1	23,6	29,5	29,4	28,0	26,7	21,2	18,6	31,0	62	53	54	55	56	85
26	56,4	56,6	56,1	55,0	55,1	56,2	23,3	28,0	31,0	29,0	27,4	21,1	18,2	31,8	56	51	42	40	47	70
27	56,6	57,2	57,3	57,2	57,0	57,4	23,4	30,2	30,2	29,4	26,3	21,5	18,2	32,5	57	42	42	39	46	62
28	56,8	58,4	58,2	57,6	57,3	57,5	25,0	29,3	31,0	30,0	28,2	21,0	18,8	32,8	50	38	28	26	33	58
29	57,6	57,9	56,7	57,7	55,8	56,0	24,5	28,8	31,1	29,3	26,5	24,5	19,2	32,8	58	61	48	57	76	96
30	55,2	55,0	54,0	53,4	53,0	53,2	24,3	29,4	32,2	30,0	27,7	20,0	21,0	33,8	74	52	40	47	46	78
31	53,1	53,3	53,4	52,7	52,3	53,2	22,9	28,5	30,5	29,3	26,5	22,0	17,6	31,6	68	61	50	61	77	84
Moy.	57,01	57,34	57,17	56,65	56,40	57,13	22,87	27,84	29,10	27,71	25,93	20,71	17,90	30,87	66,9	53,2	50,0	50,3	56,8	79,3

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 2	WSW 4	W 2	WSW 4	W 8	W 4	0	0	0	0	5	10	0,0	● à 5h, B à 10h, 12h et 16h, ⸜ à 21h.
2	SSE 4	SE 4	WSW 8	WSW 8	WSW 6	WNW 6	5	1	1	2	5	9	0,0	● ⸜ la nuit du 2 au 3.
3	NW 4	WNW 10	WNW 18	W 18	NW 14	NW 10	6	5	1	9	10	5	0,1	
4	NW 0	W 10	W 8	W 8	WNW 6	NE 0	6	1	2	7	8	9	.	B à l'horizon.
5	SW 0	WNW 14	W 14	WSW 6	W 2	NE 0	5	1	4	6	0	4	.	B à l'horizon.
6	NW 0	SW 8	W 0	W 6	Var. 0	NE 4	0	1	5	8	2	4	.	
7	NW 4	WNW 2	W 8	S 10	Var. 8	NE 2	8	0	5	2	7	8	.	
8	SE 2	W 10	W 12	WSW 6	WSW 6	NE 6	0	0	0	0	0	0	.	
9	W 0	SW 10	SW 8	SW 10	SW 8	NE 4	0	0	0	0	0	1	.	
10	SW 6	WNW 14	WNW 22	NW 24	WNW 16	ESE 6	0	1	5	2	3	5	.	
11	WNW 2	W 12	W 4	SW 10	W 8	SSE 2	8	10	8	1	7	3	.	
12	N 2	W 6	WSW 8	SW 6	SSW 6	NE 4	2	1	6	8	4	2	.	B à l'horizon.
13	E 6	W 4	SW 16	W 10	W 4	NE 4	3	3	1	2	6	1	.	
14	NNE 2	SW 8	SW 8	WSW 10	WSW 4	NE 6	3	1	2	4	10	2	.	⸗ de l'WNW 24, après 18h.
15	ESE 0	WNW 8	WSW 14	WSW 24	ESE 12	NE 4	0	0	0	8	10	1	.	
16	NE 2	W 4	W 6	W 16	W 16	NNE 2	0	0	0	0	0	0	3,9	B le soir, à 17h vent tourne à ESE, ⸜ ⊘ à 18h 20.
17	NW 10	WNW 18	WNW 24	WSW 8	WNW 8	NE 6	3	0	0	1	3	1	.	
18	NE 2	W 8	W 10	W 6	E 6	NE 4	3	2	2	1	3	2	.	
19	NW 6	WNW 10	WNW 10	SSW 12	SSW 4	NE 2	6	5	6	8	8	6	.	B à l'horizon.
20	WSW 2	WSW 6	WSW 10	SSW 8	SSE 2	NE 6	0	1	1	8	4	0	.	B à l'horizon,
21	SW 2	NW 8	SW 10	SW 10	SW 8	NE 4	0	0	0	0	0	2	.	
22	SSE 2	WSW 8	WSW 10	WSW 8	WSW 6	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
23	ENE 4	SSE 8	S 18	S 10	NE 8	NE 4	2	0	1	3	7	5	.	
24	NE 4	SW 10	WSW 12	S 6	S 8	NE 2	0	0	0	1	4	0	.	
25	SW 2	S 10	SSW 12	SSW 14	SSW 8	SSE 6	0	0	1	0	0	0	.	
26	SW 4	SSW 8	SSW 8	SSW 14	SSW 8	NE 4	0	0	0	0	1	2	.	
27	SE 2	SW 8	SW 12	S 8	SSE 2	NE 0	0	1	2	5	6	2	.	
28	SE .	SSW .	SE .	SSE .	SSE .	NE .	4	7	1	5	4	0	.	G vers 7h 25.
29	NE	SSE	ESE	SSW 12	S 4	WNW 6	4	8	4	6	10	9	.	
30	NE 2	SSE 4	SSE 8	SSE 14	SSE 10	NE 4	0	4	0	0	0	1	.	
31	SSW 0	SW 12	SW 12	SW 12	WSW 12	NE 4	5	6	7	4	3	2	.	
Moy.	2,7	8,5	10,8	10,3	7,2	4,1	2,4	1,9	2,0	3,3	4,2	3,1	4,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Août 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	TEMPÉRATURE (1). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	HUMIDITÉ RELATIVE. 7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	53,5	53,9	54,1	54,0	54,2	55,7	25,0	29,2	30,5	30,5	29,2	22,5	19,4	32,7	64	61	52	55	47	81
2	57,2	57,9	57,5	56,2	56,0	56,6	24,0	29,9	32,0	30,2	28,0	23,4	20,2	33,5	78	53	49	52	60	81
3	56,9	56,6	56,3	55,0	55,4	55,7	24,5	30,0	32,2	30,3	28,4	21,8	20,4	34,0	51	42	39	45	53	77
4	55,6	55,3	55,0	53,8	53,6	54,2	23,8	29,1	31,7	28,4	28,7	25,4	21,2	33,5	53	35	30	54	52	40
5	54,3	54,6	54,6	54,0	53,7	54,1	22,2	29,0	31,8	29,0	27,2	21,7	18,0	33,0	63	40	31	50	49	77
6	54,7	57,7	56,5	54,7	55,9	56,0	25,0	27,1	32,1	33,2	27,0	23,8	19,9	35,3	70	68	42	30	62	49
7	58,0	57,9	58,0	57,1	57,1	57,6	23,4	27,5	28,5	28,5	25,2	20,0	20,7	30,8	59	52	52	54	58	81
8	58,5	58,6	58,7	58,1	58,0	57,7	23,4	29,4	29,8	26,0	26,4	21,6	17,5	31,4	74	56	51	81	74	69
9	57,7	57,5	57,3	56,2	55,6	55,5	24,0	31,2	31,0	29,5	28,1	22,5	19,0	32,6	70	41	44	48	50	74
10	54,8	55,0	54,4	52,6	52,0	52,6	23,8	28,5	30,2	31,0	28,2	23,5	19,4	32,5	65	57	56	43	61	81
11	53,5	53,5	53,7	52,1	53,0	54,1	23,6	29,8	30,1	28,6	26,6	22,5	20,9	31,3	61	49	53	56	67	91
12	54,7	54,6	54,7	54,0	54,6	54,4	22,9	29,8	30,1	28,8	26,0	20,6	19,0	31,7	77	54	59	60	79	86
13	56,2	56,4	56,2	56,0	55,6	56,6	22,0	27,2	27,7	27,0	25,9	20,9	18,0	30,5	66	51	55	57	67	89
14	56,0	56,3	55,7	54,7	54,2	54,0	23,8	28,6	26,8	28,4	25,3	22,4	19,5	31,0	76	67	77	64	81	85
15	52,3	52,1	51,8	50,7	50,0	50,2	22,0	28,2	29,7	28,5	27,0	23,5	19,1	31,6	86	63	51	56	63	54
16	51,3	51,6	51,0	51,0	50,8	52,1	22,0	28,3	30,0	30,3	29,0	25,0	19,5	31,7	50	24	20	17	20	41
17	53,6	54,0	54,0	53,9	53,9	55,0	19,7	27,0	29,0	30,3	28,9	19,5	16,5	31,4	48	35	32	28	27	53
18	54,6	55,2	55,4	54,5	54,1	54,5	20,2	28,0	27,3	27,4	25,1	18,5	15,6	30,1	63	43	49	46	52	63
19	53,5	53,1	52,8	51,5	51,7	52,1	19,4	29,3	29,1	28,8	25,0	23,0	15,4	31,1	66	61	67	68	79	90
20	52,0	52,2	52,0	50,7	49,6	49,5	24,8	29,1	31,6	28,5	27,4	25,8	21,9	31,7	74	55	30	37	42	55
21	48,0	48,3	48,6	47,8	47,8	48,2	26,1	28,3	29,4	30,0	28,1	25,3	24,9	31,4	74	68	68	53	56	80
22	48,1	48,7	49,0	49,0	48,7	49,3	25,5	28,1	26,8	26,8	25,6	24,2	22,6	28,9	60	68	84	70	74	90
23	49,7	50,6	50,7	50,6	50,7	52,2	24,9	26,3	26,7	25,8	25,0	21,8	23,5	27,3	85	82	77	78	82	82
24	53,3	53,6	53,5	52,9	52,8	53,8	19,0	25,0	25,8	26,0	24,7	19,7	15,8	27,0	87	58	60	58	67	89
25	54,6	55,1	55,2	55,0	55,1	55,0	19,4	27,1	27,0	26,7	24,6	20,9	16,2	28,7	82	78	57	53	64	73
26	56,8	57,0	56,7	56,4	56,1	57,2	21,3	26,2	27,1	27,4	26,0	21,0	18,9	28,4	66	48	34	26	30	57
27	57,9	59,1	58,9	57,8	57,6	58,6	20,7	26,2	27,3	26,4	24,8	20,7	14,8	28,8	64	60	62	63	66	81
28	58,8	58,9	58,7	58,1	57,7	58,4	19,9	27,5	28,2	27,7	25,5	18,8	16,2	29,5	72	46	44	48	51	78
29	58,0	57,8	57,7	57,4	57,4	57,9	19,4	27,7	27,0	27,2	24,8	19,6	15,4	29,2	69	42	51	54	71	83
30	56,8	57,0	56,9	55,9	55,8	56,4	22,0	27,5	27,4	28,0	26,4	20,4	17,6	30,2	73	61	61	61	67	91
31	55,2	55,5	55,5	54,3	54,4	56,2	22,4	27,7	29,6	30,2	27,0	19,9	18,5	30,9	71	43	41	31	29	57
Moy.	54,71	55,02	54,86	54,06	53,97	54,55	22,58	28,19	29,15	28,56	26,62	21,94	18,89	31,02	68,3	53,6	50,9	51,5	58,2	73,5

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	NÉBULOSITÉ. 7h	10h	12h	16h	18h	22h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	SSE 6	WNW10	W 12	S 8	WSW 8	NE 4	0	0	1	1	1	0	.	
2	SSW 2	WSW10	WSW 4	W 24	WSW12	W 4	0	0	0	1	0	0	.	
3	NW 12	NW 18	W 14	W 22	WSW18	NE 4	0	0	1	0	0	0	.	
4	NNW 4	WNW18	NW 28	W 28	W 16	WNW10	3	0	0	0	0	0	.	
5	NW 0	WNW 8	WNW 6	WSW 4	WSW 4	NE 0	5	2	0	1	2	6	.	
6	Calme	SSE 10	SSE 6	SSE 18	SSE 14	NW 4	2	3	1	2	7	3	.	
7	SSW 0	WSW 6	SW 6	WSW 8	W 8	NE 2	9	9	9	2	7	3	.	G
8	SSE 8	SE 10	S 12	WSW 6	SW 4	NE 2	3	2	2	6	2	0	.	
9	NE 4	SW 12	SW 14	WSW 6	W 8	NE 6	0	0	1	0	1	5	.	
10	SW 2	WSW 8	WSW10	WSW 8	SW 6	NE 0	0	0	0	2	4	4	.	
11	SE 6	SW 8	SW 12	S 16	S 12	NE 0	1	0	0	1	1	0	.	⊽ le soir au NE et à l'E.
12	SSE 4	E 8	SSW16	SE 12	SW 10	NE 4	0	0	3	7	10	9	.	⊽
13	NE 4	WSW12	WSW12	SW 8	SW 8	NE 4	1	1	1	2	3	5	.	
14	NW 6	SW 12	SW 6	WSW10	WSW 8	NE 2	4	8	10	10	9	8	.	G
15	W 0	WSW 4	W 16	W 30	W 16	WNW6	5	2	5	1	2	2	.	
16	NW 8	WNW20	NW 28	NW 38	NNW32	NW 22	0	1	0	0	0	0	.	
17	NW .	NW .	WNW .	W .	W .	NNE .	0	0	0	0	0	0	.	
18	SW .	W .	W .	SW .	WSW .	NE .	0	0	0	0	0	0	.	
19	SSW .	W .	W .	SSW .	SSW .	NE .	2	0	0	0	4	5	.	
20	SE 4	SSE 2	SE 2	SE 6	ESE 8	SE 4	9	8	5	9	8	3	.	
21	SE 10	ESE 12	SE 6	SSE 8	SE 4	SE 10	9	7	10	6	8	3	.	G le soir, ⊽ au NW et au NE.
22	SSE 6	SE 10	SE 8	SE 8	SE 6	SE 16	6	9	10	10	8	6	.	
23	SE 12	SE 8	SE 8	S 4	S 6	NE 4	9	10	10	9	10	3	.	G ⊽
24	SE 4	NW 8	W 12	W 12	W 12	NE 8	5	1	2	0	1	2	.	
25	W 0	W 4	WSW10	WSW 8	WSW 6	NNE 2	0	0	1	1	3	6	.	
26	NW 12	WNW10	NW 30	WNW16	NW 16	NW 6	0	0	0	0	0	0	.	
27	NE 10	W 8	W 8	W 6	W 4	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
28	SSE 6	SW 4	SW 8	WSW 6	W 4	NE 8	1	2	8	8	7	2	.	
29	SW 6	W 8	W 14	W 4	WSW 2	NE 4	2	1	1	0	0	2	.	
30	SE 6	W 6	WSW10	WSW 8	W 4	NE 8	0	0	0	0	1	1	.	
31	SSW 6	W 12	W 12	NW 12	NW 12	NE 8	2	5	7	0	0	2	.	⊽ au SE dans la soirée.
Moy.	5,3	9,9	11,8	12,6	9,6	5,9	2,5	2,3	2,8	2,5	3,2	2,6	.	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

eptembre 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700+). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	TEMPÉRATURE (1). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	HUMIDITÉ RELATIVE. 7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	58,2	59,1	59,1	58,9	59,0	60,3	20,1	28,1	30,0	28,5	25,5	20,8	15,9	30,5	79	61	60	54	72	91
2	60,9	61,3	60,9	60,1	60,2	60,6	21,0	28,0	29,0	27,1	24,1	20,5	17,6	29,8	73	49	57	62	69	91
3	60,7	61,0	60,7	60,5	60,1	60,6	21,1	30,0	29,2	27,4	24,1	18,6	17,7	30,5	65	35	45	45	60	92
4	59,6	60,1	59,2	58,6	58,2	58,4	19,2	26,7	28,0	27,0	24,1	18,8	15,9	29,4	75	51	45	61	65	83
5	57,5	57,7	57,5	57,2	57,3	58,3	18,3	27,4	27,8	27,2	25,0	20,7	16,0	29,8	69	67	58	62	77	93
6	57,9	58,6	59,0	58,1	58,0	58,8	21,5	27,6	28,1	29,0	26,1	19,5	18,3	30,1	72	59	70	56	61	70
7	58,8	59,2	59,0	58,2	58,5	58,9	19,0	27,5	29,7	27,5	24,1	19,4	16,7	31,7	70	69	54	71	84	94
8	58,7	59,2	58,7	57,7	57,5	58,0	19,0	28,0	28,0	28,6	24,1	18,0	15,2	30,1	73	43	58	46	68	82
9	57,0	57,5	57,0	55,4	54,9	55,5	19,0	28,4	28,1	25,3	24,0	19,6	16,4	30,0	63	66	69	78	84	93
10	54,6	54,7	54,7	53,7	53,3	53,8	19,1	29,0	28,2	26,2	24,6	18,8	17,4	30,8	95	58	61	72	75	91
11	54,5	55,2	55,1	55,3	55,7	56,6	20,8	28,3	29,0	27,8	24,9	22,0	16,5	30,2	78	63	62	56	67	84
12	58,0	58,5	58,5	58,8	58,7	59,3	20,8	27,3	28,0	26,0	24,0	20,5	18,7	29,1	83	62	63	61	79	94
13	59,8	59,8	59,1	58,5	57,9	58,1	22,0	28,0	27,2	27,5	24,0	19,4	19,5	29,1	81	63	63	53	74	87
14	55,7	55,5	53,5	53,6	52,3	52,7	23,0	24,5	23,2	19,8	18,6	19,9	18,6	25,9	67	70	75	66	84	76
15	51,7	52,4	52,2	51,6	51,8	52,6	18,0	24,1	25,0	23,9	21,2	17,7	16,5	25,6	91	59	59	62	67	91
16	53,7	54,4	54,1	53,2	53,1	54,5	17,8	25,5	25,5	25,9	22,8	17,8	16,3	27,5	89	62	60	65	77	92
17	54,3	55,2	55,6	55,6	56,0	56,7	17,6	21,6	23,0	22,7	18,4	16,7	15,3	24,0	76	66	52	51	60	67
18	57,8	58,7	58,5	58,2	58,2	59,0	13,8	18,1	21,5	22,2	19,6	14,2	12,4	23,7	59	44	34	35	43	77
19	58,3	58,1	57,8	56,5	56,1	56,6	14,0	22,0	21,5	23,1	20,1	14,5	11,0	24,1	74	50	52	49	70	89
20	54,9	55,0	54,1	49,4	49,2	50,9	16,6	23,5	23,7	20,8	21,7	17,1	12,4	25,4	74	58	56	98	94	96
21	49,5	49,4	49,0	48,0	48,1	49,0	16,2	22,2	20,5	18,1	17,5	16,3	14,5	22,9	96	67	78	69	75	70
22	47,6	47,8	48,0	47,2	47,3	47,0	13,0	15,4	17,0	17,0	14,9	13,7	11,9	18,0	71	53	49	43	43	51
23	45,7	46,5	46,2	47,4	48,5	50,4	12,4	15,9	17,1	17,2	15,4	12,4	12,0	18,8	57	44	47	47	50	73
24	52,9	53,4	53,6	53,8	54,8	55,9	13,0	18,1	21,0	21,9	19,8	18,3	10,5	22,5	66	49	35	41	49	63
25	56,7	57,5	56,6	55,6	55,9	56,0	16,5	21,8	22,7	24,8	21,5	15,4	14,5	25,7	68	58	57	44	53	87
26	58,3	58,7	58,9	58,4	58,6	59,3	14,0	21,5	22,0	22,7	18,9	14,7	11,8	24,8	99	62	57	52	68	83
27	59,4	60,3	60,2	59,7	59,5	59,8	14,8	23,7	24,0	23,1	18,9	14,4	12,6	25,5	79	44	47	47	64	79
28	60,2	60,2	59,8	59,1	58,8	58,8	14,2	21,5	23,8	24,4	21,8	20,5	12,0	26,0	81	63	60	37	46	49
29	58,1	57,7	57,9	56,8	56,7	55,8	16,1	20,9	22,3	22,5	20,0	18,2	15,9	24,4	67	48	50	44	55	61
30	55,7	55,7	54,9	53,3	52,6	52,5	13,5	15,0	16,1	18,4	17,1	15,5	12,4	20,6	71	47	41	43	45	59
Moy.	56,22	56,61	56,31	55,61	55,56	56,16	17,51	23,99	24,67	24,17	21,54	17,96	15,08	26,55	75,4	56,3	55,8	55,7	65,9	80,9

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	NÉBULOSITÉ. 7h	10h	12h	16h	18h	22h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	SW 4	SW 12	S 14	SSE 8	Var. 4	NE 4	2	1	3	1	1	2	.	B à l'horizon.
2	WSW 6	SW 8	SW 8	WNW10	SW 2	NE 6	0	0	0	0	0	2	.	
3	NE 4	WSW 2	SSW 10	SW 10	SW 4	NE 4	0	0	6	0	0	0	.	
4	SSW 4	SW 10	W 12	SW 8	W 4	NE 6	0	0	0	0	0	1	.	
5	SE 6	WNW 2	WNW 6	WNW 6	WNW 2	NE 8	5	0	0	1	1	2	.	
6	SW 8	NW 8	NW 8	WNW 2	W 2	NE 6	0	0	0	1	0	3	.	
7	SW 6	NW 4	NW 6	S 12	SE 6	NE 6	0	0	0	0	0	1	.	
8	SE 4	SW 4	SW 10	WSW 2	W 2	NE 8	5	1	0	0	0	0	.	
9	SE 4	SSE 6	SW 6	SSE 10	SSE 6	SE 6	0	2	4	5	9	9	.	
10	NE 2	SE 2	S 6	ESE 10	Calme 2	NE 6	2	1	0	0	1	0	.	
11	SE 4	SSE 2	SSE 12	ESE 10	SE 8	NE 8	0	1	2	3	4	5	.	
12	SE 10	S 14	SE 12	ESE 12	SE 6	SE 0	2	3	4	2	2	4	.	
13	SSE 10	SE 8	SE 12	SE 8	SE 6	NE 2	1	8	7	3	1	0	.	
14	SE 18	SE 16	SE 22	ESE 18	ENE 14	ENE 8	8	10	10	10	10	5	2,1	● ⌈ à partir de 9h55.
15	NE 6	W 8	W 12	SW 12	WSW 6	NE 8	7	3	1	4	9	6	2,3	●
16	ESE 6	W 4	WNW 6	WSW10	WSW 2	WNW 8	6	7	10	2	5	10	.	⌈ de 19h à 23h, ●
17	NW 16	NW 14	NW 24	NW 22	NW 14	NW 24	5	1	1	1	8	6	8,6	
18	NW 6	NW 16	NW 12	WNW16	NW 8	NE 4	0	1	2	1	1	0	.	
19	NE 6	NNW 6	WNW14	W 8	W 4	NE 6	0	0	1	8	3	0	.	
20	SW 6	SSE 8	SE 12	SSE 12	ESE 10	NE 4	5	6	10	10	5	6	5,4	● B ⌈ l'après-midi.
21	S 2	NW 14	W 22	WNW18	WNW14	WNW16	9	8	10	10	10	10	.	G à 6h50.
22	NW 28	NW 46	NW 46	NW 36	NW 38	NW 44	6	1	1	1	2	2	.	Vifs ⌊ à l'E dans la soirée.
23	NW 32	NW 34	NW 46	NW 30	NW 24	NW 8	4	1	1	3	1	0	.	
24	NW 26	NW 30	NW 32	NW 28	NW 20	NW 12	1	1	1	2	2	0	.	
25	NW 8	WNW14	WNW12	WNW18	NW 10	NE 2	1	1	1	3	3	1	.	
26	SSE 4	SW 4	W 10	W 6	Calme 0	NE 6	1	2	4	1	0	0	.	B
27	SSW 4	WNW 6	W 8	W 8	Calme 0	NE 4	1	0	0	1	2	0	.	
28	W 2	NW 6	WNW16	NW 22	NNW 10	NW 28	0	0	1	10	9	7	.	B
29	NW 14	NNW 38	NW 26	NW 34	NW 34	NW 42	8	7	4	1	0	2	.	
30	NW 28	NW 20	NW 30	WNW24	WNW16	WNW16	7	10	9	6	6	4	.	
Moy.	9,5	11,2	15,5	14,1	9,1	10,3	2,9	2,5	3,1	3,0	2,7	2,9	18,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction st celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Octobre 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m.

Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	49,1	48,8	48,4	48,7	48,9	49,2	10,6	13,5	13,3	11,5	12,0	10,9	10,3	14,7	54	34	42	38	43	48
2	49,7	50,4	50,7	50,5	51,4	52,4	8,2	12,7	14,3	14,0	11,8	10,3	8,1	15,2	58	40	38	37	44	59
3	52,9	53,5	53,5	53,4	53,6	53,6	5,1	13,7	14,5	12,3	12,3	12,3	3,4	14,8	56	50	55	51	40	64
4	51,5	51,5	51,3	50,4	50,5	52,3	14,0	17,2	17,1	15,5	17,5	14,5	13,7	18,6	77	68	76	86	83	68
5	52,5	52,9	53,3	53,4	53,2	53,9	11,6	14,3	16,0	16,2	12,4	10,4	9,8	16,3	83	73	72	60	86	96
6	53,6	53,8	53,4	51,4	51,8	52,7	13,1	16,4	16,1	15,8	15,6	17,0	10,3	18,7	91	83	89	91	95	92
7	57,2	58,2	58,3	57,6	57,6	57,8	12,0	17,9	19,3	18,0	15,9	15,5	11,8	21,1	99	73	59	64	79	77
8	54,6	54,1	54,2	54,0	53,8	55,6	18,0	21,5	22,3	23,9	22,6	20,6	15,0	24,8	53	44	53	60	59	62
9	55,3	54,9	55,4	54,7	55,1	56,4	20,0	25,1	25,0	22,1	20,0	18,8	15,6	26,0	74	57	61	72	83	84
10	57,5	58,3	58,4	57,7	58,2	59,2	14,6	20,2	21,1	20,1	17,5	13,7	11,4	22,2	95	71	65	57	65	88
11	61,8	62,5	62,5	61,9	62,1	62,4	13,9	21,6	22,2	20,6	17,4	14,4	10,8	22,3	92	69	71	75	88	96
12	62,3	62,9	62,0	60,8	60,4	59,9	13,9	21,1	19,3	18,5	16,1	14,0	11,9	21,6	88	65	79	82	95	100
13	58,8	58,7	58,5	57,1	57,2	56,9	13,9	20,6	20,7	20,0	17,6	.	12,5	22,6	96	68	63	77	79	80
14	56,3	56,8	56,5	56,1	56,4	57,2	16,0	20,1	20,0	19,8	17,1	15,8	14,9	22,1	86	64	66	72	85	90
15	57,8	58,0	57,8	57,1	57,7	57,9	16,0	22,2	19,7	20,5	18,0	16,5	14,5	22,5	85	.	.	.	82	.
16	56,7	57,3	55,7	53,2	55,2	54,5	17,0	19,6	21,1	20,5	19,5	19,3	14,7	22,3	77	62	56	48	48	.
17	54,5	55,0	55,2	55,2	55,9	56,6	15,7	17,3	18,0	17,9	17,1	17,2	13,7	19,0	84	71	66	65	68	63
18	56,4	56,9	56,6	57,5	58,1	59,1	16,0	18,0	18,8	17,1	16,8	17,6	14,4	19,0	74	61	57	67	65	78
19	59,5	60,5	60,6	59,9	59,9	60,6	14,0	16,2	18,3	18,0	16,1	15,8	13,8	20,2	91	87	75	75	80	77
20	60,5	60,9	60,5	59,2	59,6	59,0	13,8	20,2	20,7	18,6	16,4	13,1	12,8	20,8	92	72	73	70	92	99
21	57,9	57,8	57,2	55,6	55,5	55,4	15,8	20,0	20,1	18,3	17,5	17,7	13,1	20,9	88	73	71	74	76	79
22	52,2	52,3	51,8	52,0	52,8	53,9	17,9	18,9	19,4	18,4	16,6	15,4	13,6	20,9	87	90	82	80	85	90
23	55,8	56,2	55,8	54,6	53,8	53,3	15,0	18,1	19,0	18,4	16,2	17,0	12,5	19,4	64	61	56	62	83	68
24	52,4	53,1	53,0	52,1	52,1	52,0	13,8	16,1	17,0	16,6	14,6	10,3	10,3	18,3	88	61	57	55	65	86
25	47,5	46,7	46,7	47,4	48,5	50,3	17,0	19,1	18,0	14,7	13,9	11,0	8,3	19,6	77	66	71	56	58	72
26	51,2	51,5	51,1	51,0	51,2	51,3	9,0	13,3	14,5	14,7	12,1	11,3	6,8	15,5	81	61	58	57	75	78
27	47,9	47,9	47,0	44,7	44,6	46,4	14,8	18,8	18,9	17,6	16,1	11,0	10,3	20,1	79	74	78	74	82	83
28	49,3	50,4	50,2	50,2	51,0	52,0	6,8	15,0	15,8	14,8	12,1	9,1	6,2	16,4	93	58	44	58	78	90
29	53,6	56,4	56,7	57,4	58,6	60,8	9,8	14,6	14,3	.	12,6	.	7,3	15,5	77	62	63	69	72	92
30	61,8	62,2	61,7	61,4	61,2	61,4	6,2	14,9	17,2	15,0	11,5	9,0	4,3	17,4	95	57	52	57	75	76
31	59,8	59,6	58,9	57,9	58,4	59,2	10,0	17,9	19,4	16,9	14,0	12,3	6,5	20,0	70	46	38	52	78	95
Moy.	55,09	55,48	55,25	54,65	54,98	55,59	13,34	17,94	18,44	17,42	15,69	14,14	11,05	19,03	80,8	64,0	62,9	64,7	73,7	80,3

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 42	NW 48	NW 56	NW 60	NW 56	NW 50	0	6	7	7	1	1	.	
2	NNW 54	NW 50	NW 36	NNW 40	NW 36	NW 10	0	0	0	1	8	9	.	
3	NW 4	NW 8	W 10	SE 4	SE 10	SE 20	2	6	9	10	10	10	.	
4	SE 12	ESE 24	ESE 24	ENE 6	SE 14	NNW 8	9	10	10	9	10	10	3,4	◐
5	SW 6	W 6	WSW 6	WSW 4	ENE 2	ENE 6	9	10	10	7	8	10	.	
6	SE 6	SE 6	SE 12	ESE 6	ESE 8	SSE 12	9	10	10	10	10	10	7,6	●
7	SSE 4	SSE 4	SSE 10	SSE 10	Var. 2	E 6	6	9	9	8	10	10	9,2	◐
8	E 18	ESE 30	SE 26	SSW 14	SE 6	. 12	10	10	9	5	5	10	1,5	◐
9	ESE 12	E 8	Calme 0	SSE 4	SSE .	SSE 2	5	9	9	4	9	3	0,2	◐ ⌈ au NNE à 18h, ⌉ au N et NE dans la nuit.
10	NNW 2	NW 10	NW 6	WNW 16	NNW 10	NW 10	2	1	3	3	1	0	.	
11	ENE 6	ESE 4	WSW 8	SE 4	SSE 2	NE 4	5	1	1	2	1	0	.	
12	ESE 8	WSW 6	WSW 4	WSW 2	ESE 4	Calme 0	3	3	7	2	7	1	.	
13	NE 12	SSE 6	SE 4	SW 8	SSE 12	SE 6	6	8	8	8	9	10	.	
14	SE 4	ESE 14	SE 8	SSE 10	SE 2	Calme 0	7	6	7	6	4	6	2,7	◐
15	SE 10	ESE 6	ESE 16	ESE 6	ESE 6	ESE 6	8	7	7	2	1	2	.	
16	SE 10	ESE 16	E 18	ESE 28	ESE 16	ESE 26	9	10	10	9	8	9	.	
17	ESE 28	E 26	E .	ESE .	ESE 30	ESE 28	9	10	10	10	8	10	12,1	◐ ⌈ pendant la nuit.
18	ESE 14	ESE 36	E 36	ESE 28	ESE 32	ESE 24	10	10	10	10	10	10	1,4	◐
19	ESE 20	E 18	SE 16	SE 18	SE 10	SE 20	10	9	10	9	8	5	4,2	◐
20	ESE 4	SW 4	WNW 8	SW 6	SSW 2	NE 6	4	4	3	1	1	7	.	
21	SE 10	SE .	ESE .	SE 16	SE 20	SE 16	9	7	6	10	9	8	.	
22	SE 14	SE 12	SE 18	SE 10	SE 4	SE 4	10	7	9	7	9	9	1,2	◐
23	NW 10	WNW 10	W 12	SW 6	E 2	WNW 10	4	7	3	10	10	10	.	
24	NW 16	WNW 28	NNW 28	WNW 20	WNW 8	ENE 8	8	1	2	1	1	6	5,1	◐
25	SSE 14	SW 28	WSW 22	WNW 22	W 20	NE 12	9	6	9	9	0	0	0,0	●
26	WNW 2	WNW 8	WNW 12	WSW 12	Calme 0	NE 8	2	0	0	5	4	6	.	
27	ESE 18	SSE 20	SW 20	SSE 16	SE 14	NW 4	9	9	7	3	1	10	.	⌉ au N à 18h
28	NW 8	WNW 4	WNW 14	W 12	Calme 0	ENE 8	4	0	1	1	0	1	1,3	●
29	ENE 6	S 8	NNW 14	NNW 4	NNW 6	NNW 0	7	9	9	9	2	0	0,6	● à 2h, ⌉ au NW, T à 4h30, ◐
30	WNW 6	ENE 4	NW 12	NW 12	NE 4	NE 10	0	0	1	0	0	0	.	
31	ENE 8	NE 4	SW 4	WSW 2	SE 4	. 2	5	7	9	9	10	10	0,0	●
Moy.	12,1	15,2	15,9	13,5	11,4	11,3	6,2	6,1	6,6	6,0	5,6	6,2	50,5	

(1) Le thermomètre à minima est lu à 7h; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

ovembre 1911.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	TEMPÉRATURE (1). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	HUMIDITÉ RELATIVE. 7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	57,3	57,9	57,3	56,6	56,9	57,2	11,2	16,0	17,8	15,8	13,5	10,4	10,2	18,8	95	74	69	71	73	88
2	56,6	57,3	56,9	56,7	57,2	58,1	13,5	19,2	18,2	16,5	14,0	11,9	10,8	19,5	72	57	54	69	89	90
3	58,7	59,2	58,8	58,4	59,0	60,2	9,8	17,8	18,1	16,0	12,1	9,2	8,4	18,4	90	64	59	69	93	94
4	61,4	62,1	61,9	61,2	61,8	62,2	6,9	15,2	16,8	15,9	12,8	7,7	6,6	17,2	96	68	72	61	77	89
5	61,0	61,6	60,9	59,8	59,5	59,2	6,8	16,8	17,3	15,0	13,0	10,2	5,7	17,6	85	60	62	82	94	95
6	57,8	58,1	57,6	57,0	57,7	58,0	7,9	15,8	15,1	15,7	13,8	11,0	7,7	16,5	91	75	80	50	49	67
7	58,3	58,6	57,7	57,3	57,7	57,9	8,6	12,0	14,0	13,3	9,7	5,1	4,3	14,3	63	46	42	53	66	89
8	57,4	57,7	57,2	55,5	55,1	54,8	4,6	13,0	15,0	12,0	11,3	13,7	3,9	15,2	93	75	47	84	96	98
9	50,6	50,1	49,2	48,7	49,6	50,5	16,0	17,0	15,2	13,3	12,6	10,7	10,4	17,1	91	84	90	96	98	98
10	51,5	52,4	51,7	52,2	53,1	54,7	11,2	12,0	13,8	12,6	10,5	7,3	6,3	14,0	96	100	87	80	85	94
11	56,4	56,9	56,4	56,6	56,8	57,8	3,5	9,7	12,0	11,6	8,3	5,0	3,3	13,0	98	79	67	59	83	92
12	56,9	56,8	56,8	55,8	54,8	54,1	9,8	14,1	14,4	13,0	13,9	12,8	3,9	15,2	82	62	52	62	72	77
13	56,1	56,4	55,9	55,4	55,4	56,6	8,8	11,0	12,7	11,1	9,6	8,1	7,5	12,7	76	64	48	47	54	64
14	59,3	60,9	60,4	60,1	61,1	60,5	5,6	13,0	14,4	14,5	11,1	7,1	5,6	15,9	97	60	54	58	74	94
15	58,9	58,4	57,5	56,1	55,8	55,4	6,8	17,0	18,9	13,9	11,0	9,2	6,5	18,9	84	60	48	75	95	95
16	55,3	55,2	54,8	54,1	54,3	54,7	11,0	14,2	15,2	14,9	13,1	7,2	7,2	15,9	61	48	47	49	56	90
17	53,7	53,8	52,5	49,8	49,0	47,4	10,5	15,6	15,1	14,3	13,6	14,8	8,0	15,7	90	66	68	67	72	78
18	43,3	42,8	42,1	39,0	37,8	36,3	9,9	12,8	13,5	13,5	12,1	12,8	9,1	14,1	76	70	69	68	75	79
19	39,7	41,8	42,8	43,6	44,8	46,0	9,0	10,5	11,8	11,7	13,0	10,5	9,0	12,3	71	58	48	58	61	77
20	48,7	49,6	49,3	48,8	49,1	49,3	6,6	12,8	12,9	11,8	8,9	7,0	6,6	12,9	91	66	64	71	87	88
21	47,9	47,8	46,6	45,0	44,7	44,2	8,5	14,4	16,2	15,2	15,0	15,2	7,2	16,7	82	80	84	82	82	85
22	42,2	41,1	40,4	39,3	39,9	38,0	15,0	16,9	18,9	17,6	16,0	14,8	14,0	19,0	80	70	57	65	84	85
23	38,8	40,9	41,0	39,7	40,0	40,3	15,6	17,0	17,8	16,9	16,4	13,8	12,2	18,4	84	75	73	68	68	91
24	42,8	45,1	45,4	45,6	46,2	47,0	12,9	15,7	16,2	14,8	13,3	11,3	10,4	16,7	92	72	69	66	92	88
25	48,3	49,0	48,6	48,2	48,3	49,2	9,0	13,8	13,0	13,7	10,0	6,6	6,1	15,1	98	73	77	70	95	97
26	51,0	52,1	52,5	53,2	54,1	54,7	4,7	13,7	15,1	13,2	13,3	13,7	4,6	15,1	98	76	64	72	74	73
27	56,8	58,0	57,9	57,9	58,4	59,3	13,3	14,9	15,6	14,0	14,5	14,2	13,3	16,0	91	85	83	91	81	79
28	59,9	61,4	60,7	60,6	61,2	62,2	14,5	16,1	17,0	15,6	14,7	14,5	14,0	17,2	73	69	67	69	74	89
29	63,3	63,8	63,5	63,2	63,2	63,7	9,8	16,7	18,0	15,1	12,0	12,5	9,3	18,2	96	74	65	82	98	98
30	62,3	62,9	62,0	60,8	60,9	60,7	13,4	15,2	17,6	15,4	12,7	9,0	8,7	18,0	80	73	58	70	90	96
Moy.	53,74	54,32	53,87	53,21	53,45	53,67	9,82	14,66	15,59	14,26	12,46	10,59	8,03	16,19	85,7	69,4	64,1	68,8	79,6	87,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2). 7h	10h	12h	16h	18h	22h	NÉBULOSITÉ. 7h	10h	12h	16h	18h	22h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	N 4	NW 6	NW 8	NW 12	NW 6	NW 4	10	9	9	9	7	9	4,2	◎ la nuit.
2	NW 6	WNW 6	NW 12	SW 6	S 4	NE 4	7	8	7	4	9	9	.	B
3	NE 8	SW 2	WSW 10	WSW 6	ENE 4	NE 6	1	3	5	0	0	0	.	B
4	ENE 6	Var. 2	W 10	WNW 8	NNE 4	NE 10	0	0	1	7	1	1	.	B
5	E 10	ESE 2	SE 8	SE 8	S 4	SE 10	0	0	0	6	5	10	.	
6	SE 6	WNW 10	NW 12	NW 28	NW 16	NW 20	5	6	10	9	3	2	.	G
7	NW 12	NW 16	NW 18	NW 14	NW 12	NW 8	6	5	6	7	5	3	.	
8	E 8	Var. 4	WSW 8	E 20	E 20	ESE 18	5	8	7	10	10	10	0,3	◎ B ⌴
9	S 18	S 24	SSE 20	Var. 8	ESE 4	ESE 8	10	10	10	10	8	10	20,2	● à 12h, ⌇
10	SSW 2	ESE 2	W 6	WSW 12	WNW 12	NE 0	10	10	9	8	2	1	0,3	◎ la matinée.
11	NE 2	WNW 14	NW 16	NW 4	NE 4	NE 10	0	7	7	8	2	4	.	
12	ENE 16	ESE 18	SE 20	ESE 20	ESE 22	E 12	8	9	10	10	10	10	.	○ la soirée.
13	NW 18	NW 32	NW 36	NW .	NW 42	NNW 16	5	7	7	7	7	1	1,2	◎ la nuit du 12 au 13.
14	NW 4	NW 4	WNW 12	NW 8	ENE 6	NE 6	4	9	4	4	0	0	.	
15	ESE 8	Var. 4	SSE 10	SW 2	NE 6	NE 2	1	1	2	10	10	8	.	
16	NNW 12	NW 32	NW 30	NNW 28	NW 8	NE 8	2	3	1	7	0	0	.	
17	SE 4	E 10	SE 16	ESE 18	ESE 22	ESE 24	6	8	9	10	10	10	.	B
18	NW 16	WNW 2	WSW 6	SE 16	ESE 8	SE 18	3	2	10	10	1	10	9,3	◎ la nuit du 17 au 18.
19	NW 14	WNW 22	WNW 26	WNW 24	WNW 28	WNW 20	3	2	3	7	10	7	0,0	● vers 15h.
20	WNW 4	WNW 8	WNW 14	NW 8	NE 6	NE 10	5	7	9	9	4	0	.	
21	E 14	SE 12	SE 16	SE 16	SE 14	SE 20	5	10	10	10	9	8	.	
22	ESE 24	E 22	E 20	ESE 28	ESE 26	ESE 34	9	10	9	10	10	10	1,2	● l'après-midi, ⌯
23	SE 14	SE 12	SE 8	ESE 20	ESE 24	ESE 16	10	9	10	9	8	10	19,9	◎ ⌇ T ⌇
24	S 8	SSW 10	SSW 8	ESE 16	ESE 8	ESE 16	10	8	7	10	8	9	17,6	◎ ⌇ ▲
25	SSE 0	E 8	ESE 4	W 8	ENE 4	NE 8	10	3	7	6	2	0	5,4	○ à 14h.
26	NE 12	SE 4	SE 12	SE 12	SE 12	SE 12	0	1	5	10	10	10	.	● la nuit.
27	SE 14	SE 16	SE 20	SE 16	ESE 18	ESE 26	10	10	10	10	10	10	8,4	◎ la matinée, et à 15h 30.
28	SE 18	ESE 22	ESE 24	ESE 18	ESE 18	ESE 18	6	10	9	6	9	10	0,3	◎ la nuit.
29	SE 6	ESE 4	ESE 2	NW 2	E 8	ESE 4	4	1	2	9	1	10	0,2	◎ à partir de 16h.
30	SE 8	NE 2	N 4	NNW 4	NE 8	NE 8	10	10	5	7	5	1	0,0	◎ à 7h.
Moy.	9,9	11,1	13,8	13,4	12,6	12,5	5,7	6,1	6,7	7,7	5,8	6,1	88,5	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Les nombres inscrits dans la colonne *Pluie* représentent la quantité de pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Décembre 1911. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE (1).								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	59,8	60,2	59,6	58,7	58,9	59,2	8,8	14,3	15,4	13,3	10,0	8,5	7,8	16,5	89	65	71	85	96	96
2	58,5	58,7	58,7	59,1	59,6	60,0	4,2	9,3	8,3	9,4	6,3	6,1	4,0	10,9	98	61	68	77	95	96
3	59,3	59,6	59,1	57,9	57,9	58,1	6,3	11,2	15,0	12,1	9,8	8,2	5,1	15,7	92	75	60	74	92	93
4	58,2	58,7	58,4	57,9	58,5	58,5	9,8	11,7	12,0	11,0	9,6	7,0	6,6	13,0	98	78	81	85	90	96
5	57,0	57,1	56,1	55,2	54,9	55,4	3,6	8,9	12,2	11,4	10,6	10,4	2,5	13,8	98	77	66	71	75	75
6	57,0	58,7	58,9	59,6	60,2	60,9	11,0	13,2	13,2	13,0	8,8	5,9	5,7	14,7	73	66	64	53	77	92
7	59,4	59,0	57,4	55,4	54,8	53,8	5,0	12,0	14,3	12,1	12,0	13,1	4,3	14,7	87	65	63	75	82	80
8	51,8	52,6	51,7	50,3	51,6	52,0	8,1	10,4	13,0	11,0	8,3	8,0	6,0	14,1	95	87	75	82	96	98
9	53,7	55,3	55,2	56,1	57,1	58,3	9,3	10,8	11,0	10,0	8,9	6,6	4,8	11,3	97	65	52	52	60	67
10	57,8	57,0	55,7	52,7	52,2	50,0	2,0	9,0	10,2	12,6	12,6	13,7	1,4	14,1	82	62	70	72	81	76
11	44,8	45,7	45,5	47,4	49,8	51,6	12,2	11,1	11,0	9,1	7,1	6,8	6,8	13,3	90	85	75	71	71	82
12	53,8	55,1	54,7	54,5	54,9	54,8	5,3	8,5	10,2	9,3	5,5	6,6	4,1	11,0	87	73	64	61	84	77
13	52,6	53,4	52,2	51,9	52,1	53,1	12,8	13,8	14,3	14,1	14,1	13,6	8,6	15,0	73	76	75	81	86	78
14	53,8	55,8	55,9	55,9	56,1	56,4	11,5	14,1	15,5	12,2	12,1	12,4	11,0	16,4	85	75	71	83	81	83
15	54,5	54,6	53,7	52,8	53,3	55,7	14,2	15,1	15,0	14,3	12,5	10,1	9,1	15,5	81	87	89	95	89	86
16	57,6	58,7	57,8	58,6	59,1	59,1	7,7	10,1	11,4	10,7	10,0	8,5	6,5	13,0	81	62	50	56	60	64
17	60,3	61,6	62,1	62,3	62,9	63,2	5,6	14,0	14,9	12,4	8,0	6,7	3,0	15,7	63	50	35	62	86	75
18	63,5	64,5	63,8	63,0	63,0	63,1	5,3	12,0	14,1	12,2	11,0	12,0	4,2	14,9	93	74	67	75	78	76
19	61,7	62,3	61,8	60,9	61,0	60,2	11,6	13,3	14,7	13,7	13,5	13,6	10,5	16,0	81	77	71	73	75	78
20	56,6	55,1	54,4	56,0	56,9	56,3	14,5	15,1	16,3	15,3	13,0	11,5	10,1	18,0	77	79	68	81	59	53
21	55,6	55,8	55,3	55,3	55,7	57,2	5,3	10,0	12,2	13,4	13,5	10,5	4,1	14,0	84	71	68	62	55	65
22	61,0	60,9	59,5	59,3	58,8	58,7	7,3	10,2	12,0	11,3	11,0	10,5	6,2	12,3	66	52	46	51	56	57
23	54,3	56,1	56,0	57,5	58,9	59,4	12,8	13,2	14,5	12,7	10,0	7,2	6,9	15,3	56	54	48	50	55	57
24	58,4	58,9	58,5	58,7	58,8	58,1	2,6	9,0	10,8	8,0	6,5	5,7	2,1	11,6	85	60	48	66	81	74
25	51,6	53,2	53,0	54,7	55,7	57,0	11,0	7,3	9,5	10,2	9,0	8,3	4,6	12,1	80	90	72	63	61	69
26	58,9	59,7	58,9	58,0	58,1	57,8	6,0	8,7	10,8	10,3	9,6	9,0	5,1	12,4	84	76	68	71	79	83
27	54,4	54,7	53,4	52,0	51,6	53,3	10,0	11,2	11,7	11,9	11,1	10,4	9,0	13,1	78	90	91	75	71	70
28	56,0	57,4	57,3	57,2	57,9	58,6	10,1	12,5	13,5	12,7	11,6	10,7	8,5	14,3	66	61	61	59	63	69
29	58,2	58,9	58,0	56,9	56,7	56,5	4,3	10,5	13,4	13,4	11,0	8,2	4,1	15,2	99	85	71	68	75	84
30	57,1	57,7	57,4	57,5	58,1	58,3	4,6	10,8	13,1	11,6	9,0	9,9	3,0	14,0	93	79	77	87	97	89
31	56,0	56,2	56,0	58,2	59,9	61,9	5,6	6,8	9,2	9,3	6,5	4,7	4,7	11,7	91	76	67	75	94	97
Moy.	56,55	57,20	56,65	56,50	56,94	57,31	8,01	11,23	12,67	11,74	10,08	9,11	5,82	13,99	83,9	72,0	66,2	70,7	77,4	78,5

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (2).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (3).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 6	W 2	W 6	WSW 4	ENE 6	NE 6	2	1	1	1	0	3	.	
2	NE 6	WNW 8	NW 16	Calme 0	ESE 8	NE 6	2	6	9	5	0	1	.	
3	NE 8	NNE 8	NNE 4	NNE 4	NE 6	NE 6	2	1	3	8	9	8	.	
4	NE 4	ENE 4	NW 0	N 8	NNE 8	NNE 8	9	10	10	5	7	5	.	G entre 7h et 10h.
5	E 8	E 12	E 14	ESE 14	E 18	ESE 24	3	8	6	10	9	10	.	
6	ESE 24	ESE 24	ESE 20	SE 12	E 6	10	8	10	10	7	1	1	1,3	⊗ la nuit.
7	NE 0	ESE 10	ESE 24	ESE 20	ESE 20	ESE 20	4	7	6	10	10	10	.	G
8	NE 8	SE 0	Calme 0	WSW 6	ESE 4	ESE 12	5	2	3	3	0	9	15,1	● la nuit, ≍ à l'ESE.
9	NW 8	NW 28	NW 30	WNW 20	WNW 16	NW 20	9	1	0	0	0	0	6,3	⊗ la nuit.
10	N 14	ESE 8	ESE 1	SE 16	S 12	S 22	2	10	10	10	10	10	0,3	⊘ l'après-midi.
11	S 18	WNW 32	WNW 18	WNW 26	NW 24	NW 8	10	10	10	8	2	1	6,4	○ la nuit.
12	NW 12	NW 16	NW 16	NW 8	ESE 8	E 8	0	0	1	0	3	7	.	
13	SE 20	SE 24	SE 26	SE 18	SE 16	SE 14	10	10	10	9	10	10	0,3	⊗ dans la matinée et l'après-midi.
14	E 14	ESE 16	ESE 12	ESE 12	ESE 20	SE 12	5	0	5	10	9	6	.	
15	SSE 22	SE 16	SE 4	SSE 8	SSW 4	NW 22	9	10	10	10	9	5	2,4	⊗
16	WNW 20	NW 20	NW 28	NW 14	NW 16	NW 22	0	0	0	1	0	0	.	
17	ESE 4	ESE 8	ESE 12	Calme 2	ENE 6	NE 0	0	0	1	1	0	0	.	
18	ESE 10	SE 16	SE 16	ESE 12	E 12	SE 14	5	4	6	10	6	10	.	
19	ESE 14	ESE 12	SE 20	SE 16	SE 20	SE 22	8	10	9	10	10	6	.	
20	SE 24	ESE 28	SE 22	NNE 10	NW 28	NW 28	8	8	10	10	6	4	0,9	⊗
21	SE 10	ENE 6	ENE 4	W 18	WNW 32	NW 32	5	9	9	1	1	0	.	
22	WNW 8	NW 16	NW 28	WNW 16	WNW 16	NW 10	0	0	0	10	8	9	.	G
23	WNW 28	WNW 28	NW 16	NW 38	NW 34	NW 12	6	1	2	0	0	1	.	
24	NE 4	NE 4	NE 4	NNE 0	NE 8	NE 8	3	1	0	10	6	6	.	
25	ENE 12	NW 16	NW 24	NW 12	NW 32	NW 26	10	7	7	3	0	0	3,1	▲ ● à 9h, ⊼
26	NW 16	NW 20	NW 22	NW 26	NW 18	NW 8	2	4	3	3	4	9	.	
27	WNW 10	NW 10	NW 20	NW 26	NW .	NW .	10	10	10	7	3	3	1,7	⊖ après 0h, le matin et l'après-midi.
28	NW 22	NW 14	NW 16	NW 22	NW 20	NW 10	3	3	2	2	0	3	.	
29	NW 2	ENE 0	NW 10	NNW 14	NW 16	NW 4	2	1	6	4	2	7	.	
30	NE 6	ENE 4	SSW 2	Calme 0	ENE 4	NNW 6	2	1	4	2	9	10	.	
31	NW 20	NW 4	NW 10	NW 6	NW .	NE .	2	8	7	7	0	1	.	
Moy.	12,3	13,4	14,4	12,8	15,1	13,8	4,7	4,9	5,5	5,7	4,3	5,0	37,8	

(1) Les températures extrêmes sont notées de 0h à 24h.

(2) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(3) Les nombres inscrits dans la colonne *Pluie* représentent la quantité de pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

anvier 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m, 9. Cg = + 0mm, 41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	64,2	63,7	62,8	7,0	6,6	3,8	4,3	7,2	91	94	93	SW 29	W .	N .	10	10	10	.	◎
2	56,5	57,0	58,1	4,1	5,0	2,8	0,0	6,2	93	84	86	N .	N .	N .	5	5	10	7,0	✳ ▲ ●
3	62,3	63,3	64,9	1,0	2,0	0,8	- 1,6	3,3	81	82	85	SE .	E .	E .	0	0	10	3,5	
4	64,7	64,0	63,3	0,4	3,6	1,6	- 3,2	4,2	92	87	89	E .	E .	E .	10	10	10	.	Grains de ✳
5	63,1	63,1	63,1	1,9	2,0	1,0	- 1,0	2,5	85	89	88	E .	E .	E .	10	10	10	.	≡
6	61,7	60,2	59,6	1,9	3,2	1,6	- 0,2	3,2	82	80	93	S .	S .	S .	10	10	10	0,0	✳ fondante, ≡
7	66,8	67,3	68,8	3,6	4,3	2,4	1,0	4,6	87	83	93	NW .	W .	W 18	5	5	10	4,0	◎ ≡
8	72,6	72,5	72,0	2,6	3,2	1,8	- 0,1	4,0	89	61	96	S 17	S 19	SW 16	10	10	10	.	G
9	70,7	69,4	68,4	8,3	9,1	7,3	.	9,1	100	97	94	SW 26	W 28	W 28	10	10	10	1,5	● ≡
10	74,6	74,7	74,9	5,4	5,5	5,0	4,2	6,0	75	75	87	N 35	N 34	NW 20	5	5	5	17,5	○
11	62,7	60,8	57,1	2,9	4,1	2,4	1,1	4,1	83	77	93	SW 31	SW 32	SW 28	5	10	10	.	⌣
12	47,8	49,4	52,2	0,8	2,7	2,8	0,0	5,2	96	97	86	S 33	NE 63	NE 50	10	10	10	12,0	✳ ▲
13	64,0	64,7	66,3	4,7	5,0	2,4	- 1,5	5,0	74	71	96	N 44	NE 40	E 30	5	5	10	7,5	✳ ▲
14	69,6	70,5	71,5	1,8	4,2	1,6	0,0	4,2	85	80	89	E 0	E 0	E 2	5	5	0	4,0	◎ ⌣ ≡
15	73,0	73,2	73,3	- 1,3	1,8	2,2	- 3,3	3,4	100	88	96	S 2	S 3	S 4	0	0	5	.	≡
16	76,8	77,1	78,9	1,4	4,0	3,7	- 1,1	6,0	93	83	87	W 0	W 0	W 3	5	5	10	.	≡
17	81,6	81,4	81,1	2,4	4,7	3,6	- 0,2	5,1	89	74	90	SW 8	SW 11	W 8	5	5	10	.	≡
18	81,2	80,8	80,0	4,0	4,7	4,4	2,1	5,9	93	87	93	W 10	W 11	NW 12	10	10	10	.	○ fine ≡
19	78,9	78,7	77,9	4,0	4,9	4,0	3,5	4,9	83	71	90	W 10	W 4	SW 6	10	10	10	0,3	≡
20	76,8	76,9	74,8	3,0	2,2	1,0	1,0	3,0	93	96	100	S 7	SE 12	SE 10	10	10	10	.	≡
21	71,1	70,3	69,3	- 1,8	- 1,6	- 0,4	- 2,0	- 0,4	100	100	100	SW 9	SW 4	S 5	10	10	10	.	≡
22	70,3	70,1	70,9	0,4	1,0	1,0	- 0,6	1,6	100	100	96	S 8	S 8	S 7	10	10	10	0,5	◎
23	73,7	73,9	73,0	- 1,4	- 0,6	0,1	- 2,0	0,5	100	100	96	S 9	S 12	S 14	10	10	10	0,3	✳ ≡
24	72,8	72,8	72,4	3,4	6,4	4,8	.	7,2	87	79	84	SW 12	SW 14	SW 18	5	5	10	.	≡
25	70,7	70,3	70,2	7,0	8,2	6,4	3,0	8,4	83	72	94	W 26	SW 28	W 32	10	10	10	0,2	◎ ≡
26	71,9	72,8	73,0	9,0	10,2	8,8	7,3	10,2	84	77	89	W 24	W 27	W 28	5	5	10	.	
27	74,9	74,6	73,8	7,1	7,0	5,8	5,9	7,1	74	74	85	W 19	W 19	W 10	10	10	10	.	
28	74,3	74,8	74,0	5,7	8,0	5,6	2,9	8,0	85	72	88	W 16	W 14	W 5	5	5	10	.	
29	73,7	73,5	72,8	4,8	6,2	4,0	- 0,8	6,2	84	79	87	SE 4	E 7	E 11	10	10	10	.	≡
30	71,0	70,8	73,2	- 1,0	0,8	1,4	- 1,2	2,2	100	96	89	E 23	E 24	E 26	0	0	10	.	
31	78,5	79,0	79,1	- 2,5	- 0,8	- 2,0	- 4,1	- 0,2	100	100	100	E 16	E 16	E 17	0	0	10	.	
Moy.	70,08	70,05	70,02	2,89	4,12	2,96	0,48	4,77	89,1	84,0	91,4	16,72	17,92	16,32	6,9	7,1	9,4	58,3	

Février 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m, 9. Cg = + 0mm, 41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	81,3	81,6	80,8	- 2,3	- 0,5	- 1,0	- 4,9	1,3	100	100	100	E 26	E 18	E 15	0	0	10	.	
2	79,8	79,5	78,6	2,4	2,6	1,0	- 1,0	2,6	79	79	81	N 17	N 18	NW 17	10	5	10	.	≡
3	73,5	74,1	74,5	5,3	5,2	3,8	0,9	5,3	91	91	87	NE 13	NE 11	NE 22	5	5	10	0,3	◎
4	75,1	74,7	73,5	4,4	4,9	3,8	1,3	4,9	93	84	87	N 9	NE 10	NE 13	10	5	10		◎ ⌣
5	73,3	73,4	73,9	5,3	5,7	4,8	3,2	5,8	81	75	84	NE 16	N 18	N 15	10	5	10	1,0	
6	76,1	76,3	76,9	5,0	5,0	4,2	3,0	5,0	90	84	87	N 17	N 20	N 20	10	10	10	1,2	◎
7	77,5	77,5	77,2	5,0	4,6	4,2	3,2	5,0	84	77	83	N 20	N 20	N 22	10	5	10	.	
8	77,5	77,5	77,6	2,4	3,7	3,6	1,3	4,0	93	76	80	N 21	N 17	N 9	5	5	10	.	◎
9	74,9	74,2	70,9	2,0	4,3	1,8	1,0	4,3	89	77	67	SE 10	S 11	SE 12	5	5	10	0,3	
10	62,5	63,7	61,8	- 1,8	1,5	1,0	- 3,4	3,9	100	74	81	SE 15	SE 13	S 16	0	5	10	.	≡
11	62,9	63,7	64,9	4,2	4,5	4,4	0,3	5,0	97	84	83	S 19	NW 20	W 19	10	10	10	0,5	◎ ≡
12	68,2	68,8	70,0	4,0	4,6	3,8	1,0	4,8	87	74	83	NW 19	NW 20	NW 19	10	10	10	.	◎ ≡
13	74,3	75,3	75,1	0,2	2,0	2,6	0,1	3,8	96	82	89	SE 15	S 12	SE 12	10	10	10	1,0	⌣ ≡
14	76,5	76,7	74,9	1,0	4,3	2,2	- 1,8	5,9	96	67	82	S 10	SW 10	SW 10	0	0	10	.	≡
15	73,5	74,6	75,8	5,2	7,0	4,8	0,0	7,0	94	85	78	W 21	W 24	NW 9	10	5	10	2,5	◎ ≡
16	72,2	70,9	68,4	6,4	7,2	7,0	0,3	7,4	86	83	85	SW 25	SW 38	SW 54	10	10	10	2,2	◎
17	65,0	66,5	66,7	8,5	11,0	8,0	5,0	11,0	83	65	80	W 44	W 43	W 23	5	5	10	.	
18	60,7	59,0	54,9	9,3	9,2	8,0	6,0	9,3	81	86	89	SW 57	SW 58	W 72	5	10	10	.	
19	50,5	49,6	52,6	8,0	8,7	7,8	6,0	9,4	86	81	89	W 60	W 51	W 34	5	5	10	2,0	◎
20	59,8	60,4	62,6	5,1	5,7	4,8	2,0	6,5	78	70	84	W .	W 40	W 35	5	5	10	0,5	◎
21	65,3	64,7	60,4	5,0	8,0	6,8	2,3	8,0	84	72	88	SW 20	W 33	SW 48	5	5	10	.	◎
22	53,0	56,4	61,5	9,8	9,6	8,0	6,0	9,8	76	79	77	W 71	W 70	W 56	5	5	10	0,3	
23	54,9	51,0	45,0	7,0	9,8	9,0	6,0	.	85	66	95	SW 47	SW 56	W 61	5	5	5	.	◎
24	50,6	53,7	57,4	7,3	8,8	7,4	5,9	9,0	69	73	85	W 64	W 49	W 33	0	5	5	4,2	◎
25	52,4	52,1	52,2	5,7	9,9	6,4	5,0	9,9	88	88	94	SW 19	SW 32	W 40	10	10	5	0,5	◎
26	58,0	58,8	60,5	5,7	7,0	6,0	5,2	7,8	78	74	85	W 48	W 53	W 40	5	5	5	0,8	
27	65,8	65,1	60,0	5,0	7,0	6,3	2,0	7,9	85	85	94	SW 26	S 36	S 23	10	10	10	.	◎ ≡
28	53,8	53,4	54,1	7,6	9,8	6,7	5,3	10,4	83	89	88	SW 30	SW 48	SW 48	5	5	10	8,7	◎
Moy.	66,75	66,90	66,53	4,74	6,11	4,90	2,19	6,60	86,9	79,3	85,2	28,9	30,1	28,5	6,8	6,1	9,3	26,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	62,0	65,9	68,9	6,2	7,8	7,4	5,1	8,4	82	70	85	NW 23	NW 22	W 18	5	0	5	5,5	●
2	67,7	67,8	68,7	9,0	9,9	8,4	4,6	10,3	86	86	86	SW 58	W 58	W 38	10	5	5	4,5	
3	70,7	71,2	70,3	8,9	10,0	9,0	7,8	10,0	86	86	86	W 21	W 20	W 19	10	10	10	.	≡
4	65,7	64,7	61,9	8,2	9,0	8,0	7,1	9,0	83	76	86	W 22	W 35	W 36	5	5	10	.	
5	65,7	65,9	64,8	5,9	6,4	5,8	4,2	6,8	82	79	85	NW 15	NW 15	NW 15	5	5	5	1,8	●
6	61,5	60,9	60,0	4,3	6,8	6,0	1,5	7,4	83	57	85	SW 17	SW 15	N 8	10	10	10	.	
7	64,4	64,8	64,0	5,4	6,3	5,2	2,5	6,3	63	70	84	S 9	E 10	NE 11	10	10	10	.	≡
8	65,2	65,0	64,4	5,8	6,3	5,6	4,6	6,4	85	77	85	N 11	NW 16	W 16	5	5	10	.	
9	60,8	60,7	61,2	5,4	5,5	6,0	3,6	.	94	94	85	SW 14	S 17	NW 17	10	5	5	.	⊗
10	66,2	65,9	64,0	5,6	7,0	6,5	2,1	8,5	88	77	82	W 16	W 16	SW 16	5	5	5	3,0	
11	61,0	61,3	61,3	6,4	7,2	6,4	3,1	7,2	79	57	85	SW 10	SW 12	W 14	5	5	5	.	⊗
12	58,0	57,6	54,6	5,9	8,4	7,4	4,8	9,2	85	86	94	SW 10	SW 12	SW 17	10	10	10	0,2	● ≡
13	41,1	47,7	48,2	3,8	4,9	4,8	2,6	5,0	87	74	87	N 85	N 64	NW 43	10	5	5	21,3	● ▲
14	50,0	50,5	50,3	4,0	4,1	3,4	1,2	4,6	83	80	93	NW 40	NW 43	NW 43	5	5	10	1,7	● ✳ fondante.
15	48,3	47,7	46,6	3,2	4,2	3,2	0,9	4,2	80	62	80	NW 19	W 17	S 13	5	5	10	3,0	
16	50,0	51,3	52,5	2,8	4,0	4,6	0,0	4,8	76	67	69	E 10	NE 11	NW 13	5	5	5	.	⊗
17	57,3	58,0	58,5	5,0	6,0	4,0	1,8	6,0	84	73	83	S 8	S 14	E 14	10	10	10	1,0	● ≡
18	56,8	57,2	57,5	4,0	6,5	5,0	2,0	6,5	83	65	84	E 27	E 23	E 19	10	10	10	0,3	⊗ ≡
19	58,2	57,7	57,5	5,0	5,6	6,4	3,1	7,9	84	88	91	E 10	E 12	E 9	10	10	10	0,5	≡
20	54,2	55,5	54,8	6,3	7,9	5,8	4,0	7,9	70	86	85	E 31	E 32	E 25	5	5	5	.	
21	56,6	56,5	56,7	10,9	15,0	9,0	4,9	15,0	75	58	79	S 14	SE 15	E 12	0	0	10	.	≡
22	59,5	59,8	59,8	9,0	12,1	13,8	5,9	14,5	86	74	69	SE 13	SE 14	SE 14	5	5	5	.	⊗ ⇱
23	62,5	62,4	61,0	9,5	8,1	6,8	6,9	9,5	86	89	88	SE 9	N 17	N 15	10	10	10	8,0	● ≡
24	60,5	60,2	60,1	5,4	5,4	5,4	3,1	5,4	78	78	70	E 42	E 44	NE 35	5	5	5	.	
25	58,5	58,6	60,4	2,8	1,9	1,4	0,9	3,5	76	81	93	E 61	NE 71	NE 82	5	5	5	0,2	✳ ● ▲
26	57,9	57,5	56,8	2,6	3,4	2,8	0,5	3,6	89	83	97	NE 84	E 84	E 70	10	10	10	0,5	● ✳ ▲
27	57,8	56,1	57,8	4,0	3,0	3,2	0,2	4,0	90	83	83	E 27	E 23	SE 23	10	10	10	5,0	● ≡
28	58,5	58,3	57,4	5,5	6,5	6,2	0,9	7,0	94	82	88	SE 12	E 21	E 22	5	5	5	0,5	⌊ ≡
29	57,1	56,8	56,0	6,0	5,4	5,0	4,8	6,0	85	97	100	NE 17	NE 21	N 24	5	10	10	.	≡
30	52,0	51,5	52,6	6,9	8,4	8,2	4,5	9,8	91	83	94	N 10	NW 13	W 24	10	5	10	.	≡
31	57,8	57,8	58,7	10,5	10,0	9,0	5,3	10,5	86	86	86	W 15	W 17	W 8	10	5	5	.	≡
Moy.	59,02	59,12	58,95	5,94	6,87	6,12	3,37	7,50	83,2	77,5	85,4	24,5	25,9	23,6	7,3	6,5	7,7	57,0	

Avril 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	61,3	61,0	60,1	5,0	4,8	5,0	4,0	5,2	97	97	100	NE 14	NE 19	N 18	10	10	10	.	⊗ ≡
2	59,9	59,6	60,0	5,0	4,9	4,8	4,1	5,2	100	94	93	N 17	N 17	N 18	10	10	10	2,8	⊗
3	61,4	62,5	63,3	4,5	4,8	5,0	1,5	5,0	90	56	84	NE 63	NE 58	N 55	5	5	5	0,2	● ✳ ▲
4	65,0	65,0	63,3	2,0	3,5	3,4	0,3	3,8	89	61	63	E 36	N 26	NE 25	5	5	5	0,8	✳ ▲
5	63,3	63,9	63,6	- 0,8	- 0,8	0,8	- 2,0	0,8	100	100	88	E 62	E 65	E 67	5	5	5	.	
6	65,2	64,8	64,8	0,4	1,6	2,2	- 1,8	.	92	89	93	E 63	E 62	E 63	5	5	5	.	
7	65,2	64,6	64,5	2,2	2,8	4,8	0,0	4,8	64	55	74	E 29	E 48	E 42	5	5	5	.	⌊
8	66,9	66,0	65,8	5,5	5,6	5,2	2,2	5,6	91	88	81	N 21	N 27	NE 34	5	5	5	.	
9	68,5	68,4	68,1	4,8	5,2	4,6	3,1	5,4	93	94	90	N 20	N 17	NE 19	10	10	5	.	⊗
10	60,3	59,3	58,6	4,6	4,8	5,0	2,0	5,6	69	59	90	N 46	N 45	N 43	5	10	10	0,2	⊗ ▲
11	66,3	67,1	66,9	5,7	5,6	6,0	4,0	6,0	91	85	85	E 27	NE 19	E 21	5	5	0	1,0	
12	68,3	68,0	66,6	5,0	6,0	6,8	2,8	6,8	78	75	77	E 15	NW 13	W 15	5	5	5	.	
13	70,8	71,0	71,2	6,0	6,0	5,6	3,5	6,0	82	73	70	NE 29	NE 30	N 21	5	5	5	.	G
14	71,5	70,7	68,5	6,0	7,0	9,8	- 0,2	9,8	85	71	74	NW 13	W 16	W 11	5	5	5	.	
15	67,9	65,9	63,2	10,6	10,0	11,6	3,9	11,6	70	74	57	W 14	W 15	W 20	5	5	5	.	
16	62,0	61,2	60,8	12,8	12,0	10,8	4,0	12,8	79	56	75	SW 13	SW 17	SW 15	5	5	5	.	
17	59,0	58,3	58,0	10,6	11,4	12,4	4,0	12,6	86	83	83	SW 15	N 16	NW 16	5	5	5	.	≡
18	57,6	55,7	51,7	13,7	18,0	19,6	5,4	20,6	71	53	42	SW 18	SW 19	S 17	5	5	5	.	G
19	53,7	53,4	54,9	13,6	16,0	14,0	12,0	.	42	59	71	S 31	S 19	S 23	5	5	5	.	⊗
20	63,8	65,1	69,5	10,2	12,9	10,2	7,3	12,9	65	48	62	SW 26	SW 25	W 30	5	5	5	0,8	
21	74,5	75,4	75,2	12,8	13,5	12,5	4,0	13,5	50	47	77	SW 32	W 33	W 33	5	5	5	.	
22	73,4	72,2	70,3	15,6	12,0	11,4	7,4	15,6	58	74	61	S 12	NW 20	W 17	5	5	5	.	
23	66,4	65,6	63,9	14,6	13,0	11,4	8,9	14,6	70	77	83	W 32	W 36	W 47	5	5	5	.	
24	64,2	63,7	63,7	10,5	10,8	12,0	5,4	14,4	75	77	74	W 15	NW 15	W 18	5	5	5	.	
25	61,7	61,2	59,2	11,0	11,8	11,4	6,5	13,1	77	67	76	W 19	W 22	SW 22	5	5	5	.	
26	56,0	55,8	59,0	11,0	9,8	10,0	8,1	11,0	86	86	64	W 18	W 17	W 23	5	10	5	2,0	⊗
27	52,9	50,2	48,2	7,4	10,5	10,4	6,0	11,5	91	93	95	S 29	SW 43	W 48	10	10	10	9,5	⊗
28	52,3	53,3	52,4	11,0	11,4	11,0	7,1	12,1	80	75	86	W 42	W 50	W 41	5	5	5	2,0	⊗
29	47,6	48,0	48,0	6,8	9,8	10,0	5,2	11,0	83	69	85	W 26	W 64	W 37	10	5	5	3,0	⊗
30	50,5	51,5	57,3	10,4	9,5	10,8	5,0	11,5	86	86	90	SW 12	NW 18	NW 11	5	5	5	0,5	●
Moy.	62,58	62,28	62,02	7,95	8,47	8,62	4,12	9,56	79,7	74,0	78,1	27,0	29,7	29,0	5,8	6,0	5,5	22,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	61,8	63,0	63,2	9,8	9,9	12,4	5,7	13,8	95	74	87	SW 8	NW 10	W 21	5	5	5	0,5	
2	62,6	61,7	59,9	13,4	15,0	14,0	5,9	15,4	64	58	78	S 17	S 23	SW 8	10	5	5	.	
3	60,4	60,1	58,6	12,8	13,2	12,2	6,0	13,2	68	64	68	SW 24	SW 28	SW 39	5	5	5	3,7	●
4	59,0	59,7	60,6	10,0	10,6	9,8	7,5	10,6	80	80	86	W 17	NW 16	W 19	5	5	5	2,5	●
5	63,6	65,1	65,1	10,4	13,0	11,4	5,1	13,0	93	66	75	W 19	W 23	W 12	5	5	10	.	⌈ T
6	68,5	69,0	69,0	10,1	10,2	9,5	5,5	10,2	95	77	76	E 9	E 21	NE 17	5	5	0	.	
7	69,1	68,6	68,2	10,0	10,0	10,0	5,1	10,2	80	74	86	NE 12	NE 16	NE 18	5	5	5	.	
8	66,4	65,8	64,0	10,0	11,4	10,5	6,0	11,5	68	71	86	E 12	NE 12	NE 14	5	5	0	.	
9	61,5	60,4	59,0	11,8	11,6	11,6	9,4	12,0	86	89	87	NE 13	NE 19	NE 17	5	0	5	.	≡
10	57,6	57,2	56,5	11,2	11,8	11,8	9,5	11,8	90	90	87	N 9	N 18	NE 20	0	5	5	.	● ≡ T ⌊
11	56,5	57,2	56,0	12,5	12,0	11,2	10,9	12,5	81	87	90	NE 8	N 14	NE 12	5	5	5	1,5	⌈
12	55,6	55,5	54,7	13,0	12,1	16,5	9,0	16,5	88	86	83	W 6	N 8	E 8	5	5	5	.	● ⌈
13	53,9	53,8	52,9	19,5	14,8	16,0	11,5	19,5	61	80	83	S 12	N 15	E 11	5	5	5	0,5	● ⌈
14	52,1	51,9	53,1	16,2	16,4	16,0	12,0	16,4	87	87	89	S 10	W 13	W 21	5	5	5	14,0	●
15	55,2	55,0	54,9	14,2	14,1	12,8	10,9	14,2	80	74	81	W 13	NW 12	NW 7	5	5	0	2,5	
16	58,1	58,1	58,2	13,0	13,0	13,0	11,0	13,2	88	86	88	NE 12	NE 11	NE 12	5	5	10	.	
17	58,3	58,4	58,5	12,4	11,5	10,8	11,0	12,4	94	100	95	NE 13	NE 27	NE 20	10	10	10	.	≡
18	61,0	62,4	62,8	10,0	10,8	9,4	9,4	10,8	84	80	92	N 20	N 21	N 29	5	10	10	.	
19	64,6	64,3	63,8	9,9	10,0	9,5	8,7	10,0	79	74	86	N 30	N 30	N 30	5	5	5	.	
20	64,3	64,5	65,3	9,0	9,8	9,6	7,0	9,8	73	81	86	N 33	N 35	N 39	5	5	5	0,3	●
21	65,0	64,5	64,0	9,2	10,0	9,4	7,8	10,2	71	82	81	N 20	N 26	N 18	5	5	5	.	
22	64,0	64,6	62,5	10,8	11,8	12,2	8,5	12,8	90	90	78	NW 7	W 14	W 12	5	5	5	.	
23	61,6	62,0	61,9	12,8	13,8	13,8	6,6	16,4	88	76	81	W 12	W 17	W 28	5	5	5	.	≡
24	64,0	64,5	64,2	15,9	16,6	16,0	10,0	18,6	79	75	77	W 28	W 30	W 21	5	5	5	.	
25	63,2	62,2	60,3	12,0	13,0	14,4	10,0	15,0	87	88	95	W 6	N 11	E 11	5	5	5	.	≡
26	58,4	58,8	58,7	15,4	14,8	17,4	12,0	17,4	85	82	80	E 11	E 13	E 11	0	5	5	.	≡
27	62,7	62,8	63,5	16,0	15,5	15,5	12,0	16,0	83	76	81	E 10	NE 15	E 15	5	5	5	.	≡
28	66,7	66,4	65,9	15,4	14,8	15,0	11,9	15,4	76	82	87	NE 15	NE 15	NE 13	5	5	5	.	
29	64,2	63,2	62,3	15,0	15,8	15,0	12,0	16,0	89	71	76	NE 16	NE 19	NE 18	0	0	0	.	
30	60,9	60,1	58,8	14,4	13,2	15,2	12,5	15,2	80	90	89	N 19	N 25	N 10	5	5	5	.	◐
31	59,8	59,4	60,2	15,0	17,2	16,8	12,5	17,2	89	80	81	N 8	N 10	W 12	5	0	5	0,5	≡
Moy.	61,34	61,30	60,86	12,62	12,83	12,86	9,13	13,78	82,3	79,7	83,7	14,5	18,3	17,5	4,8	4,8	5,0	26,0	

Juin 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	63,4	63,8	63,7	18,4	16,8	17,0	12,4	18,4	77	81	80	SE 14	E 14	E 14	5	5	5	.	
2	64,7	63,9	62,2	15,8	16,4	19,0	13,5	22,0	83	85	73	NE 10	E 12	E 20	5	5	5	.	G T
3	61,1	61,6	61,1	21,0	15,4	15,0	13,5	21,0	76	89	89	S 8	NW 12	N 8	5	5	5	.	≡
4	64,6	65,0	66,6	17,0	19,6	21,4	12,6	21,4	80	85	78	NW 9	NW 12	NW 10	5	0	0	.	
5	68,6	68,9	69,5	15,4	15,6	15,6	13,5	15,8	85	81	83	NW 11	NW 10	N 9	0	0	0	.	
6	71,5	71,6	71,6	15,6	16,4	14,4	12,5	16,8	87	81	89	NE 10	NE 14	NE 31	0	0	0	.	
7	73,1	72,6	71,6	14,0	13,9	13,6	13,2	14,0	86	78	82	NE 31	NE 32	NE 35	5	5	5	.	
8	69,9	68,9	65,3	15,9	16,0	16,8	11,8	17,2	79	81	81	NE 24	NE 33	E 19	5	5	0	.	
9	59,0	58,7	59,0	16,4	14,8	13,4	11,0	16,0	89	87	88	NW 16	NE 24	N 32	5	5	5	.	
10	61,2	61,4	61,4	11,8	11,9	11,9	10,9	12,0	67	65	76	N 22	N 20	N 11	5	5	5	.	
11	62,7	62,9	61,7	12,9	13,7	15,0	10,7	15,0	84	71	72	N 9	N 10	NE 5	5	5	5	.	
12	60,3	59,9	58,1	15,6	17,2	17,0	10,0	18,3	64	59	76	W 13	W 18	W 12	5	5	5	.	◐ ≡
13	56,9	57,7	57,7	12,0	12,1	12,4	10,8	12,4	80	65	87	N 23	N 22	NE 30	5	5	5	4,5	●
14	59,5	60,4	62,7	10,5	10,4	10,6	6,4	10,6	77	82	82	NW 36	N 33	N 38	5	5	5	.	●
15	66,4	67,2	67,6	12,0	12,2	13,4	9,0	13,4	69	65	71	N 14	N 13	N 6	5	5	5	1,7	
16	66,2	65,4	63,2	18,0	20,4	19,8	8,9	20,4	57	46	46	S 14	SE 17	SE 11	5	5	5	.	
17	56,9	56,3	55,3	17,5	19,4	18,2	13,0	19,4	84	68	73	S 17	SW 20	W 24	5	5	5	2,3	◐
18	53,2	53,1	53,4	18,6	19,0	18,4	11,5	19,4	66	61	71	W 39	W 37	SW 30	5	5	5	1,7	◐
19	55,2	54,7	55,3	18,0	18,4	17,8	12,0	18,4	71	66	80	W 11	W 11	W 21	5	5	5	.	◐
20	57,8	58,8	60,8	15,0	16,4	16,0	12,0	16,4	82	73	73	W 35	W 32	W 31	5	5	5	7,5	●
21	64,9	65,3	65,2	16,4	17,5	17,0	11,5	17,5	70	65	70	W 30	W 41	W 29	5	5	5	2,0	●
22	63,4	63,0	61,6	16,8	16,5	18,0	10,2	18,0	70	68	71	SW 32	SW 30	SW 14	5	5	5	.	●
23	58,0	57,3	54,5	16,0	18,4	17,4	14,0	18,4	87	77	86	SW 14	SW 10	SE 13	5	5	5	3,5	◐
24	48,9	51,2	54,5	14,6	14,8	15,4	13,0	15,4	82	78	72	SW 27	W 35	SW 32	5	5	5	18,3	
25	54,9	54,8	58,5	15,0	16,4	14,8	12,5	16,8	89	96	82	S 24	W 27	SW 27	5	5	5	.	
26	59,3	59,8	62,1	13,2	13,4	13,0	10,5	13,8	68	73	88	SW 26	W 26	W 24	5	5	5	6,5	●
27	65,8	66,9	68,7	12,9	14,4	14,0	9,9	15,2	88	74	78	NW 20	W 22	W 18	5	5	5	0,7	
28	69,9	69,6	69,0	15,8	17,0	16,0	10,4	18,4	81	78	87	W 24	W 30	SW 29	5	5	5	.	
29	68,4	67,8	65,8	14,9	16,9	15,0	10,2	16,9	78	70	89	W 28	W 33	SW 30	5	5	5	.	◐
30	58,0	58,0	56,9	14,5	14,0	14,4	12,0	14,9	82	86	89	W 34	W 30	W 30	5	5	5	1,8	◐
Moy.	62,12	62,25	62,19	15,38	15,84	15,72	11,45	16,79	77,9	74,8	78,7	20,8	22,7	21,7	4,7	4,5	4,3	50,5	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	53,9	54,9	55,8	15,0	16,8	16,0	12,1	17,5	76	79	79	W 26	W 31	W 18	5	5	5	1,0	
2	58,4	59,1	61,6	15,6	15,2	15,0	11,9	15,6	77	75	79	W 22	W 18	W 8	5	5	5	.	●
3	68,6	70,3	72,7	13,0	14,0	13,8	8,2	14,0	70	65	80	NW 24	NW 24	N 7	5	5	5	5,5	● K
4	74,1	74,3	73,2	18,0	16,8	17,4	9,2	18,0	62	63	78	S 11	NW 21	W 20	5	5	0	.	
5	73,3	72,7	71,3	16,4	17,2	17,6	11,4	17,6	80	76	78	W 12	NW 10	NW 5	5	5	0	.	
6	69,7	69,0	67,4	17,5	18,0	18,0	13,9	18,5	80	82	80	E 11	NE 10	E 11	0	0	0	.	≡
7	68,0	68,3	68,0	19,0	19,0	18,8	14,5	19,0	81	84	83	E 7	NE 7	E 13	0	0	0	.	≡
8	68,9	69,2	68,5	18,5	19,0	18,7	15,5	19,6	79	85	88	NE 7	NE 5	E 13	0	0	0	.	
9	72,2	72,5	72,1	15,2	15,0	15,2	14,2	15,2	81	76	78	NE 30	NE 28	NE 26	5	5	5	.	
10	72,9	73,2	72,6	16,0	16,0	15,8	14,0	16,0	69	73	81	NE 31	E 38	NE 34	5	5	0	.	
11	73,8	73,8	73,2	15,5	16,2	16,2	13,5	16,4	79	79	87	N 24	N 29	N 41	0	5	5	.	
12	72,2	72,0	70,9	16,9	16,9	16,7	15,0	16,9	80	81	81	N 34	N 30	N 34	5	5	5	.	
13	70,8	70,7	69,6	16,2	16,6	16,0	15,0	16,6	87	83	89	N 23	N 31	N 42	5	5	10	.	
14	70,0	69,9	69,6	16,4	16,8	16,0	14,8	17,0	85	83	89	N 25	N 24	N 17	5	5	5	.	≡
15	66,7	67,2	66,9	16,8	16,4	15,0	14,5	16,8	90	85	78	E 18	N 18	NE 26	5	5	5	.	≡
16	63,3	62,6	60,4	17,4	20,0	18,5	13,0	20,8	70	57	75	W 17	W 38	W 20	5	5	5	.	
17	60,0	59,5	57,4	16,7	18,2	19,0	14,8	19,0	75	69	64	NW 21	W 24	W 23	5	5	5	.	
18	55,7	56,3	57,5	18,8	21,5	19,5	14,0	21,5	81	61	67	W 33	W 32	W 33	5	5	5	.	
19	63,1	63,5	65,1	18,4	18,0	19,5	14,0	19,5	77	82	90	W 29	W 32	W 17	5	5	5	.	
20	67,9	68,7	67,9	23,4	20,5	22,5	13,0	23,4	64	76	69	SW 12	NW 15	W 12	5	5	5	.	
21	69,0	69,2	68,2	27,0	26,5	25,0	18,0	27,0	45	52	61	SW 18	W 24	W 18	5	5	0	.	
22	67,5	67,0	66,2	29,5	27,5	24,5	20,0	29,5	43	57	51	SW 14	W 14	NW 6	0	0	5	.	
23	65,9	65,7	65,4	18,4	18,2	18,4	17,0	18,8	86	88	90	NE 17	NE 23	NE 24	5	5	0	.	
24	64,8	64,6	63,0	18,0	18,0	19,0	15,4	19,0	80	80	84	E 27	NE 23	E 29	5	5	10	.	
25	59,7	59,4	59,3	20,5	26,5	21,2	17,8	26,5	76	52	73	N 10	S 16	NW 9	5	5	5	0,5	◎
26	58,2	58,8	60,3	20,8	20,6	20,4	17,6	20,8	85	85	69	SW 11	W 15	W 13	5	5	5	.	◎
27	62,0	63,1	62,0	25,9	29,0	22,2	15,1	29,0	67	46	81	S 11	W 11	N 12	5	5	5	4,2	≡
28	62,0	61,9	61,8	25,0	22,0	21,5	19,0	25,0	68	82	78	SW 10	NW 13	NE 9	5	0	5	.	◎ K
29	61,4	61,0	57,9	20,5	22,0	29,4	18,0	29,4	83	82	56	NE 12	E 14	SE 11	5	5	5	15,5	
30	62,0	62,5	62,2	24,4	21,5	21,2	18,0	24,4	57	74	73	W 12	NW 17	SW 15	5	5	5	.	
31	62,3	62,5	62,2	19,8	20,0	20,2	18,5	20,2	76	85	89	NE 10	N 15	N 6	5	5	0	8,0	◎
Moy.	65,75	65,92	65,49	19,05	19,35	18,97	14,87	20,27	74,5	77,0	77,4	18,4	21,0	18,5	4,2	4,2	3,9	34,7	

Août 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES
1	62,4	62,2	61,9	25,0	22,0	22,0	15,9	25,0	61	71	77	NW 5	N 11	E 12	5	5	5	.	
2	67,0	66,9	66,3	19,0	20,2	20,4	17,5	20,4	88	81	80	W 16	NW 13	W 14	5	5	5	4,3	●
3	64,8	64,5	63,6	22,9	24,0	21,0	15,5	24,0	66	55	68	S 14	W 16	W 19	5	5	5	.	◎
4	63,5	63,4	63,1	19,2	21,0	19,5	14,0	22,0	79	69	76	W 18	W 19	W 16	5	5	5	0,5	
5	60,6	59,5	58,3	23,5	26,0	21,6	14,2	26,6	53	52	72	S 14	S 14	NW 8	5	5	5	.	
6	62,3	62,8	62,8	19,4	21,0	20,6	15,0	21,4	67	57	76	W 11	W 18	W 16	5	5	5	.	
7	67,5	67,8	68,0	19,5	21,5	20,5	15,4	21,5	76	69	76	W 12	W 15	W 14	5	5	0	.	
8	68,3	67,1	65,5	21,0	21,6	22,0	15,9	22,2	73	84	84	E 9	E 12	E 16	0	0	0	.	≡
9	64,3	63,9	62,4	23,0	23,0	22,2	18,9	28,0	79	73	84	S 11	E 10	E 11	0	0	0	.	≡
10	63,7	63,8	63,3	21,0	20,2	19,0	18,8	21,0	86	83	90	NW 14	N 16	N 24	5	0	5	.	≡
11	63,4	62,9	61,9	18,2	20,0	22,0	17,0	22,0	94	89	77	N 13	N 14	N 16	10	0	0	.	≡
12	62,2	62,0	61,5	28,0	30,0	24,5	18,6	32,4	46	39	65	SE 16	E 17	E 18	0	0	0	.	
13	63,9	63,8	63,7	26,4	29,2	26,8	19,2	29,2	53	44	56	NE 8	N 11	N 17	5	5	5	.	
14	65,1	65,0	64,1	21,2	20,8	20,6	17,3	.	87	83	85	E 23	E 26	N 28	0	0	0	.	
15	63,5	63,5	63,7	20,2	21,0	20,0	17,0	21,0	89	83	91	NE 27	NE 27	NE 28	5	5	5	.	
16	64,1	65,0	65,0	16,5	17,0	17,0	16,2	17,3	55	61	70	NW 29	NW 23	N 15	5	5	5	.	
17	66,4	65,9	64,5	18,5	19,0	20,0	15,2	20,0	76	72	76	W 30	W 23	W 24	5	0	5	.	
18	62,3	60,4	58,9	21,8	24,5	22,5	14,5	26,0	59	54	59	SW 20	W 30	SW 27	5	5	5	.	
19	58,5	58,2	57,3	18,0	18,0	19,0	14,5	20,0	86	80	81	NE 15	N 17	NE 17	5	5	5	.	
20	56,2	55,6	53,1	20,5	25,0	25,0	13,8	28,0	73	38	61	E 20	E 19	E 19	0	5	5	.	◎ K
21	50,0	50,9	51,2	18,8	20,0	19,0	16,0	20,0	83	76	85	W 17	W 19	NW 2	5	5	5	8,0	
22	52,5	53,3	53,9	19,8	19,5	19,0	16,0	19,8	78	85	81	SW 11	NW 16	N 17	5	5	5	.	
23	56,5	56,8	57,9	18,0	19,0	19,0	16,0	19,0	84	81	81	SE 5	N 17	E 18	5	5	5	4,5	◎
24	57,8	56,9	57,0	21,5	23,5	22,5	14,5	.	61	55	59	SE 19	SW 25	SW 18	5	5	5	.	
25	57,9	58,4	59,2	20,5	19,8	18,5	16,8	21,0	68	74	84	SW 18	W 27	SW 11	5	5	5	.	
26	62,5	62,6	62,6	19,5	19,5	19,5	14,5	21,5	76	76	67	SW 20	W 29	SW 29	5	5	5	.	
27	65,2	63,8	62,1	21,5	22,8	21,5	16,0	23,0	61	60	77	SW 20	SW 25	SW 17	5	5	5	.	
28	60,5	60,7	60,1	22,5	21,8	20,5	16,0	22,5	54	77	85	SW 16	NW 30	W 19	5	5	5	.	
29	63,7	64,0	64,6	20,0	22,0	19,0	15,8	22,0	67	50	72	W 29	W 37	W 25	5	5	5	.	
30	66,7	67,0	67,2	17,7	19,0	18,5	14,0	19,0	67	73	72	W 18	W 18	W 9	5	5	5	.	
31	69,0	68,9	67,3	21,4	22,0	19,2	11,9	22,0	70	47	65	SW 6	SW 10	W 13	5	5	5	.	
Moy.	62,33	62,18	61,68	20,77	21,74	20,72	15,87	22,70	71,5	67,5	75,2	16,3	19,5	17,6	4,4	3,9	4,0	17,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.
(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.
(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0° 2′ E. — Latitude 51° 2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	67,3	66,9	65,3	19,5	19,5	20,5	13,3	20,5	67	76	82	SW 7	N 8	N 9	5	0	0	.	
2	65,4	65,3	64,6	26,8	30,9	22,0	16,0	30,9	41	37	77	S 7	SW 10	W 8	0	0	0	.	
3	67,7	67,9	68,1	20,4	19,5	18,8	16,0	20,4	78	81	88	N 16	N 17	N 24	5	5	5	.	
4	69,9	69,9	67,0	19,0	21,4	22,2	13,8	22,2	81	61	72	SE 16	E 10	SE 10	5	5	5	.	G
5	66,4	67,3	67,3	20,0	19,5	19,2	16,0	20,0	81	81	81	N 9	N 11	NE 10	0	0	0	.	
6	68,6	68,5	67,2	20,0	20,4	22,2	13,0	22,2	81	78	69	W 5	E 9	NE 0	0	0	0	.	≡
7	66,9	66,7	65,0	22,2	21,4	21,5	15,4	22,2	76	78	82	W 6	W 2	N 0	0	0	5	.	≡
8	63,3	62,1	60,3	26,8	24,2	24,0	16,5	26,8	60	55	67	Calme 0	N 13	N 0	0	0	0	.	≡
9	59,4	59,5	61,4	20,2	20,2	18,0	16,8	20,2	83	80	86	E 22	NE 42	N 42	5	0	5	.	
10	66,1	65,9	64,1	17,0	18,8	21,5	12,5	21,8	74	51	58	E 22	E 17	E 19	0	5	5	.	
11	63,0	62,3	61,4	20,5	23,6	24,0	16,9	26,5	68	51	60	SE 18	SE 16	E 16	5	5	5	.	
12	61,0	60,4	58,9	25,5	28,5	27,3	14,8	30,0	55	34	65	SE 16	SE 24	SE 20	5	5	5	.	
13	60,2	60,6	61,8	18,0	20,5	17,5	15,0	20,5	80	68	84	SW 28	W 30	NW 30	5	5	5	.	
14	62,2	62,1	62,3	16,0	17,0	16,8	13,8	17,0	83	61	76	NE 30	N 29	NE 27	5	5	5	10,7	◎
15	63,0	63,3	64,1	15,5	15,5	15,0	14,0	15,5	69	69	68	N 26	N 29	N 35	5	5	5	.	G
16	66,6	67,0	66,8	15,5	15,6	15,4	10,0	.	62	61	71	N 22	N 32	N 30	5	5	5	1,5	●
17	68,9	69,0	69,5	15,4	15,6	14,6	9,9	15,6	79	77	91	N 24	N 23	N 19	5	5	5	4,8	◎
18	70,6	70,4	68,2	15,0	16,0	15,8	9,8	17,5	78	69	74	W 18	W 16	W 15	5	5	0	.	≡
19	64,9	63,9	60,6	16,2	16,6	16,5	10,9	18,2	67	66	70	W 21	W 20	SW 9	5	5	5	.	
20	52,5	51,6	48,1	18,5	19,5	17,0	12,9	19,5	75	67	90	SW 29	SW 20	SW 20	5	5	5	1,0	◎
21	47,8	49,2	50,5	13,4	14,8	12,0	9,6	14,8	73	63	76	SW 26	W 21	W 11	5	5	5	17,5	◎
22	56,5	56,6	57,9	13,2	13,4	14,0	9,0	14,4	77	77	67	W 14	NW 12	N 3	5	5	5	9,0	◎
23	59,8	59,0	58,5	14,0	17,4	16,2	7,9	18,4	78	57	87	S 10	S 11	SE 5	0	0	5	10,2	○ ≡
24	57,8	58,1	60,8	15,0	16,2	14,6	10,0	16,4	93	79	93	S 16	S 18	NW 16	10	10	5	0,5	◎
25	65,5	65,7	64,8	16,7	19,8	17,0	10,1	19,8	63	69	80	SW 8	SW 8	SW 4	0	5	5	3,0	◎
26	64,9	65,4	65,9	16,8	17,0	16,6	14,0	17,4	81	80	88	NW 12	NW 5	N 8	5	5	5	1,8	○
27	68,0	68,1	67,0	16,2	18,0	16,0	10,8	18,4	75	69	87	W 10	W 16	W 15	5	5	5	.	
28	66,3	67,0	66,9	14,4	14,8	14,4	10,5	15,0	78	70	84	NW 16	NW 18	NW 21	5	5	10	2,7	●
29	67,3	67,4	67,5	13,2	13,0	12,8	11,5	14,2	74	71	88	NW 25	NW 29	NW 30	5	5	10	.	
30	52,4	51,7	53,8	13,6	13,8	12,4	9,0	13,8	93	89	93	SW 35	W 44	N 81	10	5	10	10,3	◎
Moy.	63,34	63,29	62,85	17,81	18,75	17,86	12,32	19,52	74,1	67,5	78,3	17,1	18,7	17,9	4,0	3,8	4,5	73,0	

Octobre 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0° 2′ E. — Latitude 51° 2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	61,8	62,5	63,4	11,0	12,4	11,6	8,0	12,4	86	81	93	N 72	N 58	N 60	5	5	10	4,7	◎ ▲
2	63,0	61,7	60,4	11,0	11,0	10,5	6,9	11,4	71	83	75	NW 52	NW 37	NW 26	5	5	10	8,5	
3	57,9	57,7	58,0	9,0	11,2	12,0	5,9	12,0	92	74	68	S 7	SW 2	W 3	5	5	10	.	≡
4	56,9	56,9	57,3	11,1	12,4	12,0	7,0	13,2	85	72	76	E 9	E 12	E 17	5	5	10	4,0	○
5	61,5	61,7	61,7	11,2	13,0	11,4	9,0	13,0	85	77	86	E 17	E 13	S 7	5	5	10	1,0	◎ ≡
6	64,6	64,2	63,7	11,0	13,5	11,8	7,0	13,8	80	78	78	E 13	E 14	E 28	5	5	10	.	
7	56,4	54,6	55,1	10,0	10,5	11,6	9,0	11,8	97	93	93	E 39	E 22	W 28	10	10	10	0,3	◎ fine.
8	63,4	63,8	65,0	13,4	14,0	11,8	9,0	14,4	84	82	87	W 18	N 19	E 18	5	5	10	2,0	
9	66,4	66,8	67,4	11,5	12,4	11,0	9,4	12,6	87	72	86	E 35	E 28	E 35	5	5	10	.	
10	74,1	74,8	74,3	10,5	11,8	11,0	9,0	12,0	80	83	80	E 16	E 12	E 13	5	5	5	.	
11	74,6	73,4	70,5	10,8	12,5	11,8	7,0	13,2	77	68	79	E 15	E 16	E 16	0	5	10	.	
12	66,8	65,9	64,8	9,8	15,5	14,6	5,2	18,0	84	64	72	S 8	S 8	S 11	0	0	10	.	≡
13	63,1	62,4	61,2	14,8	16,2	13,6	11,0	16,2	91	87	93	S 5	SW 3	E 19	10	5	10	7,5	◎
14	61,7	62,7	65,0	15,0	15,0	13,0	12,0	15,0	89	89	88	NW 10	NW 14	E 21	5	5	10	2,5	◎
15	67,6	67,4	67,2	11,8	12,4	10,8	10,0	12,4	90	87	90	E 16	E 19	E 21	10	10	10	0,7	◎ ≡
16	66,0	65,7	65,4	10,6	10,8	10,2	9,6	11,0	93	90	95	E 20	E 21	E 13	10	10	10	.	≡
17	64,7	64,2	63,9	9,8	13,2	13,0	6,5	15,2	86	73	82	E 17	E 15	E 10	0	0	10	.	≡
18	64,8	64,4	63,6	11,2	15,8	12,6	7,0	17,0	78	71	90	S 12	SE 10	SE 12	0	0	10	.	≡
19	63,3	62,3	60,9	12,4	17,1	16,0	8,8	18,0	86	76	89	SE 10	SE 13	SE 15	5	5	5	.	≡
20	60,0	60,1	60,8	15,4	16,2	13,6	11,9	16,2	85	72	91	S 23	SW 46	SW 26	5	5	10	.	
21	55,4	54,9	50,7	13,4	15,5	14,4	10,9	16,0	84	74	93	S 25	S 26	SW 19	5	10	10	.	G ≡
22	42,0	41,9	43,0	15,2	15,4	14,0	12,0	15,4	87	89	95	SW 48	SW 65	SW 60	5	10	10	3,5	◎
23	52,3	53,7	54,8	13,3	14,0	13,0	6,4	14,0	84	78	88	W 34	W 40	SW 22	5	5	10	7,5	● fine.
24	53,4	52,8	50,1	11,8	14,2	13,4	9,8	14,7	83	78	93	S 16	S 19	S 32	5	5	10	17,8	◎
25	44,5	44,2	45,0	9,8	10,0	8,2	7,2	10,0	86	84	97	SW 20	SW 19	SW 28	5	5	10	11,5	●
26	45,8	44,4	40,3	8,5	10,6	8,6	5,0	10,6	92	82	92	SW 23	SW 27	S 31	5	5	10	2,7	●
27	39,9	39,4	40,8	9,5	10,3	9,4	7,5	10,5	92	95	95	S 16	S 17	S 28	5	10	10	1,5	● ≡
28	51,2	53,6	56,8	11,0	9,5	9,0	7,9	11,0	69	79	86	NE 33	NE 26	NE 24	5	5	5	8,8	◎ ⌒
29	67,9	68,8	67,9	8,8	9,7	9,0	5,6	10,4	86	66	86	W 10	NW 12	SW 10	5	5	5	2,2	○
30	62,3	61,5	59,7	11,0	12,5	13,0	5,8	13,0	86	88	88	SW 27	S 30	SW 33	5	5	5	5,8	◎
31	64,0	64,2	63,8	8,8	12,2	9,4	5,4	12,2	76	65	86	SW 19	W 21	W 20	0	5	5	3,2	○
Moy.	59,91	59,76	59,44	11,37	12,93	11,78	8,13	13,44	84,9	79,0	86,8	22,1	22,1	23,1	4,8	5,5	9,0	95,7	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700+). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	66,7	66,6	66,3	9,6	10,9	8,8	5,2	11,2	86	63	89	W 28	W 20	W 11	5	5	5	.	
2	64,3	63,5	62,8	9,0	11,8	8,8	4,9	11,8	84	78	89	S 18	SW 18	SW 20	5	5	5	.	
3	64,1	63,4	62,9	9,4	12,2	10,0	5,9	12,2	86	78	86	S 16	S 18	S 22	5	5	10	3,0	◉ ≡
4	59,6	60,2	60,6	12,8	13,4	11,4	8,2	13,4	90	75	95	SW 32	W 36	SW 31	10	5	10	.	◉
5	51,2	51,6	52,0	11,8	12,7	10,8	5,2	13,6	78	72	78	SW 50	W 46	W 60	10	5	5	0,2	◉
6	57,8	58,6	58,4	9,0	11,0	9,4	5,6	11,0	73	75	86	W 40	W 47	W 33	5	5	5	1,3	
7	63,0	62,3	61,2	7,4	8,2	7,8	5,0	8,2	86	89	94	S 22	SW 28	SW 26	5	5	10	.	●
8	55,6	55,3	54,3	9,5	8,5	6,8	5,1	9,5	92	92	97	S 30	W 16	S 11	5	10	10	20,0	◉
9	51,5	51,6	52,6	5,5	7,1	6,8	4,0	7,6	88	85	94	S 17	S 17	S 23	5	5	10	17,5	◉
10	53,4	53,7	54,4	5,5	7,8	4,8	3,2	7,8	85	77	90	SW 12	S 22	S 28	5	5	10	1,2	◉
11	58,3	58,5	57,4	4,5	6,9	5,4	3,2	6,9	93	85	91	S 19	S 21	S 23	5	5	10	4,5	●
12	48,8	48,4	50,2	9,8	12,0	8,8	5,8	12,0	89	83	92	S 21	S 26	S 24	5	5	10	18,0	●
13	59,4	61,9	65,4	8,0	11,0	8,4	5,8	11,0	86	71	86	S 24	W 22	SW 13	5	5	10	0,5	●
14	72,1	72,3	70,4	7,0	10,5	7,8	5,1	11,2	85	70	86	S 15	SW 13	S 15	5	5	10	0,3	≡
15	61,2	58,1	55,8	5,5	7,2	7,5	3,5	8,2	85	80	86	S 19	S 22	S 21	10	10	10	.	≡
16	52,8	53,1	52,1	12,8	12,2	11,6	6,9	12,8	92	95	93	W 44	SW 45	SW 27	5	10	10	0,2	●
17	46,5	46,1	44,8	12,2	12,0	10,0	9,9	12,2	79	80	95	SW 30	SW 27	S 17	5	5	10	3,0	◉
18	36,6	33,1	26,7	9,0	9,5	8,0	6,2	9,5	86	81	86	S 26	S 24	S 32	5	10	10	3,0	◉
19	34,9	34,9	35,0	8,9	9,6	8,0	6,0	9,8	97	95	97	SW 37	SW 48	W 52	10	10	10	7,0	●
20	42,9	45,4	48,8	8,8	8,5	7,4	4,7	8,8	77	93	94	NW 40	NW 45	NW 42	5	5	10	16,0	●
21	49,8	48,9	47,8	7,4	7,0	5,4	5,4	7,4	72	56	63	N 18	N 17	N 23	5	5	10	.	G
22	47,6	48,4	50,1	2,0	5,0	4,0	- 0,2	5,2	79	69	74	SW 13	Calme 0	E 21	5	5	10	.	≡
23	52,5	52,6	54,6	4,0	3,4	3,2	1,8	4,0	90	90	93	E 64	E 62	E 62	10	10	10	.	◉
24	57,5	57,5	57,6	1,4	2,2	1,8	0,9	3,0	85	82	85	E 50	E 49	E 41	10	10	10	0,3	
25	59,7	60,3	61,0	2,4	2,0	2,0	0,7	3,0	86	89	82	E 28	E 17	E 18	10	10	10	.	
26	59,9	58,8	58,5	1,0	1,4	1,2	0,2	1,8	81	80	94	E 12	SE 13	SE 15	5	5	10	.	≡
27	59,8	60,0	62,1	0,2	2,2	1,4	- 1,2	3,0	96	79	93	SE 14	SE 14	S 19	5	10	10	.	≡
28	64,5	64,1	64,1	0,4	3,5	2,7	- 0,8	4,2	100	100	100	S 9	S 11	S 15	10	10	10	.	≡
29	69,5	70,6	72,5	2,2	9,8	7,4	1,9	9,8	96	81	94	S 11	S 11	W 4	10	5	10	.	≡
30	72,4	71,9	71,4	6,0	7,5	6,4	2,4	7,5	85	86	94	S 11	S 11	S 10	10	10	10	.	≡
Moy.	56,46	56,39	56,50	6,77	8,20	6,79	4,02	8,59	86,2	81,0	89,2	25,7	25,5	25,3	6,7	6,7	9,3	96,0	

Décembre 1911.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700+). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	68,3	67,9	67,5	4,0	4,4	4,0	3,2	4,6	100	90	96	S 8	S 9	S 10	10	10	10	.	≡
2	66,5	65,6	64,7	5,0	5,6	5,2	3,2	6,0	91	91	94	S 8	S 9	S 8	10	10	10	.	≡
3	60,5	59,6	59,6	6,8	7,2	7,0	4,0	8,6	94	89	94	S 17	S 12	S 10	10	10	10	3,2	●
4	60,8	60,0	61,1	7,2	8,5	6,4	5,4	8,5	79	79	88	S 11	S 13	SW 14	10	5	10	2,5	● ≡
5	55,1	53,7	55,3	5,5	6,5	7,2	3,2	8,0	91	85	97	S 20	S 20	S 14	5	10	5	1,5	●
6	63,7	64,9	65,6	4,5	7,0	6,5	2,2	7,5	84	88	77	S 17	S 18	S 19	5	5	10	3,8	≡
7	54,4	51,5	49,3	6,5	6,0	6,0	2,4	6,5	85	85	85	S 16	S 18	S 13	10	10	10	.	●
8	57,3	55,7	51,0	3,2	6,5	4,4	2,0	6,5	87	77	93	SW 16	S 16	S 21	0	5	10	8,2	≡
9	47,8	49,9	55,4	5,0	5,5	4,8	1,4	7,0	91	85	87	SW 25	NW 24	W 12	10	10	10	4,3	●
10	50,0	48,7	45,0	7,0	7,5	6,8	3,0	8,4	91	91	88	S 31	S 33	S 32	10	10	10	1,0	●
11	43,8	44,9	48,3	7,5	6,6	6,0	4,9	7,5	72	83	85	SW 26	SW 26	S 26	5	5	10	8,7	●
12	54,3	55,7	56,6	4,5	7,0	6,2	2,4	7,6	74	83	85	S 15	SW 14	S 13	5	5	10	2,8	
13	52,9	51,9	51,6	5,2	7,4	6,6	3,5	7,4	91	75	91	SE 20	SE 28	S 14	5	5	10	.	●
14	54,0	55,9	57,2	7,5	9,4	7,2	4,9	9,4	86	81	88	W 22	SW 17	S 16	5	5	10	1,5	◉
15	49,8	49,7	55,0	8,6	10,4	7,4	5,2	10,4	92	77	83	S 27	SW 22	W 23	10	5	10	3,5	●
16	61,3	61,8	62,8	6,7	7,8	6,4	4,8	8,0	85	86	94	SW 17	SW 17	S 17	5	5	10	5,7	● ≡
17	63,5	63,6	64,0	10,2	11,4	9,2	5,9	11,8	86	83	86	S 23	S 23	S 21	5	5	10	0,3	● ≡
18	60,9	60,0	57,5	6,5	8,2	6,4	5,8	9,2	88	75	91	S 17	S 21	S 23	10	5	10	.	≡
19	58,0	58,1	59,3	10,0	10,9	8,2	.	10,9	93	85	94	S 15	S 14	S 13	5	5	10	2,0	● ≡
20	46,2	41,4	48,4	9,8	10,2	9,4	8,2	10,2	89	95	95	S 23	S 22	W 71	10	10	10	1,7	● ≡
21	41,9	37,7	45,9	7,5	7,8	7,0	6,0	7,8	86	89	91	S 27	SE 23	N 44	5	10	10	7,8	●
22	58,9	57,9	49,9	7,4	7,4	6,6	5,4	7,4	80	80	91	W 18	SW 18	S 36	5	10	10	5,0	◉ ≡
23	61,5	64,3	66,2	7,2	7,4	6,8	3,8	7,4	80	83	91	NW 31	NW 26	S 17	5	5	10	10,5	● ≡
24	57,1	54,8	51,6	6,2	10,4	8,4	3,4	10,4	88	86	94	S 25	S 27	SW 27	10	10	10	0,5	●
25	48,0	47,4	50,5	5,8	5,9	6,8	2,6	8,0	85	88	88	SW 31	SW 39	W 33	10	5	10	9,5	●
26	57,2	57,1	54,5	7,4	8,8	7,0	4,8	8,8	80	81	94	W 24	W 27	S 22	5	5	10	1,2	●
27	57,8	59,0	61,8	7,0	7,0	6,2	5,8	7,2	80	85	88	NW 31	NW 26	SW 12	5	5	10	2,5	
28	65,1	64,6	63,8	6,0	7,5	7,4	3,5	9,8	91	91	94	S 13	S 15	W 31	10	10	10	.	● ≡
29	65,0	64,8	65,6	9,4	9,5	7,8	7,0	9,5	86	92	94	W 19	W 23	W 14	10	10	10	0,8	≡
30	65,4	64,9	66,3	8,9	9,8	7,8	5,5	9,8	95	86	94	W 20	W 17	W 13	10	10	10	.	G
31	71,4	71,8	72,2	5,6	6,0	5,4	3,0	6,2	100	100	97	Calme 0	S 7	S 4	10	10	10	.	≡
Moy.	57,46	56,93	57,53	6,76	7,79	6,73	4,27	8,27	87,1	85,0	90,5	19,8	20,1	20,7	7,4	7,4	9,8	88,5	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	58,5	55,3	53,1	3,9	7,9	6,6	3,9	8,3	91	86	98	WSW 1	W 1	NNE 1	6	9	9	2,5	○
2	51,2	49,4	47,1	2,0	2,2	3,1	1,8	4,2	64	67	76	WNW 1	WSW 1	NNW 1	9	10	8	5,0	Quelques flocons ✳
3	45,9	48,9	51,7	0,1	1,8	0,3	0,0	1,9	100	87	83	Calme 0	NNE 1	NNE 1	10	10	1	1,6	✳
4	51,6	51,1	51,7	1,5	2,8	1,3	- 0,9	3,2	81	83	85	W 1	NE 1	ENE 1	8	7	9	2,6	○ ↖ à 18h30.
5	51,2	51,2	52,3	0,2	3,1	3,0	- 0,5	3,2	94	86	93	Calme 0	SW 1	Calme 0	10	10	10	0,8	○
6	51,0	48,0	48,3	1,9	2,7	2,9	1,2	4,3	94	77	89	S 1	SSE 2	SSW 1	8	10	9	4,2	◐
7	54,8	57,7	60,3	1,2	5,8	2,0	0,0	7,0	86	70	82	WNW 1	NNE 1	Calme 0	2	6	1	.	
8	61,7	62,1	62,6	4,6	5,4	6,9	- 0,6	8,2	90	91	97	SSW 1	SSW 1	SSW 1	8	10	10	.	
9	61,4	60,0	58,6	8,2	8,8	9,0	7,5	9,4	97	95	90	WSW 1	WSW 1	W 1	9	10	10	1,4	◐
10	64,1	65,3	64,5	3,2	6,5	2,0	2,9	7,1	83	68	89	NNE 1	NNE 1	WNW 1	5	6	5	0,0	☽ à 18h30 et 19h.
11	55,2	49,6	44,7	1,6	3,4	0,2	0,0	4,0	85	81	100	S 1	SSW 1	S 1	8	9	8	12,8	○
12	33,7	38,1	43,6	0,2	1,5	2,2	0,1	3,0	100	100	96	Calme 0	NNE 4	NNE 4	10	10	9	11,6	○ ✳
13	51,6	53,8	55,4	0,0	4,2	0,8	- 0,3	5,1	94	67	92	NNE 1	NNE 2	NNE 1	5	8	3	0,5	◐
14	56,4	57,6	58,8	0,4	2,3	- 0,5	- 0,3	3,0	92	80	90	Calme 0	NE 1	NNE 1	8	4	0	0,1	G △
15	59,5	60,1	61,0	- 3,2	3,4	0,0	- 4,1	3,9	82	50	93	Calme 0	ENE 1	Calme 0	1	1	0	.	⌣
16	64,0	65,3	67,1	- 1,6	5,3	2,0	- 3,0	5,7	94	75	87	Calme 0	NNE 1	NE 1	1	8	0	.	⌣ ≡ léger à 19h et 22h.
17	68,7	69,1	69,0	- 3,0	2,0	- 0,1	- 4,3	2,5	96	85	98	Calme 0	Calme 0	E 1	2	1	9	.	⌣ ≡ léger B
18	70,1	69,2	68,9	0,2	2,6	3,2	- 1,2	4,1	92	100	91	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	.	G B
19	67,0	66,5	65,8	2,4	2,6	1,8	1,7	3,2	93	93	89	Calme 0	SE 1	SSW 1	10	10	10	.	B
20	63,8	62,4	61,1	1,4	2,7	1,2	0,9	2,8	89	96	98	Calme 0	NE 1	ENE 1	10	10	10	.	B
21	58,4	57,6	56,7	- 0,2	0,1	0,3	- 0,2	1,7	100	96	98	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	0,4	○ fine B
22	57,4	58,6	59,6	1,2	2,7	2,5	- 0,3	3,1	98	96	98	SSW 1	S 1	Calme 0	10	10	10	0,7	○ ⌣
23	61,0	61,7	62,0	- 1,2	4,8	2,1	- 1,5	5,7	96	88	98	Calme 0	WSW 1	SSW 1	2	8	10	.	G
24	62,0	62,2	62,5	0,2	4,0	1,2	- 0,7	6,6	100	93	96	Calme 0	W 1	SSW 1	10	8	7	.	B
25	62,2	61,7	61,7	3,6	8,1	6,4	0,1	8,2	85	73	82	SW 1	WSW 1	WSW 1	8	8	6	.	
26	62,8	64,1	64,4	6,0	8,2	6,4	5,3	8,2	92	83	95	WSW 1	W 1	Calme 0	7	10	10	.	
27	63,7	63,4	62,7	5,2	4,8	4,2	4,3	5,2	91	90	85	SW 1	SSE 1	Calme 0	8	10	10	.	G
28	63,0	63,1	62,2	3,4	6,0	4,1	3,2	6,1	97	74	75	Calme 0	ESE 1	SE 1	8	10	10	.	
29	60,1	58,7	56,6	- 1,6	4,9	2,0	- 2,4	7,1	92	79	87	Calme 0	E 1	ENE 1	2	0	0	.	⌣ ≡
30	53,7	53,9	56,1	0,4	4,6	0,1	- 1,2	5,1	88	57	60	ESE 1	E 1	ENE 1	8	0	0	.	⌣
31	60,4	61,7	63,1	- 4,8	1,4	- 2,2	- 4,8	2,1	95	71	89	E 1	ENE 1	E 1	1	0	0	.	
Moy.	58,26	58,30	58,49	1,21	4,08	2,42	0,21	4,94	91,3	81,8	89,6	0,5	1,1	0,8	6,9	7,5	6,6	44,2	

Février 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	66,2	67,0	67,4	- 6,2	1,7	- 0,8	- 6,4	3,6	79	71	87	ENE 1	NNE 1	NNE 1	1	0	0	.	⌣
2	67,4	66,7	65,5	- 6,2	1,8	0,0	.	2,1	84	67	83	Calme 0	ENE 1	ENE 1	1	10	9	.	⌣
3	63,3	62,3	62,3	1,1	4,5	3,4	0,0	5,1	83	88	95	Calme 0	NNE 1	NE 1	8	10	10	.	○ fine, G B
4	62,9	62,2	61,9	0,1	4,4	2,5	- 1,3	4,7	93	71	82	ENE 1	NNE 1	ENE 1	6	9	10	.	B épaisse à 10h.
5	61,7	62,2	62,5	2,4	4,8	2,9	1,4	4,9	87	72	86	NE 1	NE 1	NNE 1	8	9	9	.	G
6	64,0	65,2	66,0	1,9	4,6	2,7	1,6	5,2	83	81	87	NNE 1	NE 1	NNE 1	8	10	8	.	G
7	66,5	66,9	66,7	1,8	3,0	1,8	1,0	3,2	91	81	92	Calme 0	Calme 0	Calme 0	9	10	10	.	G
8	66,5	66,4	65,6	- 0,5	3,4	2,2	- 0,7	4,2	87	78	75	Calme 0	NNW 1	NNE 1	6	10	9	.	G B
9	62,8	59,6	55,6	0,6	6,3	- 0,1	0,4	6,4	82	52	76	Calme 0	ESE 1	ESE 1	9	3	0	.	
10	52,1	51,0	51,0	- 4,2	5,6	2,5	- 5,9	6,8	86	57	91	S 1	SSW 1	SSE 1	2	6	8	.	⌣ ☽ à 19h.
11	53,1	54,9	55,9	4,2	7,2	1,4	2,9	7,8	93	61	81	WSW 1	NNW 1	Calme 0	9	6	0	.	G
12	57,3	59,6	60,4	- 0,1	6,5	0,4	- 0,2	7,6	98	60	91	WSW 1	N 1	Calme 0	1	6	0	.	⌣
13	61,5	62,8	63,2	2,2	6,4	2,0	0,1	7,1	79	61	85	Calme 0	NE 1	NNE 1	6	6	1	.	⌣ B
14	63,6	64,2	64,3	- 3,7	8,1	2,0	- 3,9	10,2	100	58	93	Calme 0	SSE 1	W 1	1	3	3	.	⌣
15	64,4	65,1	65,4	2,0	7,1	6,0	1,4	7,7	82	89	97	WSW 1	W 1	SW 1	6	10	10	0,2	◐ G ⌣
16	63,3	61,5	60,7	5,1	10,4	7,3	4,9	11,6	85	55	83	SW 1	WSW 2	W 1	7	9	4	0,1	○
17	57,6	59,0	58,2	8,4	11,2	9,8	5,7	11,5	94	80	96	WSW 1	W 2	WSW 2	8	8	7	.	G
18	54,5	51,6	48,7	7,5	11,3	10,2	7,0	13,7	87	80	77	WSW 1	WSW 2	SW 2	7	8	3	2,0	◐
19	42,9	44,4	46,4	7,8	8,4	6,5	5,2	9,8	83	67	78	W 2	W 3	W 3	6	6	3	3,9	●
20	50,5	52,5	54,8	3,2	9,9	3,7	2,2	10,3	87	60	76	WNW 1	W 1	W 1	5	6	1	.	
21	54,9	53,5	50,9	1,4	9,4	8,2	0,1	11,1	93	66	73	SSW 1	SSW 2	SSW 2	5	8	3	1,5	◐ ⌣
22	47,2	52,2	54,4	9,8	10,5	7,4	7,4	11,1	82	60	89	W 3	W 4	W 1	8	7	1	.	
23	48,5	41,5	41,1	5,8	12,4	8,4	4,2	12,6	82	83	76	SSW 2	WSW 4	W 4	4	8	1	4,8	◐ ⌣⌣
24	45,0	49,3	51,9	6,2	10,0	7,0	5,6	10,3	77	54	83	W 3	WNW 5	W 2	6	7	5	1,8	◐
25	46,2	45,8	48,2	9,2	11,3	9,7	5,3	11,3	92	91	85	W 2	W 4	W 3	10	10	10	1,6	○
26	50,1	54,4	56,8	7,8	10,3	6,3	7,0	10,8	75	31	82	WNW 2	WNW 3	W 1	7	6	8	.	
27	53,7	51,2	49,5	4,5	10,2	9,2	2,9	10,7	88	80	89	SSW 1	S 2	SSW 1	8	8	8	0,1	◐
28	45,4	43,3	43,1	9,8	10,7	8,0	9,2	12,7	86	78	94	SSW 2	SSW 2	W 2	8	9	10	7,5	○
Moy.	56,90	57,01	57,09	2,93	7,55	4,66	1,82	8,36	86,4	69,0	85,1	1,1	1,8	1,3	6,1	7,4	5,4	23,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	53,5	58,4	61,1	4,0	10,2	6,2	3,5	10,8	83	50	73	W 1	W 2	W 1	0	6	0	.	
2	62,3	62,4	62,4	6,4	9,4	9,0	4,7	10,0	97	95	96	WSW 1	W 2	W 2	10	10	10	0,4	◎
3	62,6	62,5	62,1	8,4	10,3	8,5	8,1	11,1	95	70	79	W 1	W 2	W 1	8	10	8	0,3	◎ G
4	56,8	54,7	52,3	6,6	8,7	7,1	5,6	10,0	91	77	89	SW 1	WSW 1	WSW 1	8	8	6	1,3	◎
5	53,9	54,7	54,2	4,4	8,1	4,0	4,4	9,6	95	62	85	NNE 1	NNE 1	Calme 0	10	4	1	0,1	◎
6	50,3	48,2	48,3	0,4	6,3	5,2	- 0,9	7,8	92	66	84	Calme 0	SSW 1	NNW 1	8	8	9	0,1	◎ ⌊
7	50,9	52,1	53,2	4,1	6,8	6,1	2,5	7,7	95	70	75	Calme 0	NE 1	N 1	8	9	9	.	
8	53,9	53,8	52,8	2,6	8,7	4,5	1,5	9,2	89	62	91	Calme 0	SSW 1	Calme 0	8	8	8	0,3	● ⊢ ϑ
9	49,8	51,2	53,1	4,2	6,0	4,0	4,0	7,7	90	83	73	SSW 1	WNW 1	WSW 1	9	8	1	1,3	◎
10	55,8	54,5	51,9	1,6	9,4	6,1	0,3	11,0	93	47	56	Calme 0	WSW 1	SSE 1	1	6	6	0,1	◎ ⌊ ϑ
11	47,9	48,6	50,4	3,8	6,7	5,4	3,5	6,8	80	82	97	SSE 1	SSE 1	Calme 0	9	10	10	1,6	◎
12	49,7	47,3	40,9	4,7	7,1	6,2	4,2	9,0	98	85	86	Calme 0	SSW 1	SSW 1	8	9	10	9,8	◎ ⊢
13	35,7	41,0	42,3	1,2	6,3	2,0	0,8	7,9	100	53	85	WNW 5	WNW 3	W 1	10	7	8	1,4	● ✳ ≺ ⊻
14	43,3	43,9	43,4	2,1	4,8	2,0	1,5	6,7	80	60	68	WNW 1	NNW 2	WSW 1	7	8	2	1,8	✳ ▲
15	40,4	39,1	38,4	- 0,1	6,6	1,2	- 0,2	6,6	97	53	96	WSW 1	W 1	WSW 1	8	8	2	6,0	✳ ≺
16	39,7	41,2	42,9	1,3	8,2	3,4	0,3	8,9	86	59	97	W 1	W 1	Calme 0	4	7	5	0,1	◎ ▲ ⌒
17	44,5	44,0	43,1	- 2,4	7,9	4,1	- 3,8	8,4	96	56	81	Calme 0	SE 1	E 1	0	9	10	8,1	◎ ⌊ ≡
18	41,6	43,2	43,7	3,8	12,4	8,2	2,9	13,3	97	50	89	Calme 0	SW 1	NNE 1	10	8	9	.	G
19	43,3	42,0	41,6	4,4	14,2	10,1	2,7	15,0	93	61	77	Calme 0	ENE 2	ENE 1	2	7	10	.	⊢
20	40,4	40,2	39,7	7,6	12,1	11,0	6,0	13,2	86	68	75	ESE 1	ENE 2	ENE 1	5	9	9	.	
21	42,2	43,1	44,9	6,0	16,4	8,2	3,3	16,9	91	66	83	Calme 0	SE 1	SSE 1	4	7	1	.	⊢ ≡ ≺
22	46,0	46,4	47,4	4,8	11,8	8,8	1,0	12,8	97	76	90	Calme 0	E 1	Calme 0	3	8	8	0,4	◎ ⊢ ≡ T
23	48,6	48,4	48,9	7,3	12,1	8,2	6,2	14,2	98	99	97	Calme 0	E 1	WSW 1	9	8	7	0,1	● ≺
24	47,7	47,3	47,8	6,3	6,8	5,2	5,9	6,9	100	100	91	Calme 0	NNE 1	NNE 1	10	10	10	0,1	◎ B épaisse.
25	47,3	48,2	48,8	2,4	0,2	0,1	1,9	4,8	96	96	95	NNE 1	NNE 3	NNE 2	7	8	8	6,1	✳
26	47,1	44,7	43,9	0,6	0,2	2,4	- 0,8	.	74	100	96	NNE 1	NNE 3	NE 3	10	10	10	16,8	✳
27	43,7	43,5	41,8	2,7	3,4	3,4	1,7	4,2	96	97	93	W 1	WSW 1	SSW 1	10	10	10	1,6	◎
28	43,9	43,9	43,5	1,5	11,6	9,0	0,2	13,8	83	70	84	ENE 1	E 1	NE 1	7	8	2	.	
29	43,9	43,5	44,0	5,6	10,2	7,4	3,4	11,6	94	86	94	WNW 1	WNW 1	NNE 1	7	9	10	.	G B
30	42,5	42,5	43,4	7,0	8,4	12,0	4,4	15,3	100	95	77	NNE 1	SSE 1	S 1	10	10	7	.	G B épaisse.
31	46,3	46,6	46,6	6,0	12,6	11,2	4,2	16,7	97	73	90	Calme 0	SSE 1	NE 1	5	9	8	2,0	◎ ≡ ⊼
Moy.	47,60	47,78	47,70	3,85	8,51	6,14	2,68	10,01	92,2	73,1	85,2	0,7	1,4	1,0	6,9	8,3	6,9	59,8	

Avril 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	48,3	48,3	48,5	9,4	13,6	8,2	7,3	14,9	96	98	100	Calme 0	ENE 1	NNE 1	10	8	10	2,2	◎ ⌒
2	49,0	49,3	49,3	7,4	10,5	8,0	.	12,3	97	88	84	Calme 0	W 1	Calme 0	8	8	9	2,2	◎
3	50,5	51,4	52,7	5,0	5,9	2,6	4,5	7,1	94	76	61	NNE 1	NNE 1	NE 1	10	9	4	0,9	Quelques flocons de ✳ ▲
4	54,0	53,1	51,6	1,6	3,1	2,4	- 0,4	5,2	92	70	77	NNE 1	NE 2	NW 1	6	8	9	7,3	Averses de ✳ ▲
5	48,2	49,1	49,8	- 0,9	1,3	- 2,2	- 1,2	3,6	94	73	92	NNE 1	NE 2	ENE 2	8	8	2	0,1	✳
6	50,4	50,4	51,3	- 1,9	- 0,1	- 0,2	- 3,5	0,3	100	100	90	ENE 2	NE 1	NE 1	8	10	9	0,1	✳
7	51,4	51,1	52,2	- 1,0	5,3	1,9	- 1,8	6,4	80	52	67	ENE 1	NE 1	NNE 1	8	7	2	.	
8	55,0	54,7	54,6	2,0	6,4	4,6	- 1,1	7,5	85	70	98	NNW 1	NNE 2	NNE 1	4	8	10	3,5	◎ ⌊
9	57,2	56,6	54,5	3,2	6,1	4,4	1,0	8,0	88	75	93	NE 1	NE 2	NW 1	3	8	10	0,6	●
10	50,9	49,8	48,2	5,2	5,6	2,9	3,4	6,8	87	63	97	NNE 1	NNE 3	NNE 3	8	7	10	2,6	◎ ▲
11	51,3	51,4	52,9	3,3	10,1	5,8	1,4	11,7	95	70	92	ENE 1	NE 2	NNE 2	1	5	1	.	
12	54,1	54,3	54,7	3,5	11,2	7,2	0,0	12,2	97	65	70	NW 1	N 1	NW 1	0	0	3	.	≡ épais.
13	57,5	58,2	58,0	5,9	9,0	4,5	1,2	11,2	83	64	74	N 1	NE 2	NE 1	7	4	0	.	⊢
14	58,8	57,8	57,7	3,5	12,3	6,7	1,3	13,7	83	48	77	SSE 1	SSE 1	N 1	0	0	1	.	
15	56,5	55,0	53,4	2,6	17,2	12,5	0,1	18,5	87	48	61	WSW 1	W 1	W 1	0	2	2	.	
16	51,6	50,2	48,8	5,7	12,2	6,9	3,9	18,3	97	67	89	W 1	W 1	N 1	10	1	3	.	≡ intense.
17	46,2	46,2	46,7	5,9	15,6	11,8	1,8	17,6	88	52	57	Calme 0	WSW 2	SSW 2	2	5	8	.	
18	45,0	41,5	39,6	9,8	17,7	13,8	6,3	18,6	79	46	57	SSE 2	SSE 5	S 3	6	8	3	0,2	◎
19	40,9	41,3	44,1	9,5	12,4	7,4	6,1	14,6	69	43	70	S 2	SSW 3	SW 2	4	6	3	1,8	○
20	51,2	55,1	58,6	8,1	12,0	8,5	2,9	14,2	81	56	58	WSW 2	W 1	W 1	5	4	3	0,1	○
21	62,1	63,3	63,0	8,8	16,5	13,7	2,7	18,7	84	43	52	SSE 1	SW 1	SSW 1	6	3	2	.	
22	61,9	59,9	58,9	9,9	19,1	12,0	5,5	21,1	74	32	63	S 1	SSW 1	Calme 0	3	3	7	.	
23	56,5	55,7	54,6	11,0	14,5	12,1	7,3	16,1	75	64	86	SSW 1	W 2	WNW 1	5	8	8	.	G
24	54,4	54,0	53,4	9,8	14,6	10,0	8,4	15,8	69	48	76	W 1	W 1	WSW 1	8	7	2	.	
25	51,6	49,8	48,5	6,9	15,6	11,6	1,9	17,1	92	54	88	SSE 1	SW 1	SSW 1	1	8	8	3,1	◎
26	47,0	50,2	51,3	11,0	12,5	8,4	8,4	13,7	91	60	94	WSW 1	W 2	SW 1	6	5	4	2,7	○
27	44,6	42,9	42,7	8,6	13,0	10,6	6,2	14,9	92	79	75	SSW 1	SW 3	W 3	8	9	8	5,2	●
28	45,5	45,7	41,7	9,9	13,5	10,0	7,4	15,0	77	63	89	W 2	W 2	SSW 2	7	8	9	3,4	●
29	39,7	40,2	39,1	8,4	11,5	7,2	6,1	13,5	76	77	88	WSW 2	SSW 3	SSW 1	4	5	8	4,0	◎ ▲ ⌒
30	37,3	42,6	47,7	8,6	10,6	8,6	5,8	12,4	90	76	92	Calme 0	NW 2	WSW 1	8	8	6	2,1	●
Moy.	50,95	50,97	50,94	6,02	10,96	7,40	3,34	12,70	86,4	64,0	78,9	1,1	1,8	1,3	5,5	6,0	5,5	42,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,0	53,5	53,5	8,8	14,6	11,0	5,3	15,1	90	73	80	W 1	WSW 1	W 1	5	6	2	.	
2	51,2	50,1	48,7	9,7	11,8	11,9	6,0	14,0	82	76	69	SSE 1	S 2	SSW 1	7	10	8	0,5	●
3	51,4	50,2	48,7	9,2	13,4	11,4	4,2	14,9	85	52	67	WSW 1	WSW 1	SSW 2	3	8	9	4,4	● G
4	48,9	49,5	51,3	8,9	12,4	8,4	7,3	13,4	86	50	82	WSW 1	W 1	Calme 0	5	7	3	.	
5	52,7	53,8	55,0	8,9	14,8	10,1	1,2	15,7	86	48	77	Calme 0	W 1	Calme 0	2	8	3	.	≡ ☂
6	56,7	56,8	56,5	8,9	14,1	12,0	3,3	16,2	96	83	77	Calme 0	WNW 1	NNW 1	8	8	7	.	☂
7	56,5	55,3	54,2	8,3	15,1	10,7	2,9	16,1	90	35	75	Calme 0	NNE 1	N 1	0	1	2	.	≡ ☂
8	53,8	52,4	50,9	11,8	17,2	12,1	4,3	17,8	69	44	64	Calme 0	NNE 1	NNE 1	7	5	1	.	≡
9	49,1	47,6	46,5	10,7	18,0	14,1	6,3	19,7	86	62	78	Calme 0	NNE 2	NNE 1	2	3	0	0,1	●
10	46,1	45,5	45,1	10,0	18,4	14,7	8,8	19,8	100	66	82	Calme 0	NNE 1	Calme 0	10	5	8	.	B ⌈
11	46,9	43,8	43,8	11,5	21,5	15,2	5,5	22,4	95	48	80	Calme 0	ESE 1	ENE 1	7	2	1	.	≡
12	43,4	43,0	43,1	13,5	22,2	14,0	6,7	22,2	86	51	86	Calme 0	SSE 1	W 1	1	8	8	6,8	● ⌈ T
13	42,6	42,4	41,9	12,9	14,4	12,7	6,4	22,9	91	89	96	Calme 0	SE 1	Calme 0	7	10	7	31,4	● ⌈ ≡
14	41,5	42,2	42,3	12,5	16,2	13,7	11,1	18,6	96	73	83	W 1	SSW 1	Calme 0	9	8	8	2,8	◐
15	43,3	43,2	42,8	13,0	18,6	14,8	9,4	19,7	91	60	87	Calme 0	ESE 1	NNE 1	8	7	8	.	
16	44,8	45,5	46,3	12,6	16,2	13,7	10,2	17,1	90	71	82	WNW 1	N 1	NNW 1	7	9	10	1,5	◐ G
17	46,9	47,4	47,6	10,8	14,6	14,6	10,0	15,3	93	83	80	Calme 0	NNW 1	N 1	10	9	6	0,1	◐
18	49,7	51,2	51,4	9,9	10,8	9,8	9,8	11,2	100	88	87	Calme 0	NNW 1	WNW 1	10	10	8	.	B
19	53,7	53,4	52,6	9,4	13,2	9,8	8,7	13,7	87	68	79	NNE 1	NE 2	NNE 1	10	7	10	0,3	●
20	52,6	53,1	53,8	8,0	8,8	9,1	7,0	10,2	87	92	85	NNE 1	NNE 2	NNE 1	9	10	8	1,0	◐
21	54,0	54,0	53,2	8,2	8,0	8,2	7,5	8,9	97	97	95	NNE 1	NNE 1	NNE 1	9	10	9	1,4	●
22	52,9	52,4	51,8	8,4	14,0	10,6	7,3	16,9	84	69	95	NNE 1	W 1	NW 1	10	7	1	.	
23	52,4	52,9	53,5	11,0	16,3	12,1	5,8	17,1	90	72	74	W 1	W 1	W 1	6	7	3	.	
24	54,9	55,0	54,5	13,2	20,0	16,0	7,9	21,2	69	45	60	W 1	W 1	Calme 0	1	3	1	.	
25	51,6	49,0	47,2	12,6	23,0	20,0	5,8	25,2	86	58	67	Calme 0	SSE 1	Calme 0	3	7	6	.	⌊ à 22h.
26	45,8	46,1	46,5	16,7	15,4	14,0	11,7	21,2	82	93	96	ENE 1	NNW 1	SE 1	3	8	9	34,4	● ⌈ T
27	49,3	49,8	51,1	16,2	22,5	16,4	10,9	22,8	90	62	68	Calme 0	NE 1	NNE 1	7	3	1	.	⌊ au S, SE à 22h.
28	53,1	52,6	52,3	16,4	20,6	16,0	10,3	24,3	75	46	73	NNE 1	NE 1	NNE 1	3	2	2	.	
29	51,4	50,7	50,2	12,6	20,7	16,1	10,3	21,3	100	57	78	Calme 0	N 1	N 1	10	3	4	.	B
30	49,7	49,0	48,4	12,5	18,4	16,0	10,5	21,1	99	73	79	WNW 1	NNW 1	NNE 1	10	1	2	.	B
31	48,7	51,5	51,4	14,6	20,9	16,4	8,2	22,3	86	71	77	Calme 0	N 1	N 1	7	6	5	.	≡ B ⌊ au NE.
Moy.	49,92	49,77	49,55	11,35	16,33	13,08	7,44	18,01	88,5	66,3	79,3	0,5	1,1	0,8	6,3	6,4	5,2	84,7	

Juin 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	53,0	53,3	53,9	16,0	22,7	20,0	11,1	26,7	86	74	73	Calme 0	ENE 1	WNW 1	8	8	5	.	⌈ à 15h45.
2	54,2	53,3	52,0	17,7	21,0	17,7	12,3	23,3	83	72	85	Calme 0	E 1	Calme 0	5	7	8	2,0	◐ ⌈ à 12h45, ≡
3	51,9	52,1	52,5	14,0	19,8	14,8	12,8	22,9	86	66	87	S 1	WSW 1	NNE 1	8	8	8	.	T ⌈ au SE.
4	54,3	55,1	56,4	12,7	21,0	16,5	11,4	21,8	100	72	79	NNE 1	NNE 1	NNE 1	10	5	4	.	B T
5	58,4	58,6	58,4	17,4	24,2	19,8	10,8	24,7	78	50	72	Calme 0	NE 1	NNW 1	0	0	1	.	
6	60,0	59,5	58,8	17,5	23,2	19,6	12,2	25,1	75	62	74	N 1	NNE 1	NNE 1	0	1	1	.	
7	60,2	59,2	58,5	14,2	20,1	15,5	11,1	20,9	95	73	85	NNE 1	NE 1	N 1	10	2	0	.	B
8	57,4	56,3	53,9	16,6	26,0	21,4	10,8	26,8	81	55	69	Calme 0	ENE 1	E 1	1	1	1	.	⌊ W à 21h30.
9	50,6	48,8	48,1	17,9	21,2	14,0	11,3	22,8	84	54	89	NNW 1	NNE 1	N 1	6	7	8	.	
10	50,5	51,2	51,5	10,3	14,8	12,0	8,0	15,8	72	53	61	NE 1	NNE 1	NNE 1	6	4	1	.	
11	53,1	51,9	51,4	11,2	16,7	13,7	4,0	18,1	65	40	71	ESE 1	ESE 1	NNE 1	0	2	5	.	
12	50,8	49,3	48,0	12,8	21,3	15,9	6,3	21,9	68	40	63	Calme 0	ESE 1	Calme 0	0	6	7	.	
13	46,7	47,1	48,6	15,3	18,3	12,2	8,0	19,6	73	60	63	Calme 0	NNW 1	N 1	6	6	4	0,5	●
14	51,7	53,5	54,4	9,3	15,0	13,5	6,8	16,5	92	45	52	Calme 0	NE 1	Calme 0	8	1	0	0,2	◐ ⌈ à 18h30.
15	55,1	54,9	54,6	12,2	20,2	15,0	2,9	21,0	68	41	65	ESE 1	ESE 1	ENE 1	4	5	9	0,1	● ≡
16	54,1	52,6	50,8	14,2	18,9	17,4	11,9	20,7	66	46	81	ESE 1	SSE 1	SSE 1	8	10	10	3,8	● T ⌊ à 21h30, ⌒
17	47,7	46,8	45,6	15,6	18,2	18,7	14,8	20,6	88	84	71	SSW 1	SSE 1	S 1	9	9	5	0,9	●
18	44,9	46,0	47,2	15,4	16,4	15,9	13,4	21,1	81	83	73	SSW 1	SW 2	SSW 1	8	8	3	1,0	● T
19	45,9	45,0	45,5	13,0	14,4	13,8	11,3	17,9	94	78	92	SSE 1	WSW 1	WSW 1	5	8	4	9,5	● ⌒
20	50,2	52,9	54,5	14,8	16,7	14,2	10,9	18,8	76	55	69	W 1	WNW 2	W 1	4	6	6	.	
21	56,0	56,6	56,4	14,0	18,6	16,8	11,2	20,2	84	56	64	WSW 1	WSW 1	W 1	8	8	8	0,4	◐
22	55,1	53,2	51,7	13,4	20,0	16,7	8,8	21,3	83	55	70	SSW 1	SSE 1	SSW 1	9	7	9	2,4	◐
23	48,5	46,1	43,3	14,3	17,9	13,2	12,9	18,9	98	80	99	S 1	SSE 1	SW 1	10	8	10	41,3	◐
24	42,7	44,9	45,7	11,7	16,0	10,4	9,4	17,9	94	63	95	W 1	SW 1	WSW 1	10	6	8	9,9	●
25	45,3	47,5	49,6	11,0	13,4	12,4	8,4	16,9	96	86	79	SSE 1	WSW 1	WSW 1	10	9	8	4,7	◐ ⌊ au SE
26	52,1	52,8	54,1	12,2	13,4	11,8	.	15,8	91	72	64	W 1	W 2	WSW 1	10	9	8	0,4	◐
27	57,1	58,8	59,9	13,0	18,3	16,3	9,7	19,9	77	57	61	W 1	W 1	W 1	7	6	5	.	G
28	61,7	62,0	61,4	14,2	16,2	15,0	9,3	17,3	86	77	78	W 1	WSW 1	WSW 1	8	10	4	.	G
29	60,6	59,0	55,7	12,5	18,1	16,7	9,9	21,9	91	71	83	WSW 1	WSW 1	ENE 1	10	7	6	0,1	●
30	51,8	51,1	49,0	13,0	12,4	12,9	12,0	14,9	93	94	96	WSW 1	WSW 1	WSW 1	10	10	10	5,2	◐
Moy.	52,72	52,65	52,38	13,91	18,48	15,46	10,14	20,40	83,5	63,8	75,4	0,8	1,1	0,9	6,6	6,1	5,5	82,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	46,5	47,1	47,6	13,1	15,9	16,0	12,7	18,9	96	84	75	WSW 1	WSW 1	WSW 1	10	10	8	0,2	●
2	49,3	52,0	54,5	12,7	15,7	15,1	12,4	18,2	82	60	54	WSW 1	WNW 1	NNW 1	8	7	3	.	
3	58,7	60,8	62,1	13,7	17,7	15,5	7,7	18,5	67	49	47	WSW 1	NNW 1	NNE 1	5	7	2	.	
4	63,8	63,7	63,4	14,1	19,0	16,3	6,0	20,1	64	56	61	Calme 0	ENE 1	N 1	3	5	4	.	⌒
5	63,2	62,2	60,8	14,3	21,3	18,4	7,6	22,0	76	50	56	Calme 0	ENE 1	NNE 1	1	1	1	.	≡
6	59,3	58,1	56,7	14,8	23,5	22,8	9,8	25,2	83	55	54	Calme 0	SE 1	WSW 1	0	0	0	.	B
7	57,0	57,2	57,2	17,6	26,8	24,4	13,2	28,2	85	56	60	Calme 0	NE 1	N 1	0	1	0	.	
8	57,7	58,3	58,8	20,3	30,0	25,9	14,4	31,3	87	46	63	Calme 0	ENE 1	ENE 1	0	1	0	.	≡
9	59,4	60,0	60,3	19,7	24,4	18,1	14,9	25,9	87	70	80	Calme 0	NNE 1	NE 1	1	2	6	.	
10	62,5	62,0	61,4	12,2	17,4	15,6	9,0	18,7	82	58	87	ENE 1	NNE 2	NNE 1	8	5	2	.	
11	62,8	62,8	61,7	14,3	20,9	19,7	10,0	22,1	86	63	49	NNE 1	NNE 2	NE 1	1	1	0	.	
12	61,9	61,8	60,6	15,2	21,0	20,7	11,1	22,5	92	68	58	NNW 1	NNE 2	NE 2	1	0	0	.	
13	60,5	60,2	59,3	14,0	20,6	21,1	11,8	22,7	100	70	67	NE 1	NNE 1	NE 1	10	0	1	.	B
14	59,2	59,4	58,4	15,2	20,9	21,9	13,3	23,8	100	78	77	NNE 1	NNW 1	NNE 1	10	2	5	.	B épaisse.
15	57,7	57,1	55,9	15,1	24,2	20,2	9,0	26,2	91	45	53	Calme 0	SSW 1	NNE 1	0	0	3	.	B
16	55,9	54,9	52,8	13,7	20,1	19,7	11,2	24,0	75	56	57	N 1	N 1	WSW 1	1	6	5	.	
17	51,2	50,6	49,3	15,8	22,9	19,1	12,3	25,8	83	68	72	Calme 0	Calme 0	WNW 1	0	2	5	.	
18	48,4	49,4	50,4	14,9	19,3	18,8	12,5	22,7	90	69	62	WSW 1	WSW 2	WSW 1	8	6	2	.	
19	53,6	55,3	56,1	15,4	21,9	21,4	12,2	24,9	91	56	67	WSW 1	WSW 1	WNW 1	6	6	1	.	
20	57,8	58,1	57,6	18,3	28,1	28,6	10,8	30,1	78	33	65	Calme 0	SE 1	SSE 1	5	1	2	.	
21	58,7	58,9	58,2	21,4	30,4	30,9	15,2	32,9	51	29	34	SSE 1	SSW 1	Calme 0	0	0	0	.	
22	57,5	56,8	57,1	19,8	32,7	25,0	13,3	33,8	80	26	48	Calme 0	SSW 1	NNE 1	0	1	0	.	
23	55,7	55,4	54,8	16,4	26,9	22,0	13,0	28,2	95	50	64	Calme 0	NNW 1	NNW 1	1	0	3	0,1	
24	54,3	53,9	52,7	17,1	18,2	20,1	15,3	20,7	98	99	91	Calme 0	ESE 1	ESE 1	9	10	6	11,0	● ↖ à 21h.
25	50,3	50,3	49,9	17,4	26,3	17,0	14,1	26,8	95	62	96	Calme 0	SE 1	SSE 1	7	8	10	7,2	● B T ↖ à l'E.
26	48,8	49,9	50,4	14,3	24,0	20,9	14,1	25,7	100	60	75	W 1	WSW 1	NNE 1	9	7	5	0,5	● T ↖ à 21h, ≡
27	51,4	51,9	51,6	18,9	26,6	19,6	12,5	29,3	89	54	88	Calme 0	SSE 1	NE 1	2	1	8	12,1	●
28	51,7	51,6	51,3	17,6	27,8	23,0	13,9	30,2	95	57	72	Calme 0	E 1	NE 1	0	2	5	0,0	● ≡ ↖ T ⌒
29	50,6	48,0	47,3	19,9	31,3	19,7	17,9	32,1	84	45	87	ESE 1	SE 1	ENE 2	2	4	8	3,1	● ↗ à 20h 30.
30	51,1	51,9	51,9	17,1	25,6	21,7	15,5	25,9	92	51	60	S 1	SSE 1	SSW 1	1	6	5	.	● ↗ ⌒
31	52,4	52,5	52,1	15,8	25,0	21,6	13,4	27,4	88	49	63	Calme 0	WSW 1	NNE 1	6	6	2	.	↖ à l'ENE.
Moy.	55,77	55,87	55,55	16,13	23,43	20,67	12,26	25,32	85,9	57,2	65,9	0,5	1,1	1,0	3,7	3,5	3,3	34,2	

Août 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	51,5	52,3	53,5	19,8	23,5	18,9	17,8	26,9	78	63	95	Calme 0	WNW 1	NNE 1	6	8	7	5,9	○ ↗
2	56,8	57,4	56,3	16,5	22,4	20,4	12,3	26,4	98	69	75	Calme 0	W 1	NNE 1	0	7	5	.	≡
3	56,1	55,4	54,7	15,6	21,8	21,2	13,0	25,2	93	61	93	SSW 1	WSW 1	W 1	6	8	6	0,1	○
4	54,6	54,7	53,2	15,5	21,0	20,1	11,9	24,4	93	63	55	WSW 1	W 1	W 1	6	8	3	.	
5	50,7	48,7	48,7	15,7	26,0	25,3	12,2	28,7	89	51	58	Calme 0	SSW 2	W 1	7	8	7	.	
6	52,4	54,1	54,7	15,2	22,7	22,2	12,8	24,3	88	53	54	W 1	W 1	W 1	2	5	2	.	
7	57,7	57,9	57,6	13,2	25,1	21,1	12,4	27,0	98	53	75	Calme 0	SSW 1	NNW 1	1	6	1	.	
8	57,1	55,4	54,2	17,2	29,2	25,9	12,6	31,7	87	32	57	Calme 0	SE 1	WSW 1	0	0	0	.	
9	53,5	53,1	52,7	19,4	33,2	28,2	16,0	34,1	78	32	47	Calme 0	W 1	WNW 1	3	5	3	.	
10	53,4	52,8	52,7	18,0	24,1	22,9	16,0	26,1	92	60	83	WNW 1	NNE 1	N 1	5	3	4	.	
11	52,4	52,1	50,6	17,6	26,1	24,8	16,8	29,3	100	64	62	NNE 1	ENE 1	N 1	10	4	1	.	B
12	50,1	49,6	49,8	18,1	30,9	27,1	14,9	34,2	95	41	55	Calme 0	ENE 1	W 1	6	2	8	0,1	● T ↖ ≡
13	51,8	53,0	53,0	19,9	29,2	20,1	18,1	30,7	90	33	75	ENE 1	NE 1	W 1	9	8	6	.	
14	53,3	53,3	52,9	16,3	30,2	23,3	13,3	30,6	87	30	61	Calme 0	NNE 1	NNE 1	5	6	2	.	
15	53,6	53,9	53,7	16,3	22,3	18,9	14,4	23,7	94	63	78	Calme 0	NNE 1	N 1	0	0	1	.	
16	55,0	55,8	55,9	12,0	21,1	18,0	9,9	22,0	91	57	72	Calme 0	NE 1	N 1	1	4	1	.	
17	56,9	56,6	55,4	12,4	24,5	22,4	8,1	28,1	90	38	55	Calme 0	SE 1	NNE 1	0	1	1	.	≡
18	53,3	52,5	51,4	15,5	28,8	22,1	11,2	29,6	87	37	56	Calme 0	WNW 1	NNE 1	1	2	0	.	
19	49,8	48,1	47,1	14,4	29,2	20,9	11,8	30,5	89	39	49	Calme 0	SE 1	ENE 1	0	7	9	.	G ↖ à 21h.
20	44,9	43,9	42,0	16,6	27,8	20,1	14,8	30,2	84	43	74	Calme 0	SE 1	S 1	7	5	9	7,9	○ ↗
21	41,2	42,0	42,2	16,0	23,8	20,5	14,8	25,6	99	60	75	Calme 0	SSW 1	WSW 1	8	7	9	.	
22	42,9	43,3	44,3	15,2	22,5	19,1	13,0	24,8	98	67	89	Calme 0	Calme 0	N 1	8	8	8	0,6	● T ↖ au SE, à l'ENE.
23	45,8	47,6	48,9	16,0	19,8	17,1	14,4	21,8	100	76	90	Calme 0	NNE 2	NNE 1	10	8	4	3,0	● B
24	48,6	48,5	47,8	11,8	21,6	22,0	11,0	26,1	100	56	53	Calme 0	SSW 1	SSW 1	6	8	8	0,2	○ ≡
25	49,6	50,5	51,6	14,0	21,5	19,9	12,6	23,7	96	54	51	Calme 0	WSW 1	WSW 1	7	6	6	.	G ≡
26	53,6	54,6	54,5	15,0	21,8	21,1	11,9	25,1	97	52	51	SSW 1	SW 1	SW 1	9	7	4	.	
27	55,1	54,7	52,1	14,5	23,7	25,0	12,4	26,8	96	50	45	SSW 1	SSW 1	SSW 1	6	5	4	.	
28	51,7	51,2	50,9	15,3	25,2	21,6	11,2	28,5	89	54	44	Calme 0	WSW 1	Calme 0	1	3	8	0,1	● ≡
29	54,4	55,5	55,6	15,1	22,7	14,5	14,4	24,7	94	45	82	W 1	WSW 1	Calme 0	8	7	5	.	
30	57,0	57,9	58,3	12,1	17,9	14,7	11,6	20,3	98	62	83	Calme 0	NW 1	Calme 0	8	10	3	.	
31	58,9	58,3	57,0	7,7	22,2	20,2	6,9	25,2	98	44	54	Calme 0	W 1	NNE 1	1	2	2	.	≡
Moy.	52,38	52,41	52,04	15,42	24,57	21,28	13,05	26,98	92,5	51,7	65,6	0,2	1,0	0,9	4,7	5,4	4,4	17,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3 Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,8	55,6	54,2	7,1	27,1	24,9	6,5	29,5	100	30	39	Calme 0	SE 1	SSW 1	0	0	0	.	≡
2	54,5	55,2	55,8	16,7	32,0	23,5	13,2	34,9	54	23	43	Calme 0	ESE 1	ENE 1	0	0	1	.	
3	57,7	57,8	57,5	16,2	28,7	21,0	13,2	32,9	100	50	67	Calme 0	E 1	E 1	8	2	1	.	≡
4	57,6	57,4	56,7	12,8	27,4	24,8	12,7	31,2	100	54	60	Calme 0	E 1	Calme 0	0	5	3	.	≡
5	56,0	56,9	57,2	16,8	26,4	21,0	16,2	28,9	79	51	76	Calme 0	NNW 1	N 1	0	0	0	.	
6	58,1	58,1	57,1	11,5	26,3	21,9	10,6	29,0	100	45	51	Calme 0	ESE 1	NNE 1	0	1	1	.	≡
7	56,1	55,8	54,4	10,8	30,8	24,4	.	33,2	97	27	45	Calme 0	SE 1	Calme 0	0	2	1	.	≡ léger.
8	52,7	51,9	50,5	13,4	32,6	26,1	10,7	35,1	89	23	49	Calme 0	ESE 1	Calme 0	1	1	1	.	
9	50,0	50,5	51,4	16,5	27,8	19,0	13,7	30,3	65	51	84	Calme 0	WNW 1	NNE 1	2	1	2	.	
10	53,2	52,8	51,7	12,3	26,1	23,1	12,1	29,8	98	46	53	ESE 1	ESE 1	SE 1	1	0	1	.	
11	51,2	51,1	51,1	15,2	28,8	21,4	12,2	32,5	56	33	70	E 1	ESE 2	NNW 1	2	2	5	.	
12	49,7	49,5	49,7	17,9	30,5	19,9	12,0	31,4	44	32	76	SSE 1	S 2	SSW 1	3	6	8	0,1	○ T à 17h.
13	51,7	52,5	52,0	15,9	21,3	16,2	15,7	26,3	96	76	98	SSW 1	SSW 1	SSW 1	2	9	8	5,5	○ T ⟍
14	52,1	52,3	51,4	15,3	16,4	16,4	14,4	19,5	98	88	76	W 1	N 2	N 2	9	9	6	0,1	○
15	52,8	53,5	53,9	12,4	15,3	14,1	11,3	17,8	93	64	69	NE 1	NNE 2	NE 3	9	8	7	.	
16	55,8	56,4	56,0	11,0	16,9	14,3	9,5	18,2	86	52	67	ENE 1	NNE 3	NNE 2	7	4	2	0,8	○
17	57,9	59,5	60,1	11,2	16,7	10,9	8,6	18,6	97	54	72	Calme 0	N 1	NNW 1	7	7	1	.	
18	61,4	61,0	59,4	5,7	18,1	15,3	5,5	21,1	100	51	73	Calme 0	NNE 1	Calme 0	1	1	1	.	≡
19	56,4	53,7	50,2	7,1	21,0	17,2	5,4	23,1	100	41	59	Calme 0	SSE 1	S 1	5	8	8	.	≡
20	44,9	41,4	40,5	15,9	17,8	13,2	15,0	20,1	85	82	99	S 1	SSW 1	WSW 1	8	8	7	23,8	○
21	39,9	40,5	41,5	8,4	14,2	9,1	8,1	16,1	94	59	95	WSW 1	SW 1	SW 1	6	5	8	5,5	◐ ⌒ ⟍
22	45,8	47,8	48,7	7,0	15,6	11,5	5,8	16,3	94	55	86	WNW 1	WNW 1	NW 1	7	8	8	0,1	● T
23	48,3	48,2	48,0	10,0	16,6	13,0	9,4	17,6	92	62	100	Calme 0	SSE 1	SSE 1	8	8	10	2,3	○
24	48,1	50,5	52,5	15,0	17,0	13,7	12,9	20,0	100	68	85	WSW 1	WNW 1	SSE 1	9	4	3	0,7	●
25	55,7	55,7	54,7	15,6	20,3	16,1	5,3	21,7	100	57	71	Calme 0	WSW 1	S 1	2	4	3	0,1	●
26	54,8	56,0	57,2	17,0	16,0	15,4	13,4	20,4	97	100	96	SSW 1	NNW 1	NW 1	8	10	10	17,1	○
27	58,9	59,3	59,1	9,8	16,8	14,9	8,1	19,0	100	72	81	Calme 0	W 1	SW 1	1	8	8	.	G ≡
28	58,0	58,9	58,1	13,2	15,0	14,0	11,7	16,3	98	91	98	WSW 1	WSW 1	WSW 1	8	10	10	3,9	○
29	58,1	59,9	60,4	10,6	14,1	9,9	10,5	15,3	98	71	84	WNW 1	WNW 1	NW 1	8	7	6	0,3	○
30	51,8	48,0	50,6	10,1	14,7	10,5	7,7	16,1	96	95	82	WSW 1	W 2	NNW 2	8	10	9	5,5	○
Moy.	53,53	53,59	53,42	12,61	21,61	17,22	10,71	24,07	90,2	56,8	73,5	0,5	1,2	1,0	4,3	4,9	4,6	65,8	

Octobre 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0m,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,7	57,7	57,9	8,1	10,2	8,5	7,8	12,2	83	90	76	WNW 1	NNW 2	NNW 1	6	6	7	.	
2	56,2	54,3	51,8	4,0	10,6	8,1	3,6	12,3	83	64	84	W 1	WNW 1	NNW 1	6	6	7	.	G
3	45,1	45,6	45,3	7,0	9,0	7,9	6,8	9,6	94	84	84	Calme 0	ESE 1	SE 1	9	10	9	0,2	◐
4	47,4	47,2	46,8	5,8	10,7	8,3	2,5	11,6	94	76	98	Calme 0	N 2	SE 1	8	8	10	4,2	◐ ⟍ au NE, T
5	47,5	49,7	49,6	7,8	10,1	7,2	7,2	11,5	98	85	97	NNE 1	ESE 1	SSE 1	8	9	5	.	G ≡ léger.
6	50,2	51,0	51,3	5,4	13,7	10,5	4,0	15,8	97	90	97	Calme 0	ENE 1	NE 1	6	6	3	2,0	◐ Þ B
7	47,8	49,3	51,1	10,7	10,1	8,9	9,0	14,1	97	95	94	Calme 0	WNW 1	WNW 1	10	9	3	8,3	◐ ≡
8	51,9	51,8	50,5	4,4	11,8	10,5	3,0	12,4	100	77	93	Calme 0	ESE 1	E 2	4	6	10	0,5	○ ≡ léger.
9	52,1	54,4	55,5	10,6	11,2	12,1	10,3	13,7	94	97	87	NE 1	ENE 1	ENE 1	7	10	8	1,5	○
10	60,8	62,2	62,3	5,2	12,9	9,3	3,7	13,9	94	59	72	Calme 0	ESE 1	ENE 1	6	2	1	.	
11	61,5	60,0	58,1	5,0	13,3	10,1	2,5	15,3	95	61	81	Calme 0	ENE 1	ESE 1	5	3	0	.	
12	55,6	54,7	53,4	4,4	19,5	16,2	3,1	22,1	98	64	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	3	6	4,7	○ ≡ ⌒ ⟍ à 21h.
13	51,0	50,8	49,8	13,8	16,2	14,1	13,7	16,9	98	85	96	ESE 1	ESE 1	ESE 1	8	9	9	.	G
14	50,5	51,6	51,2	12,1	15,1	14,8	10,9	17,8	100	87	89	WSW 1	ESE 1	ESE 1	10	8	8	0,1	○ B ⟍ à l'WSW.
15	54,2	54,7	53,5	11,5	12,3	11,2	9,6	12,9	96	91	95	E 1	ENE 1	ESE 1	10	10	10	.	B
16	52,8	52,2	51,0	9,7	13,7	14,8	9,4	17,6	100	87	89	E 1	E 1	E 1	10	8	7	.	B
17	50,3	51,4	52,4	11,2	19,1	15,8	10,9	20,0	96	71	92	E 1	SSE 1	Calme 0	8	4	8	.	G ≡ léger.
18	52,4	52,5	51,8	10,7	20,4	16,8	10,1	21,6	100	64	80	Calme 0	SE 1	SSE 1	8	5	8	.	G ≡ intense.
19	50,7	49,6	48,5	14,8	17,8	15,8	13,8	19,1	80	73	87	SSE 1	SSE 1	SE 1	8	7	8	0,3	○
20	49,1	51,9	51,7	14,7	17,1	14,1	13,5	18,2	80	59	77	SSW 2	WSW 2	SSE 1	3	7	8	.	
21	44,0	41,4	39,0	13,1	14,7	12,6	9,9	15,6	85	81	91	SSE 1	SSE 3	SSW 1	8	10	5	4,5	● ⌒
22	34,5	35,1	37,5	12,6	15,6	11,3	9,8	16,9	83	64	72	SSW 3	SSW 4	WSW 3	6	4	3	3,4	◐ ⌒
23	45,1	47,5	47,4	11,1	12,0	11,3	10,2	14,1	86	78	76	WSW 2	SW 1	SSW 1	8	9	7	0,1	◐
24	45,3	42,4	37,8	11,1	13,8	12,5	9,8	15,4	85	79	84	SSW 1	S 2	SSW 2	7	9	10	4,8	◐
25	36,7	36,9	36,4	7,7	9,4	7,9	7,0	13,5	92	82	94	WSW 1	WSW 1	SW 1	8	8	8	7,1	● ⌒ ⟍ au NE, SE.
26	38,0	33,1	34,0	6,8	10,4	10,0	5,8	12,6	92	97	74	SSW 1	SSW 3	WSW 1	1	9	4	3,7	○
27	29,8	30,1	32,9	8,3	11,6	10,1	7,0	13,6	98	57	92	Calme 0	WSW 4	WSW 1	8	8	7	9,0	○
28	38,2	42,5	47,4	5,9	8,8	9,5	4,9	11,7	100	94	92	Calme 0	ENE 1	NNE 1	10	10	7	2,1	● B
29	55,9	59,4	59,3	3,3	10,4	7,9	2,8	12,3	98	68	76	Calme 0	W 1	W 1	4	4	5	0,6	○
30	55,7	54,1	52,0	10,9	13,5	11,2	7,3	14,7	91	70	94	SSW 2	SSW 3	S 3	8	9	10	5,5	○
31	55,1	56,3	56,6	4,7	12,1	7,4	3,1	13,7	93	63	86	SSW 1	WSW 1	SSW 1	2	5	1	0,5	○ ⌒
Moy.	49,10	49,40	49,15	8,79	13,13	11,18	7,52	14,93	92,9	77,2	86,6	0,8	1,5	1,1	7,9	7,1	6,5	63,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,1	58,0	57,8	6,0	12,9	8,1	5,2	14,7	97	65	89	W 1	W 1	W 1	2	4	3	.	G ⌒
2	55,3	54,1	53,4	3,5	10,6	7,5	2,3	11,9	100	80	90	Calme 0	S 1	S 1	2	8	5	.	≡ léger, ⌒
3	54,3	54,3	51,3	6,7	12,4	7,5	6,4	13,2	94	63	77	Calme 0	SSW 1	SSW 2	8	4	5	0,1	◎ ☽
4	51,5	52,0	50,8	11,5	13,9	14,1	6,8	14,8	88	99	94	SW 2	SSW 1	SSW 1	4	10	10	2,0	◎ ⌒
5	44,8	46,2	48,3	14,0	10,6	9,8	12,9	15,1	98	94	76	SW 3	W 2	W 2	10	10	5	4,9	●
6	50,6	53,0	53,8	6,0	10,2	6,4	5,1	11,1	92	71	88	WSW 1	WSW 1	WSW 1	2	5	1	4,4	◎ ⌒ ▲
7	54,7	53,8	51,8	5,2	12,3	9,6	3,7	12,9	97	53	77	SSW 1	SSW 2	SSW 1	1	6	6	0,1	◎
8	47,0	45,9	44,3	8,3	6,9	5,5	7,2	10,0	94	98	100	S 2	S 1	SSW 1	8	10	10	15,2	● ⌒
9	41,6	42,4	42,3	3,4	9,3	5,0	1,9	10,3	97	66	91	S 1	SSW 1	SW 1	2	5	8	4,9	◎ ⌒
10	44,1	45,9	47,1	4,7	4,8	4,9	2,7	9,1	85	90	91	SW 1	W 1	SW 1	7	9	7	7,0	● ▲ ⌒ à l'W.
11	48,2	47,8	43,3	0,5	7,0	9,8	- 0,2	10,1	100	98	96	SSE 1	SSE 1	SSE 2	2	10	10	14,3	◎ ⌣
12	39,0	39,0	42,9	11,9	12,6	8,2	7,9	13,6	90	72	60	S 2	SW 2	SW 2	10	8	3	1,9	●
13	49,5	51,7	58,1	4,7	10,7	5,2	4,2	11,4	90	68	91	WSW 1	WSW 1	W 1	3	4	0	0,1	◎
14	61,7	61,6	60,2	3,3	11,1	6,2	2,0	12,1	91	59	80	SSE 1	S 1	S 1	1	1	0	.	
15	52,0	47,5	47,1	6,1	8,4	8,1	3,3	11,9	78	67	98	SSE 1	SSW 2	SSW 1	7	9	0	0,1	◎
16	46,7	46,4	44,3	10,5	13,0	12,2	7,7	13,9	84	90	95	WSW 1	SSW 1	SSW 1	7	9	10	0,1	◎
17	38,5	37,2	35,0	11,3	9,7	7,2	10,7	11,6	88	95	95	S 2	SSW 1	SSW 1	8	9	0	5,2	◎
18	27,8	20,2	21,5	7,8	7,2	5,5	5,3	8,7	89	88	94	S 2	SSW 3	WSW 2	8	8	10	15,1	● ⌒ à l'W, SW.
19	27,8	28,8	30,2	4,8	6,4	6,2	3,0	8,3	81	80	89	W 2	W 3	W 2	8	8	5	5,4	◎
20	35,3	38,8	40,8	6,4	10,2	7,2	5,8	11,1	89	74	98	W 2	WSW 1	W 1	1	7	9	0,3	◎
21	39,9	38,6	37,3	3,7	5,4	5,0	2,3	5,8	100	94	85	Calme 0	N 1	NNE 1	10	10	10	0,9	◎ fine, B
22	36,6	36,5	36,4	1,3	2,8	2,1	- 0,1	4,1	81	67	71	Calme 0	ENE 1	ENE 1	7	8	10	2,3	◎
23	35,9	36,4	38,7	3,3	4,1	4,2	1,9	4,7	95	98	98	ENE 1	ENE 1	ENE 1	10	10	10	4,7	◎ ≡ B
24	41,9	43,7	44,9	2,8	2,6	1,9	2,4	4,3	98	100	98	ENE 1	ENE 1	ENE 2	8	10	10	.	G B
25	47,0	47,9	48,0	2,0	2,8	2,8	1,7	3,1	100	100	100	ENE 1	NE 1	ENE 1	10	10	10	0,1	◎
26	47,8	48,1	48,1	- 1,1	0,2	- 2,1	- 1,5	1,8	92	81	92	ENE 1	ESE 1	ENE 1	9	6	0	.	
27	47,9	49,3	50,0	- 2,9	4,4	0,8	- 3,3	5,1	98	71	86	Calme 0	SSW 1	SSE 1	6	2	3	0,3	● ⌣
28	51,3	51,8	52,7	5,8	12,7	8,6	- 0,3	14,1	100	78	92	SSW 1	SSE 1	SSW 1	10	7	7	0,5	◎ B
29	57,9	60,7	61,8	5,6	10,7	6,4	4,0	12,4	100	82	100	Calme 0	SSE 1	Calme 0	2	2	9	.	≡
30	61,1	60,5	59,5	5,5	10,1	4,5	4,3	10,5	98	77	100	SSE 1	SSE 1	S 1	10	3	10	.	≡
Moy.	46,49	46,70	46,72	5,42	8,53	6,28	3,84	10,06	92,8	80,6	89,7	1,1	1,3	1,2	6,1	7,1	6,2	89,9	

Décembre 1911. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,0	56,3	54,8	5,9	6,5	5,0	3,4	7,1	100	95	100	Calme 0	S 1	S 1	10	10	10	.	B
2	55,5	54,6	52,6	4,8	6,3	4,9	4,2	7,0	100	95	100	Calme 0	SSE 1	SSE 1	10	8	3	1,2	◎ ☽ B
3	50,1	49,3	49,3	8,1	10,5	6,4	4,7	11,9	98	98	100	S 1	S 1	Calme 0	9	9	0	2,2	● ≡
4	51,0	52,1	52,4	6,4	8,8	4,1	3,7	10,0	95	83	90	SSW 1	WSW 1	WSW 1	8	5	2	0,5	● ☽
5	43,3	43,8	47,0	8,4	9,3	4,3	4,0	9,8	94	89	97	SSE 2	WSW 1	SW 1	10	8	4	3,9	◎ ☽
6	53,3	55,2	54,7	0,6	9,8	3,9	- 0,3	10,7	100	67	87	Calme 0	WSW 1	S 1	3	1	1	0,8	◎ ⌣ ≡ léger, ☽
7	43,8	40,8	44,2	5,6	6,8	4,1	3,4	7,8	86	98	78	S 5	W 1	W 1	10	9	3	12,2	●
8	48,0	44,5	36,3	- 0,1	4,8	2,8	- 1,3	4,9	95	71	86	Calme 0	S 1	S 3	1	9	10	4,8	● ⌣
9	38,8	45,1	46,5	3,8	4,6	5,5	1,8	8,2	100	90	82	W 1	WSW 2	SW 1	8	7	6	2,9	◎ ⌒ ▲ ⌒ à 18h45.
10	41,8	35,4	29,9	7,0	7,0	7,9	3,7	9,7	91	84	100	SSE 1	SSE 5	SSE 4	10	10	10	9,1	●
11	34,3	37,8	40,0	4,2	7,7	4,0	3,0	9,3	97	67	95	SSW 1	WSW 2	SSW 1	9	7	6	7,8	◎ ▲ T
12	44,5	45,9	44,4	4,5	8,3	5,6	3,3	9,9	97	84	98	SSW 1	SSW 1	S 1	9	6	1	0,1	◎
13	37,8	38,8	39,9	6,4	10,1	7,6	5,3	10,6	79	74	92	SSE 2	S 3	SE 1	3	9	1	1,1	◎
14	43,3	46,5	43,3	5,7	10,0	9,2	4,8	11,1	94	80	77	SW 1	SSW 1	SSW 2	1	1	10	1,3	◎
15	37,6	43,1	47,1	9,2	7,2	6,2	7,8	9,9	76	95	85	SSW 2	W 1	SSW 1	8	10	9	3,2	◎
16	50,5	52,0	51,6	5,9	9,2	9,5	4,1	10,2	98	92	93	S 1	S 1	SSW 1	10	10	10	0,6	◎
17	52,4	52,1	52,3	10,1	11,0	9,1	8,8	13,0	73	68	74	S 2	S 3	SSE 2	8	7	3	.	
18	49,5	47,7	46,3	8,6	9,7	9,8	7,0	10,3	79	69	82	SSE 1	SSE 2	S 2	10	9	10	0,9	◎
19	47,2	48,3	47,0	10,0	11,0	10,3	9,3	12,6	98	95	98	S 1	S 1	SSE 1	10	10	9	0,8	◎
20	36,6	37,7	46,0	10,2	8,9	8,1	9,2	10,6	94	85	86	SSE 2	WSW 4	WSW 3	10	8	5	15,2	◎
21	33,1	29,7	43,9	8,8	10,1	8,2	5,6	10,9	93	86	82	S 2	WSW 6	W 5	10	10	8	15,9	●
22	51,2	47,2	37,6	6,4	6,4	11,7	5,0	12,2	92	100	70	SW 1	SSE 1	WSW 3	9	10	8	18,2	●
23	50,5	56,3	57,3	6,6	9,1	4,8	5,4	9,9	79	70	85	NW 1	W 1	SW 1	10	6	6	.	
24	48,1	44,6	45,1	10,1	12,0	8,7	4,4	12,6	100	91	82	SSW 1	SSW 1	SW 1	10	8	5	1,9	◎
25	39,9	41,8	46,3	3,7	5,6	5,4	0,7	9,6	100	95	91	W 2	WSW 2	SW 1	10	8	6	5,8	◎
26	49,5	48,9	44,5	6,0	8,2	10,1	5,2	11,0	95	90	100	WSW 1	SSW 1	WSW 2	8	10	10	2,5	◎
27	47,4	49,8	51,3	9,3	10,5	8,1	8,8	10,9	92	88	100	W 1	WSW 1	Calme 0	7	10	10	3,5	◎
28	54,8	56,5	56,9	10,1	10,2	9,3	8,0	10,9	100	95	89	W 1	W 1	WSW 1	10	9	10	0,2	◎
29	56,3	56,8	56,5	8,3	9,0	7,5	7,9	9,3	90	82	90	W 1	SW 1	SW 1	10	9	10	.	
30	56,1	56,2	57,6	5,7	8,1	7,8	5,5	8,7	92	84	91	WSW 1	SSW 1	WSW 1	10	9	10	0,1	●
31	59,2	61,4	62,8	6,8	8,8	9,0	6,7	9,7	100	98	100	WSW 1	WSW 1	WSW 1	10	10	10	0,5	●
Moy.	47,17	47,62	47,92	6,68	8,56	7,06	4,94	10,01	92,8	85,7	89,7	1,2	1,6	1,5	8,4	8,1	6,4	117,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,4	65,4	62,6	7,4	8,8	8,0	6,6	9,6	89	87	83	WSW 2	WNW 3	NNW 3	10	7	8	3,5	◐
2	61,4	60,3	57,1	5,4	7,4	5,0	4,0	8,0	69	69	84	NNE 3	NNE 3	NNW 3	7	8	5	1,0	● ▲
3	54,4	54,5	59,0	3,8	6,4	3,8	2,6	7,0	76	74	83	N 4	NNE 4	ENE 4	5	6	3	1,4	◐
4	60,1	60,4	59,4	5,2	5,4	4,6	2,4	6,0	76	69	90	NNE 3	N 3	NNW 2	10	10	10	1,2	○
5	59,0	59,7	59,8	5,0	5,2	4,2	4,0	6,4	84	84	90	NNW 2	NNE 1	NNE 1	9	9	5	0,3	◐
6	54,5	51,8	56,9	7,0	7,2	6,2	2,6	8,4	88	100	77	SSW 4	SSW 6	NNW 4	10	10	4	13,2	◐
7	63,3	65,6	67,1	4,4	8,2	7,6	4,0	10,4	87	75	89	NW 2	Calme 0	WSW 1	7	6	10	0,7	◐
8	68,5	69,1	68,3	8,6	9,4	9,0	7,4	10,0	94	97	100	WSW 1	SW 4	SSW 3	10	10	10	1,6	◐ fine B
9	68,5	68,5	68,2	9,2	9,8	9,2	8,8	11,0	100	100	92	SW 3	W 4	NNW 3	10	10	10	2,7	◐ fine B
10	72,6	73,1	69,8	5,0	9,8	7,2	3,2	12,0	81	77	83	NNE 2	NNE 2	SSW 1	3	2	10	.	☾ ♄
11	59,4	55,4	46,6	7,8	8,6	8,0	6,2	9,0	75	78	100	SSW 5	SSW 6	SSW 4	10	10	10	11,2	○ ≋ au N, NE.
12	44,0	48,9	54,6	4,4	3,8	3,8	3,0	5,4	84	76	70	N 8	NNE 8	NNE 7	9	10	10	1,0	◐ ✳ ▲
13	59,5	62,3	62,6	4,2	6,0	5,0	2,2	6,8	67	56	84	NNE 5	N 5	NNE 4	5	5	6	.	
14	63,3	64,6	64,9	2,4	5,2	3,4	1,2	5,4	86	71	83	NNE 3	NE 2	NE 2	9	8	6	.	☾
15	65,8	66,7	67,8	1,8	6,2	3,2	0,2	8,6	82	67	79	NE 2	NE 3	NE 2	0	6	0	.	☾
16	70,8	72,6	73,0	2,0	6,2	6,6	- 0,4	9,6	89	79	83	NE 1	NE 2	ENE 2	10	6	9	.	♃ ≡
17	74,1	75,1	75,0	0,6	7,4	5,0	0,2	10,0	88	64	84	NNW 1	E 3	NE 3	0	3	8	.	☾
18	75,8	76,5	75,3	0,8	1,6	3,0	- 1,8	6,6	92	96	89	NE 2	ESE 2	Calme 0	10	10	9	.	☾ ≡
19	73,1	73,4	72,2	2,8	5,2	5,0	- 0,8	7,2	93	84	97	ENE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	.	
20	70,7	69,1	67,1	3,4	2,6	0,8	1,4	4,0	97	96	100	NE 3	NE 2	SE 2	10	10	10	.	♃ ≡
21	64,4	64,2	63,5	2,0	2,4	3,4	0,4	8,0	100	100	100	Calme 0	NE 2	S 1	10	10	10	1,6	◐ fine B
22	63,5	63,8	65,7	4,6	5,4	6,2	2,6	8,4	100	100	100	S 2	S 3	Calme 0	10	10	10	3,4	◐ fine B
23	67,9	68,9	68,4	5,0	4,2	6,0	3,6	7,2	100	97	91	SSE 2	S 2	SE 2	10	10	8	0,2	◐ fine B
24	68,6	69,2	69,1	4,2	7,0	6,6	3,8	8,6	97	83	94	SE 2	SSE 3	SSW 3	8	8	9	.	
25	69,2	69,7	69,4	6,2	9,2	8,4	5,2	11,2	88	71	81	WSW 3	WSW 4	WSW 2	9	9	9	.	
26	70,2	70,9	71,1	8,0	9,0	6,6	7,4	11,0	94	73	91	Calme 0	WSW 2	SW 2	9	9	10	.	
27	68,9	69,6	67,7	6,4	8,0	7,0	6,0	10,0	79	64	85	SSE 1	ESE 1	NW 1	10	10	10	.	
28	68,4	69,0	66,7	6,2	4,8	4,0	5,6	8,2	91	71	84	ESE 1	SSW 2	SSE 2	10	10	10	.	
29	64,7	64,0	61,6	3,2	3,6	3,2	2,4	6,0	97	84	83	SE 3	ESE 2	E 2	10	10	3	.	
30	57,8	57,8	59,1	2,6	2,4	2,0	2,0	4,6	75	79	85	ENE 2	E 3	E 2	10	10	4	.	
31	63,7	63,6	66,4	0,0	2,6	1,8	- 1,6	5,0	70	66	62	ENE 3	ENE 4	NNE 5	0	0	0	.	
Moy.	64,92	65,28	65,03	4,50	6,10	5,28	3,05	8,05	86,7	80,2	87,0	2,5	3,0	2,4	8,1	7,9	7,6	43,0	

Février 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	71,1	71,8	71,7	- 1,0	3,0	1,8	- 2,6	7,6	77	60	71	ENE 3	ENE 3	ENE 4	0	0	0	.	
2	72,3	71,7	69,3	0,0	4,4	0,8	- 1,4	6,6	89	67	85	NE 2	ENE 3	ENE 3	0	0	0	.	
3	69,0	69,5	67,9	2,0	4,4	4,8	- 0,2	6,0	89	74	84	ENE 4	ESE 3	NNE 3	10	4	10	.	
4	69,6	68,8	67,4	1,8	5,2	3,6	1,0	7,0	92	78	84	NNE 2	NE 4	E 3	0	4	3	.	☾
5	68,1	68,6	68,7	1,6	6,0	4,8	1,2	6,2	89	76	77	ENE 2	ENE 4	ENE 2	4	5	10	.	☾
6	70,4	72,2	72,1	4,0	4,8	4,8	3,8	6,0	84	81	77	ESE 2	ESE 2	ENE 2	10	10	10	.	
7	73,6	74,1	73,0	4,0	4,6	4,0	3,8	5,0	77	71	84	SE 1	SSE 1	Calme 0	10	10	10	.	
8	72,6	72,9	70,6	3,6	4,0	3,2	3,0	4,6	87	80	73	E 1	ESE 1	ESE 1	10	10	10	.	
9	66,8	64,8	60,9	1,6	5,6	3,8	0,8	8,0	85	63	84	ESE 3	SE 3	SSW 3	10	5	10	.	
10	56,7	56,3	58,6	4,0	7,2	6,0	2,6	7,6	93	88	85	SE 2	S 2	NNW 2	10	10	8	1,5	◐
11	61,5	62,7	63,6	2,2	8,6	6,0	1,2	10,2	89	65	82	N 2	N 3	NNE 2	4	6	1	.	☾
12	65,7	67,0	67,5	- 0,6	9,2	5,8	- 1,8	12,0	92	67	76	N 2	N 2	NNE 2	1	5	4	.	☾
13	69,3	70,1	69,1	0,8	8,0	5,0	- 1,2	11,8	85	59	81	NNE 1	SSW 2	N 1	5	2	7	.	☾ ≡
14	70,1	70,9	70,4	1,4	5,8	6,0	0,4	10,2	85	73	85	ENE 1	ESE 2	WNW 1	8	5	10	.	☾ ≡
15	71,2	72,0	71,0	6,8	8,8	7,8	4,6	9,4	85	81	94	SW 3	WSW 3	SSW 3	10	10	10	.	
16	69,5	69,4	67,8	8,0	11,4	9,6	7,0	12,4	94	71	84	SW 4	SSW 4	SW 4	8	6	10	1,2	●
17	67,0	67,3	63,2	10,0	10,4	9,8	8,6	10,4	95	100	95	WNW 5	W 5	WSW 3	10	10	10	3,0	●
18	62,0	60,2	55,3	9,4	10,8	9,0	8,4	10,8	95	88	95	SW 5	SSW 5	SW 5	10	10	10	4,3	●
19	52,3	54,5	56,1	8,0	10,0	7,4	7,6	11,0	86	67	80	W 5	WNW 6	WNW 3	7	4	4	1,8	◐
20	58,9	61,3	62,3	4,6	10,4	7,0	3,4	13,8	90	70	85	NW 2	NNE 4	SW 2	2	5	4	0,4	◐
21	60,1	59,6	56,5	7,8	9,6	9,0	5,4	9,8	83	87	100	SSW 4	SSW 6	SSW 6	7	10	10	1,8	● fine, B intense.
22	57,9	60,4	61,4	8,4	12,0	9,4	8,0	12,0	83	67	87	WNW 6	W 5	SW 4	5	6	6	0,2	●
23	52,0	49,4	50,0	9,4	10,4	9,0	8,4	11,2	97	100	84	SSW 7	SSW 7	W 7	10	10	5	2,1	◐ B intense, ≋ à l'W.
24	56,2	59,1	59,4	8,2	11,6	9,0	6,4	11,6	78	69	87	WNW 6	WNW 6	WSW 4	5	4	10	3,5	◐
25	56,0	56,3	58,4	10,8	11,4	10,2	8,6	11,8	95	95	90	WSW 5	WNW 6	WNW 5	10	10	9	1,7	●
26	62,0	64,1	64,0	8,6	13,0	8,6	8,4	14,0	78	64	89	NW 4	NW 3	WNW 2	8	3	10	5,6	●
27	58,1	57,3	54,7	9,6	10,6	10,0	6,8	11,0	97	95	97	SSW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	1,0	◐ fine.
28	49,3	48,5	49,8	10,0	10,4	8,8	9,6	11,0	100	100	87	SSW 5	SW 6	WSW 3	10	10	10	4,0	◐
Moy.	63,90	64,31	63,57	5,18	8,27	6,61	3,99	9,61	88,2	77,0	85,1	3,3	3,7	3,0	6,9	6,6	7,5	32,1	

Mars 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o' W. — Latitude 48°23'. — Altitude 61m.

Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,5	66,8	69,4	6,0	11,8	9,4	5,6	13,8	82	63	92	NNW 2	NW 3	WSW 3	2	4	0	.	
2	71,0	71,2	70,9	9,0	12,2	9,8	8,0	14,0	92	81	95	W 3	W 5	WNW 3	10	9	10	0,3	●
3	71,6	71,6	69,5	9,2	12,0	9,6	8,0	.	92	74	87	W 3	W 3	WSW 3	9	8	10	1,4	●
4	63,5	61,6	58,5	7,8	10,2	8,0	7,2	10,2	89	80	100	WSW 3	SSW 3	SSW 3	10	10	10	1,7	◐ fine B
5	61,0	61,5	60,1	7,2	9,4	6,8	6,4	10,6	83	69	85	NNE 4	NNE 4	NE 3	10	6	10	0,4	●
6	57,0	55,8	56,1	6,8	6,4	5,2	4,0	7,2	79	88	91	WSW 3	NNW 4	NNE 7	10	9	10	15,0	● ▲
7	59,3	60,6	61,3	6,0	8,0	6,4	4,0	9,2	85	72	85	NNE 5	NNE 5	NNE 3	9	8	10	.	
8	61,4	61,3	59,1	3,2	10,0	7,0	1,4	10,0	83	70	83	NNE 2	SSW 2	SSW 3	7	8	10	5,8	● ⌊
9	58,4	60,4	62,3	5,6	8,2	5,8	1,0	9,6	76	72	78	NNW 5	NNW 5	N 3	7	6	4	0,3	● ▲
10	62,8	60,6	55,2	4,6	8,4	6,0	2,6	9,6	87	70	100	SSE 2	SSW 5	SSW 7	5	9	10	6,0	◐ ⌊ ≋ NNW.
11	50,1	53,4	56,3	7,6	9,2	7,0	5,2	9,6	100	79	88	NNW 3	NNE 6	NNE 2	10	9	9	0,4	●
12	56,8	54,2	45,1	5,2	7,4	6,4	4,8	8,6	87	69	100	NNW 2	SW 3	SSW 6	9	9	10	10,2	●
13	49,0	51,5	51,2	5,0	8,8	6,0	4,0	10,0	69	65	82	NNW 6	NNW 5	NNW 5	5	6	6	0,6	● ▲
14	53,4	53,9	52,2	4,0	7,6	4,8	1,2	9,4	87	64	84	NNW 3	NNW 4	NNW 4	7	6	8	2,4	● ▲
15	49,5	48,8	48,3	4,2	5,6	5,0	2,8	7,6	84	73	74	NNW 3	NNW 3	NNW 2	9	10	4	0,2	◐ ▲
16	48,6	49,6	50,5	4,4	6,2	4,8	4,0	8,6	87	82	84	NNW 2	Calme 0	NW 2	9	9	2	2,5	● ▲
17	48,2	46,6	43,6	3,0	5,8	5,8	2,0	6,8	83	88	91	ESE 2	ESE 3	ESE 4	9	10	10	2,0	● ⌊
18	45,1	46,1	46,1	6,8	9,4	8,0	5,4	10,4	91	77	91	SSE 3	SSE 3	ESE 3	7	9	10	3,6	●
19	45,1	44,4	44,2	7,4	12,8	10,6	6,8	14,0	91	72	92	ESE 3	ESE 4	ESE 4	5	7	10	2,5	●
20	43,3	43,7	44,0	10,0	12,8	10,0	9,0	14,4	87	77	100	ESE 4	ESE 2	Calme 0	2	9	10	22,6	●
21	45,0	47,0	48,8	8,2	10,2	9,0	7,6	10,4	97	92	87	ESE 2	S 2	SSW 3	9	10	10	0,5	● fine.
22	51,0	52,4	52,0	8,4	11,2	9,0	8,2	13,4	86	75	95	SSE 2	SSE 2	NW 1	10	6	10	0,6	● B intense.
23	55,4	56,1	55,4	6,4	11,0	9,0	5,0	16,4	94	80	87	NNW 2	ENE 1	SE 1	10	7	4	0,4	◐ B intense.
24	52,0	52,0	52,3	6,6	9,0	7,8	5,6	9,8	91	95	86	ENE 4	ENE 2	NE 4	9	10	10	5,2	● ⌐
25	55,3	56,7	58,5	5,2	6,0	3,8	4,8	7,8	78	67	70	NE 4	NNE 5	NE 6	6	6	4	0,4	● ▲ △
26	56,8	55,5	53,0	2,6	5,2	3,4	1,6	5,2	79	78	90	NNE 5	NE 6	NE 5	6	9	10	0,5	◐ fine, ✳ △
27	50,9	50,6	49,6	4,4	6,2	5,0	3,0	7,2	87	82	87	NE 5	NE 5	NE 3	9	9	10	.	
28	48,4	49,0	49,6	5,2	10,6	8,2	4,2	12,0	91	58	81	SSE 3	SSE 1	NNE 3	10	7	10	1,4	●
29	50,0	50,0	48,0	7,8	10,4	8,8	6,0	11,6	97	87	94	NNE 3	NNE 3	NNE 2	10	10	10	1,6	◐
30	47,4	46,9	49,0	10,2	12,0	9,8	8,4	12,8	97	83	90	Calme 0	SSE 1	SSE 2	10	10	9	1,8	●
31	50,0	49,8	51,4	8,4	15,8	11,6	7,4	17,0	89	68	85	ESE 2	SSE 3	S 1	1	2	4	.	
Moy.	54,19	54,50	53,92	6,34	9,35	7,35	5,01	10,62	87,1	75,8	88,2	3,1	3,3	3,3	7,8	7,9	8,2	90,3	

Avril 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o' W. — Latitude 48°23'. — Altitude 61m.

Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,6	54,7	55,0	8,8	12,4	11,4	7,8	14,0	92	76	85	SSE 1	SW 2	NNE 1	9	9	7	5,6	● ≡
2	55,9	56,5	56,8	8,8	12,2	9,6	7,6	14,0	92	78	92	N 2	NW 2	N 3	6	8	10	.	
3	57,6	57,9	59,4	8,8	11,4	6,6	8,0	12,0	92	71	91	NNW 3	N 4	NE 3	10	6	10	.	G
4	62,8	62,2	60,0	4,0	6,0	4,6	2,6	7,4	73	65	74	NNE 2	NE 5	NE 5	6	9	10	0,9	●
5	56,1	55,7	56,7	2,2	0,8	- 1,4	1,2	4,0	89	72	70	NE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	0,8	● ▲
6	56,9	56,9	57,5	- 0,4	1,2	0,4	- 3,0	4,0	85	81	89	E 2	NE 5	ENE 4	9	10	9	0,8	✳
7	57,5	57,6	59,2	0,0	3,8	3,0	- 1,0	6,2	93	67	83	NE 3	ENE 4	NE 3	6	10	10	0,2	●
8	63,2	63,6	63,1	1,0	6,4	5,2	- 1,2	7,0	88	65	76	N 2	NNE 4	NNE 3	4	9	10	1,2	●
9	63,9	64,1	62,2	5,6	8,0	5,4	4,0	10,0	85	72	88	NE 3	ENE 5	NNE 3	7	7	4	.	
10	59,3	58,0	56,6	6,4	7,6	6,0	5,2	8,4	85	83	76	N 3	NNE 4	NNE 6	9	10	8	2,0	●
11	55,8	57,2	58,6	4,6	9,2	7,0	2,6	10,0	90	69	85	NE 5	NE 6	NE 5	7	8	4	0,2	●
12	60,4	60,8	62,2	5,8	13,6	9,0	4,6	14,0	88	71	87	NE 3	NE 3	NE 3	5	0	0	.	
13	64,0	64,9	65,7	6,8	15,2	10,0	4,0	16,0	85	60	74	NNW 2	ENE 3	NE 4	3	5	0	.	⌐
14	66,7	65,6	65,2	5,4	12,8	8,0	2,2	14,0	78	61	86	E 3	NNE 3	NNE 2	0	0	0	.	⌊
15	64,3	63,1	60,7	6,2	13,8	9,6	3,2	16,0	85	40	84	NNW 2	SSW 2	NW 2	10	0	10	.	⌐ ≡ intense.
16	58,9	57,7	54,7	7,8	13,6	8,2	6,0	16,6	86	54	86	NE 2	NE 2	NNE 2	10	6	0	.	
17	53,6	54,0	52,6	6,6	11,8	10,4	6,2	12,6	79	63	87	NNW 1	WSW 2	SSW 4	7	5	10	.	⌐
18	47,1	43,0	43,3	10,4	11,2	9,6	9,8	12,2	82	81	74	SSE 5	SSE 6	SSW 7	9	9	2	1,2	● ≋ au SSW.
19	43,8	46,2	50,6	8,4	10,4	8,8	6,4	12,0	76	82	78	SSW 6	WSW 6	SW 4	4	5	10	1,2	◐ ▲
20	59,8	63,0	66,7	9,6	11,6	10,6	6,2	13,0	74	76	88	WNW 2	WNW 2	SW 3	3	6	10	.	
21	68,7	70,0	69,6	10,2	12,2	11,0	9,6	13,0	90	78	88	SSW 4	SSW 5	SSW 3	10	6	3	.	
22	68,2	67,4	65,7	9,4	13,0	11,0	8,4	15,0	90	64	80	SSW 3	SSW 4	SW 3	6	6	6	1,0	◐ ⌐
23	63,6	63,1	62,0	10,6	12,6	11,2	9,8	13,4	92	91	95	SW 3	SW 3	WSW 3	10	10	10	0,5	● fine.
24	61,4	61,8	60,0	10,4	15,2	10,6	9,4	16,0	80	65	88	NW 1	NW 1	W 2	9	7	2	.	
25	57,1	56,3	53,5	9,8	12,2	11,2	7,8	12,8	85	78	90	SSW 3	SSW 4	SSW 5	10	9	10	1,2	● fine.
26	56,0	59,2	58,5	9,4	13,0	10,6	9,0	14,0	82	66	75	NNW 4	WNW 4	WSW 4	10	6	10	4,2	●
27	50,8	51,4	51,8	11,2	13,4	11,2	8,6	14,8	95	86	88	W 4	WSW 5	WNW 7	10	10	10	0,3	◐
28	54,0	52,7	46,1	10,6	11,6	10,4	10,0	11,6	90	85	92	W 4	SW 5	WSW 6	10	10	10	5,0	●
29	46,8	46,2	41,1	9,6	12,0	10,0	7,2	13,0	79	74	87	SW 4	SW 5	SSW 6	5	7	9	6,7	●
30	47,3	52,5	56,7	9,4	12,0	9,0	7,2	13,0	82	69	87	NNW 7	NW 6	WNW 2	4	6	5	0,4	●
Moy.	57,84	58,11	57,73	7,25	10,67	8,27	5,65	12,00	85,4	71,4	84,5	3,1	3,9	3,8	7,3	7,0	7,0	33,4	

Mai 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,9	60,5	59,9	10,6	14,0	11,8	5,6	14,6	80	74	88	WNW 2	WSW 2	SSW 3	5	5	10	.	⚲
2	55,6	54,7	56,7	10,6	10,4	9,0	10,2	11,4	90	90	92	SSW 5	SSW 7	NW 3	10	10	4	2,4	⊗
3	57,6	56,6	54,7	9,6	12,0	10,4	6,2	13,0	84	76	95	WSW 3	SW 6	SW 6	5	6	10	2,0	○ fine.
4	56,8	57,2	57,3	10,6	12,4	11,8	7,2	14,0	85	76	90	WNW 2	W 3	WSW 2	8	8	10	1,3	○
5	59,3	60,9	62,9	10,6	12,4	10,4	9,0	13,6	92	86	87	NNW 3	NNW 3	NNW 3	8	9	9	.	
6	64,0	63,9	63,5	9,6	15,0	12,6	8,2	15,4	92	75	88	NNE 3	NNE 2	N 2	10	8	5	.	
7	62,7	61,7	60,1	11,2	17,4	14,6	8,2	18,4	69	58	74	E 2	SW 1	N 3	5	3	8	.	
8	59,1	58,0	56,2	11,8	19,2	15,0	9,6	21,0	75	48	60	ESE 2	SW 2	NNE 4	0	2	0	.	
9	54,6	53,1	52,0	13,0	19,0	15,6	7,8	19,4	77	63	79	N 2	NNE 3	NNE 3	0	6	7	.	⚲
10	51,1	50,5	50,1	13,0	20,0	16,0	10,4	22,0	86	73	79	N 2	NNE 3	NNE 2	6	5	5	2,2	● ⚲
11	50,7	50,3	49,4	11,0	15,2	13,0	8,4	20,4	92	79	91	SW 1	WSW 1	N 2	10	9	10	.	≡ intense.
12	48,8	48,5	48,3	13,4	20,6	14,2	8,4	21,4	80	64	95	NNE 1	NNE 3	SSW 2	3	1	10	2,0	○ ⚲ à 16h30.
13	47,7	47,8	48,0	12,4	15,8	14,0	11,8	18,0	86	69	80	SSE 2	SSW 3	WNW 1	9	7	10	.	
14	47,6	47,7	47,7	13,2	15,8	13,4	12,0	18,8	91	75	88	SSW 2	SSW 3	SSW 2	10	5	10	.	
15	48,2	48,2	48,4	12,8	15,4	13,0	12,0	18,6	88	79	91	E 2	ESE 1	NNE 2	8	9	10	1,6	○ fine B
16	51,4	52,8	54,3	11,2	17,2	14,0	10,0	18,4	93	78	78	NNE 3	NNE 3	NNE 3	10	9	9	.	
17	55,2	55,9	57,0	12,0	15,8	12,8	9,8	19,0	88	75	83	NNW 3	NNE 3	NNW 3	4	7	2	0,5	⊗
18	58,9	60,1	61,0	11,4	14,2	11,4	9,2	16,0	90	74	75	N 3	NNW 3	NNW 3	10	9	9	.	
19	61,5	60,7	59,6	12,0	16,8	13,0	9,0	17,6	86	75	77	N 3	NNE 4	NNE 4	5	10	5	.	
20	60,0	60,4	61,3	11,0	10,8	9,4	10,0	13,0	85	73	77	NNE 3	NE 5	NNE 4	10	10	10	.	
21	61,6	61,4	60,3	9,0	9,6	10,0	6,6	12,8	87	84	87	N 2	N 2	NNE 2	10	10	6	.	⚲
22	59,9	59,5	59,1	8,2	15,2	12,0	4,2	17,0	89	70	83	ESE 2	NW 1	NW 2	9	9	10	.	
23	60,1	60,6	61,3	11,0	14,4	11,8	7,2	17,4	88	67	83	NW 1	SSW 3	NW 2	9	4	2	.	⚲
24	62,2	62,4	60,5	13,6	16,0	14,6	9,6	18,6	89	73	87	SW 1	SSW 3	NW 2	5	1	0	.	⚲
25	56,1	54,9	53,3	13,4	18,8	17,4	10,4	21,8	71	66	70	SSE 2	SSW 2	W 1	1	1	0	.	
26	51,7	51,8	53,8	13,0	19,0	15,2	9,2	22,4	81	70	83	N 1	NNW 1	NNE 2	10	9	3	.	
27	55,4	55,7	57,5	14,0	21,0	17,6	11,2	23,0	87	68	78	NNE 3	NNE 4	NNE 3	0	5	9	.	⚲
28	58,2	58,0	57,8	14,4	20,6	20,0	11,4	23,0	80	77	74	NNE 4	NNE 4	NNE 3	0	9	5	0,0	● ⚲ à 15h.
29	58,2	57,9	57,6	15,0	18,8	15,8	10,2	21,2	80	79	85	NNE 3	NNE 4	NNE 4	0	2	4	.	
30	56,7	56,0	55,1	15,6	21,6	16,0	11,2	23,2	77	58	79	NNE 4	NNE 4	NNE 3	0	0	0	.	
31	55,1	54,9	56,0	16,6	22,2	17,6	9,0	23,0	77	65	80	NNE 1	NNW 2	NNE 2	4	7	8	.	⚲ ≡
Moy.	56,32	56,21	56,15	12,09	16,34	13,66	9,14	18,28	84,4	72,2	82,5	2,4	2,9	2,7	5,9	6,3	6,5	12,0	

Juin 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,6	57,9	58,7	13,6	22,8	16,0	11,0	24,0	91	61	89	N 1	N 2	NNW 2	10	8	9	.	⚲ ≡ intense.
2	58,4	57,9	55,7	13,4	19,8	15,2	12,0	20,6	91	74	91	SE 1	S 1	WSW 3	4	2	10	.	⚲ ≡ intense.
3	54,7	55,2	56,4	14,2	16,2	14,2	13,8	19,6	87	77	89	SW 3	SSE 2	N 2	10	6	6	.	
4	59,3	59,7	61,5	12,2	19,2	16,8	10,0	22,0	95	70	72	NNE 3	NNE 3	NE 2	10	3	2	.	⚲
5	63,1	63,2	63,0	17,2	23,2	20,0	12,6	25,0	80	59	66	NNE 2	NNE 4	NNE 4	2	1	3	.	⚲
6	63,9	63,9	62,5	19,0	24,8	18,6	15,8	26,4	78	53	81	NNE 5	NE 5	NE 4	0	0	0	.	
7	62,9	62,4	60,8	15,4	18,8	18,0	13,6	22,0	81	68	82	NE 4	NNE 4	NE 4	0	0	0	.	
8	59,6	58,8	56,8	19,6	27,0	19,8	15,0	28,0	79	67	78	Calme 0	NNW 2	NNE 1	4	4	9	2,2	○ ⚲ ⚲
9	53,7	53,1	52,3	17,0	23,8	17,2	16,8	24,6	83	57	80	N 2	NNE 4	NNE 4	8	6	7	.	
10	53,9	54,7	56,2	13,8	16,4	12,4	12,4	19,0	84	56	83	NE 4	ENE 5	NNE 4	10	6	10	.	
11	55,5	54,9	53,6	12,6	19,2	14,8	9,4	23,0	79	45	79	NNE 4	ESE 2	ESE 2	0	4	3	.	⚲
12	53,2	53,2	52,6	13,4	15,8	13,6	10,4	16,8	88	68	84	N 2	ESE 2	NNE 3	10	10	10	19,7	⊗
13	53,1	53,9	55,5	13,4	15,2	12,4	10,0	17,2	71	60	88	NNE 4	N 5	NNW 3	0	5	10	.	
14	57,3	58,3	58,9	14,0	17,4	14,2	9,2	18,0	76	59	59	N 1	NNE 3	NNE 3	0	6	8	.	⚲
15	58,3	58,4	57,7	12,0	16,2	15,6	11,2	16,8	72	75	85	ESE 2	SSE 4	SSE 4	9	10	10	1,6	○
16	56,1	54,5	53,7	14,6	16,6	15,4	14,0	17,4	95	94	87	SSE 3	SSE 4	SSW 4	10	10	10	4,5	⊗
17	51,4	50,5	48,9	15,2	15,8	15,4	14,6	18,0	85	85	93	SSW 4	SSW 5	SSW 6	10	10	10	0,8	●
18	48,8	50,8	51,7	15,4	17,8	15,4	13,6	18,6	87	76	89	WSW 4	SW 5	SW 5	10	8	8	5,8	⊗
19	48,4	48,4	53,3	14,6	15,0	14,0	12,0	17,2	89	89	85	WSW 5	SW 3	WNW 3	10	8	5	1,2	⊗
20	57,4	59,5	60,6	15,4	17,6	15,0	11,4	18,8	73	61	89	W 4	W 4	WSW 4	7	6	10	.	
21	61,8	62,0	61,2	15,8	17,4	15,8	12,4	19,4	79	67	73	WSW 3	SW 3	SW 4	9	9	7	.	
22	58,4	57,5	55,9	15,4	16,0	15,0	14,0	16,8	81	83	96	SW 5	SSW 6	SW 4	10	10	9	9,5	●
23	52,9	51,4	49,4	14,4	15,2	11,4	13,6	17,0	93	91	100	WSW 3	SSW 2	NNW 2	8	10	10	19,0	⊗
24	50,2	50,5	48,3	14,2	15,4	12,0	9,8	16,2	78	63	95	W 3	WSW 5	W 3	6	6	7	4,7	⊗
25	51,9	54,5	58,3	13,0	14,4	13,2	11,0	17,8	81	78	88	NW 4	NNW 3	NNW 2	7	7	7	1,0	⊗
26	59,4	60,7	61,8	13,4	15,8	12,6	11,8	16,0	82	61	74	NW 2	NNW 3	WNW 1	10	8	9	1,6	⊗
27	63,2	64,9	66,5	13,2	15,2	14,8	11,6	17,4	98	89	85	WNW 2	SSW 2	W 2	10	10	10	1,3	○
28	67,8	68,1	67,4	14,0	17,8	14,4	13,0	19,0	93	73	80	WSW 1	WSW 1	WNW 2	10	10	8	.	
29	65,8	65,1	61,8	13,8	15,2	14,4	12,8	17,6	80	73	78	WNW 2	S 2	SW 2	10	10	10	3,5	⊗
30	57,8	56,8	54,3	14,4	15,6	14,6	13,8	16,0	93	83	95	WSW 2	WSW 3	WSW 4	10	10	10	6,0	⊗
Moy.	57,19	57,36	57,18	14,59	17,89	15,07	12,42	19,56	84,1	70,5	83,8	2,8	3,3	3,1	7,1	6,8	7,6	82,4	

Juillet 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6° 50′ W. — Latitude 48° 23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPERATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,1	53,5	54,7	13,8	17,0	14,2	13,0	18,0	95	78	85	W 3	WNW 3	WNW 2	10	10	6	0,5	●
2	56,9	58,5	63,3	13,0	16,8	14,0	11,4	18,0	86	47	78	WSW 2	WNW 2	NW 1	8	7	3	0,6	●
3	65,4	66,8	67,9	14,2	17,6	14,4	8,0	19,8	80	49	65	NW 1	NNE 3	NNE 2	6	5	8	.	⊢
4	69,0	69,2	68,5	12,6	19,4	15,2	9,0	21,0	83	46	65	N 2	NNE 3	NNE 4	6	1	0	.	⊢ ≡ intense.
5	68,2	67,4	65,1	14,4	21,2	16,6	11,0	22,0	87	51	70	NE 3	NNE 3	NNE 3	6	0	0	.	
6	63,5	62,7	61,4	16,6	23,4	18,8	11,6	25,0	66	54	70	NE 2	NNE 3	NNE 4	0	0	0	.	⊢
7	61,6	61,4	61,5	19,4	27,0	22,4	14,0	28,8	66	61	71	NNE 2	NNE 3	NNE 3	0	0	6	.	
8	62,0	62,5	62,6	21,8	29,8	23,0	16,6	31,6	76	48	75	N 1	N 3	NNE 3	5	1	5	.	⊢
9	62,9	65,3	64,8	24,0	31,2	24,8	19,4	32,4	69	38	68	Calme 0	E 3	ENE 4	0	1	0	.	
10	66,2	66,4	66,0	17,6	19,6	15,2	14,4	20,4	68	53	77	NE 4	NE 4	NE 4	2	0	0	.	
11	66,7	67,0	66,2	16,4	22,4	16,6	13,4	23,0	79	41	70	NE 4	NNE 4	NE 3	0	2	0	.	⊢
12	66,7	66,6	65,6	18,2	23,0	19,6	15,4	24,0	69	57	66	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
13	65,3	64,6	64,2	18,0	21,8	18,6	14,2	22,8	69	54	63	NE 4	NE 5	NE 4	0	0	0	.	
14	63,8	63,5	63,3	18,2	21,6	20,8	13,8	24,0	68	69	71	NE 4	NNE 5	NE 2	0	0	0	.	
15	63,0	63,0	62,0	21,6	22,8	17,0	15,0	26,0	69	61	82	NE 2	NNE 4	N 4	0	0	0	.	
16	61,6	61,1	59,6	16,4	21,0	18,0	14,0	22,0	83	57	74	NE 3	NE 4	NNE 2	0	0	0	.	≡ intense.
17	57,3	57,5	55,7	15,4	21,4	16,4	14,0	23,0	96	60	85	NNW 1	WNW 2	NW 1	10	8	1	.	⊢
18	55,3	56,1	57,4	17,0	22,0	17,2	14,0	24,0	90	58	84	W 2	WNW 3	W 2	10	4	10	.	≡
19	59,3	60,5	61,1	16,8	21,0	18,4	15,0	23,0	85	62	84	SSW 1	SW 2	Calme 0	10	2	5	.	
20	61,4	62,1	62,1	18,8	23,6	22,2	16,4	25,0	74	58	70	SSE 1	SSW 3	Calme 0	0	1	0	.	⊢
21	62,9	63,2	63,1	19,8	24,0	20,0	17,4	28,0	80	63	78	S 1	S 1	NNE 1	1	0	0	.	⊢
22	62,9	63,3	61,1	15,0	21,0	16,8	13,2	27,2	89	65	96	NNW 2	NNE 3	NNE 3	10	0	10	.	≡
23	61,0	60,7	60,3	17,6	26,2	17,8	16,2	26,4	84	67	80	NE 3	NE 3	NNE 3	5	2	5	.	≡
24	59,0	57,4	56,8	18,0	25,0	18,0	16,2	26,4	88	54	86	NNE 2	NNW 1	N 3	9	9	10	.	
25	55,8	55,4	54,6	18,0	23,4	17,6	17,0	25,0	74	44	84	NNE 3	NNW 3	N 2	4	4	8	.	⊢
26	54,7	55,3	55,5	19,4	21,0	18,8	17,0	25,0	76	65	83	Calme 0	SSW 3	SSW 3	4	3	1	.	⊢
27	55,2	56,0	55,8	19,6	22,2	20,6	17,0	25,0	79	65	77	SSW 2	SSW 3	SSW 2	5	4	0	.	⊢
28	56,3	55,6	55,0	20,0	27,2	21,0	19,0	27,6	81	50	77	N 2	ESE 1	NNE 2	7	5	4	.	G ⊼
29	52,7	50,4	52,5	20,4	23,6	19,2	19,4	29,0	78	70	79	ESE 2	SSW 4	SSW 4	7	10	6	8,3	● ⊼ ▲
30	54,3	55,6	55,8	18,0	20,0	16,8	17,8	21,0	84	61	90	SSW 4	SSW 5	SSW 5	3	7	4	.	G
31	55,7	56,2	55,5	19,4	20,6	20,0	.	21,6	81	67	74	SSW 4	SSW 4	S 4	7	5	9	5,2	●
Moy.	60,64	60,80	60,61	17,72	22,51	18,39	14,77	24,39	79,1	57,2	76,7	2,3	3,1	2,7	4,4	2,9	3,3	14,6	

Août 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6° 50′ W. — Latitude 48° 23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,6	57,1	59,2	17,4	20,0	18,4	15,4	21,8	88	78	86	SSW 3	SSW 3	SW 2	10	6	7	.	
2	61,3	61,7	60,3	17,6	20,4	18,0	17,0	21,8	84	68	90	SSW 3	SSW 3	SSW 3	6	6	8	2,0	● ⊢
3	59,6	60,3	60,6	17,4	20,6	18,0	16,8	22,0	96	60	80	SSW 4	WSW 3	WSW 3	10	5	4	.	
4	60,2	59,7	58,2	18,6	21,6	18,4	17,6	22,4	81	66	79	SW 2	SSW 2	SSW 4	8	5	4	.	
5	53,7	53,5	55,1	18,8	19,4	17,0	18,0	20,0	84	81	76	SSW 4	SSW 4	WNW 2	10	10	4	0,3	●
6	58,2	59,6	60,6	18,8	20,8	18,2	14,0	22,0	68	68	71	WSW 3	SW 3	WSW 2	4	6	8	.	
7	62,4	62,5	61,9	20,2	22,4	19,4	17,8	24,8	73	61	69	WSW 1	SW 2	NNE 3	6	7	0	.	⊢
8	59,7	58,6	58,5	22,0	29,0	22,6	17,6	31,4	60	30	68	NE 1	S 2	WSW 1	0	0	0	.	
9	59,0	59,5	59,7	19,6	23,2	18,2	18,8	24,0	81	63	82	N 2	N 2	N 2	7	7	4	.	⊢
10	60,8	60,5	59,1	17,4	21,6	18,2	16,8	23,0	84	61	79	NNE 4	NNE 4	NNE 4	8	0	0	.	
11	56,8	56,1	54,8	20,0	28,4	21,6	17,2	31,0	73	59	77	NNE 2	ENE 1	NNE 2	6	5	10	.	⊢
12	54,2	54,5	57,0	20,0	21,6	19,6	18,0	25,0	81	74	76	WSW 1	N 3	NW 2	10	10	2	.	≡ intense.
13	58,4	58,6	58,9	22,0	25,4	20,0	18,0	29,0	65	54	73	NW 1	Calme 0	NW 1	10	6	10	2,3	● ≡ ⊼
14	57,9	57,9	58,6	19,8	25,4	19,0	17,0	29,0	81	52	90	N 3	N 2	NW 1	6	6	10	0,9	● ⊼
15	58,3	58,2	57,9	18,2	22,4	20,0	18,0	27,0	79	68	59	NNE 3	NNE 3	NNE 2	9	5	0	.	
16	59,4	59,7	59,8	18,2	27,0	21,0	15,4	28,0	53	38	65	ESE 2	WSW 1	N 2	0	0	2	.	
17	60,6	60,9	60,2	19,0	23,6	22,0	17,6	27,6	69	38	66	SSE 2	SSW 1	Calme 0	0	0	3	.	
18	58,3	57,7	56,1	19,6	26,2	21,4	16,0	28,6	67	43	64	Calme 0	SSW 1	NNE 1	5	0	0	.	⊢
19	54,1	52,9	51,0	21,0	24,8	22,0	19,6	29,6	56	46	63	NNE 1	SSE 1	Calme 0	8	5	6	.	⊢ ⌒
20	49,1	48,3	46,9	17,6	23,4	19,8	16,0	25,4	88	62	67	WNW 1	SW 2	WSW 2	9	8	8	.	⊢ ⊼ ⌒
21	46,6	46,9	47,8	18,6	23,6	20,0	16,8	.	86	56	66	S 2	WSW 2	N 1	9	5	2	.	⊢
22	47,6	48,3	49,7	17,2	22,0	17,6	15,0	24,0	90	67	86	ENE 1	N 2	NNE 3	10	8	10	.	
23	51,3	53,8	54,2	17,0	20,4	18,2	16,4	24,4	90	64	71	N 3	NE 2	Calme 0	9	7	8	.	
24	52,8	52,5	54,6	18,2	18,2	18,0	15,4	22,0	75	94	77	SSW 3	SSW 4	WSW 3	9	10	3	0,0	●
25	55,1	56,2	56,9	18,0	20,0	18,2	16,0	22,0	80	64	80	SW 2	SSW 3	W 2	4	5	5	0,4	●
26	59,4	60,1	59,9	17,4	21,0	19,2	16,2	22,6	88	67	79	WSW 2	SW 3	SSW 3	6	5	10	.	
27	59,2	59,0	56,6	18,4	20,8	19,4	17,6	24,4	86	72	81	SSW 3	SSW 4	SSW 4	4	5	0	.	
28	55,5	56,2	57,8	19,0	17,0	16,8	17,8	19,6	88	90	90	WNW 3	NNE 2	W 2	9	9	5	7,3	●
29	60,1	60,9	62,1	18,4	20,2	17,6	15,4	22,4	77	66	74	WSW 1	SSW 2	WNW 1	4	5	3	.	
30	62,6	63,8	64,3	16,4	20,0	16,0	14,0	21,4	79	49	79	Calme 0	NNW 2	N 2	10	7	0	.	⊢
31	64,2	63,4	62,1	14,6	22,2	16,0	10,0	24,0	72	41	79	Calme 0	WSW 1	NNE 2	0	0	0	.	⊢
Moy.	57,19	57,38	57,43	18,59	22,41	19,03	16,55	24,66	78,1	61,3	75,5	2,0	1,9	2,0	6,6	5,3	4,4	13,2	

Septembre 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6° 50′ W. — Latitude 48° 23′. — Altitude 61^{m}. Cg = + 0^{mm},22

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	60,1	59,3	57,9	16,0	25,2	22,8	13,8	26,2	69	33	38	ESE 2	SSE 3	SSE 1	0	0	0	.	☂
2	59,3	60,2	61,0	19,2	23,0	19,0	17,6	27,6	90	70	87	SSW 1	SSW 1	NNE 2	10	0	8	.	B intense.
3	61,8	62,4	61,5	18,2	24,5	22,4	16,6	29,4	79	62	62	ENE 1	NNE 1	NNW 1	6	2	0	.	☂
4	60,7	60,9	60,2	22,0	31,0	24,0	17,4	33,4	67	38	60	N 1	S 1	NNW 1	5	6	9	.	☂
5	61,1	62,0	62,4	19,2	25,8	20,0	18,4	27,4	79	55	74	N 2	NNE 3	NNE 2	0	0	0	.	
6	62,8	62,2	60,8	18,0	28,2	22,0	15,2	30,6	80	28	61	N 2	NE 2	N 2	0	0	0	.	☂
7	59,7	59,0	57,1	22,0	31,4	26,8	17,0	35,0	50	30	37	ESE 1	SSE 2	E 1	0	0	0	.	
8	56,3	56,0	55,4	22,4	30,0	20,8	21,0	32,8	56	35	73	SSE 1	S 2	NNW 2	2	2	0	.	
9	55,8	55,9	55,5	17,0	24,0	18,4	14,6	31,0	88	62	84	NNE 2	ESE 2	N 2	8	1	0	.	☂ ≡
10	55,9	55,9	55,8	17,6	24,6	19,8	17,4	28,4	76	65	74	Calme 0	WSW 1	WSW 1	6	7	10	.	☂ ≡
11	56,0	56,4	55,1	22,2	22,2	18,0	19,2	22,6	65	65	80	Calme 0	NNE 3	NNE 3	9	9	10	.	☂
12	53,2	53,1	55,6	17,8	22,0	18,6	16,8	23,6	88	74	86	ENE 1	SSW 4	WSW 1	10	6	10	0,5	○
13	56,6	57,1	58,4	19,2	23,0	15,6	17,4	23,6	88	66	85	WSW 3	WSW 4	NNE 3	5	5	9	.	
14	58,8	58,6	58,2	14,4	16,0	14,2	13,0	16,8	80	60	68	NNE 4	NNE 5	NNE 3	5	5	3	.	
15	59,1	59,2	59,7	14,2	15,8	14,0	13,0	19,0	83	55	64	NNE 3	NE 6	NNE 5	8	5	3	.	
16	61,8	61,8	62,1	13,0	16,4	13,0	12,6	18,4	75	55	77	NE 3	NE 6	NNE 4	5	5	1	.	
17	64,2	64,7	66,1	12,0	18,2	11,8	11,0	19,2	90	49	76	NNE 3	NNE 3	Calme 0	2	8	2	.	☂
18	66,3	66,1	63,8	12,0	19,4	13,8	11,4	21,4	74	51	73	N 1	SSE 1	Calme 0	3	1	0	.	☂
19	60,5	58,0	53,2	13,6	18,4	17,6	11,6	19,8	86	74	90	SSE 2	SSW 4	SW 4	9	9	10	1,5	◐ ⌒
20	48,1	46,8	45,8	16,6	16,6	14,0	16,4	18,6	91	80	71	SW 4	WNW 4	WSW 5	7	9	8	4,5	◐ ⌒ ≡
21	46,0	47,5	51,7	11,0	11,6	11,2	10,0	14,2	75	71	73	WNW 5	WNW 5	NNW 3	9	9	3	5,0	◐ B
22	53,8	54,6	51,8	11,6	15,8	12,4	10,6	16,8	71	61	100	NNW 3	WSW 3	SSW 5	7	9	10	13,0	● B
23	51,7	52,7	53,2	15,4	18,8	16,0	12,2	19,2	100	81	100	W 2	W 3	SW 3	10	9	10	3,6	● ⌒ double.
24	55,1	56,5	59,0	13,6	20,2	15,0	13,4	21,6	91	55	83	N 1	NW 2	NW 1	5	5	3	1,0	◐
25	59,9	58,8	58,3	13,0	17,8	17,6	12,2	19,4	91	79	94	ESE 2	S 4	SW 5	6	9	10	0,8	◐
26	60,5	62,2	63,4	14,6	18,0	15,0	14,4	20,8	91	64	79	NNE 2	NNE 2	NW 1	10	5	0	0,8	○
27	64,5	65,0	64,8	13,4	18,6	15,6	10,6	20,4	95	66	83	SW 1	SSW 2	WSW 3	10	4	10	.	
28	64,3	64,8	63,4	15,8	16,2	16,0	14,8	18,0	89	91	96	WSW 3	WSW 3	WSW 3	10	10	10	3,6	◐
29	65,8	67,3	66,3	12,8	15,2	12,4	12,4	16,4	81	57	74	N 2	N 4	NW 1	2	0	3	3,2	◐
30	58,3	57,6	61,3	14,2	16,2	11,2	11,4	17,0	98	75	60	W 5	NW 5	NNE 6	10	10	1	1,7	◐
Moy.	58,60	58,75	58,63	16,07	20,81	16,97	14,45	22,95	81,0	60,2	75,4	2,1	3,0	2,5	5,9	5,0	4,8	39,2	

Octobre 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6° 50′ W. — Latitude 48° 23′. — Altitude 61^{m}. Cg = + 0^{mm},22

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	65,7	66,6	65,4	9,0	15,8	10,8	8,4	16,4	73	81	73	NNW 3	NNW 4	NNW 2	9	8	4	.	
2	62,2	60,0	55,2	9,8	12,2	11,0	8,0	14,4	77	78	88	WNW 1	SW 3	SSE 1	10	9	4	2,7	○
3	48,6	47,9	52,1	9,0	13,6	10,0	8,6	15,0	95	67	79	NNE 2	NNE 2	NE 2	9	9	6	3,7	○
4	55,7	55,9	55,3	9,6	11,6	8,8	8,0	13,0	79	58	87	NNE 4	N 5	NNW 2	4	9	9	26,4	◐
5	56,0	55,8	54,8	9,6	13,4	10,6	8,0	14,0	90	82	92	ENE 3	N 5	NNE 3	8	7	10	6,3	◐
6	53,0	53,2	54,4	7,6	13,2	11,0	7,0	15,0	91	66	83	NE 2	ESE 4	NNE 3	5	4	10	0,0	○
7	54,6	55,4	55,9	11,2	16,8	13,6	10,2	18,8	85	52	80	NNW 1	SE 2	Calme 0	8	1	0	.	
8	54,7	54,5	53,5	10,8	14,0	12,0	6,8	14,4	80	78	78	NNE 2	NE 2	NE 5	9	10	10	5,8	● ☂
9	55,4	56,7	59,6	12,2	15,0	13,0	11,0	15,2	86	68	84	ENE 5	ENE 6	ENE 6	6	9	10	1,4	◐
10	64,4	65,5	67,8	10,0	14,0	11,6	10,0	16,4	70	49	69	ENE 5	ENE 3	ENE 2	5	3	0	.	
11	63,8	62,3	60,2	8,4	15,0	12,8	7,6	17,6	70	49	72	E 3	E 3	ESE 3	1	7	8	1,7	○
12	58,8	58,1	56,7	12,0	19,4	16,0	11,4	21,4	88	69	87	ENE 1	SSE 1	ESE 1	3	4	3	.	
13	55,9	55,5	54,2	13,4	15,2	14,2	13,0	19,0	93	91	95	SSE 1	Calme 0	SSE 2	10	10	10	2,4	◐
14	53,0	54,4	55,5	14,0	16,2	14,4	13,8	19,0	98	89	91	SSE 3	SSW 2	ENE 2	10	6	1	3,3	◐
15	56,1	56,3	55,7	13,4	16,6	14,6	13,0	18,0	91	83	87	E 3	NE 3	NNE 3	9	9	5	2,8	● ⌐
16	54,2	53,6	53,7	13,8	17,4	15,8	13,8	18,0	91	74	89	ENE 3	ESE 2	ENE 2	10	7	10	2,3	○
17	53,0	54,2	56,5	14,8	15,6	15,0	14,8	17,4	93	89	87	ENE 3	SSW 3	E 2	10	9	3	0,0	○ ⌒ double.
18	56,0	55,3	53,9	13,8	18,6	15,0	12,4	19,0	91	77	87	ESE 2	ESE 2	ESE 3	8	6	4	0,0	◐
19	52,0	51,8	48,2	14,8	15,2	15,0	14,0	19,0	87	98	96	SE 3	SSW 2	SE 5	10	10	10	5,2	◐
20	54,7	55,4	52,6	14,0	16,6	15,0	13,6	17,0	89	75	98	WSW 4	SSW 5	SSW 5	5	6	10	2,9	●
21	43,3	44,0	38,3	13,6	15,0	14,0	12,2	17,0	89	75	87	S 7	SSW 6	SSW 7	10	4	10	5,3	● ≡ au SSW.
22	40,0	43,0	47,3	14,0	14,6	13,0	11,8	15,6	78	70	77	WSW 7	WSW 7	WSW 6	9	7	9	1,0	◐ ≡ au WSW.
23	53,0	53,3	52,0	12,2	14,8	13,6	11,8	16,4	74	62	89	W 4	SW 4	SSW 4	10	7	8	1,0	◐
24	47,6	45,2	42,3	13,8	13,4	10,0	13,0	14,0	89	80	90	SW 7	SW 6	SSW 5	10	10	9	14,6	◐ ≡
25	42,8	42,8	44,0	10,0	11,4	10,0	8,4	13,4	82	81	82	WNW 1	WSW 4	WSW 4	7	4	2	4,3	◐
26	39,9	39,2	39,1	12,0	14,6	12,0	8,8	15,0	98	76	76	SSW 6	W 6	W 5	10	9	7	8,4	◐
27	33,8	36,6	38,2	10,2	12,6	11,8	9,0	14,4	74	68	76	WSW 6	WSW 5	SW 4	7	8	10	2,0	● ⌐
28	41,8	48,1	57,7	9,0	12,8	9,2	8,6	13,0	87	86	79	NNE 3	NNE 5	NNE 3	6	7	4	0,2	◐
29	63,0	64,1	62,6	5,6	11,6	11,0	5,0	12,4	91	67	92	E 1	SSW 3	SSW 5	3	9	10	1,2	◐ ⌊
30	59,9	57,9	57,9	13,0	13,8	10,0	.	14,2	86	82	95	SSW 6	SSW 7	NW 1	10	10	10	9,3	○ ⌊
31	62,3	63,0	63,0	6,6	14,2	8,8	5,0	14,4	85	52	84	NW 1	WNW 2	WNW 1	2	4	3	0,0	● ⌊
Moy.	53,39	53,73	53,57	11,33	14,65	12,37	10,14	16,06	85,2	73,3	84,5	3,3	3,7	3,1	7,5	7,2	6,7	113,5	

Novembre 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o' W. — Latitude 48°23'. — Altitude 61m.

Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,8	63,5	61,8	7,8	13,6	12,0	7,0	15,6	86	71	69	NW 2	SSW 2	WSW 1	4	6	9	.	
2	59,4	58,9	58,8	10,0	11,0	11,4	8,4	13,2	82	88	81	S 2	SSW 3	SW 3	9	7	9	2,3	●
3	59,2	58,0	56,1	11,6	13,8	13,2	10,6	14,4	83	67	82	SSW 3	SSW 5	SSW 5	8	6	10	3,0	●
4	57,0	57,1	53,9	13,0	13,4	14,0	12,8	14,4	95	98	100	WNW 2	SW 4	SW 7	7	10	10	3,2	● ≡ intense.
5	51,0	53,3	55,6	13,0	15,0	10,0	13,0	15,0	100	70	74	WNW 7	W 5	W 4	10	4	3	6,0	●
6	58,9	60,5	60,9	10,0	11,8	10,0	8,0	12,0	60	56	74	WNW 4	W 5	WSW 3	5	4	3	1,2	● ⌒ double.
7	59,6	58,3	54,7	11,0	14,4	11,8	8,4	15,0	73	65	78	SW 4	WSW 5	SSW 6	6	6	10	12,2	●
8	51,2	50,7	48,0	10,0	10,8	9,6	8,0	11,0	79	68	64	SSW 3	W 2	WSW 3	10	9	3	5,7	●
9	47,0	47,5	49,7	7,0	9,4	7,2	5,6	11,4	71	64	69	WSW 4	SW 4	WNW 2	9	9	4	1,2	● ▲
10	51,4	52,2	52,9	7,0	11,0	7,8	6,2	.	80	61	72	WSW 2	WNW 3	W 2	5	5	5	5,3	● ▲
11	50,3	47,7	44,1	9,0	11,4	12,0	6,0	12,6	100	100	100	SSE 4	SSW 6	SSW 7	10	10	10	16,2	●
12	42,2	45,8	49,8	12,0	12,0	9,0	11,4	12,4	78	61	73	SW 5	W 6	W 4	5	7	10	6,2	● ⌒
13	57,9	61,3	63,8	8,0	13,0	9,0	5,6	13,0	70	52	82	WNW 3	WNW 3	SSW 2	5	5	5	0,6	●
14	64,6	64,1	60,4	12,0	15,0	11,8	8,6	13,8	88	79	81	SW 4	SW 5	S 5	6	6	9	1,0	●
15	52,2	52,0	52,2	11,6	14,6	12,8	10,6	15,0	88	74	81	S 5	WSW 4	WSW 4	10	3	10	1,2	●
16	53,0	51,9	47,6	12,8	13,0	12,6	12,0	13,2	93	95	95	SW 4	WSW 5	SSW 5	10	10	10	2,0	●
17	42,2	42,0	37,6	11,0	13,2	12,4	10,6	13,8	80	61	68	WSW 4	WSW 5	SSW 7	7	4	9	18,4	●
18	28,2	30,5	34,7	7,4	10,0	7,6	7,0	11,4	85	62	66	WSW 3	NW 5	WNW 4	8	6	7	2,6	● ▲ ⌒
19	38,3	39,1	41,4	7,4	9,4	8,0	6,8	10,2	71	64	75	WNW 6	WNW 7	WNW 4	9	9	9	2,0	●
20	44,7	46,1	46,2	6,0	9,8	7,2	5,2	10,0	82	72	91	NNW 3	WNW 3	Calme 0	7	9	10	0,4	●
21	44,7	44,3	43,6	7,2	8,0	5,6	5,4	8,2	85	81	61	N 2	NNE 3	N 3	10	9	9	1,6	●
22	41,6	41,0	41,4	4,0	7,6	7,2	2,6	8,6	67	59	69	NNE 3	NNE 4	NNE 3	8	5	10	0,2	●
23	40,9	41,6	42,8	7,4	8,4	8,4	4,8	9,0	80	81	89	NE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	1,2	●
24	46,3	47,6	49,3	8,0	9,6	8,2	7,2	9,8	97	87	86	ENE 5	NNE 4	NE 5	10	9	10	0,4	●
25	52,3	52,7	52,7	5,8	5,6	6,0	5,0	7,2	88	91	82	E 3	ESE 2	NE 2	10	10	10	.	
26	52,3	52,6	53,2	3,0	7,0	3,6	2,6	7,2	72	53	70	ENE 3	ENE 3	ENE 3	3	3	3	.	
27	53,2	54,0	54,4	4,2	8,0	5,2	0,4	9,4	84	62	66	SW 2	SSW 3	ESE 3	4	8	10	12,0	● ⌐
28	54,8	55,0	57,9	8,6	9,6	9,8	4,2	12,0	100	100	90	WSW 3	S 3	SW 3	10	10	9	1,4	● B
29	63,4	65,2	65,5	7,0	12,0	8,8	5,8	13,8	94	78	94	Calme 0	SW 3	SE 2	10	4	10	0,2	● ≡ intense.
30	63,7	63,4	61,7	9,4	12,0	9,4	7,0	12,4	95	78	90	SSE 4	SSW 4	SSE 5	5	8	10	2,0	●
Moy.	51,51	51,93	51,76	8,74	11,05	9,39	7,23	11,89	83,5	73,3	79,1	3,5	4,0	3,7	7,7	7,0	8,2	109,7	

Décembre 1911.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o' W. — Latitude 48°23. — Altitude 61m.

Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,5	59,8	59,2	9,0	10,0	10,0	8,4	11,2	100	95	97	SSE 4	S 3	S 3	10	10	10	0,0	●
2	58,6	57,4	54,6	10,4	11,4	11,0	9,0	12,6	97	93	100	SSW 3	WSW 4	SSW 6	10	10	10	8,0	●
3	54,3	54,9	55,0	10,0	13,0	9,2	9,8	13,2	100	79	87	WSW 3	WSW 3	WSW 3	10	7	4	2,4	●
4	57,6	58,3	53,8	7,6	10,6	9,0	6,6	11,4	72	60	95	W 4	WSW 3	SSW 6	4	8	10	6,8	●
5	48,8	50,8	54,2	7,2	10,8	6,4	7,0	10,8	85	61	74	W 4	W 3	NW 1	8	7	4	0,3	●
6	59,4	59,6	55,0	6,4	9,8	9,6	2,8	10,6	82	64	64	SE 1	SW 3	SSW 6	3	5	10	6,0	● ⌐
7	45,3	49,2	53,5	8,4	10,0	5,6	7,2	10,8	81	52	78	NNW 5	NNW 5	WNW 2	9	8	6	0,2	●
8	48,9	44,0	40,7	8,0	7,6	6,4	4,8	10,6	81	100	82	S 4	S 7	WNW 8	10	10	10	9,5	● ▲
9	50,3	52,1	50,9	6,4	10,0	7,6	3,2	10,0	74	72	89	W 5	W 5	SW 3	5	7	10	9,2	●
10	37,8	36,0	36,2	10,0	10,8	7,4	5,4	11,8	100	90	71	SSW 8	SSW 4	W 5	9	10	7	4,8	● ▲
11	42,1	44,4	47,0	7,0	7,8	8,0	5,4	9,8	71	64	81	W 4	WSW 3	WSW 3	6	7	6	4,2	● ▲
12	49,4	49,4	41,9	8,2	10,8	9,2	7,0	11,4	83	66	84	WSW 4	SSW 4	ENE 5	8	5	10	5,2	●
13	35,9	39,8	41,7	10,6	11,2	7,4	6,0	12,0	78	69	89	SSW 8	SSW 7	SW 4	9	9	10	2,8	●
14	47,5	46,4	41,5	9,8	10,2	10,6	7,0	11,8	82	85	95	SSW 4	S 4	SSE 7	9	9	10	2,0	●
15	45,7	49,5	52,5	8,6	11,0	9,0	6,6	11,6	87	73	84	W 5	WSW 5	SW 4	9	7	4	0,2	●
16	55,0	55,1	53,2	10,2	11,2	11,0	7,8	11,8	87	88	95	SSW 4	SSW 4	SSW 7	10	10	10	5,0	●
17	53,7	53,4	53,2	10,6	10,8	11,6	5,0	12,2	100	92	93	SSW 7	SSW 7	SSW 7	10	10	10	11,3	●
18	48,9	47,8	48,5	10,2	10,4	11,0	8,4	12,4	100	100	88	S 7	SSW 7	SW 5	10	10	10	7,0	●
19	51,2	51,9	48,1	11,0	12,2	11,2	9,8	12,2	90	86	93	SSW 4	SSW 4	SSW 4	10	7	10	12,3	●
20	42,1	49,3	50,4	9,2	11,0	10,6	8,0	12,2	87	68	80	WNW 6	WNW 5	WSW 4	10	7	8	6,2	● ≡ à l'WNW.
21	34,8	45,6	56,7	11,2	10,6	9,2	10,0	11,4	81	70	71	WNW 8	WNW 8	WNW 5	9	9	7	6,0	● ≡ à l'WNW.
22	53,9	48,0	43,8	9,4	11,2	10,6	8,0	12,8	90	100	72	S 4	SW 7	WNW 9	10	10	10	9,2	● fine ≡ à l'WNW.
23	61,2	62,1	56,3	7,6	8,4	10,2	7,2	.	80	81	100	NNW 3	SSW 2	SSW 5	4	10	10	3,2	● fine.
24	50,7	51,4	48,2	11,2	11,0	10,0	8,0	11,6	97	88	79	SSW 5	WSW 5	W 6	10	7	10	8,2	● ▲
25	47,0	51,3	54,1	7,2	9,4	9,0	3,6	10,4	77	71	73	WNW 7	WNW 7	WNW 5	9	6	8	2,4	● ▲
26	55,7	55,5	53,1	9,6	10,4	11,6	8,4	11,8	97	97	93	WSW 4	SSW 5	W 5	10	10	10	8,4	●
27	55,1	56,8	59,1	12,4	11,8	11,6	.	12,4	100	98	100	W 4	W 6	W 5	10	10	10	3,8	●
28	63,2	63,2	62,7	10,8	10,4	9,8	10,4	11,0	90	95	95	WSW 3	WSW 3	SW 3	10	10	10	0,2	● fine.
29	61,9	61,6	60,4	9,6	9,4	9,4	9,0	9,8	87	87	90	SW 4	SW 4	SSW 4	10	10	10	.	
30	61,1	61,6	62,6	9,6	10,2	9,4	9,2	11,0	79	82	82	W 3	SW 2	S 1	10	10	10	.	
31	65,6	66,8	68,3	8,2	8,2	8,8	7,4	10,6	89	83	84	N 1	ENE 2	SSE 2	10	10	10	.	
Moy.	51,72	52,58	52,14	9,21	10,37	9,40	7,34	11,41	87,2	80,9	85,7	4,5	4,5	4,6	8,7	8,5	8,8	144,8	

Janvier 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = +0mm,12

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	29,0	26,4	30,9	-1,6	-0,4	-0,6	-2,0	0,0	87	90	99	NNW 17	W 10	SW 18	0	10	10	.	✳ durcie.
2	17,9	15,8	14,4	-1,8	-1,0	-1,4	-2,0	0,0	100	100	100	NNW 26	W 15	SSW 10	8	10	10	4,4	✳
3	15,0	14,4	15,3	-4,0	-2,4	-2,4	-5,4	-1,8	100	90	95	E 11	NNE 50	NE 55	8	8	10	1,8	V
4	14,7	14,5	16,7	-2,4	-1,2	-1,8	-2,6	-1,2	95	98	100	NE 60	NE 55	NE 32	10	10	10	.	
5	17,8	18,3	21,0	-1,6	0,0	-1,4	-1,8	0,0	100	100	100	N 20	Var. 11	NNE 8	10	10	10	1,0	✳
6	22,5	23,1	23,7	-1,8	0,0	-3,4	-4,0	0,2	100	93	100	Calme 2	SSW 12	SSE 15	10	10	1	0,5	☽
7	24,5	26,6	30,2	-4,0	-1,0	-1,8	-4,2	0,2	100	100	100	SSE 6	SSE 10	W 7	10	9	0	.	✳ ⊠ (0m,04) V ≡
8	33,5	34,7	35,4	-2,0	-1,8	-3,4	-4,0	-1,6	100	100	100	WNW 5	SW 3	S 3	10	10	10	0,2	⊠ (0m,04) B
9	34,1	32,5	29,7	-3,0	-0,6	0,0	-4,0	0,6	100	100	100	S 10	SSW 12	SSW 7	10	10	10	.	✳ ● V ∽ ≡ dégel.
10	28,7	31,4	32,7	0,8	1,0	-1,0	-1,6	1,6	100	95	100	N 50	N 30	N 25	10	6	0	1,8	●
11	27,8	23,6	17,3	-3,4	0,2	-3,0	-3,6	0,6	100	88	100	ESE 18	SSE 10	SSE 12	0	6	10	.	V ⌣ ≡
12	14,0	07,3	09,1	-0,6	1,8	1,0	-2,6	1,8	100	100	100	S 40	S 35	SSW 10	10	10	10	.	✳ dégel.
13	14,1	17,7	21,0	-1,2	-2,0	-3,4	-5,0	.	100	95	95	N 19	NNE 38	NNE 35	10	10	10	1,2	✳ fondante.
14	22,0	23,0	24,7	-6,6	-5,0	-7,0	-7,8	-4,8	91	84	89	NE 51	NE 44	NE 26	0	0	0	.	
15	25,7	26,5	28,3	-7,8	-3,0	-5,8	-7,8	-2,8	82	63	68	NE 26	NE 20	NE 21	0	0	0	.	
16	29,1	32,3	34,5	-7,2	-3,0	-3,0	-7,4	-0,8	80	71	80	ENE 15	NE 21	ENE 25	0	0	0	.	
17	35,4	36,1	37,1	-4,6	-1,0	-3,4	-6,6	1,0	93	81	91	NE 18	ENE 10	ENE 15	0	0	1	.	⌣
18	37,7	37,2	36,1	-7,0	-2,4	-0,4	-8,0	0,0	100	98	100	NE 6	NE 7	NNE 12	10	0	10	.	≡ V
19	34,9	34,0	32,6	-1,8	0,0	0,6	-2,0	1,0	100	100	100	NNE 11	NNE 15	NE 25	10	10	10	.	≡ V
20	31,6	31,3	30,0	0,8	1,0	0,0	-0,4	.	100	100	100	ENE 21	ENE 22	E 15	10	10	10	.	≡ dégel.
21	27,9	27,2	26,2	-1,0	-2,0	-2,0	-3,0	-0,4	100	100	100	E 10	ESE 10	SE 3	10	10	10	.	≡ V ∽
22	26,9	28,0	29,8	-2,8	-2,0	-2,8	-3,0	-2,0	100	100	100	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	.	≡ V ∽
23	30,6	31,2	31,6	-3,2	-3,0	-4,0	-4,0	-3,0	100	100	100	Calme 2	Calme 1	Calme 0	10	10	10	.	V
24	31,4	31,6	32,7	-4,0	-3,0	-2,6	-4,2	-2,0	100	100	100	Calme 2	Var. 3	N 4	10	10	10	.	∽
	32,7	32,7	32,6	-2,6	0,6	0,8	.	2,4	88	76	99	SSW 5	SSW 12	WSW 11	10	6	5	.	Dégel.
26	32,8	33,6	34,4	0,4	2,6	2,0	0,4	3,2	100	100	100	WSW 12	W 10	NNW 13	10	10	10	.	◎ ≡ bruine.
27	33,4	33,4	32,5	2,6	3,0	0,6	0,4	3,6	91	88	100	NNE 12	NE 10	NE 15	10	6	0	0,3	
28	32,5	32,7	30,9	0,0	1,0	0,2	-0,2	2,8	100	100	98	NE 12	NE 15	ENE 15	10	10	0	.	⌣
29	28,6	28,3	25,5	0,0	3,4	1,0	-0,8	4,2	95	81	95	ENE 17	ESE 17	ENE 20	0	0	0	.	⌣ ⌣
30	24,0	24,7	27,2	-1,8	0,0	-3,6	-5,0	1,4	92	69	62	E 21	E 40	ESE 55	0	0	0	.	⌣
31	28,5	29,7	31,6	-6,4	-2,6	-6,0	-7,0	-1,0	72	60	80	ENE 53	ENE 50	ENE 12	0	0	0	.	
Moy.	27,07	27,09	27,28	-2,57	-0,74	-1,60	-3,61	0,17	95,7	91,0	95,2	18,6	19,0	16,9	7,0	6,8	6,2	11,2	

Février 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = +0mm,12

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	33,6	34,1	34,8	-8,6	-1,6	-3,8	-8,6	0,0	90	65	82	ENE 18	NE 20	ENE 20	0	0	0	.	⌣
2	33,8	33,4	31,7	-4,2	-0,4	-1,8	-4,2	1,2	100	71	92	ENE 35	ENE 30	N 21	0	0	0	.	⌣
3	29,1	28,1	29,1	-2,0	0,0	-0,6	-2,2	2,4	100	100	88	WNW 30	N 34	ENE 35	0	10	0	.	Quelques flocons de ✳ ≡ V
4	28,9	28,7	28,7	-3,2	1,6	-1,4	-3,4	2,0	95	74	94	NNE 12	ENE 30	NE 16	0	0	0	0,1	
5	28,7	29,0	29,7	-1,8	-0,2	0,0	-2,6	0,4	95	96	88	N 15	NNW 16	N 25	10	10	10	.	
6	29,5	29,4	32,0	-0,2	1,2	-1,4	-2,4	2,2	100	82	99	N 30	NNE 30	NNE 26	10	6	0	.	⌣
7	32,7	33,1	33,7	-3,8	0,4	-1,6	-4,2	1,4	100	81	100	N 24	NW 20	WNW 20	0	9	9	.	⌣
8	32,3	32,4	32,7	-1,2	1,0	-3,0	-3,8	1,6	100	88	92	NW 21	N 18	NE 21	10	6	0	.	Quelques flocons de ✳ ≡
9	31,4	29,8	26,6	-6,6	-1,0	-4,0	-6,8	1,6	96	71	86	ENE 16	E 10	ESE 12	0	0	0	0,3	⌣
10	24,0	24,2	23,5	-4,0	3,4	2,0	-5,8	4,8	95	69	90	SSW 17	S 22	SSE 26	0	0	1	.	Dégel.
11	24,4	24,4	24,5	2,0	4,8	1,4	0,2	5,6	86	79	100	S 27	SSW 20	WNW 11	5	10	10	.	◎ ✳
12	26,1	27,7	28,8	-0,4	1,8	-1,0	-2,2	2,2	100	85	100	NNW 20	NW 12	WNW 13	10	8	10	1,0	✳ fondante, ≡
13	29,4	29,5	29,5	-2,8	0,0	0,4	-3,4	1,0	100	92	90	N 13	NNE 14	NNE 20	10	10	10	.	✳ ≡
14	30,9	32,0	32,6	-2,4	2,0	0,4	-2,6	3,0	100	86	95	NE 21	ENE 12	E 15	0	2	0	0,4	⌣
15	33,6	34,2	35,9	-3,2	0,0	0,0	-3,4	1,6	100	94	100	SSW 9	Calme 1	WSW 5	10	10	10	.	V
16	35,6	34,7	32,9	0,0	4,8	4,0	0,0	5,8	100	86	72	Calme 0	S 12	SSW 27	10	10	5	.	Dégel.
17	29,7	29,6	29,9	2,8	4,0	5,0	2,2	5,2	91	98	100	SW 26	SW 22	SW 17	10	10	10	.	
18	26,8	25,2	21,7	5,2	6,4	5,2	4,8	7,2	100	100	100	SW 16	WSW 18	SW 15	10	10	10	0,2	● fine, ≡
19	16,2	15,8	16,7	3,8	4,8	3,2	3,0	6,6	100	92	87	SW 11	WSW 20	WSW 24	10	10	0	1,0	◎
20	20,2	21,7	23,6	2,0	5,0	2,6	1,6	5,6	100	78	92	W 23	WNW 14	WSW 20	10	5	0	1,2	
21	26,1	27,1	25,5	0,4	6,0	4,4	-0,2	7,2	94	70	81	W 14	SSW 15	S 18	9	8	10	.	
22	22,9	23,1	26,7	3,8	7,2	5,0	2,8	8,0	80	100	78	S 20	WSW 29	W 24	9	10	0	.	◎
23	24,2	21,1	14,4	4,0	9,4	8,4	3,8	11,0	85	57	100	S 23	SSW 18	SSW 30	0	0	10	0,4	◎
24	15,7	18,2	21,6	4,8	7,0	3,6	3,2	7,4	90	86	92	WSW 40	WSW 45	WSW 28	2	10	0	9,0	◎
25	20,8	18,0	17,5	2,8	3,8	7,8	2,6	8,4	100	100	100	SSW 17	SSE 34	W 44	10	10	10	4,3	◎
26	19,3	19,2	25,2	5,4	7,4	2,2	1,2	8,0	97	65	87	WSW 22	WNW 50	WSW 35	10	9	0	18,5	◎ △
27	25,9	25,9	23,4	0,6	5,0	4,4	0,4	7,4	94	66	86	W 17	S 7	SSE 14	0	4	10	2,0	⌣
28	21,1	20,2	18,5	4,0	6,8	7,8	3,6	8,4	88	92	88	SSW 15	S 15	SSW 22	10	10	10	.	
Moy.	26,89	26,78	26,84	-0,10	3,24	1,76	-0,94	4,52	95,6	83,0	91,2	19,7	21,0	21,6	5,9	6,7	4,8	38,4	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,1	24,9	31,1	5,2	6,0	2,8	2,2	7,6	98	80	82	SW 30	NW 30	WNW 15	3	6	0	5,8	● ⌒ △
2	33,0	32,3	30,5	1,8	6,0	5,8	1,4	6,4	95	81	100	SW 20	SW 22	WSW 40	2	10	10	0,1	◎ ⌊
3	29,6	28,8	29,6	6,0	7,8	6,4	5,8	8,0	100	100	100	WNW 30	W 40	NNW 23	10	10	10	7,4	● ≡
4	27,7	26,6	23,5	5,0	7,2	4,6	4,4	7,2	100	82	85	WNW 24	W 13	WSW 6	10	10	10	3,0	
5	22,0	22,2	22,6	4,0	5,2	3,8	2,4	5,4	87	95	76	WSW 12	WNW 15	N 5	1	8	0	.	◎
6	20,7	19,4	17,5	- 0,4	4,4	1,4	- 1,0	5,4	93	69	82	NE 5	N 8	NE 8	1	5	1	0,2	⌊ ☽
7	18,0	19,2	19,9	- 1,0	7,0	2,8	- 1,0	8,6	97	66	85	NE 6	ENE 8	NE 7	2	1	1	.	⌊
8	20,7	21,8	22,6	0,0	5,4	2,4	0,0	6,6	90	67	82	NE 16	NE 14	NW 9	5	8	3	.	
9	21,3	21,4	21,9	1,0	5,0	3,8	0,0	5,8	93	78	90	NNE 6	WNW 11	Calme 1	4	10	10	.	⌊
10	23,5	24,7	24,2	1,2	2,4	2,6	1,2	3,4	100	100	94	W 12	Calme 3	Calme 0	10	10	0	0,5	◎ ✳ fondante, ≡
11	21,8	21,4	20,6	1,0	5,4	4,8	1,0	8,2	100	85	69	Calme 2	SE 3	Calme 2	0	0	0	0,9	
12	20,1	19,2	14,4	3,4	10,0	8,0	3,0	11,0	70	56	70	Calme 0	SSW 6	S 17	0	0	9	.	
13	04,3	06,0	11,4	5,6	2,4	0,8	0,2	7,0	100	100	85	S 50	WSW 48	SW 15	10	10	10	7,8	✳ ◎
14	10,8	11,0	11,1	- 1,0	2,2	- 0,6	- 1,0	2,4	100	100	100	SW 7	WSW 10	WSW 15	10	6	9	2,9	✳
15	10,2	10,0	08,9	- 0,8	2,4	- 1,0	- 1,4	3,4	100	100	100	WNW 14	SW 12	SSW 12	10	6	1	5,6	✳ ⊠ (0m,03).
16	09,8	11,8	13,7	0,4	2,0	1,0	- 1,0	3,0	92	88	100	SSW 15	SSW 15	S 16	10	9	10	6,6	✳ ≡ ⊠ (0m,07).
17	15,5	17,2	16,9	0,2	4,0	2,0	0,2	5,4	100	85	88	Calme 0	S 4	ESE 20	10	6	0	0,2	⊠ (0m,02), dégel.
18	16,0	16,5	16,5	2,0	8,0	6,2	0,6	10,4	95	92	90	SSE 20	SE 13	SSE 20	10	6	0	0,9	○ ≡
19	16,8	15,8	14,6	4,0	13,0	8,2	3,8	13,4	90	64	75	ESE 7	ESE 20	ESE 10	3	3	0	0,1	
20	13,7	13,2	15,1	5,0	10,0	7,2	5,0	11,6	84	87	100	ESE 25	E 10	SE 7	4	5	6	.	◎
21	16,6	17,8	18,2	5,4	13,0	8,2	5,2	13,0	98	67	84	SE 12	SE 17	Calme 0	9	3	10	3,6	○
22	19,1	19,3	19,2	9,0	15,0	9,0	7,8	17,8	82	67	80	E 5	Calme 3	W 10	9	3	10	.	⌃
23	20,2	20,0	18,5	9,4	15,0	11,0	8,8	16,0	80	67	81	WNW 12	NNW 7	WNW 20	10	9	10	.	⌃ à l'E.
24	17,0	16,2	14,9	8,0	10,0	6,8	6,0	11,4	100	84	100	WNW 15	NNW 10	W 25	9	10	10	.	◎ ⌃ à l'E.
25	11,9	10,4	09,8	- 0,4	2,4	- 0,8	.	.	100	92	100	WNW 30	WNW 23	N 20	10	9	10	3,4	✳
26	08,6	09,2	13,2	- 1,4	1,4	- 1,0	- 2,0	3,2	100	87	92	WNW 20	SW 5	SW 9	10	10	0	6,8	✳ dégel.
27	16,2	16,6	16,3	- 3,0	4,0	2,8	- 3,4	5,0	100	67	95	SE 12	SE 12	ESE 8	10	10	10	0,4	○ ⌊ ≡
28	15,9	15,7	15,0	3,4	12,0	10,0	1,8	14,0	89	72	84	ESE 14	NNE 15	ENE 20	8	8	10	1,0	○
29	13,9	13,-	12,4	10,8	18,0	14,0	9,4	18,4	70	57	78	E 20	ESE 12	NE 14	3	6	10	.	
30	11,6	13,8	17,9	11,0	16,0	9,6	8,4	17,0	82	75	95	S 13	SSE 17	SSW 20	3	9	10	.	◎ ⌃ △
31	19,3	19,8	19,8	8,0	15,0	9,8	7,6	15,4	100	71	90	S 25	SE 20	SSE 22	8	8	0	6,4	◎
Moy.	17,61	17,93	18,12	3,32	7,66	4,92	2,41	8,95	93,1	80,0	88,1	15,5	14,4	13,4	6,6	6,9	5,8	63,6	

Avril 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,3	20,7	20,8	8,2	11,0	9,8	7,4	12,8	100	92	90	SSE 22	SSE 12	WSW 8	10	10	0	0,1	
2	19,7	18,7	17,7	9,4	11,0	8,6	6,4	13,0	90	90	100	S 10	WSW 11	WNW 30	4	10	10	1,5	●
3	16,9	16,6	17,0	4,0	4,0	- 0,8	- 2,0	6,4	100	100	100	WNW 26	NNW 20	NNW 25	10	10	2	5,9	●
4	17,6	17,1	16,1	- 4,0	- 1,0	- 3,0	- 4,4	0,2	90	65	72	N 50	NNE 65	NNE 45	2	4	0	1,1	✳
5	13,0	12,9	13,4	- 4,4	- 2,4	- 3,8	- 5,4	- 1,8	70	66	99	NNE 65	NNE 75	NNE 55	2	3	10	0,1	✳ ⌒
6	14,5	16,5	18,7	- 4,8	- 0,4	- 2,6	- 5,0	0,2	100	85	92	NE 35	NE 25	NE 20	10	9	0	0,7	✳
7	18,5	18,3	18,5	- 2,6	2,6	- 1,0	- 4,0	3,4	100	72	92	NE 18	NE 37	NNE 25	0	2	0	.	⌒
8	18,2	19,3	21,4	- 2,2	3,2	- 1,0	- 3,0	4,0	90	64	92	NNE 25	NE 50	NNE 30	10	9	10	.	
9	22,4	21,9	20,0	- 2,0	2,8	0,4	- 2,2	3,8	100	68	72	NNE 35	NE 48	ENE 12	4	4	0	.	
10	17,6	15,9	16,2	- 0,4	4,0	2,0	- 1,2	5,6	75	77	100	NW 15	NW 10	NE 12	5	8	0	.	✳ ⌊
11	19,0	20,4	21,9	- 0,4	11,6	6,0	- 1,0	12,0	94	55	69	NE 14	ENE 15	ENE 18	0	0	0	0,2	⌊
12	23,6	23,5	23,6	2,8	11,8	8,0	2,8	13,6	75	53	72	NNE 17	E 14	NW 14	0	0	3	.	
13	24,3	25,1	26,3	3,8	5,6	3,0	2,2	7,0	80	86	78	N 20	N 18	NNE 22	3	8	0	.	
14	27,5	27,5	27,7	0,4	7,0	7,4	- 0,4	10,0	100	68	72	NE 25	NE 24	N 23	0	4	0	.	
15	27,7	27,5	25,7	6,4	15,0	10,6	4,0	17,0	70	51	56	N 16	N 12	WSW 12	0	0	0	.	
16	24,3	22,4	20,3	11,4	19,0	13,0	9,8	21,0	55	50	58	S 10	S 11	SSE 24	0	0	0	.	
17	20,3	20,7	21,2	9,8	19,0	14,0	8,8	20,4	60	56	60	SSE 22	SSE 25	S 18	0	0	0	.	
18	21,2	19,8	17,2	11,0	19,6	13,6	9,0	20,6	70	67	69	S 14	SSE 16	SSE 19	0	0	0	.	
19	17,5	18,2	19,2	9,8	10,0	8,0	7,4	11,6	83	100	100	SSE 20	S 17	S 18	10	10	10	.	●
20	23,1	25,4	30,5	6,0	10,0	9,0	5,2	13,6	100	80	90	W 16	WNW 18	WNW 20	10	9	0	7,8	
21	33,6	34,4	34,7	7,6	15,0	12,0	7,0	17,0	80	58	63	NNE 22	NE 25	N 25	2	2	0	.	
22	33,2	31,7	29,5	10,0	21,0	18,6	9,2	22,0	63	55	60	NE 20	NNE 12	NW 25	0	0	0	.	
23	27,7	26,4	24,4	15,2	22,0	14,8	12,6	23,0	57	53	59	WNW 18	WNW 12	W 25	2	6	3	.	
24	24,5	24,1	23,8	10,4	14,0	10,0	8,8	16,0	90	73	75	NNW 20	NW 20	NNW 9	2	2	0	.	
25	22,3	21,3	19,6	9,0	15,4	12,0	7,0	19,0	77	60	68	Calme 0	N 5	WNW 15	2	0	0	.	
26	19,7	20,4	21,5	9,0	11,0	8,4	6,0	14,8	88	78	100	WNW 20	SW 23	WNW 21	10	8	10	.	◎ ⌃ à l'E.
27	20,7	18,5	14,6	6,8	8,0	9,6	5,2	9,6	92	100	100	SSW 22	SSE 25	SW 30	10	10	2	5,2	◎
28	16,3	17,3	16,5	7,4	9,8	9,0	5,2	12,4	92	100	100	WSW 40	WSW 20	S 15	9	10	10	14,2	◎
29	12,2	12,7	12,7	9,0	11,2	7,0	5,8	13,2	95	68	90	WSW 25	SW 22	SSW 22	8	9	0	3,8	◎
30	11,4	11,4	15,6	6,0	9,0	6,0	3,8	11,4	95	90	90	SSE 20	SSE 14	WNW 15	6	9	2	2,3	◎ ▲
Moy.	20,96	20,89	20,88	5,09	9,99	6,95	3,50	11,76	84,4	72,7	81,3	22,4	23,4	21,7	4,4	5,2	2,4	42,9	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +) 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,2	23,4	25,1	4,0	12,4	8,0	3,8	13,0	100	68	89	WNW 20	NW 8	WNW 15	8	8	9	5,5	≡
2	24,6	23,9	22,4	8,0	15,8	11,8	6,0	16,0	89	60	69	SE 6	ENE 10	Calme 0	0	4	2	.	
3	23,3	22,6	22,0	10,6	18,0	12,0	9,4	19,0	79	58	90	W 7	SW 6	W 15	5	3	0	.	
4	21,6	20,4	20,0	8,2	10,0	8,0	7,0	10,6	96	100	100	WSW 16	S 10	SSE 7	9	10	9	.	◐
5	21,8	22,7	24,5	6,4	13,0	9,2	6,4	14,4	100	65	86	WNW 20	NNW 20	NW 21	10	3	2	8,5	
6	24,8	24,9	25,5	7,4	15,4	10,2	7,0	16,2	90	67	92	WNW 21	NNW 20	N 15	8	5	0	.	
7	25,0	23,9	23,6	6,6	13,6	8,0	5,8	14,0	88	62	92	NNW 13	NNE 35	N 30	0	2	0	.	
8	22,0	20,9	19,9	7,0	11,0	10,2	6,0	13,2	92	70	98	NNE 35	NE 24	NE 20	10	10	1	.	
9	18,1	17,5	16,8	9,0	20,0	15,6	8,4	22,2	100	67	74	ENE 16	NE 8	S 12	9	2	6	.	⊂
10	16,8	16,8	17,4	11,0	16,0	12,0	9,4	16,0	98	75	82	SSE 17	SSE 16	S 18	3	10	5	.	◐ ⊏ au SW.
11	17,6	17,2	16,7	11,0	19,0	13,0	10,4	21,0	100	68	86	SSE 7	SSE 12	SSW 16	9	3	9	0,3	⊏
12	17,0	17,4	17,1	10,4	19,6	15,0	10,4	20,4	100	58	72	SSE 14	SSE 15	SE 13	10	0	5	0,3	●
13	16,1	15,6	15,4	12,4	21,4	12,0	11,6	22,0	93	68	100	SSE 8	NNW 10	SE 10	6	9	9	.	● ⊏ au SE.
14	15,4	15,6	16,2	12,0	16,0	13,8	11,4	18,0	100	90	92	SSE 25	SSE 15	SSW 7	8	10	6	7,5	●
15	15,8	15,2	14,9	13,8	19,0	14,6	11,4	21,0	85	70	100	Calme 0	ESE 7	ENE 17	3	4	9	1,5	● ⊂
16	15,5	15,9	16,4	12,6	20,0	13,2	12,0	20,4	100	72	87	SSE 15	S 7	SSE 4	8	9	1	2,7	◐
17	16,2	16,6	16,4	11,8	19,0	13,0	11,0	20,4	98	69	100	SSE 14	S 15	W 14	9	9	3	2,7	● ⊂
18	15,7	16,0	17,6	11,6	14,0	12,0	11,0	15,0	100	96	100	W 12	NW 15	N 19	10	10	0	10,1	◐ ≡
19	18,7	19,0	19,2	9,4	10,0	8,4	8,0	11,0	90	86	100	NNW 20	N 26	N 28	6	10	10	0,3	
20	19,1	19,5	20,0	8,0	9,8	8,4	6,8	12,2	100	90	92	N 26	N 24	NNE 16	10	10	0	.	
21	20,6	20,6	21,0	8,4	13,4	10,0	7,0	15,0	95	70	72	NNE 16	NNE 18	NE 12	3	2	0	.	
22	21,5	21,4	21,2	8,0	16,0	11,4	7,0	17,6	72	56	72	NNE 15	NE 18	NW 20	0	0	0	.	
23	21,6	22,4	23,1	10,4	16,4	13,2	8,6	17,6	85	68	100	WNW 16	NW 20	W 18	6	6	2	.	◐
24	24,9	25,9	25,2	10,0	17,0	15,4	9,6	19,0	100	66	86	W 15	NNW 16	N 15	6	6	9	1,0	
25	23,6	22,1	20,2	14,6	18,0	14,0	12,6	20,0	92	75	82	NE 12	NE 20	ENE 15	0	10	5	.	
26	18,8	17,8	18,3	11,4	19,0	15,4	10,4	22,0	100	70	77	ENE 12	ENE 15	ENE 10	0	6	0	.	
27	19,9	20,6	22,5	14,6	22,4	15,4	12,8	24,0	87	70	70	ESE 14	ESE 15	ENE 14	1	4	0	.	
28	23,2	23,0	21,2	15,4	22,2	16,0	12,8	22,6	82	60	95	ENE 14	ENE 12	ENE 12	1	0	6	.	
29	20,7	19,9	19,0	14,0	22,0	18,0	12,8	24,0	75	64	70	ENE 17	NE 18	NW 14	0	2	0	.	
30	18,9	19,3	19,1	16,0	23,2	16,2	13,6	26,0	92	67	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	8	8	.	◐
31	19,1	19,0	19,2	15,4	15,6	16,2	15,4	18,0	100	100	100	WNW 13	WNW 20	WNW 18	10	10	3	12,2	◐ T ≡
Moy.	19,97	19,90	19,91	10,63	16,72	12,57	9,54	18,12	92,8	71,8	87,5	14,7	15,3	14,4	5,4	6,0	3,8	52,6	

Juin 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,6	21,2	22,7	13,6	20,0	15,0	12,0	23,0	90	76	96	E 16	ESE 15	NE 6	1	3	3	1,0	◐
2	23,8	23,9	23,0	13,8	19,8	16,2	13,0	20,2	100	87	84	Calme 0	SE 9	Calme 3	10	6	2	1,6	◐ ≡ ⊏
3	22,7	22,4	22,2	14,4	22,0	15,8	14,0	23,4	100	70	85	Calme 0	SE 6	S 17	9	5	0	0,1	
4	23,9	24,9	25,9	16,0	23,6	19,2	13,0	25,0	88	60	69	Calme 0	S 3	NNW 4	8	6	0	.	
5	27,1	26,9	27,8	20,2	25,0	16,2	16,0	26,0	80	55	92	Calme 3	NNE 8	E 24	0	4	0	.	◐ ⊏ au NW.
6	28,4	27,9	27,8	16,2	23,4	18,8	14,6	24,0	92	62	73	ENE 20	ENE 20	NE 35	0	0	0	7,0	
7	28,8	28,2	27,8	19,0	27,0	20,6	15,8	28,2	80	57	85	ENE 20	E 15	N 20	0	0	0	.	
8	27,1	25,5	22,9	18,6	24,0	20,4	15,8	26,0	82	68	76	Calme 2	NE 25	ENE 15	0	0	0	.	
9	19,3	16,7	15,5	19,2	19,0	16,8	15,8	25,2	82	80	100	Calme 0	ESE 18	W 3	0	10	10	.	◐ ⊏ au NE, ▲
10	15,9	16,5	18,5	12,0	17,0	12,0	10,0	18,0	100	75	74	NE 25	NE 35	NNW 20	10	8	0	19,0	
11	20,0	20,3	20,2	10,8	17,4	13,0	9,0	19,2	75	60	74	N 4	NNW 10	NNW 15	6	6	5	.	
12	19,5	18,8	17,3	12,0	19,0	15,0	10,6	20,2	84	60	68	N 6	N 5	ENE 10	6	2	3	.	
13	15,8	15,2	14,4	12,4	14,4	13,0	12,0	16,0	98	90	96	Calme 0	N 18	NNW 25	10	10	10	2,0	●
14	17,4	19,8	23,3	9,2	13,0	9,0	7,8	15,4	92	67	90	WNW 25	WNW 25	WNW 15	6	5	3	1,0	
15	24,6	25,2	26,6	10,6	14,0	13,0	7,0	17,4	85	86	64	WNW 10	WNW 25	N 10	9	6	1	.	
16	26,1	25,4	23,5	10,4	18,0	15,0	9,2	20,4	92	70	75	E 7	SE 11	SSE 20	6	5	0	.	
17	21,5	19,8	19,1	13,6	19,0	17,0	13,6	23,8	100	80	85	SW 17	SSE 25	SSW 30	10	10	8	6,6	◐ ⊏ à l'W, ▲
18	18,5	20,0	21,1	15,0	15,0	13,6	13,2	17,4	100	96	100	SW 17	SW 8	SSE 18	10	10	1	49,5	●
19	18,5	17,5	19,1	12,8	14,4	13,2	12,6	18,2	100	100	83	SSE 8	SE 25	SW 19	10	9	2	3,6	◐ ≡ ⊏ ⌒
20	20,3	21,7	25,1	13,6	17,0	12,6	11,8	17,6	87	85	88	WSW 16	SW 15	WNW 20	9	8	9	5,5	◐
21	26,4	27,4	27,5	13,0	18,0	14,4	10,4	19,2	90	67	87	WNW 4	WNW 10	Calme 3	5	9	9	1,6	
22	26,9	25,7	24,3	16,0	19,0	16,8	13,4	21,6	99	71	75	Calme 1	SW 3	SW 5	0	5	4	.	
23	22,0	20,5	17,0	16,6	21,0	14,2	13,2	21,4	85	72	100	S 8	SW 10	SSE 25	3	10	10	.	⊏ à l'W.
24	15,6	18,8	20,1	12,0	14,2	13,4	12,0	16,2	100	72	100	S 35	S 15	SSE 22	10	10	10	10,0	○
25	20,6	20,7	21,6	12,0	15,6	12,0	11,0	16,2	100	82	100	S 8	SSE 15	S 16	10	10	3	4,0	●
26	23,2	24,1	24,4	11,4	17,4	12,6	10,0	18,0	100	63	96	SW 15	SW 15	SW 6	6	9	10	5,0	●
27	25,6	28,0	30,2	9,0	10,0	10,0	8,4	12,0	98	86	100	W 15	WSW 20	W 12	10	10	10	1,9	
28	31,5	31,8	31,4	11,6	19,0	15,0	.	21,4	80	62	97	W 14	W 14	W 16	1	4	1	.	
29	30,5	29,7	26,6	14,0	22,0	19,8	13,6	25,0	91	65	72	S 4	W 5	SSE 25	4	0	0	.	
30	23,6	21,1	20,7	19,0	23,8	14,8	14,0	24,4	73	72	100	S 10	WSW 15	W 16	6	9	10	.	◐
Moy.	22,86	22,85	22,93	13,94	18,73	14,95	12,09	20,70	90,5	73,0	86,1	10,3	14,7	15,8	5,8	6,3	4,1	119,4	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	18,4	18,4	18,6	15,0	17,0	15,2	14,0	19,0	100	80	100	SW 16	WSW 12	WSW 12	10	10	10	1,1	◎
2	19,2	20,0	24,4	15,0	19,0	13,0	12,0	20,4	100	87	89	Calme 0	WNW 20	WNW 17	10	6	5	1,1	◎ ≡
3	26,8	28,6	31,0	15,0	19,0	12,0	10,0	20,0	73	62	74	Calme 0	WNW 20	N 21	5	5	0	0,2	
4	31,0	30,9	30,7	9,8	17,8	14,0	9,4	18,0	91	71	77	NNE 18	NNE 30	N 26	9	0	0	.	
5	30,7	30,2	28,7	12,8	20,4	16,0	11,0	21,4	80	62	77	N 12	NE 18	NE 24	0	0	0	.	
6	27,9	27,2	26,0	15,4	24,8	19,0	13,0	25,8	81	59	82	ENE 16	NE 25	ESE 21	0	0	0	.	
7	26,6	27,2	27,6	18,0	26,8	23,0	17,0	29,2	80	59	63	ENE 7	ENE 15	ENE 20	0	0	0	.	
8	28,7	29,0	28,3	23,4	29,4	24,0	20,0	30,4	72	69	66	ESE 10	E 8	Calme 0	0	0	0	.	
9	29,0	28,9	28,2	21,4	25,8	19,0	17,0	26,4	80	65	77	NE 18	NNW 18	NNW 16	0	0	0	.	
10	27,9	27,6	28,1	15,0	22,0	16,6	14,6	23,0	80	65	68	N 17	NE 38	NNE 40	0	1	0	.	⚊
11	28,9	29,0	28,4	15,0	22,0	20,0	13,0	24,2	80	62	68	NNE 25	ENE 26	NE 24	0	0	0	.	
12	27,7	27,0	26,8	18,0	25,4	21,0	15,8	26,4	88	64	70	N 23	NE 21	NNE 18	0	1	0	.	
13	26,8	26,4	25,4	19,0	26,6	21,0	17,4	27,8	70	65	73	NNE 17	NNE 35	NNE 25	0	2	1	.	
14	26,0	25,8	25,5	19,0	26,0	24,0	17,4	26,4	97	65	73	NNE 13	NE 18	NNE 17	0	0	2	.	⊼ E
15	24,7	24,2	23,8	18,0	27,0	19,0	17,0	27,8	85	54	90	WNW 18	NW 28	NW 31	0	0	0	.	
16	23,4	22,6	21,4	16,0	22,0	17,0	14,6	23,2	95	70	68	NW 7	NW 30	NW 15	0	4	0	.	
17	21,0	20,1	19,5	20,0	24,0	19,0	15,6	25,2	72	58	68	Calme 0	W 10	WNW 15	0	4	0	.	
18	19,3	19,7	20,9	20,0	26,4	22,0	17,4	28,4	74	55	54	S 10	WSW 20	WSW 25	0	2	0	.	
19	24,0	24,7	25,9	19,0	25,4	19,8	16,8	28,0	81	55	64	Calme 1	W 10	WNW 18	0	2	0	.	
20	27,9	28,3	29,1	16,0	25,0	21,4	15,4	27,8	91	53	62	WNW 15	NE 20	NNE 20	0	2	0	.	
21	29,4	29,2	28,8	19,0	28,6	22,4	17,6	30,0	77	55	62	NE 8	NE 25	NE 20	0	0	0	.	
22	28,3	27,8	26,8	20,4	30,4	25,8	19,8	34,2	70	57	58	ENE 6	E 18	SSE 10	0	0	0	.	
23	26,2	25,4	24,3	23,0	35,0	27,2	21,2	36,2	75	53	52	SE 11	SSE 10	WSW 16	0	0	0	.	⊤ ⊽
24	24,0	23,1	22,0	21,2	30,0	20,0	19,0	32,6	85	81	100	NNW 15	E 24	ENE 24	6	2	10	0,2	● ⊼
25	21,5	21,9	21,3	22,0	28,2	21,8	.	30,0	72	61	77	SSE 10	W 17	ENE 10	6	3	0	9,1	
26	21,7	21,9	22,3	21,0	29,4	22,4	18,0	30,2	82	66	86	S 10	SSW 10	NNW 15	0	1	0	.	◎ ⊼
27	23,8	24,0	23,7	21,0	29,0	26,0	18,0	32,0	80	75	68	Calme 0	SE 10	ESE 8	2	0	0	24,3	◎ ⊼
28	24,0	24,8	23,8	20,0	26,4	24,0	19,8	29,4	97	71	69	SSE 16	SE 10	SSE 15	8	6	5	8,2	◎ ⊼
29	23,8	22,8	21,7	22,4	30,0	24,0	19,8	31,4	72	55	65	SSE 12	SE 18	Var. 16	0	0	1	0,4	⊤
30	22,7	22,3	20,7	24,0	30,0	25,2	20,8	31,4	72	59	61	Calme 3	NE 11	ENE 16	3	0	2	.	⊽
31	20,9	21,3	22,7	23,0	29,0	22,8	20,4	30,2	85	62	82	NW 18	N 19	WNW 15	0	2	2	.	⊽
Moy.	25,23	25,17	25,07	18,64	25,74	20,57	16,51	27,30	81,8	63,7	72,2	11,4	19,2	18,4	1,9	1,7	1,2	44,6	

Août 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION 700 +. 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	23,1	23,2	25,1	21,2	31,0	20,8	19,8	32,0	88	60	92	NNW 4	WSW 10	E 16	2	5	6	.	◎ ⊼ à l'E.
2	26,5	27,2	27,1	21,0	27,0	21,8	19,0	28,0	87	68	82	WNW 16	NNW 15	WNW 15	2	5	2	2,4	
3	27,1	26,5	26,2	20,0	28,0	21,0	18,8	29,0	93	60	73	W 3	W 5	WNW 8	10	4	5	.	
4	25,8	25,2	25,3	20,2	26,2	19,4	18,2	28,0	78	68	83	Calme 0	NW 10	Calme 0	10	5	3	.	
5	24,3	23,0	20,9	21,0	27,2	23,2	17,0	29,2	79	65	68	Calme 0	Calme 1	Calme 0	0	3	0	.	
6	23,3	25,5	26,6	21,0	25,0	21,8	20,0	26,4	87	75	77	W 11	Calme 3	Calme 0	10	6	1	.	
7	28,6	28,7	28,3	20,0	28,0	22,8	18,2	28,4	80	62	68	Calme 0	NNE 10	NNE 10	3	1	0	.	
8	28,1	27,1	26,4	20,0	31,0	25,0	18,6	32,6	62	55	64	ENE 6	E 12	ENE 15	0	0	0	.	
9	26,5	25,8	24,1	23,0	32,0	24,4	21,6	34,8	71	51	58	ESE 18	E 17	E 18	0	0	0	.	
10	24,0	23,6	22,9	23,0	33,0	25,4	21,4	34,6	65	51	60	ESE 16	E 17	NE 18	0	0	0	.	
11	22,7	21,8	21,7	22,4	31,0	24,0	21,2	32,0	66	55	60	NE 20	ENE 16	ENE 18	0	0	0	.	
12	22,1	22,0	21,9	20,0	30,0	23,0	18,8	31,6	70	60	72	ESE 19	ESE 20	ENE 22	0	0	0	.	
13	22,6	23,4	23,0	21,2	29,4	23,0	20,0	31,0	60	54	61	ESE 16	E 14	ENE 15	1	0	0	.	
14	23,1	23,0	22,0	22,2	30,0	23,0	20,0	31,4	75	65	90	ESE 15	ESE 14	NE 17	2	0	0	.	
15	21,3	20,7	21,4	23,0	29,0	18,6	17,0	30,0	78	65	70	N 17	NNW 18	NW 20	2	3	0	.	
16	22,1	23,0	24,5	15,0	22,0	16,8	14,0	23,4	80	70	73	NW 10	NNW 26	NNW 20	0	2	0	.	
17	25,2	25,2	25,3	14,0	23,0	17,0	13,0	24,4	93	65	80	N 10	N 15	NNW 20	0	0	0	.	
18	24,4	23,0	21,1	16,2	25,0	20,4	13,8	27,0	82	65	67	E 3	NE 5	NNW 15	0	0	2	.	
19	20,4	19,4	18,0	21,4	30,0	23,2	19,8	30,4	62	53	61	SW 9	E 14	E 15	0	0	0	.	
20	17,0	16,9	15,7	20,0	30,0	21,0	19,8	31,	74	52	74	SE 16	S 14	SW 11	2	5	6	.	◎ ⊼
21	14,4	14,5	14,5	20,0	28,0	20,0	16,8	28,0	92	74	82	SSE 16	W 12	S 17	5	5	0	1,5	◎ ⊼
22	14,5	14,5	15,3	16,6	24,0	19,0	.	27,4	100	74	85	SSE 10	W 12	SSE 12	10	10	4	0,2	◎ ⊼ ≡
23	14,7	17,0	18,2	17,4	21,0	18,4	17,0	24,0	100	85	82	SW 13	WNW 18	WNW 4	9	5	2	3,5	◎
24	19,2	19,9	20,4	16,0	20,0	19,0	15,6	23,0	100	88	85	S 3	S 5	SSW 14	10	9	2	2,0	◎
25	21,3	21,6	23,2	17,4	24,4	16,2	15,4	26,0	85	66	100	WSW 12	SW 12	W 15	5	4	0	1,5	G
26	24,8	25,6	26,5	16,2	23,0	18,4	14,6	24,4	82	66	80	SSW 10	WSW 12	WNW 8	5	4	0	.	
27	27,0	26,9	24,6	19,4	24,0	20,0	17,6	27,0	80	52	65	SSW 5	ESE 10	SE 10	0	0	0	.	
28	24,0	23,4	23,2	19,0	29,0	25,0	17,6	30,0	73	53	62	SSE 15	SSE 16	S 25	0	0	0	.	
29	23,7	25,2	25,7	21,0	23,8	19,0	18,0	27,2	74	66	85	SW 17	WNW 20	NNW 15	0	5	0	.	
30	25,7	25,7	26,4	17,0	24,0	17,2	14,0	25,2	100	65	70	NNW 13	WNW 10	NNW 35	7	10	10	.	
31	27,7	27,6	26,8	15,0	21,0	17,4	13,0	23,4	100	60	70	N 12	ENE 20	ENE 17	0	0	0	.	◎
Moy.	23,07	23,10	22,98	19,32	26,77	20,81	17,60	28,46	81,2	63,5	74,2	10,8	13,0	14,4	3,1	2,9	1,4	11,1	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = +0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	27,1	26,8	26,2	13,0	25,4	20,4	12,8	27,4	81	48	64	ENE 18	ESE 20	ESE 12	0	0	0	.	
2	26,9	27,5	27,3	18,8	29,4	24,0	17,0	31,4	80	52	58	SSE 8	NNW 10	WNW 15	0	0	0	.	
3	27,3	27,8	27,5	22,0	32,0	23,8	20,8	35,0	58	45	56	SSE 13	WNW 15	WNW 12	0	0	0	.	
4	27,4	27,2	27,4	21,0	30,0	22,0	19,8	31,4	75	57	62	N 12	NNW 10	NNE 15	0	0	1	.	
5	26,4	26,8	26,8	20,8	31,0	24,0	20,0	33,4	70	54	58	SSE 8	NNW 10	NW 15	0	0	0	.	
6	27,2	27,4	27,4	18,4	28,0	22,0	18,0	29,0	81	60	63	N 16	NE 14	ENE 15	0	0	0	.	
7	26,6	26,4	25,3	19,0	30,0	23,0	17,8	31,0	80	55	62	E 13	ESE 17	E 15	0	0	0	.	
8	23,9	23,0	21,5	19,4	30,6	25,4	19,0	32,0	72	58	58	ESE 18	SSE 15	S 15	0	0	0	.	⊼
9	21,7	21,9	21,6	22,4	31,0	24,0	20,4	32,4	60	50	55	WSW 12	WNW 5	SSE 10	0	0	0	.	⊼
10	22,9	24,1	23,7	15,0	24,0	16,0	14,0	25,2	100	64	60	WNW 13	NNW 12	ENE 16	0	0	0	.	
11	22,8	22,9	23,1	15,0	25,0	21,0	12,8	27,0	75	66	55	ESE 12	ESE 9	E 9	0	0	0	.	
12	23,2	23,0	22,6	16,4	28,0	24,0	15,8	30,0	72	64	58	SSE 12	SSE 14	S 15	0	0	0	.	
13	24,0	24,2	23,9	19,8	26,0	19,0	18,0	28,0	70	69	100	SSE 13	SSE 16	W 15	5	4	10	.	● ⊼
14	22,3	20,3	18,4	17,0	25,0	16,4	15,6	26,4	100	84	100	SSW 16	SSW 14	NNE 15	5	4	10	5,0	○ ⊼ ≡
15	16,4	18,2	21,2	13,0	12,0	12,0	10,4	16,0	100	100	84	NE 20	N 19	N 20	10	10	0	51,4	●
16	22,2	22,8	23,7	10,0	13,0	11,4	10,0	15,4	92	80	86	N 18	NNW 16	N 16	9	10	0	2,0	
17	24,4	25,5	27,4	9,4	16,0	12,0	9,0	17,0	90	58	66	NNW 12	N 14	NNW 14	3	0	0	.	
18	28,8	29,0	28,2	9,8	16,4	12,2	9,0	18,0	83	70	75	WNW 13	NNW 12	NNW 15	0	0	0	.	
19	26,6	24,6	22,4	13,0	18,6	14,8	10,8	20,0	72	62	76	E 8	WNW 10	W 10	0	2	0	.	
20	19,4	16,8	14,4	14,6	21,4	14,4	13,0	22,2	77	60	100	SSW 20	S 10	SSE 25	10	4	9	.	○
21	11,4	13,5	15,2	12,0	12,0	10,4	9,8	15,0	100	79	100	SSW 20	SW 15	S 17	10	9	0	4,0	◐ ⊼
22	16,4	17,7	19,5	8,8	13,0	8,0	7,6	13,4	100	68	98	WSW 10	W 14	NW 10	4	5	0	.	
23	18,7	18,5	19,1	5,8	12,0	11,0	5,8	13,0	100	72	80	WNW 15	NNW 15	NW 15	6	8	0	.	G
24	20,7	22,3	24,3	9,4	14,0	9,8	8,4	15,2	93	66	100	WSW 14	SSW 12	SSE 10	6	8	10	.	○
25	25,5	26,7	27,7	11,0	16,0	11,6	10,0	17,6	100	72	90	NW 12	NNW 12	NW 11	10	4	0	6,0	◐ ≡
26	28,1	28,8	29,0	11,2	18,0	15,0	10,4	18,4	83	68	84	W 13	NNW 14	WSW 10	0	3	0	.	≡
27	28,9	29,1	29,2	14,0	18,0	14,0	14,0	20,4	100	90	100	S 11	Var. 15	NNW 12	10	10	10	0,9	◐ fine.
28	28,8	29,4	28,8	13,0	16,0	13,0	12,8	17,4	100	78	100	W 12	W 12	WSW 12	5	10	10	1,5	⊗
29	26,8	27,1	28,6	12,0	13,0	9,0	9,0	13,4	100	100	78	WSW 8	WNW 12	WNW 8	10	10	0	6,0	◐
30	25,0	20,5	15,8	8,0	11,0	6,4	6,0	11,0	78	86	98	SW 7	S 10	W 35	10	10	10	0,3	○
Moy.	23,92	23,99	23,90	14,43	21,19	16,33	13,26	22,77	84,7	67,8	77,5	13,2	13,1	14,5	3,8	3,7	2,3	77,1	

Octobre 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = +0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,4	18,5	21,3	6,0	8,0	5,0	5,0	9,0	100	88	100	WNW 55	WNW 55	NNW 50	10	10	8	8,0	● ⸗
2	21,5	21,2	20,4	4,0	6,4	5,8	4,0	7,6	100	98	98	NNW 35	NNW 20	WSW 10	10	10	8	0,5	●
3	18,6	17,6	16,9	4,0	9,0	7,0	4,0	10,0	82	75	90	SSW 11	SE 12	ESE 6	5	9	10	3,0	●
4	15,5	15,1	17,1	5,6	7,0	5,2	5,2	7,8	100	100	100	ESE 18	SE 17	SSE 16	10	10	2	8,9	◐ ≡
5	19,6	20,9	21,0	5,4	8,4	7,0	5,2	11,0	100	85	82	SSE 8	SSE 10	NE 8	10	10	0	1,4	●
6	21,2	22,0	19,2	5,0	13,0	10,0	5,0	14,4	100	82	94	ESE 15	E 40	E 25	0	4	9	.	≡
7	18,2	20,6	22,7	9,4	14,0	9,8	8,2	15,0	100	65	82	S 27	S 24	WSW 14	5	5	0	6,0	◐
8	22,9	22,5	21,5	7,2	9,0	9,0	7,2	9,8	100	100	100	E 20	ESE 25	ESE 20	5	10	10	.	◐ ≡
9	20,7	20,7	22,8	9,8	14,0	9,8	7,6	14,4	100	100	100	ESE 20	E 15	NNE 26	10	10	10	19,5	● ≡
10	27,0	29,4	30,3	6,6	10,0	6,0	4,6	10,4	86	75	90	N 19	N 30	NE 20	8	0	0	.	
11	29,3	29,9	28,1	3,6	12,0	7,8	3,0	13,4	98	68	87	ENE 15	E 24	ESE 15	0	1	0	.	
12	27,1	26,8	24,9	7,6	14,4	12,0	.	16,0	100	86	100	SSE 12	SSE 10	SSE 14	5	2	0	.	≡
13	22,9	21,6	22,0	8,4	12,0	11,4	8,4	13,4	100	100	100	SE 11	SE 20	S 20	10	10	10	.	● bruine.
14	21,9	22,5	23,1	10,4	14,0	11,4	10,2	15,0	100	92	100	SSE 12	ENE 8	E 12	10	10	0	2,7	
15	23,6	23,8	24,2	9,8	15,6	10,2	9,0	16,6	100	82	100	ENE 14	ESE 11	ENE 11	5	2	10	.	
16	24,1	23,6	22,8	9,8	13,0	10,8	9,2	16,2	100	100	100	ESE 14	E 18	ESE 19	10	10	0	0,4	● bruine.
17	22,4	22,9	23,7	8,4	14,6	9,4	8,4	16,4	100	84	100	ESE 25	ESE 20	ESE 24	6	0	0	.	
18	24,2	24,0	24,5	7,6	17,0	11,8	7,0	21,0	100	75	100	SSE 12	E 11	ESE 11	0	0	0	.	
19	24,5	25,0	24,9	8,0	14,0	12,2	8,0	15,2	100	92	100	SSE 8	S 12	SSE 22	10	10	0	.	◐ ≡
20	24,6	25,5	25,3	11,0	18,0	13,6	.	18,0	94	77	90	SSE 18	S 16	SSW 12	6	8	0	0,4	
21	20,9	18,8	14,2	10,0	15,4	14,4	9,8	16,0	100	87	90	SSE 22	SSE 26	SSE 27	10	10	10	.	
22	13,8	14,6	15,4	11,4	16,4	11,8	11,0	16,6	92	61	100	S 29	SSW 29	SSW 26	2	5	10	8,0	◐
23	19,2	19,2	18,8	10,8	12,2	10,0	9,4	13,0	94	82	94	SSW 24	SW 15	SSW 16	10	10	10	1,5	◐
24	18,0	17,6	15,2	8,0	13,0	9,0	7,8	13,6	100	75	100	WSW 15	S 15	SSE 21	10	9	0	0,4	
25	09,0	08,0	10,1	6,4	8,0	6,4	6,0	8,8	100	100	100	SSE 20	SSW 18	S 19	10	10	2	.	●
26	11,1	11,1	09,3	6,0	8,6	8,4	6,0	9,8	100	90	100	S 16	SSE 20	SSE 53	2	10	10	2,2	● ⸗
27	06,8	06,5	08,6	8,8	9,0	7,2	6,4	10,6	100	98	100	SSE 45	S 33	S 30	10	10	10	17,0	● ⸗
28	09,6	12,8	17,0	6,0	9,6	7,0	5,4	10,0	100	88	100	S 18	SSW 16	Calme 2	6	8	10	6,0	●
29	21,6	26,3	30,9	4,0	5,6	4,0	3,0	.	100	75	88	NNW 15	NNW 30	NNE 10	10	3	0	6,1	◐
30	30,9	29,8	27,8	3,0	8,0	5,4	.	8,0	84	70	70	SSE 15	S 20	SSE 35	0	0	5	.	
31	26,2	25,8	26,4	6,0	8,0	5,8	5,4	10,4	86	87	96	S 25	S 20	W 17	8	10	10	.	● ≡
Moy.	20,46	20,79	20,98	7,35	11,83	8,86	6,79	12,72	97,3	85,1	95,2	19,8	20,6	19,4	6,9	7,0	5,0	92,0	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m.

Cg = +0mm,1

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	27,0	27,4	27,3	3,0	9,4	6,0	1,8	10,2	93	75	100	WSW 10	W 10	WNW 11	0	1	10	0,4	≡
2	26,1	24,9	24,7	3,4	6,0	5,2	2,4	7,0	100	100	100	NNE 9	N 10	E 4	10	3	2	0,2	◎ ≡
3	25,9	26,5	25,6	0,6	4,0	1,2	- 0,2	4,0	100	100	100	SSW 6	SE 5	SE 6	5	10	10	0,3	◎ ≡ ⌊
4	26,2	26,6	25,5	1,0	7,0	7,6	0,2	7,8	100	95	93	SSW 7	SSE 10	SSE 18	7	5	10	0,7	
5	22,0	20,6	19,5	7,0	15,0	8,6	6,0	15,0	86	72	100	SSE 24	S 30	WSW 28	5	10	10	.	◎
6	22,1	23,5	25,1	7,0	10,0	6,4	5,4	11,0	98	84	86	WSW 24	WSW 20	SW 26	8	10	0	5,8	◎
7	26,3	26,0	25,5	3,6	9,6	6,6	3,6	10,0	100	72	89	SSW 18	SSW 14	SW 17	0	2	0	.	
8	22,9	20,5	16,5	4,8	8,0	6,6	4,8	9,0	100	85	100	SSE 18	SE 12	SSE 13	0	2	8	.	
9	14,2	14,2	15,6	7,0	7,2	6,0	6,0	8,0	100	100	100	SSW 15	SSE 14	SSE 14	10	10	10	3,0	◎ ≡
10	16,9	18,3	19,9	5,8	7,4	5,2	5,0	8,0	100	100	100	SE 12	SW 9	S 13	10	10	2	3,1	●
11	20,9	21,7	20,6	4,4	8,6	5,6	3,8	9,6	100	90	92	SSE 16	S 14	SSE 12	4	6	0	0,4	
12	17,6	16,8	18,8	5,6	8,2	7,8	.	8,6	98	79	100	SSE 15	SSE 19	SSE 19	10	10	10	0,4	◎
13	21,2	24,2	30,8	6,8	8,0	3,2	3,2	8,0	100	100	98	SW 19	W 19	WNW 17	10	10	0	8,5	◎
14	32,6	32,6	30,8	3,2	7,0	3,0	1,4	7,0	100	82	100	NNW 17	NNE 14	ESE 16	0	2	0	0,4	⌊
15	23,8	20,3	20,3	- 0,2	2,8	4,8	- 0,2	6,0	100	100	98	ESE 22	SSE 15	SSW 14	0	10	10	0,2	◎
16	20,3	20,6	19,8	6,0	8,0	6,8	5,8	8,0	100	100	100	SE 16	S 15	SSE 17	4	10	10	0,6	◎ secousses sismiques.
17	15,4	12,4	07,6	4,8	6,0	7,4	4,8	8,0	100	90	100	SSE 20	SE 28	S 29	10	10	10	0,2	◎
18	05,6	99,6	97,1	5,2	8,8	4,2	3,8	9,0	100	80	100	SSE 29	SSE 30	SSW 42	10	5	10	6,6	● ⌒
19	99,0	00,6	02,0	3,6	3,6	3,0	1,8	5,6	100	95	100	S 20	SSW 22	SW 34	6	10	0	4,4	◎ ✳
20	05,0	07,6	11,6	4,2	6,2	5,4	4,0	7,2	90	82	90	SSW 38	SW 30	SW 20	6	10	10	14,0	
21	09,6	06,7	05,1	4,2	4,0	3,0	3,0	5,0	100	100	100	SSE 7	ENE 10	NNE 10	10	10	10	6,0	● ≡
22	03,7	03,7	05,5	3,2	6,0	4,2	.	7,0	100	100	100	E 12	ENE 6	ESE 20	10	10	10	32,0	
23	05,5	06,9	09,1	3,8	6,0	3,6	3,0	7,0	100	100	100	E 25	ESE 20	ENE 20	10	10	0	3,0	◎
24	08,0	10,7	12,7	2,0	3,6	4,8	2,0	5,0	100	100	100	NNE 26	ESE 20	ESE 12	10	10	10	.	● ≡
25	13,9	14,9	14,0	4,2	6,0	3,0	1,8	6,4	100	100	100	ESE 7	NNW 6	NNE 15	10	10	10	5,0	◎
26	14,0	15,2	16,6	1,0	0,4	3,8	0,0	5,0	100	100	100	Calme 0	ESE 5	SSE 22	10	10	10	15,3	◎
27	18,0	21,0	23,6	5,8	10,6	9,0	.	11,2	100	95	100	SE 26	SSE 18	SE 11	10	10	10	7,7	◎
28	24,4	24,8	27,2	8,0	8,0	8,0	.	9,2	100	100	100	ESE 16	ESE 22	SSE 18	10	10	4	25,8	◎
29	29,1	30,6	31,7	8,6	10,6	8,0	7,4	11,0	100	95	100	S 20	ESE 3	NNE 10	8	2	10	22,7	◎ ≡ ⌒
30	30,9	30,8	30,0	4,4	5,4	5,0	4,0	7,4	100	100	100	ENE 13	E 11	ENE 10	10	10	10	0,2	◎ ≡
Moy.	18,27	18,34	18,63	4,40	7,05	5,43	3,48	8,04	98,8	92,4	98,2	16,9	15,4	17,3	7,1	7,9	6,9	166,9	

Décembre 1911.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m.

Cg = +0mm,1

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	28,2	26,8	26,8	4,0	5,6	4,0	3,6	6,0	100	100	98	ESE 13	ESE 10	ESE 8	10	10	4	0,4	
2	26,7	25,8	25,2	2,4	5,6	3,0	1,0	6,0	100	82	100	ESE 10	ESE 16	SE 10	0	0	0	.	
3	24,4	23,8	23,2	0,2	3,0	4,0	- 0,6	5,0	100	100	100	ESE 14	SE 15	SSE 8	10	10	10	.	V
4	22,4	23,6	24,4	4,2	6,0	5,0	4,0	6,6	100	100	100	S 15	W 14	S 16	10	10	9	4,0	◎
5	21,8	19,8	20,0	1,8	3,6	4,0	1,8	4,6	100	100	100	SSE 15	ESE 20	S 28	10	10	8	1,0	◎ ≡
6	22,4	24,8	26,0	2,6	4,6	4,4	2,4	5,6	100	100	100	SSE 12	SSE 10	SSW 10	10	10	10	3,0	◎
7	22,0	17,6	14,0	4,0	4,0	6,0	3,8	6,0	100	100	100	SSE 20	SSE 25	S 22	10	10	10	3,0	◎ ≡
8	17,6	17,8	12,4	2,0	3,4	0,4	0,2	3,4	100	85	95	WSW 22	WSW 19	ESE 23	10	10	1	14,0	◎ △
9	12,0	15,6	21,4	3,0	3,4	2,0	.	3,6	90	88	92	SSW 23	SSW 35	SSE 28	6	10	0	6,0	◎
10	20,0	16,4	10,0	1,6	3,0	5,2	1,6	6,0	96	84	100	SSE 30	SSE 28	SE 30	10	10	10	0,6	● ⌊
11	05,6	10,4	13,8	6,0	4,6	2,8	1,6	6,2	100	91	100	WSW 28	SSE 20	SSW 18	10	10	10	12,8	●
12	16,6	18,6	18,0	2,6	4,0	2,4	1,0	4,4	100	100	100	SSW 20	S 12	SE 15	10	10	10	2,0	●
13	14,6	15,2	15,4	1,0	4,0	5,8	0,6	6,4	92	82	94	ESE 15	SSE 25	SSE 34	10	10	10	4,8	G
14	16,4	20,4	19,0	6,0	7,0	5,0	4,0	7,8	100	80	90	S 22	SW 14	ESE 18	10	1	0	2,0	●
15	14,8	15,4	21,0	5,4	7,8	5,8	4,0	8,0	98	100	100	SSE 18	WSW 20	WSW 17	6	10	1	2,0	◎
16	23,4	24,6	26,6	4,0	5,4	5,0	3,8	6,0	100	100	100	SSE 17	SSE 20	SSE 24	8	10	0	6,6	●
17	27,8	26,8	26,4	2,0	6,0	5,0	1,8	7,0	100	89	82	SSE 16	SE 22	ESE 38	10	4	0	1,8	≡ ⌒
18	25,2	23,0	23,0	2,8	7,0	6,6	2,6	8,0	98	82	95	SSE 26	S 54	SSE 54	0	1	0	.	⌒
19	22,8	23,0	21,4	6,4	7,4	6,8	6,2	8,0	96	92	95	SSE 55	SSE 40	SSE 40	8	10	10	.	⌒
20	15,4	11,0	20,2	8,0	9,0	6,0	6,0	9,8	90	100	90	SSE 30	S 43	SW 30	9	10	0	.	●
21	14,6	08,6	11,8	4,6	8,0	5,0	4,6	8,4	90	100	100	SSE 30	S 44	W 100	8	10	10	9,0	◎ ⌒
22	22,4	22,6	12,4	4,2	5,0	6,0	3,8	10,0	100	100	100	WSW 33	SSE 20	SSE 36	10	10	10	23,5	◎ ⌒
23	11,6	22,2	28,4	7,0	5,0	2,8	2,2	8,8	100	90	100	WSW 60	NW 56	WSW 12	10	10	0	19,6	● ⌒
24	24,8	21,2	18,0	2,0	3,4	5,4	1,8	6,0	100	100	100	SSE 21	SSE 43	SSE 40	10	10	10	.	● ≡
25	12,0	12,8	16,8	6,2	6,0	5,0	4,8	8,0	100	100	100	S 18	SSW 18	SW 27	10	10	10	17,9	◎
26	19,8	20,8	16,0	5,0	5,6	5,4	4,6	8,0	100	100	100	SW 24	WSW 20	SSE 28	10	10	10	13,0	●
27	14,8	17,0	22,6	7,6	7,0	4,8	4,0	8,6	100	90	96	W 50	WNW 50	NNW 12	10	10	10	22,0	●
28	25,2	26,2	26,8	4,0	4,0	5,0	2,6	6,0	100	94	100	SE 6	SSE 12	WSW 15	10	10	10	0,8	
29	26,0	26,8	27,8	7,0	6,0	5,6	5,6	7,0	100	100	100	W 16	W 20	Calme 2	10	10	10	3,0	●
30	26,4	26,0	26,8	5,2	4,0	3,8	3,8	5,6	100	100	100	Calme 2	Calme 3	WNW 10	10	10	10	.	≡
31	28,4	29,6	31,2	3,8	5,4	4,0	3,8	5,4	100	90	100	NNW 8	N 11	NNW 13	10	6	10	.	≡
Moy.	20,20	20,46	20,86	4,08	5,28	4,58	2,98	6,65	98,4	94,2	97,6	22,2	24,5	24,7	8,9	8,8	6,5	172,8	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2° 57′ E. — Latitude 44° 10′. — Altitude 1900^{m}. Cg = — 0^{mm},27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	01,3	00,2	99,7	-10,0	- 6,0	- 8,7	-11,7	- 5,6	26	71	76	N 5	N 5	N 4	1	4	5	.	⊠ V
2	97,0	92,3	87,4	- 7,4	- 9,5	-16,3	-10,4	.	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	6,0	✳ ⊠ V ≡
3	87,6	88,6	88,8	-16,0	-11,0	-14,1	-17,4	-10,2	100	67	66	NW 5	NW 4	NW 3	10	5	6	4,0	✳ ⊠ V ≡
4	91,0	92,4	93,7	-12,2	- 8,0	-11,6	-15,0	- 7,3	70	72	65	NE 5	NE 3	N 2	5	5	4	.	⊠ B
5	96,0	96,5	98,4	-11,2	- 6,1	- 9,3	-12,6	- 5,2	49	61	50	N 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	⊠ B
6	00,8	01,7	03,1	- 9,0	- 6,0	- 8,7	-10,1	- 5,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 4	10	10	10	.	⊠ V △ ≡
7	06,0	07,3	08,6	-10,4	- 6,6	- 7,4	-11,2	- 5,8	100	100	100	SE 3	SE 3	SW 2	10	10	10	.	⊠ V ≡
8	10,5	11,3	11,5	- 7,0	- 3,0	- 4,8	- 8,5	- 2,3	48	46	34	N 1	N 1	N 1	1	0	0	.	⊠ V B
9	12,0	10,8	06,2	- 4,4	- 3,0	- 4,9	- 5,2	- 1,8	46	67	72	N 1	N 3	N 3	0	2	5	.	⊠ V B
10	02,0	02,0	02,4	- 5,3	- 4,6	- 8,0	- 6,2	- 4,0	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	.	⊠ ≡ V
11	05,0	04,2	02,0	- 7,5	- 4,4	- 8,8	- 9,3	- 3,7	37	37	23	SE 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	⊠ V B
12	95,1	93,7	93,8	- 9,8	- 7,6	- 9,4	-10,6	- 6,8	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	✳ ⊠ V ≡
13	94,6	95,5	95,8	- 7,0	- 3,2	- 4,6	- 9,8	- 2,9	100	100	100	SE 2	SE 3	SE 3	10	10	10	4,0	✳ ⊠ V ≡
14	94,9	97,6	01,7	- 4,6	- 3,0	- 5,0	- 5,6	- 2,4	100	78	71	SE 4	SE 4	SE 3	10	5	5	10,0	✳ ⊠ V ≡
15	02,9	03,4	06,7	- 3,2	- 1,0	- 3,7	- 5,1	- 0,2	78	80	62	SE 2	NW 1	NW 1	5	4	2	.	⊠ V B
16	07,4	08,3	10,8	- 3,4	- 0,8	- 2,0	- 4,3	0,5	40	43	37	SE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊠ V B
17	12,5	13,2	14,6	- 0,9	0,5	- 1,5	- 2,7	1,4	38	48	40	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	⊠ V B
18	15,0	15,1	14,0	- 1,1	6,2	1,0	- 2,3	6,8	64	75	65	NW 2	NE 2	N 2	2	4	4	.	⊠ V B
19	11,6	10,8	11,5	2,0	6,8	2,6	- 0,2	7,3	58	57	53	N. 2	SE 2	SE 1	1	1	0	.	⊠ V B
20	11,6	11,8	11,2	3,2	5,8	1,8	1,5	6,7	48	48	44	NE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	⊠ V B
21	10,1	09,1	08,5	1,0	4,2	0,3	- 0,6	4,9	41	46	34	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	⊠ V B
22	08,6	09,2	07,9	- 1,2	2,4	- 2,3	- 2,2	3,6	38	44	37	NW 1	NW 3	NW 3	0	0	0	.	⊠ V B
23	07,9	08,2	08,2	- 0,6	2,2	- 1,4	- 2,7	2,9	61	59	59	N 3	NE 2	NE 1	2	1	1	.	⊠ V B
24	08,0	06,7	04,4	- 3,2	- 0,6	- 2,7	- 4,5	0,4	43	43	40	N 1	N 1	N 2	0	0	0	.	⊠ V B
25	04,4	05,0	07,3	- 3,7	- 2,2	- 2,8	- 5,6	- 0,6	43	40	57	NE 2	NE 2	SE 1	0	0	2	.	⊠ V B
26	09,0	10,0	10,8	0,8	4,5	5,1	- 3,8	6,5	67	64	67	NNW 1	SE 1	W 1	2	2	2	.	⊠ V B
27	11,3	12,3	12,7	4,4	6,4	4,8	2,6	7,3	53	52	53	SE 1	S 1	SE 1	0	0	0	.	⊠ V B
28	10,9	10,2	06,6	2,6	3,5	1,0	0,2	4,8	51	46	52	N 2	N 3	N 3	0	0	0	.	⊠ V B
29	06,0	06,1	03,7	0,6	5,5	1,5	- 1,2	5,8	60	57	48	SE 3	S 1	SW 1	2	0	0	.	⊠ V B
30	03,6	04,3	03,8	- 1,4	- 2,0	- 5,6	- 2,7	1,5	46	72	100	SE 3	SE 3	SE 3	0	4	10	.	⊠ V ≡
31	03,6	05,0	06,7	- 8,2	- 7,2	-10,2	- 8,7	- 5,6	100	100	1	NW 2	NW 2	SE 2	10	10	1	2,0	✳ ⊠ V ≡
Moy.	04,46	04,61	04,60	-4,33	-1,54	-4,38	-6,00	-0,53	64,7	66,9	61,5	2,4	2,3	2,1	3,6	3,5	3,5	26,0	

Février 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2° 57′ E. — Latitude 44° 10′. — Altitude 1900^{m}. Cg = — 0^{mm},27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	08,7	10,2	08,9	- 9,4	- 5,6	- 7,2	-10,8	- 5,0	26	17	1	E 1	NW 3	NW 3	0	0	0	4,0	✳ ⊠ B
2	07,8	09,0	08,9	- 3,8	1,6	- 3,2	- 7,2	2,4	22	38	32	SE 3	SE 1	NW 2	0	0	0	.	⊠ V B
3	98,4	96,3	03,1	- 7,2	- 4,2	- 5,8	- 7,8	- 3,5	67	68	74	N 5	N 6	N 4	4	4	2	.	⊠ V + B
4	05,1	05,9	06,9	- 3,8	0,5	- 3,4	- 6,6	1,3	54	60	55	SE 5	NE 3	NE 2	2	1	1	.	⊠ V B
5	07,2	06,0	05,6	- 4,6	- 2,5	- 5,2	- 5,8	- 1,4	37	54	50	NW 1	NW 3	NW 3	0	1	2	.	⊠ V B
6	04,2	05,2	06,1	- 3,5	2,1	- 3,2	- 5,6	2,9	46	62	55	NE 1	SE 2	SW 1	1	1	1	.	⊠ V B
7	09,0	08,6	07,1	- 2,6	- 1,6	- 6,4	- 3,8	- 1,0	40	43	48	NW 1	N 2	N 4	0	0	1	.	⊠ V B
8	03,9	02,7	05,3	- 8,6	- 7,5	-10,3	- 9,5	- 6,4	70	49	43	N 5	N 5	N 4	4	2	2	.	⊠ V B
9	08,6	08,9	08,1	- 6,4	- 4,2	- 6,8	-11,1	- 3,6	48	56	100	SE 3	SE 3	SE 3	1	1	10	.	⊠ V ≡
10	06,6	06,9	07,9	- 6,7	- 5,2	- 6,9	- 7,7	- 4,3	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	3,0	✳ ⊠ V ≡
11	07,2	07,7	07,0	- 5,3	- 3,7	- 5,8	- 7,2	- 3,6	100	100	100	S 2	SE 2	SE 2	10	10	10	5,1	✳ ⊠ V ≡
12	07,1	06,3	06,0	- 6,0	- 4,3	- 6,8	- 6,7	- 3,9	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	10,0	✳ ⊠ V ≡
13	06,0	06,2	07,9	- 6,7	- 5,0	- 6,6	- 7,6	- 4,6	69	100	100	SE 2	SE 3	SE 3	4	10	10	24,0	✳ ⊠ V
14	09,3	09,7	10,5	- 5,2	- 3,0	- 5,3	- 7,2	- 2,2	100	78	74	SE 2	N 1	N 1	10	4	4	8,0	✳ ⊠ V B
15	12,0	09,5	08,3	- 4,6	- 3,2	- 3,8	- 5,8	- 2,8	75	78	58	W 2	N 4	N 4	4	4	2	.	⊠ V
16	14,1	14,1	14,0	- 0,6	0,9	1,0	- 4,8	2,0	80	85	84	ESE 1	N 2	NW 2	4	4	4	.	⊠ V B
17	12,4	12,0	10,3	- 1,4	- 0,6	- 2,8	- 2,2	- 0,2	76	61	57	N 4	N 2	N 4	4	2	2	.	⊠ V B
18	08,3	09,3	07,6	- 1,8	2,4	1,2	- 4,8	3,4	59	55	55	N 3	N 3	NNW 3	2	1	1	.	⊠ V B
19	05,2	02,9	01,6	0,8	1,4	- 3,0	- 0,4	2,0	60	92	100	NW 3	W 4	W 4	2	7	10	.	⊠ V ≡
20	98,6	99,6	00,1	- 8,2	- 6,6	- 9,4	-10,4	- 5,4	80	52	47	NNW 4	N 4	N 6	7	2	2	.	⊠ V
21	04,3	07,1	08,6	- 7,5	- 2,2	- 0,5	-12,8	- 0,5	52	57	58	N 4	N 3	N 3	2	2	2	.	⊠ V B
22	09,0	08,5	08,0	3,4	4,3	- 0,2	- 2,2	5,2	67	64	68	NW 2	N 3	N 3	2	2	2	.	⊠ V B
23	08,3	08,2	06,6	- 2,2	1,0	0,1	- 3,1	1,6	75	65	100	NW 2	NW 3	NW 3	4	2	10	.	⊠ V ≡
24	03,3	02,7	04,0	- 0,8	- 3,0	- 5,2	- 3,0	.	100	100	80	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	4	.	⊠ V
25	03,7	04,7	04,4	- 6,1	- 2,2	- 3,4	- 6,5	- 2,0	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	.	✳
26	03,9	03,5	01,9	- 3,6	- 2,5	- 5,1	- 4,2	- 2,3	100	100	75	NW 4	NW 4	NW 5	10	10	4	8,0	✳ ⊠ V
27	01,1	02,5	03,6	- 8,0	- 4,0	- 5,6	- 8,6	- 3,1	72	55	50	N 6	N 6	N 5	4	2	2	.	⊠ V ≋
28	05,7	06,7	05,0	- 2,4	2,5	- 0,6	- 5,6	3,0	57	66	80	NW 1	SE 1	SE 2	2	2	4	.	⊠ V B
Moy.	06,39	06,46	06,55	-4,39	-1,94	-4,29	-6,39	-1,28	69,0	69,8	69,4	2,9	3,1	3,2	4,4	4,1	4,4	62,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	04,9	04,6	04,7	- 3,0	- 1,0	- 6,6	- 3,4	- 0,8	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 5	10	10	10	.	⊠ V ∽ ≡
2	07,8	04,6	04,7	-10,2	- 2,8	- 5,6	-11,2	- 2,1	50	57	71	N 5	N 5	N 6	2	2	2	.	⊠ V ∽ ≡
3	03,9	04,3	04,4	- 5,3	- 3,0	- 5,1	- 6,2	- 2,4	100	76	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	4	10	.	⊠ V ∽ ≡
4	05,4	09,0	05,7	- 4,3	0,5	- 0,6	- 5,2	1,8	100	63	64	NE 2	ENE 2	N 1	10	2	2	.	⊠ V B
5	02,9	01,6	00,1	- 0,8	1,5	- 2,8	- 2,2	2,3	67	67	43	NNW 1	NNW 1	N 2	2	2	0	.	⊠ V ∽
6	99,2	99,4	99,0	- 6,2	- 2,6	- 4,9	- 7,8	- 2,2	65	68	68	ENE 1	SE 1	SE 2	2	2	2	.	⊠ V ∽
7	99,1	00,2	01,5	- 5,1	- 1,6	- 3,9	- 6,4	- 1,2	63	79	100	SE 4	SE 2	N 2	2	2	10	.	⊠ ✳ V ∽ ≡
8	02,2	02,5	01,6	- 4,7	- 2,5	- 6,0	- 5,1	- 2,1	75	68	61	NE 2	N 3	N 3	2	2	2	1,2	⊠ V ∽ B
9	01,5	02,3	03,3	- 5,8	- 3,6	- 4,5	- 6,1	- 2,0	68	100	100	SE 2	SE 3	SE 2	2	10	10	.	⊠ V ∽ ≡
10	04,0	04,5	04,7	- 5,1	- 3,4	- 4,8	- 7,0	- 2,8	100	100	75	SE 1	SE 1	N 1	10	10	2	.	✳ ⊠ V ∽ ≡
11	02,8	03,1	03,8	- 5,7	- 3,2	- 5,4	- 6,8	- 3,0	69	100	63	SE 2	SE 1	N 2	2	10	2	2,4	⊠ V ∽ ≡
12	02,5	02,1	01,2	- 6,6	- 3,7	- 4,4	- 7,6	- 2,8	65	70	100	N 1	N 2	N 2	2	4	10	.	⊠ V ∽
13	97,0	95,5	94,0	- 4,8	- 2,9	- 6,1	- 5,1	- 2,6	100	100	100	SE 3	NW 4	NW 4	10	10	10	3,3	✳ ⊠ V ∽ ≡
14	91,9	92,0	89,5	-12,0	- 9,2	-12,1	-12,6	- 8,9	76	75	100	N 4	N 3	N 5	6	4	10	10,4	✳ ⊠ V ∽
15	90,8	92,3	91,9	-12,4	-11,6	-11,5	-13,0	-10,7	100	100	100	N 3	N 4	NW 3	10	10	10	3,1	✳ ⊠ V ∽ ≡
16	94,5	96,4	98,4	- 7,9	- 5,4	- 8,6	-11,9	- 4,5	100	100	65	NW 3	NW 3	SW 3	10	10	5	.	✳ ⊠ V ∽
17	98,7	99,0	00,2	- 9,4	- 3,2	- 6,5	-10,5	- 2,6	69	74	100	NW 3	NW 3	SE 3	5	5	10	8,0	⊠ V ∽ ≡
18	00,5	00,6	00,5	- 5,2	- 3,0	- 4,6	- 6,5	- 2,4	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 4	10	10	10	10,0	✳ ⊠ V ∽ ≡
19	99,7	97,8	96,7	- 3,6	- 1,9	- 2,5	- 5,1	- 1,4	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 5	10	10	10	1,0	✳ ⊠ V ∽ ≡
20	95,9	96,1	97,8	- 0,9	- 0,1	- 1,2	- 3,3	0,0	100	100	100	SE 5	SE 4	SE 4	10	10	10	10,0	✳ ⊠ V ∽ ≡
21	99,1	00,0	01,3	- 2,4	- 0,5	- 1,9	- 2,9	- 0,2	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	14,0	✳ ⊠ V ∽ ≡
22	01,4	01,8	02,6	- 2,1	- 0,1	- 1,6	- 2,5	0,0	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	10	10	9,0	✳ ⊠ V ≡
23	02,7	02,6	02,3	- 2,0	0,2	- 0,8	- 2,8	0,2	100	100	100	NW 1	NW 0	NW 1	10	10	10	4,0	✳ ⊠ V ≺ T ≡
24	00,7	00,3	99,2	- 2,0	0,3	- 1,2	- 3,0	0,7	73	81	100	N 2	N 1	NW 1	2	4	10	12,3	✳ ⊠ V ≡
25	96,3	94,3	90,3	- 3,5	- 1,1	- 6,2	- 4,0	.	100	100	100	NW 2	NW 2	W 3	10	10	10	1,1	✳ ⊠ V △ ≡
26	90,2	93,5	96,0	-15,1	-10,6	-10,9	-15,7	- 6,0	100	100	54	NW 2	NW 2	N 1	10	10	2	17,2	✳ ⊠ V ≡
27	97,3	96,5	95,5	- 5,6	- 2,8	- 3,6	-11,2	- 1,7	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 6	10	10	10	2,2	✳ ⊠ V △ ≡
28	97,2	97,9	96,9	- 0,3	0,2	- 0,5	.	0,4	100	97	100	SE 6	SE 6	SE 6	10	8	10	5,0	⊠ V ≡
29	97,3	97,6	98,3	1,0	3,4	0,6	- 0,8	4,2	86	74	96	SE 6	SE 5	SE 3	6	4	9	.	⊠ V
30	99,4	01,2	03,0	- 1,0	0,1	- 2,6	- 1,4	0,5	83	100	100	SE 1	SE 3	SE 3	6	10	10	.	⊠ V △ ≡
31	03,9	04,9	04,1	- 1,3	- 0,6	- 1,6	.	- 0,1	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	10	10	10	14,1	✳ ⊠ V ≡
Moy.	99,76	99,95	99,85	-4,95	-2,39	-4,45	-6,25	-1,73	87,4	88,7	89,0	3,0	3,0	3,2	6,8	7,3	7,7	128,3	

Avril 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	04,4	05,1	04,4	- 1,5	0,9	- 1,0	- 1,9	1,4	100	100	100	SE 3	SE 2	SE 2	10	10	10	15,0	✳ ⊠ V △ ≡
2	03,4	02,1	00,9	- 1,8	- 0,5	- 2,8	- 2,3	- 0,1	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	1,0	✳ ⊠ V ≡
3	97,0	95,4	92,1	- 3,7	- 3,2	- 8,3	- 4,2	- 3,1	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	6,0	⊠ V ≡
4	89,8	89,8	90,1	- 9,6	- 6,6	- 9,8	-10,8	- 6,4	100	100	100	NW 4	NW 3	NW 3	10	10	10	.	⊠ V
5	87,7	88,7	90,9	-10,8	- 7,5	-11,0	-11,4	- 7,4	100	100	100	NE 2	SE 2	NW 2	10	10	10	7,0	✳ ⊠ V ≡
6	93,3	95,3	97,3	-12,4	- 7,1	- 9,1	-13,0	- 6,6	70	67	54	SE 3	NW 3	NW 3	4	2	1	18,0	⊠ V B
7	95,7	95,7	95,1	- 8,4	- 5,1	- 8,6	- 9,8	- 4,9	90	91	100	NE 3	NE 3	NE 3	7	7	10	.	⊠ V ≡
8	93,1	95,5	98,0	-10,4	- 7,6	-10,8	-11,6	- 7,0	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	10	10	4,0	✳ ⊠ V + ≡
9	98,8	98,9	97,4	- 7,0	- 4,1	- 6,0	-10,9	- 3,4	100	74	61	SE 3	N 3	N 3	10	4	2	1,0	✳ ⊠ V B
10	96,4	96,1	97,0	- 5,0	- 2,0	- 4,0	- 6,3	- 1,6	60	79	65	SE 2	NW 2	NW 2	3	4	2	.	⊠ V ⌣ B
11	00,0	01,8	03,1	- 3,7	- 1,5	- 3,1	- 4,4	- 0,8	66	76	96	SE 3	SE 3	SW 2	2	4	7	.	⊠ V B
12	06,1	06,0	05,4	- 3,5	1,4	- 1,6	- 4,1	1,9	67	80	79	N 2	NW 1	NW 2	2	4	4	.	⊠ V B
13	97,3	98,6	98,9	- 3,2	0,8	- 3,8	- 3,6	1,3	78	68	55	NW 5	N 5	N 4	4	2	2	.	⊠ V B
14	04,2	04,8	05,8	- 4,8	- 1,0	- 2,4	- 5,2	- 0,2	60	67	60	NW 1	NW 2	NW 2	2	1	1	.	⊠ V B
15	07,8	09,0	09,3	- 2,0	3,4	- 0,8	- 2,8	3,8	49	55	46	SE 2	SE 1	NE 1	0	0	0	.	⊠ V B
16	08,9	08,5	07,7	- 1,0	1,6	- 1,2	- 2,5	2,0	48	77	80	SE 3	SE 3	SE 3	0	4	4	.	⊠ V B
17	07,0	06,8	05,8	- 5,0	0,8	- 0,8	- 6,0	1,4	79	63	77	SE 3	SE 3	NW 3	4	2	4	.	⊠ V B
18	06,7	06,3	05,1	0,2	3,4	0,8	- 1,2	4,6	60	62	88	SE 3	SE 3	SE 4	0	0	7	.	⊠ V ≡
19	02,7	01,2	00,0	- 1,2	0,6	- 0,8	- 2,2	0,8	93	100	100	SE 5	SE 6	NW 3	7	10	10	.	● ⊠ V ≡
20	03,5	05,6	09,0	- 3,8	- 2,6	- 3,2	- 5,4	- 0,2	100	100	100	NW 3	N 3	N 3	10	10	10	8,0	✳ ⊠ V ≡
21	11,4	14,2	15,8	- 3,4	4,6	4,0	- 4,2	5,4	54	64	55	E 2	E 2	N 2	3	2	0	6,0	⊠ V
22	15,5	14,6	13,8	3,8	7,6	6,8	2,4	9,4	60	67	65	SSE 2	NNW 2	NW 2	2	2	2	.	⊠ V
23	12,7	12,5	08,7	6,4	8,2	4,8	5,2	9,9	57	66	83	NW 2	NW 3	NW 3	1	1	5	.	⊠ B
24	07,8	07,3	06,3	4,2	6,6	5,6	2,8	8,4	79	82	63	N 2	NW 2	N 2	4	4	2	.	⊠
25	06,7	06,5	07,0	5,2	8,2	4,6	3,6	9,6	48	64	57	ESE 2	SE 2	SE 3	0	2	2	.	⊠ ⌣ B
26	06,0	05,8	05,8	3,6	4,1	1,0	2,1	5,2	79	79	78	NW 2	NW 4	NW 4	4	4	4	.	⊠ ⌣ B
27	06,0	05,1	03,6	- 2,0	- 0,5	- 1,7	- 2,4	0,4	76	90	100	NW 3	NW 3	NW 3	4	7	10	.	⊠ V ≡
28	02,1	02,8	02,9	- 2,2	2,6	0,8	- 2,6	3,2	100	75	100	NW 5	NW 5	NW 4	10	4	10	.	⊠ V ≡
29	02,9	01,3	99,7	1,0	3,0	- 2,6	- 0,1	3,2	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	6,0	● ✳ ⊠ V ≡
30	99,2	00,1	99,9	- 5,0	- 2,6	- 3,4	- 5,6	- 2,2	75	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	4	10	10	8,0	⊠ V △ ≡
Moy.	02,44	02,71	02,56	-2,90	0,20	-2,28	-3,95	0,87	78,3	81,5	82,1	2,9	2,9	2,8	5,2	5,3	6,0	80,0	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	99,6	02,4	04,5	- 3,6	- 0,5	- 2,8	- 4,3	- 0,1	100	100	75	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	4	3,0	⊠ V ≡
2	05,5	05,7	05,6	- 1,6	2,0	0,4	- 3,4	2,8	53	62	81	S 1	NW 1	NW 2	2	2	4	.	V
3	05,7	05,9	05,5	1,0	5,8	3,2	- 0,6	6,5	79	65	65	NW 3	NW 3	NW 3	4	2	2	.	
4	05,1	04,9	03,0	4,6	7,5	1,0	- 1,8	7,8	55	78	100	NE 1	NW 1	NW 3	0	4	10	.	●
5	02,0	03,8	04,2	- 2,4	3,0	0,3	- 2,7	3,9	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	4,0	V ≡
6	05,6	05,8	05,9	4,0	7,0	4,6	0,1	7,8	60	69	61	SE 1	N 1	N 1	2	2	2	.	B
7	04,9	03,0	01,4	4,8	5,1	1,0	2,7	5,9	79	77	79	N 2	N 4	N 4	4	4	4	.	B
8	01,4	02,0	02,3	- 2,6	3,8	2,0	- 3,6	4,6	100	82	77	N 3	N 2	S 1	10	4	5	.	V ≡
9	02,8	03,0	03,5	2,0	4,1	1,2	- 0,1	.	77	100	100	S 1	SW 2	S 2	5	10	10	.	◎ △ ≡
10	03,8	04,4	03,8	1,3	3,8	1,9	0,4	4,5	100	100	100	SE 2	S 2	S 2	10	10	10	12,0	≡
11	04,3	04,4	03,4	1,5	3,9	2,2	0,8	4,4	100	100	93	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	7	.	≡
12	03,3	03,7	03,7	2,5	6,0	2,5	1,6	6,7	78	79	93	SE 4	SE 4	SE 4	5	5	7	.	
13	99,6	00,6	00,4	0,1	3,0	1,4	- 0,2	3,3	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	1,0	◎ ≡
14	01,5	02,0	02,5	3,0	4,8	3,6	1,2	5,1	100	100	100	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	19,0	● ≡
15	01,7	01,5	01,5	3,4	2,8	1,8	2,8	.	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	22,0	● ▲ ⇱ au SE, ≡
16	01,6	02,2	02,6	2,2	3,6	2,3	1,0	4,1	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	35,0	● ⇱ ≡
17	02,7	03,6	01,5	2,0	4,8	2,3	1,5	5,5	100	100	93	S 1	NW 1	NW 1	10	10	7	28,0	◎ ⇱ au SE, ≡
18	99,0	98,4	98,3	2,2	4,6	3,0	1,8	5,2	100	100	100	NNW 4	NNW 5	NNW 5	10	10	10	14,0	≡
19	97,5	98,5	98,1	2,8	3,6	3,0	0,2	4,0	100	100	100	NNW 4	NNW 3	NNW 3	10	10	10	.	≡
20	98,5	99,4	00,6	1,4	2,8	1,8	- 0,4	3,1	90	100	86	SE 2	SE 4	SE 2	7	10	7	.	● △
21	00,7	02,4	03,8	1,2	2,2	0,6	- 0,8	3,0	90	100	92	SE 3	SE 3	SE 2	7	10	7	18,0	● △ T au SE, ≡
22	04,2	05,1	05,2	1,5	6,7	2,6	- 1,5	7,4	77	100	96	N 2	NNW 2	NW 2	4	10	7	12,0	≡
23	03,1	03,7	05,2	2,0	4,8	3,1	- 0,4	6,6	62	97	77	N 3	N 3	N 3	2	7	4	.	B
24	06,4	07,7	07,6	4,2	7,2	6,0	1,8	8,4	64	66	69	N 4	N 4	N 4	2	2	2	.	
25	07,6	08,3	06,5	8,4	11,8	9,0	3,8	13,1	68	68	63	SE 3	SE 2	SE 2	2	2	2	.	
26	05,4	05,2	05,6	7,7	8,4	4,3	6,6	9,0	62	79	82	S 2	SE 4	SE 4	2	4	4	.	B
27	06,2	07,7	07,8	4,6	7,0	4,3	3,1	7,5	77	100	94	SE 3	SE 3	SE 3	5	10	7	.	● ≡
28	07,7	07,7	07,5	4,0	6,6	5,0	2,7	7,6	97	92	97	SE 2	SE 2	SE 2	7	7	8	8,0	●
29	05,2	05,8	05,6	5,4	6,0	5,0	4,2	6,6	92	100	100	SE 3	SE 3	NW 2	8	10	10	3,0	● ≡
30	04,9	05,4	04,7	5,2	9,8	5,8	4,7	10,3	100	72	100	NNW 2	NW 2	NW 2	10	4	10	2,0	● T au SE, ≡
31	04,9	04,9	05,3	7,0	11,0	7,0	4,6	11,8	65	80	80	NE 1	NW 2	N 2	2	4	4	3,2	T au SE.
Moy.	03,30	03,85	03,80	2,57	5,26	2,88	0,83	5,96	84,7	89,2	88,8	2,5	2,7	2,6	6,5	7,2	6,9	174,2	

Juin 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	06,1	07,4	09,2	6,8	10,1	7,2	5,4	11,8	77	100	92	N 1	SE 1	SE 1	4	10	7	.	● ≡
2	09,9	10,2	09,8	7,0	7,8	4,5	5,0	9,6	80	100	100	N 1	N 2	SE 3	5	10	10	34,0	● ⇱ au SE, ≡
3	09,8	08,2	08,3	3,8	4,6	4,2	3,5	5,9	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	18,0	● ⇱ au SE, ≡
4	08,5	09,6	10,9	4,7	8,9	7,0	3,2	9,8	100	100	80	SE 3	SE 2	SE 2	10	10	5	16,0	≡
5	12,4	12,7	12,8	9,5	13,6	11,6	7,0	14,8	65	80	78	N 1	N 1	NW 2	1	4	4	.	B
6	10,7	11,6	12,7	10,5	12,8	11,0	8,6	14,9	66	83	78	N 3	SE 3	NW 3	2	5	4	.	B
7	13,4	14,9	14,3	10,9	13,0	10,4	8,0	13,4	52	81	84	SE 2	SE 2	SW 2	2	4	4	.	≡
8	13,1	12,0	09,9	11,8	13,6	10,6	8,8	15,1	72	81	49	NW 1	S 1	S 1	1	2	2	.	B
9	07,4	05,3	03,0	11,2	12,0	7,0	9,0	12,5	46	83	70	SE 1	SE 3	SE 3	1	5	5	.	B
10	01,9	01,6	01,5	6,0	6,5	4,8	4,4	8,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SW 3	10	10	10	6,0	● ≡
11	02,3	03,5	03,6	2,1	6,0	5,5	1,5	9,7	69	63	79	N 4	N 4	N 4	1	1	4	15,0	B
12	03,6	04,0	03,2	4,5	10,2	5,4	2,6	10,9	64	45	100	N 4	NW 3	SE 3	2	2	10	.	≡
13	99,9	99,2	99,5	5,0	5,2	3,6	3,7	5,4	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 3	10	10	10	9,1	◎ ≡
14	01,0	04,6	04,7	1,4	4,9	1,5	1,0	5,1	100	100	77	NW 5	NW 4	NW 5	10	10	5	32,0	≡
15	07,0	07,6	08,2	0,4	6,0	3,6	- 2,6	6,7	68	83	76	N 4	N 4	N 4	1	4	4	.	
16	10,1	11,2	11,5	11,0	10,5	8,0	2,8	12,2	55	80	75	NW 1	SE 2	SE 3	2	4	4	.	B
17	10,9	10,8	08,8	8,2	11,2	9,0	6,7	12,0	47	80	67	SE 4	SE 4	SE 4	1	4	3	.	
18	08,4	08,6	08,8	8,0	12,0	10,0	6,8	12,4	54	79	81	SE 5	SE 5	SE 5	1	4	4	.	B
19	06,0	07,6	07,2	8,8	11,0	9,0	8,5	11,4	83	100	100	SE 5	SE 3	SE 3	5	10	10	.	● ▲ ≡
20	07,3	08,1	07,5	5,0	6,0	4,0	4,2	7,8	67	67	48	N 3	NW 4	N 5	2	2	2	5,4	
21	09,4	10,4	11,3	2,9	8,4	9,0	1,0	11,9	57	56	58	N 3	N 3	N 2	0	2	1	.	
22	11,4	11,9	11,8	7,0	11,0	8,5	3,5	12,0	66	74	67	SE 3	S 3	SE 5	1	2	3	.	
23	09,6	09,2	06,0	7,0	10,2	6,8	5,8	11,3	55	80	97	SE 4	SE 4	SE 5	3	4	7	.	
24	04,5	07,0	06,9	5,0	7,0	7,0	4,3	7,3	91	100	100	SE 6	SE 5	SE 5	7	10	10	.	● ≡
25	07,5	06,8	07,2	5,0	7,0	4,2	4,4	7,8	94	89	71	SE 4	SE 4	SE 1	8	7	4	5,0	
26	08,0	09,0	09,0	3,8	6,5	4,8	2,5	7,9	62	61	57	NW 2	NW 2	NW 3	2	2	2	.	
27	08,4	09,3	09,1	2,0	5,2	2,0	1,5	7,0	100	79	48	NW 4	NW 4	NW 6	10	4	2	.	≡
28	11,9	13,6	14,2	7,0	14,0	14,0	0,9	15,6	46	49	46	N 5	NE 1	NE 1	1	0	0	.	
29	14,7	15,1	13,1	11,2	15,0	12,5	9,0	16,0	46	55	55	NE 1	NW 1	NW 3	0	0	0	.	B
30	12,1	11,4	10,1	11,0	15,0	14,6	9,4	17,8	61	68	56	NW 3	NW 3	NW 3	1	3	3	.	B
Moy.	08,24	08,75	08,47	6,62	9,51	7,38	4,68	10,80	71,4	80,5	76,3	3,1	2,9	3,1	3,8	5,2	5,0	140,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,2	09,2	08,3	14,8	20,5	17,5	12,5	21,5	55	51	52	NW 3	NW 3	NW 3	2	1	2	.	B
2	08,2	09,2	09,8	15,9	18,5	16,5	11,0	20,0	52	71	73	NW 3	NW 3	NW 3	2	4	4	.	B
3	11,1	13,0	12,3	17,0	19,4	14,0	10,6	21,8	73	72	68	NW 2	NW 2	NW 4	4	4	2	.	B
4	12,9	13,4	13,7	14,6	16,6	13,9	13,4	18,3	69	48	46	N 2	N 1	N 2	2	2	2	.	B
5	13,5	13,9	13,4	12,1	15,4	11,0	9,4	16,1	85	74	80	S 2	SE 3	S 2	2	4	2	.	⇖ à l'E.
6	13,3	13,3	12,7	10,8	13,0	11,6	9,7	15,1	82	79	71	N 1	W 1	N 3	0	4	2	.	⇖ à l'E.
7	13,0	13,8	14,6	9,3	13,0	11,1	8,8	14,8	86	81	62	NW 1	NW 1	NW 1	2	2	2	.	B ⇖ à l'E.
8	15,1	15,8	15,9	13,0	14,9	12,8	10,0	17,8	79	55	81	N 1	NW 1	N 1	0	0	0	.	B
9	15,6	15,0	12,5	13,4	17,4	12,9	10,8	19,8	61	53	73	N 3	N 2	N 4	0	0	2	.	B
10	10,0	09,4	11,1	11,4	12,9	10,1	10,2	15,6	52	73	100	N 4	N 2	SE 2	2	4	10	.	≡
11	11,8	12,2	11,0	7,9	10,0	9,6	7,6	11,1	100	83	84	SW 2	W 1	NW 4	10	2	2	1,0	● ≡
12	11,4	12,0	12,0	9,4	11,7	10,6	7,0	13,0	84	83	83	SE 2	W 1	NW 1	2	4	2	.	B
13	12,1	12,4	11,5	11,8	11,9	10,2	9,9	15,1	52	81	100	S 1	S 1	NW 3	2	4	10	.	● ⇖
14	11,2	10,9	10,5	9,4	13,9	10,6	8,2	15,6	86	64	75	N 4	NW 3	NW 2	2	2	4	4,3	
15	10,2	09,9	09,2	9,8	13,1	12,6	8,8	15,0	80	69	77	N 2	N 2	N 4	0	2	4	.	⇖ au SE.
16	08,7	08,9	07,3	10,1	15,4	11,3	7,4	16,2	45	57	66	N 4	N 1	N 5	2	2	2	.	B
17	06,7	07,6	08,2	9,0	13,7	10,5	8,0	15,0	54	66	59	N 4	N 2	N 2	0	2	2	.	B
18	08,5	09,0	10,2	10,5	16,5	12,0	9,0	17,3	53	53	72	N 2	NW 2	NW 2	2	2	4	.	B
19	10,9	11,6	12,0	12,0	15,0	15,0	10,8	18,8	52	46	53	SE 3	SE 2	NW 2	2	3	3	.	B
20	12,3	12,9	14,1	11,0	15,2	12,1	10,0	18,0	55	80	77	NW 3	NW 3	N 2	1	4	4	.	B
21	14,3	15,2	15,7	13,0	18,2	15,0	11,0	19,2	52	57	58	NW 1	SW 1	NW 3	1	2	2	.	B
22	16,2	16,4	16,3	13,2	18,0	15,0	11,6	20,0	58	60	63	SE 3	SE 2	SW 2	1	1	1	.	B
23	16,0	16,2	15,7	14,8	19,0	15,0	13,5	20,5	59	65	59	SW 1	SW 1	N 1	2	2	2	.	B
24	14,2	13,7	13,2	14,2	18,3	14,0	13,8	19,6	61	65	72	NE 1	SE 1	SW 1	1	2	4	.	B
25	12,7	12,7	11,3	13,0	16,8	12,0	12,0	17,0	69	79	85	SE 2	SE 3	SE 3	2	4	4	.	B
26	11,3	11,7	11,6	10,9	17,0	12,0	9,6	18,5	72	63	62	SE 3	SE 3	SE 3	1	1	3	.	B
27	12,1	13,0	13,2	13,3	17,0	13,5	11,2	18,1	60	70	57	SE 2	SE 2	SE 2	1	3	2	.	B
28	13,3	13,4	13,2	12,9	16,8	13,5	9,8	18,0	60	42	49	SE 3	SE 3	SE 3	2	2	2	.	B
29	13,1	13,3	12,4	12,2	18,5	16,0	11,3	21,5	53	48	53	SE 3	SE 2	SE 2	2	2	2	.	B
30	12,1	11,6	10,1	16,0	21,0	15,0	13,2	23,8	52	56	53	SE 2	SE 2	SE 3	1	2	2	.	B
31	09,8	09,7	09,7	15,0	19,0	16,0	13,0	20,0	55	49	45	Calme	NW 1	NW 1	2	2	2	.	B
Moy.	11,96	12,27	12,02	12,31	16,05	13,00	10,42	17,81	64,7	64,3	68,0	2,3	1,9	2,5	1,8	2,4	2,9	5,3	

Août 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	10,1	11,1	11,9	14,2	19,3	16,9	13,8	24,1	58	51	50	N 2	N 2	N 2	0	0	0	.	
2	12,8	13,3	12,9	14,9	16,9	15,1	13,0	18,4	65	64	66	N 1	N 1	N 3	0	0	0	.	B
3	12,6	12,7	12,1	14,2	17,1	14,2	11,2	19,1	59	56	69	N 1	N 1	N 3	0	0	0	.	B
4	10,7	10,9	09,8	11,5	16,1	13,2	10,5	17,8	72	54	46	N 3	N 3	N 4	0	0	0	.	
5	10,2	11,0	11,2	13,8	19,0	18,0	10,2	22,0	50	52	50	N 3	N 1	N 1	0	0	0	.	
6	11,2	12,3	12,8	13,0	17,4	13,9	10,5	21,4	60	51	63	N 3	S 2	S 2	4	4	4	.	
7	12,9	13,0	13,4	12,8	16,8	13,0	9,6	17,1	78	44	69	N 3	SE 2	N 1	2	2	0	.	
8	13,8	14,0	14,2	13,9	17,4	14,0	12,2	18,8	55	54	72	SE 2	SE 1	N 1	2	2	2	.	◎ ⇖
9	13,8	13,9	13,2	13,9	17,4	16,0	12,8	20,6	68	59	54	N 1	N 1	N 1	0	0	0	1,0	
10	11,8	11,3	09,9	15,7	19,8	16,4	15,0	21,9	49	37	62	N 3	N 3	N 4	0	2	2	.	
11	09,1	10,0	10,2	15,2	17,4	16,2	14,8	21,0	53	60	57	N 1	SW 1	SW 1	0	0	2	.	⇖ au SW.
12	10,4	10,8	11,2	13,6	17,6	11,4	11,5	18,1	66	64	74	NW 2	S 1	N 1	2	2	4	.	⇖ ● △ ≡
13	10,8	11,8	11,3	12,6	16,4	13,6	8,4	18,8	57	51	70	N 3	N 1	S 1	2	2	4	14,2	
14	11,6	11,3	10,2	13,0	15,6	13,1	11,9	16,9	69	66	100	N 1	NW 2	NW 3	0	4	10	.	≡
15	08,4	08,6	06,3	12,2	15,3	12,6	11,2	16,1	60	45	46	N 3	N 1	N 5	2	2	2	.	
16	06,0	06,8	07,5	9,7	12,8	9,9	7,8	14,3	47	40	35	N 5	N 4	N 4	2	0	0	.	
17	08,4	10,0	10,6	12,0	15,4	13,8	8,0	17,0	40	44	40	N 3	N 3	N 3	0	0	0	.	
18	10,7	10,7	10,2	12,0	17,8	13,8	11,0	19,8	41	46	39	SE 3	W 1	NW 1	0	0	0	.	B
19	09,2	09,2	08,2	13,8	19,2	14,6	12,0	21,0	36	43	42	NW 2	NW 1	NW 1	0	0	4	.	B
20	08,0	07,2	05,2	11,5	17,2	12,0	10,3	18,0	79	81	79	SE 3	SE 4	SE 5	5	5	5	.	B
21	04,8	05,0	04,7	11,0	15,5	11,9	10,0	16,4	80	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	5	10	10	.	≡
22	04,5	05,3	04,7	10,0	13,3	11,2	9,3	13,9	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	2,0	● ≡
23	04,5	05,3	05,6	11,0	11,8	9,4	9,0	12,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	3,0	◎ ≡
24	07,2	07,6	08,0	7,8	10,5	9,4	7,0	12,1	57	64	72	SW 1	SW 2	NW 3	1	2	3	8,0	B
25	08,9	09,1	10,4	9,9	11,6	11,2	8,5	14,0	66	78	78	NW 3	NW 3	NW 3	2	4	3	.	B
26	10,2	09,9	11,0	8,0	10,0	7,8	7,2	12,0	100	77	66	NW 3	NW 3	NW 3	10	4	2	.	B
27	13,1	13,1	12,5	11,0	15,0	12,0	7,0	17,3	56	64	58	SE 1	SW 1	SW 2	2	2	2	.	
28	12,7	13,2	12,3	10,2	15,0	12,3	9,5	17,0	61	58	65	S 1	S 1	N 1	1	2	3	.	B
29	12,2	12,8	13,2	12,9	16,0	14,9	11,5	19,0	71	52	53	NW 3	NW 3	NW 2	4	1	1	.	B
30	12,9	13,2	13,0	14,0	17,5	16,9	13,0	20,0	51	50	38	NW 3	NW 3	NW 2	0	0	1	.	B
31	11,7	11,6	11,6	13,0	15,0	14,0	12,0	17,9	50	53	52	NW 2	NW 1	NW 1	2	1	1	.	B
Moy.	10,17	10,52	10,30	12,33	15,91	13,31	10,64	17,86	63,0	59,9	63,4	2,5	2,1	2,5	2,2	2,3	2,7	28,2	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1) 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	12,7	14,3	14,6	11,9	17,0	13,1	10,5	19,5	71	75	57	SE 3	SE 3	NW 1	4	4	2	.	B
2	15,1	15,5	15,3	13,2	16,0	14,0	12,0	18,3	55	55	59	NW 1	NW 1	NW 2	2	1	1	.	B
3	15,3	15,3	14,7	14,0	17,0	13,5	12,4	19,2	51	54	48	NE 1	NW 1	NW 2	0	1	1	.	B
4	14,3	13,8	13,3	15,0	20,3	15,0	12,6	22,0	52	56	52	NE 1	SW 1	NW 1	1	0	1	.	
5	13,6	15,0	14,4	17,0	21,0	16,0	14,0	22,5	51	53	45	NE 1	NW 1	NW 1	0	2	0	.	B
6	14,8	15,2	14,8	15,8	20,5	16,8	14,3	22,0	45	54	52	NE 1	SW 1	NW 1	0	1	1	.	B
7	14,5	14,7	14,9	16,0	20,7	16,2	14,8	21,3	39	42	47	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
8	13,8	14,4	13,2	14,0	18,1	14,3	13,7	18,9	36	33	34	S 2	S 3	S 2	0	0	0	.	B
9	12,2	12,3	10,8	13,1	17,5	13,5	11,7	19,1	42	50	50	S 1	SE 1	N 3	0	0	2	.	B
10	09,7	10,8	10,2	12,5	16,5	14,7	12,0	18,3	46	41	42	N 5	N 5	N 5	2	2	2	.	B
11	10,7	11,6	12,1	15,1	17,3	12,0	12,8	17,9	45	46	79	S 1	S 1	S 1	0	2	1	.	● ⌈ △ ≡
12	12,1	13,6	13,2	12,4	13,5	10,7	7,8	16,1	55	63	100	S 1	S 2	SE 4	2	2	10	36,3	● ⌈ ▲ ≡
13	13,1	13,7	12,1	9,4	12,5	10,4	6,2	14,3	74	100	100	SE 5	SW 4	SE 3	2	10	10	18,1	● ⌈ △ ≡
14	10,0	07,7	07,0	10,8	9,3	7,6	7,3	11,6	65	100	100	SE 5	SE 6	SE 4	4	10	10	16,4	○ ⌈ au SW, ≡
15	05,7	05,8	06,5	7,2	8,3	7,3	3,8	11,2	100	100	100	S 3	SW 1	N 1	10	10	10	22,1	● ⌈ ≡
16	07,5	08,2	08,0	8,8	11,3	8,2	7,2	11,9	79	65	96	NW 1	NW 1	N 1	4	4	8	.	● ⌊ ≡
17	07,4	07,1	06,6	5,0	5,7	4,0	4,8	8,3	100	100	100	N 2	N 4	N 5	10	10	10	4,1	≡
18	06,0	09,4	10,7	0,2	5,4	7,7	- 1,2	.	81	57	79	N 5	N 3	N 2	0	0	0	.	
19	10,7	10,5	09,8	12,0	16,6	9,4	4,6	17,2	31	22	40	NE 2	NE 1	N 2	0	0	0	.	
20	09,1	07,8	05,2	9,1	10,4	8,1	8,6	11,0	63	56	100	S 1	SE 3	N 2	2	4	10	.	◐ ⌈ au SE, ≡
21	03,0	02,2	99,4	6,0	4,3	1,0	4,0	7,9	100	100	100	SW 2	NW 3	NW 4	10	10	10	22,1	◐ ≡
22	98,2	97,7	95,2	- 0,5	- 0,2	- 2,1	- 1,4	0,9	100	100	100	NW 3	NW 5	NW 6	10	10	10	18,2	∨ ≡
23	94,6	95,7	00,1	- 1,4	- 0,1	- 0,4	- 2,6	0,5	100	100	100	NW 6	NW 5	NW 5	10	10	10	.	∨ ≡
24	02,4	05,2	07,9	0,4	5,0	.	- 1,0	6,1	100	80	78	NW 5	NW 5	NW 5	10	4	4	.	∨ ≡
25	08,4	08,4	09,2	5,0	8,0	7,0	3,0	10,0	66	78	62	N 4	N 4	N 4	2	4	2	.	
26	10,1	11,2	12,3	9,0	12,0	10,9	6,1	13,5	65	65	57	N 3	N 3	N 1	2	2	2	.	
27	12,3	12,6	12,6	9,0	12,0	7,5	8,0	12,5	63	72	58	NW 1	NW 1	N 1	2	3	2	.	
28	12,7	12,4	11,4	8,0	8,8	5,0	7,0	11,3	62	80	77	N 1	N 2	N 4	1	4	4	.	B
29	08,7	09,7	07,4	6,5	5,8	4,8	3,8	7,8	85	100	100	N 4	N 4	N 5	5	10	10	.	≡
30	05,9	05,3	03,8	5,0	6,0	1,0	2,0	7,2	90	76	100	N 4	N 3	N 4	7	4	10	.	≡
Moy.	09,48	09,90	09,56	9,32	11,95	9,08	7,29	13,59	67,1	69,1	73,7	2,5	2,6	2,8	3,4	4,1	4,8	137,3	

Octobre 1911.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	95,0	94,4	94,9	- 3,6	- 3,0	- 5,2	- 4,3	- 2,6	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	10	10	.	✳ ∨ ≡
2	95,4	97,3	99,5	- 5,9	- 4,3	- 5,3	- 6,6	- 4,0	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 3	10	10	10	1,0	∨ ≡
3	00,5	01,4	00,3	- 4,2	- 2,0	- 2,4	- 6,3	- 1,5	68	76	100	SE 2	SE 3	SE 4	4	4	10	.	≡
4	99,2	01,5	02,9	- 0,4	3,4	1,0	- 2,6	3,5	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	2,2	● △ ⌈ au SE, ≡
5	03,4	04,3	04,5	1,5	2,2	1,2	0,4	2,6	92	100	100	SE 3	SE 2	SE 2	8	10	10	16,1	≡
6	04,8	03,9	05,9	2,8	4,2	1,4	0,7	4,3	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 5	10	10	10	.	● ≡
7	07,5	07,8	07,3	1,8	4,8	3,0	0,2	5,7	65	77	93	SE 1	SE 2	SE 3	2	4	7	38,3	●
8	06,9	06,0	07,6	5,2	8,1	6,2	2,4	8,3	97	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	7	10	10	.	● ≡
9	08,4	08,6	09,1	7,4	8,9	7,0	5,4	9,3	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	12,1	⌊ au S, ≡
10	09,1	10,1	11,6	5,6	7,8	5,3	4,5	8,5	61	80	84	N 3	N 2	N 3	2	4	4	.	
11	13,2	13,9	12,9	6,4	8,3	6,0	3,8	9,0	61	100	80	SE 4	SE 4	SE 2	2	10	4	.	≡
12	12,5	13,3	13,3	10,0	15,0	9,5	4,7	15,5	57	62	58	NW 1	SW 1	SE 2	1	2	2	.	
13	09,9	08,9	08,3	6,8	7,5	5,5	5,7	8,2	74	94	97	SE 3	SE 3	SE 3	4	7	8	.	
14	08,2	08,5	08,7	5,0	6,2	5,1	3,0	6,4	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	4,0	● ≡
15	08,8	09,0	08,8	5,4	6,0	4,8	4,1	6,5	100	100	100	SE 2	SE 3	SE 3	10	10	10	12,1	● ≡
16	08,3	07,6	07,7	5,0	6,8	7,1	4,0	7,9	94	89	92	SE 4	SE 5	SE 5	8	8	8	2,2	⌊ au S.
17	06,1	05,9	07,1	4,0	4,4	4,1	1,2	7,2	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 6	10	10	10	1,1	● ≡
18	07,6	07,9	07,7	3,1	4,0	3,6	1,0	4,3	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 6	10	10	10	15,1	● ≡
19	08,8	09,4	11,0	3,9	4,3	3,7	1,6	4,5	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 3	10	10	10	6,0	● ≡
20	11,1	11,0	09,8	4,0	7,1	5,0	2,4	7,7	71	74	83	SE 1	S 1	SE 1	2	4	2	20,1	●
21	08,0	06,7	05,4	3,5	4,1	3,4	2,0	5,1	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	10	10	10	1,3	● ≡
22	05,1	04,9	06,2	4,6	6,1	3,8	2,6	6,4	100	100	100	SE 4	SE 3	N 2	10	10	10	12,4	● ≡
23	06,8	06,5	03,7	2,0	4,9	2,5	0,8	6,6	72	64	100	N 2	W 2	W 2	2	2	10	11,0	≡
24	02,1	02,7	00,3	1,0	1,5	1,2	0,6	2,8	100	100	84	N 3	N 3	N 2	10	10	2	37,2	● ≡
25	97,7	98,2	98,5	2,0	2,5	- 2,0	1,0	2,6	100	100	100	SE 6	SW 4	SW 5	10	10	10	1,0	● ≡
26	99,9	00,8	99,0	- 3,8	1,1	- 0,1	- 4,4	1,6	74	67	100	N 3	SW 1	SW 4	0	2	10	16,3	≡
27	97,6	98,4	97,3	0,7	3,8	- 1,2	- 0,3	4,4	100	100	100	SE 6	SE 4	NW 3	10	10	10	.	✳ ⌈ △ ≡
28	99,0	00,4	02,0	- 2,6	- 1,1	- 1,9	- 3,8	- 0,8	78	100	86	NW 2	NW 1	SW 1	2	10	2	14,2	✳ ⊠ ≡
29	03,3	05,1	09,3	- 2,0	- 0,4	- 1,7	- 2,6	0,6	79	100	73	SE 2	S 1	N 1	6	10	0	.	⊠ ≡
30	10,2	10,8	10,7	- 0,1	2,8	1,6	- 2,1	4,0	53	57	57	NE 1	SE 1	N 1	0	0	0	.	
31	09,9	09,9	07,6	2,4	4,2	2,0	1,2	5,2	57	79	93	SE 2	SE 1	SE 1	0	4	7	.	
Moy.	05,31	05,65	05,77	2,31	4,17	2,37	0,65	4,83	85,6	90,9	92,9	3,3	3,1	3,1	6,5	7,8	7,6	223,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	08,2	08,4	08,5	3,2	6,2	4,8	1,0	7,5	91	94	93	N 1	N 1	N 1	7	7	7	.	B
2	07,4	07,6	08,0	3,8	5,0	2,8	2,8	5,8	79	79	78	SE 1	SE 2	SE 2	5	6	6	.	
3	09,3	09,6	10,3	2,0	5,0	3,9	1,5	7,1	75	72	61	SE 2	NW 2	NW 1	4	4	3	.	
4	11,0	11,3	11,7	3,9	7,1	4,0	2,5	8,4	60	80	55	S 1	SE 1	SE 1	1	4	2	.	
5	11,3	09,6	08,2	5,9	8,0	4,0	3,2	8,5	53	57	82	NW 2	NW 2	NW 2	2	2	4	.	B
6	07,5	06,8	05,9	3,3	2,6	- 2,0	2,9	3,3	100	100	76	NW 2	NW 3	NW 3	10	10	4	.	≡
7	05,6	06,2	05,4	- 4,0	- 0,4	- 1,3	- 5,0	2,9	72	74	73	NW 4	NW 3	NW 2	4	4	4	.	
8	05,6	04,8	03,5	- 0,6	- 0,2	- 1,0	- 2,0	0,4	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	10	10	10	.	≡
9	01,7	99,8	01,3	3,6	4,2	1,6	- 1,6	4,8	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 3	10	10	10	12,0	● ⇱
10	01,1	01,9	03,3	- 0,2	0,4	- 0,8	- 1,2	0,8	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	19,0	✳ ≡
11	04,6	05,3	05,7	- 3,2	1,2	0,4	- 4,8	1,9	49	55	60	N 3	N 2	N 1	2	2	2	.	
12	03,8	03,4	02,5	- 2,2	- 0,8	- 3,2	- 3,1	- 0,7	75	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	4	10	10	.	≡
13	01,7	00,7	04,2	- 4,2	- 4,0	- 5,0	- 4,8	- 3,9	100	100	100	NW 4	NW 5	NW 5	10	10	10	15,6	✳ ⊠ V ≡
14	08,8	10,1	10,8	- 2,8	5,0	1,3	- 5,3	6,0	57	61	52	NE 1	NE 1	NE 1	2	2	2	.	⊠ V
15	09,9	07,6	05,6	4,0	5,4	1,8	- 0,4	6,3	58	79	74	SE 1	SE 1	N 1	1	4	2	.	⊠
16	03,5	03,8	04,4	- 2,6	- 0,5	- 2,1	- 2,8	0,4	100	61	49	N 3	N 3	N 3	10	0	0	.	≡
17	02,5	99,9	97,0	- 1,0	- 0,1	- 2,4	- 2,6	0,0	100	100	100	SE 3	SE 4	SE 4	10	10	10	.	≡
18	93,9	91,7	89,1	- 4,2	- 2,1	- 4,9	- 4,9	.	50	100	100	NW 2	S 5	S 5	2	10	10	12,4	✳ ⊠ V ≡
19	89,6	91,8	94,6	- 5,8	- 5,0	- 6,2	- 6,2	- 4,6	100	100	100	N 2	SW 3	SW 3	10	10	10	15,0	✳ ⊠ V ≡
20	96,8	97,4	97,8	- 3,9	- 2,0	- 2,8	- 6,5	- 1,7	100	100	100	SSW 2	NW 2	NW 3	10	10	10	.	⊠ V ≡
21	98,6	97,0	95,2	0,6	2,3	0,7	- 2,9	2,6	100	100	100	SE 2	SE 5	SE 6	10	10	10	2,1	✳ ⊠ V ≡
22	93,9	92,9	90,1	3,1	3,7	1,3	0,2	3,8	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 6	10	10	10	10,3	● ≡
23	91,9	93,9	92,9	2,9	3,5	1,0	0,6	3,6	100	100	100	SE 6	SE 5	SE 6	10	10	10	7,4	● △ ≡
24	95,3	95,8	97,6	- 0,4	0,2	- 2,8	- 0,9	0,9	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	15,2	✳ ≡
25	98,3	98,9	98,9	- 1,6	- 1,0	- 2,1	.	- 0,7	100	100	79	SE 2	SE 1	N 1	10	10	2	16,0	✳ ≡
26	00,4	01,2	02,2	- 2,9	- 1,6	- 2,5	- 3,7	- 1,1	70	73	100	S 1	SW 2	SE 4	0	2	10	.	≡
27	05,2	06,5	06,4	- 0,4	2,1	0,2	- 2,7	2,2	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 6	10	10	10	3,1	✳ ≡
28	07,3	09,4	11,2	0,3	2,6	0,7	- 0,4	2,8	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 5	10	10	10	18,4	≡
29	12,4	12,2	13,0	1,0	5,0	1,5	- 0,1	5,5	79	79	80	SE 1	SE 1	SE 2	4	4	4	.	
30	12,1	10,6	10,3	1,4	4,2	1,6	0,5	5,1	77	77	59	SE 1	NW 1	NW 2	5	4	2	.	
Moy.	03,30	03,20	03,19	-0,03	1,87	-0,25	-1,65	2,53	84,8	88,0	85,7	2,7	3,1	3,2	6,8	7,2	6,8	146,5	

Décembre 1911. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	08,8	08,7	07,9	1,0	3,0	- 0,4	- 0,8	3,7	58	58	56	SE 1	SE 2	NW 2	2	2	0	.	
2	06,4	06,9	07,5	1,0	2,7	- 0,5	- 3,6	3,4	65	61	53	N 2	N 1	N 1	1	1	1	.	B
3	07,4	07,2	06,2	- 0,7	1,0	- 1,4	- 2,7	2,3	77	65	70	NW 1	NW 1	NW 2	4	2	2	.	B
4	05,9	05,4	05,0	- 1,3	- 1,0	- 2,4	- 2,2	- 0,9	93	100	100	W 2	N 2	N 2	8	10	10	1,4	✳ ⊠ ≡
5	04,3	03,4	02,8	- 5,0	- 4,0	- 6,0	- 5,3	- 3,8	92	100	100	SW 1	SE 2	SE 4	7	10	10	2,1	⊠ V ∽ ≡
6	05,5	06,7	08,4	- 4,7	- 3,3	- 4,4	- 6,4	.	100	100	77	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	5	3,4	✳ ⊠ V ∽ ≡
7	06,4	03,5	99,7	- 4,4	- 3,0	- 4,0	- 5,0	- 2,8	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	10	10	10	2,3	✳ ⊠ V ∽ △ ≡
8	00,8	00,0	00,5	- 3,6	- 3,2	- 5,0	- 4,7	- 3,0	100	100	100	E 1	SE 2	SE 3	10	10	10	12,4	✳ ⊠ V ∽ ≡
9	00,8	01,6	02,8	- 6,2	- 4,6	- 6,0	- 7,1	- 4,5	100	100	71	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	4	10,2	✳ ⊠ V ∽ + ≡
10	03,7	03,1	97,3	- 6,4	- 3,8	- 4,7	- 7,4	- 3,7	69	100	100	SE 2	SE 4	SE 5	5	10	10	.	⊠ V ∽ ≡
11	94,8	94,1	97,2	- 2,8	- 1,8	- 5,8	- 4,8	- 1,7	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 4	10	10	10	11,0	✳ ⊠ V △ + ≡
12	99,8	01,7	03,0	- 5,4	- 3,0	- 4,5	- 6,4	- 2,9	100	100	88	NW 4	NW 3	NW 3	10	10	7	15,0	⊠ V ∽ ≡
13	98,7	00,3	01,1	- 2,6	- 0,4	- 1,4	- 4,5	- 0,2	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	3,2	✳ ⊠ V ∽ + ≡
14	04,3	04,7	03,8	- 0,3	2,4	- 1,0	- 1,4	2,8	100	78	100	SE 1	SE 1	SE 3	10	4	10	16,2	✳ ⊠ V ∽ ≡
15	01,2	01,8	02,7	- 0,2	0,8	- 2,4	- 1,0	1,1	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	18,0	● ✳ ⊠ V △ ≡
16	02,9	03,9	05,9	- 6,2	- 3,2	- 5,9	- 6,4	- 2,4	81	81	71	N 4	N 4	N 5	5	4	2	.	⊠ V
17	08,6	09,7	11,2	- 1,2	1,3	- 1,4	- 6,0	2,2	51	50	46	N 1	S 1	S 1	1	1	1	.	⊠ V ∽
18	10,6	10,1	10,1	- 2,6	- 0,4	- 2,4	- 3,3	- 0,2	43	51	54	SE 3	SE 4	SE 4	1	2	2	.	⊠ V ∽ B
19	09,9	09,5	06,7	- 1,3	1,0	- 0,8	- 3,0	1,7	76	82	100	SE 1	SE 1	SE 3	4	5	10	.	⊠ V ∽ ≡
20	03,2	04,7	05,9	- 0,6	1,5	- 0,4	- 1,0	1,9	100	100	100	SE 5	SE 5	NW 4	10	10	10	.	⊠ V △ ●
21	04,3	03,4	03,4	- 0,8	- 0,8	- 6,1	- 1,3	- 0,4	93	80	100	SW 3	NW 3	NW 5	7	7	10	5,2	⊠ V ∽ ≡
22	04,7	05,1	05,2	- 7,8	- 3,0	- 4,6	- 8,6	- 2,5	100	100	100	NW 5	NW 4	NW 4	10	10	10	1,0	✳ ⊠ V ∽ △ ≡
23	01,2	01,2	05,2	- 4,3	- 3,6	- 4,2	- 5,2	- 3,1	100	100	100	NW 4	NW 5	NW 5	10	10	10	1,2	⊠ V ∽ ≡
24	06,8	07,2	06,2	- 2,6	- 0,4	- 3,0	- 4,2	- 0,1	75	80	82	NW 4	NW 3	NW 2	5	5	5	.	
25	99,3	98,9	02,3	- 3,6	- 2,2	- 5,7	- 4,8	- 2,0	92	100	100	SE 4	NW 4	NW 4	8	10	10	.	✳ V ∽ ⊠
26	04,0	03,5	02,9	- 7,2	- 4,3	- 5,0	- 7,6	- 4,0	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 4	10	10	10	8,2	✳ ⊠ V ∽ ≡
27	02,3	01,4	99,6	- 3,6	- 2,1	- 3,6	- 5,2	- 2,0	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 4	10	10	10	.	✳ ⊠ V ∽ ≡
28	01,7	03,1	04,1	- 3,0	- 0,4	- 3,0	- 4,3	- 0,2	100	74	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	4	10	6,1	⊠ V ∽ ≡
29	07,2	07,3	07,9	- 1,0	- 0,1	- 1,6	- 3,2	0,8	77	53	59	N 4	N 4	N 2	4	2	2	.	⊠ ∽
30	08,4	08,4	08,1	3,1	6,7	2,1	- 1,8	8,2	56	62	59	N 1	N 2	N 1	0	0	0	.	⊠ ∽
31	05,0	04,7	09,4	1,4	3,4	0,5	- 0,8	4,1	80	60	55	N 4	N 4	NE 1	4	4	0	.	⊠ ∽
Moy.	04,16	04,24	04,52	-2,67	-0,80	-3,06	-4,19	-0,37	86,4	85,0	85,2	3,1	3,3	3,4	7,0	6,9	6,8	116,9	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	22,5	22,0	21,7	- 4,4	4,2	- 1,3	- 4,7	4,4	74	41	74	SSE 1	NW 2	N 1	1	1	0	.	⌊
2	17,1	13,7	14,0	1,2	6,0	- 3,0	- 2,2	6,1	52	60	80	NNW 1	NNW 2	Calme	10	10	2	.	⌊ ○ ds la mat., ✳ ds la soir., ⊠
3	09,9	09,5	09,6	0,0	0,0	- 1,2	- 3,0	1,7	70	80	88	NNW 1	NNW 1	NW 1	10	10	10	6,6	✳ ⊠
4	10,2	12,4	13,9	- 2,8	- 1,0	- 3,3	- 3,6	- 0,3	86	70	92	NNW 1	NW 1	N 2	10	10	10	3,9	✳ ⊠
5	13,2	15,0	16,0	- 1,0	- 0,8	- 0,8	- 3,3	0,6	86	80	70	NNW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	10	3,4	≡ ✳ ⊠
6	16,9	17,5	16,5	- 4,5	2,2	0,2	- 4,5	3,3	90	55	54	NW 1	NW 1	SSE 1	10	2	5	1,9	☽ ⊠
7	18,5	22,9	25,8	2,2	5,9	1,5	- 1,3	6,6	90	42	80	NNW 1	WNW 1	NNW 1	10	5	5	2,7	● et ✳ ⊠
8	26,7	27,4	28,8	- 0,7	4,2	- 3,2	- 2,3	4,2	90	40	72	NW 1	SE 1	SSE 1	3	0	0	4,0	⌊ ⊠
9	27,8	27,8	27,3	- 5,0	6,1	2,1	- 5,1	6,9	76	34	56	SE 1	NNE 1	Calme	1	1	10	.	⌊ ☽ ⊠
10	26,0	25,9	26,4	1,2	4,5	1,2	0,0	5,3	95	95	97	NW 1	NNW 1	Calme	10	10	10	0,8	● et ✳ ⊠ ≡
11	20,3	17,0	11,4	- 4,5	3,8	0,7	- 4,8	5,3	87	41	57	SSE 1	W 1	SE 1	2	1	9	3,6	⌊ ⊠
12	05,8	01,9	03,6	- 0,8	8,9	- 0,5	- 1,7	9,2	59	27	92	SSE 1	W 1	SE 1	4	9	10	.	◐ et ✳ ⊠
13	04,0	06,9	09,3	0,1	0,8	- 0,3	- 0,5	1,0	95	90	96	NNW 1	Calme	Calme	10	10	10	8,1	≡ ✳ ⊠
14	10,2	11,2	14,2	- 3,1	- 2,3	- 4,3	- 3,3	- 2,0	95	75	90	Calme	Calme	ESE 1	10	10	1	18,3	✳ ⊠
15	16,1	17,4	19,9	- 3,3	0,5	0,2	- 5,1	1,8	92	66	92	NNW 1	NW 1	SE 1	10	5	10	3,1	⊠
16	21,4	23,3	24,9	- 1,2	1,7	- 0,4	- 1,3	2,7	95	70	78	N 1	Calme	SE 1	10	10	10	.	⊠
17	26,2	27,9	28,8	- 5,0	1,4	- 4,8	- 6,5	2,8	84	58	87	SE 1	W 1	SE 2	1	0	0	.	⊠
18	28,9	29,2	28,4	- 6,9	3,0	- 3,5	- 7,0	4,0	95	45	85	SSW 1	W 1	SE 1	1	0	0	.	⌊ ⊠
19	26,7	26,2	25,1	- 5,5	4,4	- 2,8	- 6,0	5,5	90	50	91	S 2	W 2	SE 1	8	0	5	.	⌊ ⊠
20	22,8	22,7	21,7	- 2,1	2,0	- 1,2	- 3,9	3,0	91	70	91	N 1	SE 1	Calme	10	10	10	.	⌊ ≡ ⊠
21	20,0	19,7	19,7	- 3,8	8,0	- 0,4	- 3,9	9,5	95	57	90	S 1	ESE 1	SSE 1	0	0	0	.	⌊ ⊠
22	21,6	23,0	24,2	- 3,3	- 0,4	0,4	- 3,7	1,5	94	90	86	N 1	SE 1	SE 2	10	10	10	.	≡ ☃ ◒ ⊠
23	24,6	25,0	24,2	2,0	5,9	1,7	0,0	6,3	69	51	92	Calme	NNW 1	SE 1	10	10	10	0,4	≡ ⊠
24	23,3	24,1	25,9	0,2	- 0,7	- 2,2	- 1,1	0,0	95	96	97	Calme	NNW 1	NNW 2	8	10	10	.	≡ ⊠
25	25,4	26,4	25,6	- 5,0	1,7	- 3,3	- 5,8	3,2	88	52	87	S 1	WNW 1	SSE 1	2	2	0	0,4	⌊ ⊠
26	25,4	26,0	25,2	- 4,7	6,3	- 1,8	- 5,0	7,0	87	37	87	S 1	W 1	SSE 2	1	1	1	.	⌊ ⊠
27	23,8	24,6	25,4	- 3,1	9,0	0,1	- 3,2	11,0	88	36	78	NNW 1	N 1	SSE 1	2	2	0	.	⌊ ⊠
28	24,8	24,5	22,9	1,1	10,0	- 0,9	- 1,1	11,1	48	28	76	S 1	W 1	SSE 1	0	10	0	.	⊠
29	21,2	20,3	17,5	- 2,7	0,4	- 1,3	- 3,8	2,0	78	80	90	SSE 1	N 1	Calme	0	0	0	.	⌊ ⊠
30	13,8	13,7	13,9	- 3,0	9,0	- 1,2	- 3,9	9,3	68	29	70	SE 2	E 1	Calme	1	1	0	.	⌊ ⊠
31	12,8	13,7	15,1	- 2,2	7,1	1,3	- 2,3	10,7	70	46	81	S 1	W 1	NNW 1	7	8	10	.	⊠
Moy.	19,61	19,97	20,22	-2,28	3,61	-1,04	-3,35	4,64	83,0	57,8	82,5	1,0	1,0	0,9	5,9	5,4	5,4	56,2	

Février 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,7	21,5	23,5	0,3	1,4	- 1,4	- 0,4	3,6	95	80	89	S 1	SSW 1	SSE 1	10	10	0	1,0	◒ et ✳ ⊠
2	23,1	22,1	22,3	- 3,8	6,9	- 1,0	- 3,9	8,0	95	40	76	S 1	W 1	Calme	0	0	0	.	⌊ ⊠
3	21,2	20,0	19,5	- 3,9	9,5	- 0,8	- 4,0	10,0	76	27	80	S 1	WNW 1	SE 1	0	0	0	.	⌊ ⊠
4	18,3	19,8	19,9	- 4,2	0,6	- 2,9	- 5,4	2,5	82	65	84	S 1	N 2	Calme	0	10	1	.	⌊ ⊠
5	19,7	20,2	21,6	- 6,6	4,2	- 1,9	- 6,8	6,8	85	40	87	S 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	⌊ ⊠
6	22,0	23,0	25,1	- 4,7	2,0	0,1	- 4,9	3,5	86	65	62	Calme	W 2	SSE 1	2	9	10	.	⌊ ⊠
7	25,5	26,3	27,1	- 1,1	3,1	- 2,3	- 2,2	5,4	60	42	83	S 1	N 1	SSE 1	10	0	0	.	⊠
8	26,1	26,2	24,8	- 4,8	1,9	- 2,4	- 5,0	3,0	85	58	79	NW 1	W 1	Calme	9	8	0	.	⌊ ⊠
9	21,2	19,5	17,8	- 5,7	7,9	- 0,9	- 6,5	10,2	81	30	62	S 1	NE 1	Calme	0	0	0	.	⌊ ⊠
10	16,8	17,2	17,6	- 1,6	12,0	1,4	- 2,7	13,2	56	20	50	S 1	NNE 1	SSE 1	3	5	5	.	⌊ ⊠
11	16,9	17,3	17,5	0,1	11,6	3,5	- 0,8	12,2	50	25	58	SSE 1	NNE 1	Calme	4	9	6	.	⊠
12	17,7	19,6	21,0	3,7	4,6	4,5	2,0	5,7	62	85	86	S 1	SSE 1	SE 1	10	10	10	.	◒ ⊠
13	21,8	22,8	22,6	2,8	2,7	0,6	- 0,7	4,5	98	78	69	N 1	N 2	N 1	10	10	10	7,4	≡ ⊠
14	22,6	24,0	26,4	- 2,1	3,9	- 0,3	- 2,2	5,0	94	55	76	N 1	NNW 2	SSE 2	10	2	0	0,1	Quelques flocons de ✳ ⊠
15	26,9	29,0	29,7	- 2,8	7,0	0,5	- 3,0	9,0	88	40	79	SE 1	N 1	SSE 1	0	2	0	.	⌊ ⊠
16	28,3	28,8	28,3	- 1,5	11,8	2,5	- 2,0	13,9	62	24	57	S 1	NE 1	SE 1	5	2	0	.	⌊ ⊠
17	28,3	28,4	26,6	0,2	14,2	2,0	0,0	15,2	70	22	68	SSE 1	NNW 2	SSE 1	4	1	0	.	⌊ ⊠
18	23,7	21,8	18,0	- 1,1	14,8	4,3	- 1,3	16,0	80	25	62	SSE 1	N 1	SSE 2	0	0	2	.	⌊ ⊠
19	16,5	17,5	17,6	2,2	10,4	6,6	1,1	14,1	61	35	84	SSE 1	NW 3	NW 2	2	9	10	.	◒ ⊠
20	17,0	18,4	21,0	4,5	4,8	1,4	4,2	6,2	89	90	94	NW 1	NW 2	NW 1	10	10	1	0,8	◐
21	21,4	20,6	21,2	- 1,4	11,6	3,1	- 2,0	13,8	82	35	66	SSE 1	NW 1	Calme	1	2	0	5,9	⌊
22	21,5	22,2	23,0	3,0	11,9	5,3	1,0	12,3	57	64	89	SSE 1	N 1	SW 1	2	10	0	.	⌊ ◒
23	20,4	19,6	18,8	7,2	16,7	11,2	4,3	18,4	75	39	76	SSE 1	NW 1	Calme	9	2	10	1,2	◒
24	18,6	21,6	23,2	8,5	8,2	4,2	6,3	8,9	95	77	71	NW 3	NW 2	SSE 1	10	10	0	8,9	◐
25	21,9	23,0	22,7	8,1	13,6	11,3	3,4	14,3	47	43	73	NW 1	NNW 2	NW 1	10	9	10	3,5	G
26	22,2	23,5	23,6	10,3	10,7	8,6	9,8	11,5	88	82	88	NNW 4	NNW 4	NNW 2	10	10	5	4,3	◒
27	20,8	20,3	19,0	3,4	12,0	8,5	3,0	14,2	80	42	71	SE 1	NNW 1	Calme	10	9	10	2,2	G
28	15,9	14,7	16,8	2,7	17,4	8,4	2,5	19,3	80	26	71	SE 1	NW 1	Calme	3	5	10	.	⌊ ⊕
Moy.	21,21	21,75	22,01	0,42	8,48	2,64	-0,58	10,02	77,1	48,4	74,6	1,2	1,5	0,8	5,1	5,5	3,6	35,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18^{h}.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,8	23,4	28,0	5,6	9,9	5,7	5,3	10,8	78	58	67	Calme	N 1	SSE 1	10	9	10	4,9	⊚
2	30,0	30,9	31,1	- 0,3	9,3	6,5	- 0,4	10,6	98	40	51	SSE 1	NNE 1	SSE 1	0	4	10	2,7	⌊
3	29,4	28,9	27,1	0,5	10,0	7,0	0,3	11,3	91	42	75	SE 1	NW 1	NW 1	1	6	10	.	⌊
4	22,9	20,4	17,8	5,4	11,8	7,6	5,0	13,6	68	45	79	E 1	N 1	NW 1	10	0	10	.	
5	16,5	16,7	16,9	4,9	8,7	6,3	4,9	10,5	79	59	72	Calme	NNW 2	N 1	9	9	10	0,2	⊚
6	15,0	13,6	11,6	4,3	8,9	2,9	4,1	9,8	90	55	87	NW 1	N 1	NW 3	10	10	10	0,1	⊚
7	10,0	11,7	15,0	1,7	6,3	2,8	1,6	7,6	90	55	93	NW 1	N 1	NW 1	10	10	10	5,3	⊚
8	16,0	17,1	17,2	2,3	4,7	4,1	2,2	6,3	95	47	57	Calme	N 1	Calme	10	10	10	3,5	≡
9	16,6	16,7	17,9	2,1	5,4	2,9	2,0	9,0	55	44	86	NW 1	N 1	NW 1	10	8	10	.	⊚
10	18,9	20,0	18,3	1,3	2,3	2,5	0,9	8,9	84	85	67	N 1	NW 1	SE 1	9	10	0	5,0	✳
11	13,6	13,0	14,0	- 1,9	9,0	5,5	- 2,0	12,0	74	35	58	Calme	N 1	Calme	6	6	10	0,3	⌊
12	14,9	15,3	12,8	4,0	9,4	4,7	4,0	11,0	70	62	90	NW 1	NNW 3	N 1	10	9	10	.	⊚
13	07,6	11,4	09,7	8,0	5,7	3,1	4,0	10,2	68	83	81	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	10	3,1	⊚
14	07,8	10,1	10,6	0,6	3,0	0,1	0,0	4,7	83	73	67	NNW 1	N 1	SSE 2	10	6	10	6,8	✳ ⊠
15	09,1	10,2	09,0	- 0,8	3,8	0,8	- 0,9	7,4	87	72	90	NNW 1	NNE 1	NW 2	9	2	8	9,6	✳ ⊠
16	09,2	10,4	11,1	1,0	7,9	3,0	0,0	10,8	98	55	83	NNW 1	N 1	SSE 2	10	5	9	6,4	⊠ ☽
17	09,9	08,2	06,5	3,8	13,0	7,8	2,3	14,7	70	33	58	SSE 1	NNE 1	SE 1	2	9	9	.	
18	08,8	07,6	07,0	5,8	14,9	8,8	4,0	16,7	74	37	58	SE 1	NNW 1	SSE 1	1	9	8	.	
19	03,7	02,7	04,0	8,0	16,7	9,2	6,2	18,6	44	36	77	SSE 1	N 2	NW 1	10	4	10	.	● ≺
20	02,3	03,0	05,6	6,6	12,9	6,6	5,9	15,3	89	50	71	SSE 1	NNE 1	SSE 1	10	8	0	5,0	⌅
21	07,1	07,7	07,9	4,2	12,1	7,7	3,8	13,6	55	40	81	SSE 1	N 1	Calme	1	9	7	.	⊚
22	09,0	10,3	12,8	3,2	13,5	7,8	3,1	14,5	86	40	72	SSE 1	NNE 1	Calme	4	6	10	2,4	⌊ ⊕ ⊚
23	13,0	14,0	14,2	3,5	12,0	5,9	3,0	14,1	78	49	70	NE 1	N 1	SSE 1	8	5	1	0,2	G ≺
24	11,9	11,2	11,6	4,3	13,2	6,2	3,2	14,3	60	35	74	SSE 1	NNE 1	NE 2	7	10	10	.	
25	09,5	09,0	09,2	5,2	4,7	0,1	3,9	11,4	95	92	93	NNW 1	NW 1	NW 3	10	10	10	1,7	⊚ et ✳
26	09,4	08,8	07,9	- 4,3	3,4	1,2	- 4,4	5,3	88	56	58	NW 1	NNW 1	Calme	9	4	10	24,9	✳ ⊠
27	06,1	05,3	04,6	- 0,9	7,0	3,4	- 1,0	10,1	73	48	85	SSE 1	ESE 1	Calme	3	5	10	.	
28	03,3	04,0	03,3	2,8	12,9	8,5	1,7	14,6	90	37	88	Calme	N 2	Calme	3	9	10	.	⊚
29	04,1	05,5	08,0	7,4	9,0	6,9	7,0	10,3	96	90	95	SSE 1	NNW 1	NNW 2	10	10	10	0,8	⊚
30	08,5	08,5	10,4	6,8	15,8	10,9	6,0	18,0	91	35	61	SSE 1	N 1	SSE 3	5	1	7	9,5	⌅
31	10,4	11,2	13,4	7,7	14,3	8,5	7,6	15,5	73	50	84	SE 1	NNW 1	SSE 1	10	10	5	.	⊚ ≺
Moy.	12,11	12,48	12,73	3,32	9,40	5,32	2,69	11,66	79,7	52,8	75,1	0,9	1,2	1,1	7,3	7,2	8,5	92,4	

Nota. — A partir du 1er mars 1911 les observations sont faites à l'heure du méridien de Greenwich.

Avril 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	12,9	14,3	15,2	6,7	12,9	6,8	5,0	16,8	48	43	83	SSE 2	S 1	NNW 1	5	5	10	1,7	⊚ ⌅
2	13,8	14,0	14,5	6,6	9,8	7,5	6,5	11,8	91	60	76	S 1	ENE 2	SE 1	10	10	10	22,0	⊚
3	13,9	12,8	12,2	5,1	11,2	4,5	3,7	13,1	91	40	90	NW 1	NNW 2	NW 1	10	6	10	1,6	⊚
4	10,7	11,5	11,8	- 0,4	- 1,0	- 1,7	- 1,4	2,6	100	74	73	N 1	N 2	NW 1	10	10	8	12,6	✳ ⊠
5	09,0	08,3	07,9	- 2,9	2,3	- 2,1	- 3,0	3,8	68	36	52	N 1	WNW 1	Calme	9	9	0	10,1	✳ ⊠
6	06,3	07,0	07,2	- 4,7	5,4	3,2	- 4,7	7,6	52	38	60	Calme	SE 2	Calme	10	2	10	0,2	
7	06,8	09,7	14,3	- 1,6	2,2	2,0	- 1,9	5,7	95	56	55	N 1	N 1	SSE 1	10	10	8	1,7	✳ ⊠
8	16,9	16,8	16,9	- 1,1	8,5	2,8	- 1,1	10,3	56	33	58	SE 1	NNW 1	SSE 1	0	6	10	7,5	
9	16,0	15,8	14,8	0,1	6,2	2,8	- 0,8	9,0	72	35	71	SE 1	N 2	Calme	3	8	10	.	✳
10	12,0	11,5	08,7	1,0	6,8	3,8	0,9	8,3	68	35	57	SE 1	E 1	SSE 1	9	9	10	0,2	
11	08,0	08,2	10,6	0,7	11,8	4,9	0,7	14,6	75	35	62	SE 1	NE 2	SE 1	3	5	0	.	
12	12,8	14,2	16,4	2,5	16,7	8,6	1,5	17,6	66	28	52	SE 1	NE 1	SSE 1	0	0	0	.	⌊
13	16,9	17,0	18,0	3,3	17,2	9,9	3,0	18,3	76	30	46	Calme	NNW 2	SE 1	0	1	3	.	⌊ ☽
14	17,8	17,9	19,6	0,8	12,8	5,8	0,4	14,6	74	35	44	N 1	E 1	SE 1	0	0	0	.	⌊
15	19,9	19,3	18,5	2,5	16,1	10,0	1,6	18,8	60	25	47	SE 1	N 1	Calme	0	0	0	.	
16	16,0	15,9	15,2	5,5	17,4	10,3	5,2	18,8	60	34	54	Calme	NNE 1	SE 1	0	3	1	.	
17	15,5	15,5	15,3	7,2	18,7	10,8	6,5	20,1	53	31	46	SE 1	N 1	SE 1	1	2	1	.	
18	12,6	10,0	10,7	7,7	20,9	12,7	6,7	22,3	50	30	51	SE 1	N 2	SE 1	1	9	10	.	≺
19	11,6	12,3	16,0	8,3	12,5	4,8	8,3	15,9	91	36	86	Calme	N 2	SE 2	10	9	9	.	☾
20	19,9	21,9	26,6	3,5	10,1	5,8	3,0	11,9	71	42	72	NW 2	N 1	NNW 1	5	6	10	9,1	⊚ et △
21	26,9	27,0	27,8	3,4	15,1	8,4	3,0	16,5	78	29	57	N 1	NE 2	SE 1	1	1	0	5,3	
22	25,5	24,0	24,3	7,0	19,7	11,9	5,0	21,7	50	30	56	SE 1	NW 2	Calme	0	0	0	.	
23	23,2	22,4	21,6	7,7	17,8	11,9	6,0	20,1	62	36	57	NW 1	NNW 2	SSE 1	4	3	7	.	
24	19,8	19,0	18,5	7,4	13,1	9,6	6,2	14,5	80	52	91	N 1	NNW 1	N 1	10	10	10	.	☾
25	16,0	15,6	16,3	8,2	16,1	10,8	8,0	18,2	92	39	60	NW 1	NNE 3	NW 2	10	4	8	3,5	
26	18,1	19,6	21,2	9,3	14,3	7,6	7,8	15,3	71	55	74	N 1	NW 4	NW 1	10	7	0	1,5	☾
27	18,5	18,6	18,8	7,3	14,3	11,7	3,5	16,1	68	73	92	E 1	NNW 3	NW 2	7	10	10	0,7	☾
28	18,8	17,6	14,1	9,2	17,9	12,9	9,1	20,3	93	40	62	NW 1	NW 2	Calme	10	5	10	14,3	⊚
29	12,3	12,7	12,4	10,1	7,7	4,9	7,5	16,1	95	95	74	Calme	NW 1	SE 1	10	10	2	2,0	⊚ sec. sismique à 20^{h}49^{m}20^{s}.
30	10,6	12,4	17,5	5,8	9,3	5,5	3,5	11,3	64	50	78	NW 1	NW 4	NW 2	10	10	10	6,2	⊚
Moy.	15,30	15,46	16,10	4,21	12,13	6,95	3,39	14,40	72,3	41,5	64,5	0,9	1,8	0,9	5,6	5,7	5,9	100,2	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18^{h}.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}.

Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	19,1	20,1	20,4	4,6	13,6	8,0	3,0	14,5	61	32	69	NW 1	NNW 1	Calme	3	4	6	19,2	
2	17,2	16,7	18,2	3,8	17,7	10,6	2,8	20,1	56	26	54	Calme	N 1	Calme	9	5	5	.	
3	18,6	18,9	19,3	7,6	14,2	10,5	5,0	16,5	75	50	77	SE 1	NNE 1	NNE 1	10	10	10	.	G
4	18,5	17,7	18,5	7,4	14,4	8,4	7,3	15,3	82	47	89	NW 2	NNW 1	N 1	10	10	10	0,1	
5	17,8	18,2	19,6	7,5	13,9	9,5	7,1	15,4	92	53	83	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	4,7	
6	19,4	19,7	19,6	7,4	10,1	9,9	7,3	12,5	93	80	74	NNW 1	Calme	Calme	10	10	10	4,5	
7	18,5	17,4	15,7	7,0	16,2	12,1	5,0	18,6	65	35	50	E 1	NW 1	SSE 1	10	7	10	0,9	
8	13,8	12,5	11,6	8,8	18,2	10,7	6,3	19,8	52	34	50	SE 1	N 1	SE 1	7	8	2	.	
9	10,2	09,1	10,2	8,1	20,6	13,2	6,1	21,7	64	33	60	NE 1	NE 1	NNW 1	0	1	7	.	
10	11,1	11,0	11,2	9,8	18,6	13,3	7,7	21,1	77	40	69	NNW 1	E 1	SSE 2	9	10	10	.	●
11	08,8	08,3	07,8	10,5	19,1	11,0	9,4	21,3	75	41	67	N 2	N 1	NW 2	10	8	8	4,8	●
12	08,1	08,6	07,9	9,4	15,9	13,5	8,1	20,8	62	54	76	SE 2	N 1	NW 1	7	10	10	6,5	●
13	06,5	07,2	09,4	10,7	12,0	10,9	10,3	14,3	93	82	93	Calme	NW 1	NW 1	10	10	10	5,5	
14	10,7	10,6	08,5	9,7	14,0	12,0	9,7	16,9	97	67	62	N 1	Calme	NW 1	10	10	8	10,3	
15	07,4	07,4	08,3	13,2	17,1	11,0	10,4	18,3	48	42	80	ESE 1	E 1	SSE 1	10	10	10	.	●
16	08,4	09,9	11,7	10,4	15,0	9,0	9,0	17,1	88	60	91	NW 1	NNW 1	NW 1	10	9	10	4,0	
17	12,1	13,1	15,7	10,0	11,0	9,9	9,0	11,5	95	92	95	NW 1	NW 1	NNW 3	10	10	10	19,2	
18	16,1	16,4	17,3	8,9	10,1	8,6	8,3	11,1	97	89	93	NW 4	NW 2	NW 3	10	10	10	41,2	
19	15,5	14,5	14,4	6,4	9,1	9,0	5,7	14,3	92	85	85	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	24,7	
20	14,1	13,7	14,3	6,6	11,0	6,6	6,6	12,0	79	50	82	N 1	NW 2	NW 2	10	10	10	2,6	●
21	13,7	14,1	15,1	6,4	7,9	8,4	5,8	12,3	94	77	72	Calme	N 1	NW 1	10	10	9	2,3	●
22	14,7	15,1	16,8	8,0	12,8	9,7	6,0	16,2	80	60	82	N 1	N 1	Calme	10	8	10	2,3	●
23	17,3	18,6	19,5	8,3	12,8	10,9	8,0	14,5	95	70	80	Calme	N 1	Calme	10	10	10	1,9	●
24	19,9	19,7	17,7	8,7	14,9	11,6	8,3	19,5	74	57	73	Calme	NNE 1	SE 1	10	10	0	.	
25	14,9	13,9	11,3	9,6	24,7	15,0	8,0	26,0	70	27	68	E 1	NE 1	SE 2	2	0	3	.	
26	11,0	09,6	09,7	12,5	21,1	15,1	11,0	23,3	73	40	85	NE 1	ENE 1	SSE 2	10	7	10	.	
27	11,2	12,1	14,1	12,9	15,8	12,1	12,0	19,5	90	71	94	NNW 1	NW 1	SSE 1	10	10	1	2,6	
28	14,5	14,2	14,0	11,0	17,2	13,0	9,0	18,6	98	58	91	Calme	Calme	ESE 1	10	10	10	6,8	
29	13,6	14,4	16,0	.	14,9	12,9	11,7	17,1	94	75	91	NW 1	S 1	NW 1	10	10	10	39,5	
30	15,6	15,9	15,9	12,2	14,1	12,2	12,0	14,8	95	85	91	NW 1	NW 1	Calme	10	10	10	10,6	● ≡
31	15,4	15,4	15,5	10,9	12,5	12,1	10,3	15,3	94	85	88	Calme	N 1	NNW 1	10	10	10	1,1	● ≡
Moy.	13,99	14,00	14,36	9,04	14,85	10,99	7,94	17,10	80,7	58,0	77,9	0,9	1,0	1,1	9,0	8,6	8,4	208,3	

Juin 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}.

Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	15,6	16,4	17,5	10,9	14,6	13,2	10,5	15,9	95	77	84	NNW 1	Calme	NW 1	10	10	10	3,2	≡
2	17,8	17,4	16,8	12,1	17,2	12,2	12,1	18,9	90	68	85	Calme	N 1	Calme	10	10	8	1,1	
3	14,6	13,9	14,3	12,3	19,4	13,9	10,0	22,9	81	40	84	SE 1	N 1	Calme	9	9	10	14,6	▲
4	14,4	16,0	16,8	12,1	16,2	16,0	10,3	19,6	90	70	82	Calme	Calme	SE 1	10	10	10	23,9	≡
5	17,5	18,0	17,7	14,4	21,4	16,5	12,3	22,6	85	62	80	N 1	Calme	SE 1	8	10	0	0,1	G ≡
6	16,6	16,0	14,7	14,5	26,0	18,0	13,0	27,3	79	40	72	Calme	NE 1	SE 2	0	1	1	.	
7	17,7	18,2	18,4	15,0	25,6	18,7	13,0	27,0	65	36	73	E 1	NE 1	SE 2	4	7	8	.	
8	17,7	17,3	15,1	16,5	21,5	16,0	14,0	26,3	56	61	78	ESE 2	N 1	E 1	6	8	8	.	▲ △
9	13,1	12,0	11,9	15,4	21,8	13,3	12,1	25,0	62	40	96	NW 1	N 1	SE 1	1	10	9	16,8	▲
10	10,9	10,9	15,0	12,3	14,9	13,4	12,0	15,3	98	85	97	NW 1	NW 1	NNW 1	10	10	10	70,9	crue de l'Adour.
11	15,7	16,0	15,3	12,6	14,8	12,6	12,0	15,3	100	85	90	NNW 1	NW 1	SE 1	10	10	10	62,5	
12	13,1	12,9	12,8	11,4	15,4	11,3	9,0	18,8	88	70	92	SE 2	N 1	NW 1	10	10	10	0,8	
13	10,7	11,3	13,3	8,3	11,0	11,2	8,0	13,0	95	75	61	NW 1	NW 2	NW 1	10	10	10	23,8	
14	16,5	17,5	18,8	11,0	16,9	12,9	8,5	19,3	70	45	74	NW 1	NNW 1	NW 1	3	8	8	6,0	
15	17,0	18,0	18,1	11,2	19,8	16,0	7,6	22,7	85	45	80	Calme	N 1	SE 1	5	10	8	.	
16	16,6	16,2	15,0	18,0	28,3	18,5	14,0	29,5	70	31	71	SE 1	ESE 2	SE 2	2	5	2	.	
17	13,0	13,2	12,6	20,0	28,9	19,7	16,6	30,2	57	40	83	ENE 1	NW 1	SE 1	1	2	4	.	
18	13,4	14,7	13,9	16,5	19,0	16,2	16,4	22,3	86	58	78	Calme	NW 1	SE 1	10	10	5	.	
19	11,5	15,5	16,9	14,8	14,0	12,9	12,7	18,6	84	90	84	Calme	NNW 1	NNW 1	10	10	10	.	
20	19,1	19,8	22,1	11,3	18,7	12,2	11,0	19,8	74	40	82	NW 1	NNW 1	NW 1	9	8	10	4,5	
21	22,4	22,1	21,8	10,6	15,8	13,1	10,1	17,8	90	50	74	NNW 1	E 1	SE 1	10	10	5	3,5	
22	20,2	19,5	17,7	9,7	22,1	16,2	8,3	24,3	81	36	67	SE 1	NE 2	SSE 1	0	1	1	0,1	
23	15,2	13,2	11,5	15,0	19,5	15,9	14,8	20,5	78	53	88	ENE 1	N 1	NW 1	10	9	10	.	
24	14,7	15,5	16,4	10,5	16,0	10,3	10,3	16,3	90	41	82	NNW 1	NNE 1	NW 1	10	10	10	7,0	
25	16,3	16,3	18,2	9,5	14,6	10,2	8,2	16,8	64	47	89	N 1	NW 2	NW 1	1	9	10	1,9	
26	19,4	20,5	22,4	9,3	12,3	9,7	8,0	15,1	86	80	88	NW 1	N 1	NW 1	10	10	9	12,2	
27	22,6	23,6	25,0	9,3	16,0	12,0	7,1	16,5	75	55	75	SSE 1	N 1	N 1	9	10	7	2,3	
28	25,6	25,4	24,5	10,9	20,3	14,5	6,8	22,4	76	46	79	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
29	22,5	22,1	21,0	13,8	26,1	19,4	10,1	28,0	81	43	65	SE 1	E 1	SE 1	1	0	5	.	
30	18,7	17,8	15,3	19,5	28,9	22,5	14,2	31,1	70	37	58	SSE 1	E 1	Calme	0	3	3	.	
Moy.	16,67	16,91	17,03	12,96	19,23	14,62	11,10	21,30	80,0	54,9	79,4	0,9	1,0	1,0	6,3	7,7	7,0	255,2	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	7h	12h	21h	7h	12h	21h		
1	15,0	14,7	13,3	14,8	22,0	18,3	13,9	24,3	90	55	84	NNW 1	N 2	NW 4	10	10	10	.	⊠ ◎
2	15,7	16,9	19,2	13,7	16,2	15,3	13,6	18,3	95	86	88	Calme	N 1	S 1	10	10	10	3,9	⊠ ◎
3	19,9	21,4	21,9	11,8	15,0	15,0	11,7	16,6	93	74	82	NNW 1	NW 1	Calme	10	10	10	3,2	● ⊠
4	21,9	21,8	22,4	14,8	20,2	16,9	13,0	22,5	79	55	79	SSE 1	NNW 1	Calme	5	10	9	0,2	
5	22,0	21,2	20,3	13,1	20,4	18,4	11,1	23,0	80	45	75	NNW 1	SSW 1	SSE 1	1	9	8	.	⊢ ϑ
6	19,7	18,7	18,3	15,0	27,0	20,5	13,0	29,1	64	35	53	Calme	ENE 1	SE 1	0	1	0	.	⊢
7	18,6	19,1	19,5	16,5	29,7	21,5	16,0	30,8	62	30	51	NE 1	SE 1	Calme	3	1	0	.	
8	20,2	21,1	21,2	20,3	29,8	22,2	17,0	31,2	52	30	54	SE 1	SE 1	Calme	1	1	4	.	
9	21,0	20,9	20,6	19,0	29,9	22,6	17,0	31,3	55	35	45	Calme	NNE 1	SE 1	0	2	7	.	
10	20,0	19,6	19,7	20,4	30,0	20,5	19,0	31,3	58	37	79	SE 1	ENE 1	N 1	5	5	9	.	◎ ⊠
11	19,3	19,6	20,3	18,2	23,9	18,4	15,5	25,3	71	38	52	N 1	N 1	Calme	1	8	6	0,6	
12	19,8	19,5	19,4	14,6	25,1	18,1	13,0	27,3	80	35	60	N 1	N 1	Calme	0	3	8	.	
13	18,8	18,4	18,6	16,7	27,2	19,8	14,8	28,3	71	30	53	Calme	NNW 1	Calme	4	5	5	.	
14	18,8	18,5	19,3	18,0	28,1	17,3	15,3	28,6	67	33	82	ESE 1	NE 1	NW 2	1	6	4	.	◎ ⊠
15	18,8	19,0	18,7	16,0	26,4	19,6	14,8	28,1	86	37	44	E 1	NNW 1	Calme	1	5	0	11,5	
16	17,2	16,4	15,5	18,0	28,6	19,9	16,4	29,3	50	24	40	ESE 1	NNW 1	SSE 1	2	4	4	.	
17	14,6	15,0	14,7	17,0	23,2	17,9	15,0	25,8	70	50	70	ENE 1	W 1	SE 2	4	9	6	.	⊠ ◎
18	14,5	16,5	17,2	15,2	17,2	15,5	15,2	23,5	83	80	93	S 1	W 2	N 1	8	10	10	3,2	⊠ ◎
19	17,8	18,2	19,5	13,2	25,0	18,4	12,6	26,1	78	40	60	SE 2	NE 1	SSE 1	2	3	1	8,1	⊠ ◎
20	20,1	20,5	21,5	16,6	27,6	20,7	16,0	29,0	60	30	46	SE 2	SE 2	SE 2	0	1	0	0,4	
21	21,4	21,3	21,6	17,9	29,8	21,7	16,8	30,8	43	27	36	SE 2	E 1	SE 2	0	0	0	.	
22	21,3	21,4	21,3	16,2	28,4	23,7	15,9	31,2	66	35	44	SSE 1	N 1	Calme	0	1	1	.	
23	19,5	19,1	18,3	21,6	33,1	24,2	18,5	34,3	45	27	42	E 1	Calme	SE 1	0	3	2	.	⊠ ◎
24	19,0	16,7	16,1	18,4	30,1	22,7	16,0	32,3	56	30	53	SE 2	E 1	SE 3	0	0	2	1,0	Lég. sec. sism. durée 3-4 sec. à
25	15,4	14,5	14,4	19,0	31,8	20,6	17,4	32,3	58	32	70	SE 1	NNE 1	NE 1	2	5	5	.	⊠ ◎ [1h59m40s.
26	14,3	15,4	15,2	19,0	24,4	17,2	17,0	27,0	77	50	84	SE 1	N 1	N 1	5	5	10	1,4	⊠ ◎
27	15,7	15,4	15,2	17,4	28,5	21,3	15,6	30,3	65	30	50	N 1	SE 1	SE 1	4	2	0	1,9	◎
28	14,9	15,5	15,6	21,9	31,0	22,3	17,3	32,3	42	30	50	SE 2	NNE 1	SE 1	4	4	0	0,1	
29	14,2	16,1	16,0	21,3	25,2	20,5	20,9	31,3	41	37	75	SE 3	SE 1	NW 3	8	9	2	.	⊠ ○
30	17,3	16,4	16,6	18,5	23,5	21,1	18,1	27,3	95	55	70	Calme	NW 1	Calme	10	9	8	4,0	◎
31	16,0	15,6	16,1	18,6	28,1	20,7	17,7	30,2	75	32	56	SSE 2	SE 1	SE 1	2	3	1	.	
Moy.	18,15	18,21	18,31	17,18	26,01	19,77	15,65	28,03	68,0	40,8	62,0	1,1	1,0	1,0	3,3	5,0	4,6	39,5	

Août 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},2

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	7h	12h	21h	7h	12h	21h		
1	15,8	17,3	20,1	18,4	27,7	20,8	16,0	29,6	50	41	69	SE 1	NNW 3	NW 2	0	4	10	.	◎
2	21,0	20,4	20,9	17,5	25,0	19,7	17,5	28,5	88	45	68	SE 1	SE 1	Calme	9	5	2	0,2	
3	20,8	20,9	21,2	15,5	27,1	20,6	15,4	29,4	82	40	57	SE 1	N 1	Calme	0	4	9	.	
4	20,4	19,8	18,2	17,0	25,7	19,9	15,5	28,1	77	38	67	SE 1	N 1	SE 1	8	2	1	.	
5	14,5	14,3	17,6	19,6	35,0	19,1	15,6	35,8	37	24	86	SE 1	NW 1	NW 2	3	2	10	.	⊠ ◎
6	17,3	17,7	20,0	18,1	19,9	14,5	17,0	20,9	95	84	82	NW 1	N 1	N 1	10	9	4	6.6	⊠ ●
7	20,1	19,6	18,6	12,7	25,2	20,3	11,9	27,2	75	35	63	SE 1	NW 1	SE 3	0	1	0	10,6	
8	17,7	17,3	18,0	16,6	31,8	23,2	15,5	32,8	70	25	48	SE 1	SE 2	SE 2	1	2	3	.	
9	18,9	18,3	18,2	18,0	28,0	22,3	17,0	31,1	80	45	82	Calme	NE 1	NW 2	10	1	8	.	G
10	18,9	18,4	16,9	17,9	28,8	22,3	17,9	29,3	83	45	78	SE 1	NNW 1	SE 1	4	8	8	.	
11	15,5	14,7	13,5	18,4	27,1	18,2	18,3	30,3	64	42	78	SE 1	E 1	W 3	1	7	10	.	◎ ⊠
12	14,5	15,2	17,3	17,1	28,8	21,6	17,0	30,0	61	33	61	SE 1	NNW 1	Calme	4	1	3	3,8	⊠
13	16,8	16,4	18,3	18,5	28,9	20,0	18,0	30,3	83	40	70	SE 1	NNW 1	SE 4	3	5	10	.	⊠ ◎
14	17,4	17,6	17,6	15,0	26,7	17,7	14,7	27,3	79	41	70	SSE 1	N 1	SE 3	0	5	10	2,0	⊠ ●
15	17,4	17,2	17,6	17,7	24,2	19,2	15,0	26,3	78	45	82	NNW 1	N 1	SE 2	10	5	8	4,5	⊠ ◎
16	17,9	18,0	18,3	14,9	25,0	18,1	14,7	26,9	83	48	80	E 1	N 1	Calme	3	5	1	6,6	
17	18,6	18,4	18,3	14,2	26,4	20,9	14,2	27,3	84	45	74	E 1	NNW 1	Calme	0	8	8	.	
18	16,6	16,0	14,2	15,6	29,0	22,1	15,2	30,4	80	34	51	SE 1	N 1	SE 1	0	1	0	.	⊢
19	13,3	13,1	12,1	17,4	29,0	21,6	16,8	29,8	77	40	70	NNW 1	N 1	Calme	4	5	6	.	T
20	10,7	09,3	09,3	16,4	25,0	18,1	16,2	27,1	86	52	81	NNW 1	N 1	NW 2	10	8	10	.	⊠ ●
21	08,3	08,6	07,7	14,5	23,9	19,0	14,5	26,8	86	55	63	SE 1	N 1	Calme	1	5	4	1,3	⊠
22	08,5	08,2	09,8	17,1	23,6	15,6	15,9	26,5	78	41	95	Calme	NE 1	NW 1	9	9	10	.	◎ ⊻
23	10,9	12,9	14,8	13,0	19,4	14,1	13,0	21,6	91	50	84	NE 1	N 1	Calme	2	8	2	4,6	● T
24	15,7	16,5	16,5	14,0	21,1	16,4	12,4	22,6	75	50	80	E 1	NW 1	Calme	10	9	2	0,1	G
25	16,1	17,0	19,6	11,3	24,2	17,7	11,2	25,3	86	45	78	ENE 1	N 1	Calme	0	6	10	.	● T
26	20,9	21,2	20,9	14,0	19,9	17,6	14,0	22,5	95	55	76	NNW 1	N 1	Calme	10	10	10	5,5	●
27	20,0	18,9	17,2	13,4	26,9	19,9	12,4	28,2	70	38	48	ESE 2	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
28	16,6	16,9	18,4	19,2	30,5	22,6	16,3	32,6	47	29	78	NW 1	N 1	NNW 2	0	0	10	.	
29	19,1	19,6	19,8	17,6	20,7	19,1	17,6	22,6	92	82	82	NNW 1	N 1	Calme	10	10	10	0,5	⊻
30	18,4	18,5	19,7	15,3	28,0	22,3	15,3	29,3	81	42	74	SE 1	N 1	NW 1	0	4	10	.	⊻
31	19,4	19,0	19,0	17,5	24,9	19,2	17,5	28,5	86	50	79	N 1	NW 1	N 1	1	10	0	.	
Moy.	16,71	16,68	17,08	16,24	26,05	19,47	15,47	27,93	77,4	44,5	72,7	1,0	1,1	1,1	4,0	5,1	6,1	46,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m} Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	18,8	19,0	19,5	14,3	32,1	20,5	14,1	33,8	79	23	46	SE 1	NW 1	ESE 1	0	2	0	.	
2	19,6	20,0	20,6	20,9	34,6	21,7	19,6	35,2	21	18	37	SE 2	NE 1	SE 1	0	0	0	.	
3	20,1	19,7	19,9	14,6	32,7	21,2	14,6	33,3	42	18	40	SE 1	N 1	SE 2	0	1	0	.	
4	18,9	18,9	18,9	16,8	32,0	22,4	16,8	33,6	53	27	44	SE 1	N 1	SE 3	0	0	0	.	
5	19,6	19,9	20,6	15,8	30,5	21,9	15,8	32,3	75	32	62	ESE 1	N 1	SE 2	0	1	0	.	
6	20,0	20,1	20,1	20,7	33,4	22,5	17,5	34,6	44	20	33	SE 2	SE 1	SE 2	0	1	0	.	
7	19,0	18,6	18,1	16,4	34,0	23,3	16,0	35,2	58	22	28	SE 1	NNW 1	SE 2	0	1	0	.	
8	16,9	16,4	16,7	20,4	33,8	22,0	20,0	34,4	36	23	38	SE 2	N 2	SE 2	0	2	1	.	T
9	16,6	16,6	16,0	18,2	32,7	22,8	17,3	33,6	43	25	38	E 2	NW 1	SE 2	0	1	4	.	
10	16,7	16,4	15,4	13,7	28,2	21,0	13,7	31,0	80	36	44	SE 1	NE 1	SE 1	1	3	2	.	
11	14,0	14,4	15,0	19,6	28,0	20,3	18,7	28,4	47	35	42	SSE 1	NNE 1	SE 1	8	9	10	.	≺
12	15,2	15,8	17,3	.	28,9	20,5	16,3	30,3	44	31	44	SE 1	NW 1	SE 2	1	5	2	.	
13	17,1	17,5	15,5	17,6	28,8	20,7	17,0	30,4	46	33	52	SE 2	NW 1	SE 2	1	2	5	.	⊼
14	15,1	13,5	13,5	16,1	24,7	15,8	16,0	25,5	95	37	95	SW 1	N 1	N 1	10	8	10	1,6	● ⊼
15	12,6	12,4	12,8	14,1	21,4	16,2	13,2	23,6	94	45	78	SE 2	N 1	NW 1	2	9	5	15,8	G ≺
16	13,3	14,0	15,7	14,3	23,7	15,9	14,1	24,3	75	45	65	E 1	N 1	N 1	5	9	8	.	⊼ G
17	17,3	18,5	21,6	13,8	22,6	16,0	13,3	23,3	74	52	65	N 1	NNW 1	N 1	10	8	10	.	
18	21,8	21,5	21,2	10,3	22,7	13,6	10,2	23,3	78	38	61	Calme	Calme	Calme	3	0	0	.	
19	20,6	19,1	17,9	10,0	23,5	15,8	10,0	24,7	78	36	53	SSE 2	NE 1	Calme	0	0	0	.	
20	14,2	11,6	12,8	17,2	25,7	14,0	14,4	26,9	48	35	92	SW 2	W 1	SE 1	10	3	2	.	⊼
21	12,3	13,0	13,7	11,7	11,1	7,7	10,7	14,8	94	92	83	NNW 2	NNW 3	NW 4	10	10	10	12,0	○
22	14,2	15,2	16,0	7,2	9,5	7,6	5,7	11,8	71	81	93	NNW 1	NW 1	NNW 1	3	10	10	25,0	○
23	12,5	13,5	16,0	9,4	15,1	13,5	7,2	15,2	97	98	97	NW 3	NW 3	NW 1	10	10	10	36,0	○
24	16,8	18,2	19,5	12,7	17,9	14,7	12,7	19,3	100	82	81	N 1	N 1	Calme	10	6	6	81,5	○
25	19,9	20,1	20,7	9,8	21,0	15,8	9,8	23,0	90	45	82	N 1	N 1	Calme	4	3	0	0,8	
26	20,8	21,6	22,1	12,2	19,0	13,5	12,2	21,2	71	60	85	SE 1	NE 1	Calme	5	10	4	.	
27	22,3	22,4	22,8	12,2	20,6	14,9	12,2	22,3	75	40	80	SE 1	E 1	Calme	0	6	6	.	
28	23,2	23,9	24,5	11,0	19,9	16,0	11,0	21,3	92	60	90	SSE 1	NNW 1	NW 1	8	9	10	.	ϸ G
29	23,9	23,7	23,0	12,3	19,6	13,5	11,6	20,3	96	50	82	NNW 1	N 2	NW 2	10	4	10	.	G
30	21,3	20,2	16,9	11,9	13,9	12,1	11,1	15,8	100	75	70	NNW 1	N 1	NW 1	10	10	10	0,6	⊙
Moy.	17,82	17,82	18,14	14,44	24,70	17,25	13,76	26,09	69,9	43,8	63,3	1,3	1,2	1,3	4,0	4,8	4,5	173,3	

Octobre 1911.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{m},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	18,7	20,1	21,2	8,4	11,1	7,5	6,3	12,7	100	43	56	NW 1	NNW 2	NNW 1	10	6	6	11,5	⊙
2	19,4	18,3	16,6	2,2	11,8	6,1	1,7	12,9	82	40	75	SE 1	N 2	N 1	0	5	10	.	
3	12,2	10,3	08,8	2,4	13,0	10,0	2,4	15,7	89	43	93	SE 1	NNW 1	WNW 3	5	10	10	.	ϸ ●
4	10,2	10,6	14,2	7,0	15,4	5,5	6,9	16,4	100	42	95	Calme	N 1	Calme	8	6	2	6,3	⊙
5	13,1	13,2	12,9	2,3	13,8	6,4	2,2	14,7	96	45	85	NW 1	E 1	ESE 1	3	4	1	3,0	⊏ G
6	10,6	11,0	11,7	3,2	12,0	5,6	3,2	12,3	100	75	96	SE 1	N 1	SE 1	1	8	1	.	ϸ ●
7	14,1	14,7	13,5	6,0	15,8	9,6	3,9	18,2	55	31	84	SE 2	E 1	SE 1	0	9	8	1,6	ϸ ●
8	09,8	08,5	10,4	12,0	20,5	15,1	9,1	22,6	100	66	66	SE 1	N 1	SSE 2	7	4	8	9,2	● T
9	12,0	13,9	17,1	12,1	18,2	11,8	10,1	21,3	77	50	78	SE 1	Calme	SSE 1	8	9	8	6,4	● ≺
10	18,7	19,7	20,5	9,6	20,9	12,9	9,2	21,3	77	41	85	SE 1	SE 1	SE 1	5	5	5	0,3	
11	20,0	19,7	19,7	12,9	24,0	14,9	9,0	24,2	53	31	52	SE 1	N 1	SSE 2	0	1	1	.	
12	18,6	17,8	17,6	15,5	20,7	14,6	12,7	24,3	50	49	94	W 1	N 1	SSE 1	7	8	10	.	○
13	16,4	16,5	15,7	12,0	17,6	11,6	12,0	20,3	100	50	86	NNW 1	N 1	SE 1	10	8	0	5,0	G
14	14,6	14,6	14,5	10,3	20,7	13,9	10,3	21,3	71	43	94	SE 2	N 1	NW 1	2	2	6	.	○
15	14,1	13,7	12,4	12,0	22,2	14,5	9,8	22,6	65	35	85	SE 2	E 2	Calme	7	1	10	1,1	
16	11,5	12,0	11,5	13,4	13,9	11,0	12,0	16,3	85	100	92	Calme	W 1	SE 1	10	10	9	1,1	⊙
17	11,6	12,5	14,8	8,0	15,4	10,2	8,0	16,0	100	70	100	NNW 1	NE 1	SE 1	7	10	2	2,4	≺ [cercle parhélique 7h à 7h20.
18	14,4	13,9	13,3	7,8	18,3	10,9	7,5	18,7	100	50	97	SE 1	E 1	SSE 1	4	3	0	1,5	⊕ avec 2 parhélies et un peu le
19	14,0	14,7	16,9	9,6	20,4	11,0	8,8	21,3	78	36	73	SE 1	N 1	SE 2	9	4	0	.	ϸ ≺
20	19,5	19,0	16,4	10,2	18,3	11,2	8,7	19,3	75	49	83	SE 2	NE 1	SE 1	2	4	2	.	
21	12,0	11,4	09,6	10,6	14,2	12,3	9,0	17,3	72	65	73	SE 1	SE 1	SE 1	9	10	10	.	
22	12,0	12,9	14,8	8,0	18,8	10,4	8,0	19,3	94	50	96	SE 1	NW 1	Calme	9	5	10	.	ϸ
23	15,7	15,1	13,7	10,2	13,8	10,4	10,0	14,3	98	78	98	Calme	Calme	Calme	10	10	10	.	⊙
24	15,9	14,0	09,3	6,3	15,0	7,5	6,0	16,3	99	45	85	ESE 1	SE 1	SE 2	4	2	0	37,6	⊙
25	08,1	09,0	11,1	7,0	11,0	6,8	6,1	14,4	100	43	76	NW 4	NE 3	SE 1	8	4	1	4,2	≺ ●
26	10,0	09,8	08,8	2,9	12,6	9,0	2,8	13,7	70	42	83	N 1	NNW 1	Calme	2	10	0	.	
27	04,6	05,9	07,4	9,6	12,1	6,3	7,7	16,3	74	70	93	Calme	N 1	Calme	9	10	0	0,8	●
28	07,4	08,9	11,8	2,9	13,9	7,8	2,6	16,3	86	32	83	SE 1	ENE 1	NW 4	2	6	10	15,9	●
29	18,5	22,7	25,4	7,0	9,0	4,7	6,1	9,7	95	72	91	NW 2	Calme	NNW 1	10	10	5	28,6	⊙ ⊼
30	24,3	23,0	21,6	1,1	12,1	3,2	0,7	13,1	80	35	86	SE 1	N 2	SSE 1	3	1	2	2,8	⊏
31	19,8	19,0	20,2	1,4	13,0	7,9	1,4	14,9	90	41	78	NNW 1	N 1	SSE 1	8	5	10	.	⊏
Moy.	14,25	14,40	14,63	7,87	15,79	9,70	6,91	17,35	84,2	50,4	84,2	1,1	1,1	1,1	5,8	6,1	5,1	139,6	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1911. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2)	REMARQUES.
1	20,0	19,9	19,3	4,2	11,0	8,1	4,0	11,7	90	51	87	Calme	NNE 1	Calme	8	7	10	.	☂
2	16,3	16,2	17,7	2,3	15,2	6,9	2,3	15,7	95	36	81	NW 1	NNE 1	SSE 1	0	2	1	.	☂
3	17,9	18,3	19,8	2,6	15,6	6,3	2,6	16,1	90	38	80	Calme	N 1	SE 2	0	0	0	.	☂
4	20,9	21,9	21,8	6,7	16,9	7,6	4,8	17,0	68	35	79	Calme	NE 1	SE 2	1	3	3	.	☂ ☽
5	19,8	19,9	19,9	4,5	18,7	8,7	3,9	19,2	72	27	65	SE 1	NNW 1	SE 3	0	0	1	.	☂
6	19,7	21,6	22,5	10,1	8,8	6,6	7,3	10,3	95	94	96	NNW 1	NNW 1	SSE 1	10	10	10	2,2	●
7	21,6	20,7	19,1	5,5	10,8	3,3	5,5	11,3	96	42	86	SSE 1	NE 2	SE 1	9	6	4	15,3	
8	14,9	13,0	10,1	3,5	13,6	7,6	1,9	14,4	84	29	64	SE 1	NE 1	NNW 1	9	8	9	.	⊕
9	09,0	10,5	11,7	6,9	7,0	5,5	4,8	8,3	90	65	81	Calme	SE 1	NW 1	10	10	9	9,4	◎
10	12,0	13,2	15,8	1,4	8,1	2,6	1,2	9,8	87	53	83	S 1	NE 1	NNW 1	2	9	0	4,7	G
11	16,4	16,3	14,6	1,9	12,7	5,8	− 0,2	12,8	70	25	43	SE 1	N 1	SE 2	6	2	2	.	
12	11,3	13,6	16,1	7,8	11,1	3,8	4,2	11,5	61	62	85	WNW 1	NW 1	NW 2	9	10	10	.	◎
13	20,0	21,7	25,4	5,1	5,6	5,3	2,8	8,0	72	75	86	NW 3	WNW 1	SE 1	6	10	7	10,9	◎
14	24,7	23,7	21,2	1,8	11,0	2,5	1,0	11,6	75	30	72	SE 1	N 1	SE 1	4	3	0	5,4	
15	16,7	15,5	19,1	6,7	13,2	10,0	1,0	17,3	37	51	68	SSE 1	Calme	NW 1	8	10	10	.	
16	18,8	18,3	14,5	7,1	14,0	4,6	6,2	14,1	61	43	84	ESE 1	N 1	SSE 1	8	2	3	.	
17	09,4	07,1	06,9	6,6	16,2	8,4	3,9	17,3	67	29	86	NNW 1	N 1	NNW 1	9	3	10	.	◎
18	03,1	96,4	01,5	3,4	16,9	5,1	3,1	17,0	85	25	87	SSE 1	E 1	NW 5	7	9	10	6,5	◎ T ⊼
19	04,0	05,8	08,5	3,4	8,2	5,5	2,8	9,2	70	53	72	NW 3	NNW 2	N 1	10	8	7	29,6	◎
20	08,0	07,1	06,5	4,4	12,0	7,8	1,5	13,3	55	36	66	SE 1	E 1	SE 1	10	9	2	2,9	◎
21	03,5	02,6	00,7	7,5	13,9	10,5	5,2	14,6	61	43	56	SE 1	E 1	SE 2	7	6	8	0,3	
22	96,0	93,7	93,7	13,6	20,0	11,0	5,9	21,0	37	19	54	SE 3	ESE 2	N 1	3	6	10	.	
23	95,2	97,9	99,3	8,0	8,2	6,6	7,3	9,3	89	91	91	NNW 1	Calme	Calme	10	10	10	3,6	◎
24	00,0	02,2	04,8	5,7	10,3	7,3	5,3	11,4	91	51	72	S 1	E 1	Calme	7	8	10	12,2	◎
25	06,8	09,1	10,9	6,1	10,8	4,8	5,2	12,2	92	51	80	ENE 1	N 1	SE 1	10	3	10	0,6	
26	08,9	08,5	10,1	4,6	11,1	7,6	3,1	12,1	71	40	56	Calme	NW 1	SE 1	3	8	6	.	
27	12,0	12,5	13,0	5,6	13,9	6,7	4,0	14,6	65	36	81	S 1	NW 1	SE 1	8	10	6	.	⊕
28	15,0	16,5	20,4	4,6	15,9	6,0	4,2	16,2	79	34	74	ESE 1	N 1	SE 1	3	2	7	.	☂
29	21,0	21,8	22,7	3,9	15,0	8,7	3,4	15,9	80	39	90	Calme	NNW 1	Calme	8	2	10	.	
30	21,3	21,8	20,8	6,0	8,7	5,3	6,0	10,0	90	77	88	E 1	E 1	SE 1	10	10	0	1,6	◎
Moy.	12,81	12,91	13,61	5,38	12,48	6,55	3,81	13,44	75,8	46,0	76,4	1,0	1,1	1,2	6,5	6,2	6,2	105,2	

Décembre 1911. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE (1). 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	21h	VENT. Direction et force. 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	19,2	18,3	18,7	2,0	14,8	5,7	1,8	15,1	93	31	70	SE 1	NW 1	SE 1	1	1	1	.	☂
2	18,9	18,5	18,7	2,4	13,2	4,1	1,8	13,7	85	36	86	SSE 1	ENE 1	SE 1	1	5	4	.	☂ ☽
3	17,1	17,4	17,5	2,7	10,3	6,5	2,0	10,8	80	50	82	SE 1	N 1	SE 1	7	8	10	.	☂
4	19,0	20,4	19,3	6,4	10,8	3,0	5,6	11,6	91	60	87	Calme	N 1	Calme	10	2	4	11,5	◎ ☽
5	14,4	12,5	13,3	4,7	10,8	5,5	2,3	12,4	57	35	89	SE 2	SW 1	Calme	10	10	10	1,6	● ☽
6	16,0	18,6	19,3	3,9	7,7	3,1	3,3	8,1	90	65	87	NW 1	S 1	SE 1	10	10	1	10,2	◎
7	15,0	11,5	12,2	2,5	8,9	6,6	1,2	9,3	90	60	93	SE 1	Calme	NW 1	4	10	10	2,3	◎ ☽
8	13,4	10,7	09,7	4,8	9,9	8,9	2,8	11,7	95	37	78	SE 2	W 1	NW 1	2	4	5	11,0	◎ ☽
9	15,8	18,3	17,9	3,5	7,8	2,6	3,5	8,3	82	45	63	NW 2	N 1	Calme	10	9	2	16,5	◎
10	12,2	07,8	04,8	3,7	13,7	9,0	1,9	14,7	57	38	90	NW 1	ESE 1	Calme	10	10	10	1,6	◎ ☽
11	07,1	10,5	13,8	3,8	4,0	3,5	3,3	7,1	95	80	90	NNW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	16,1	●
12	14,5	12,9	07,2	1,6	9,4	5,7	0,4	10,0	83	35	57	SE 1	N 1	SSE 1	3	1	10	10,4	☂
13	05,2	07,4	08,7	9,0	16,3	8,0	4,7	17,3	31	28	53	SE 1	NNW 1	SE 1	10	7	9	.	
14	13,3	12,7	09,7	4,4	10,9	11,6	4,1	12,9	70	47	42	SE 2	E 1	SE 2	0	9	5	.	
15	08,1	14,5	18,8	9,8	5,9	2,6	5,2	13,3	58	86	86	SE 1	NNW 1	S 2	10	10	1	.	◎
16	19,4	19,7	19,7	1,3	11,1	4,3	0,7	11,5	64	32	55	S 2	E 1	SE 1	2	1	0	5,4	☂
17	18,1	17,5	18,5	2,7	14,9	7,7	1,0	15,7	53	32	48	SE 1	SE 1	SE 1	5	2	0	.	☂
18	15,8	15,8	16,3	4,0	15,0	8,2	2,8	16,3	32	35	37	S 1	SW 1	Calme	5	7	8	.	☂
19	15,7	16,4	15,3	10,8	17,9	11,0	6,6	18,3	29	28	36	SE 1	N 1	SE 2	8	8	10	.	
20	09,4	17,4	17,2	10,5	8,9	3,5	7,5	19,2	50	71	86	WNW 1	NNW 2	Calme	5	10	9	.	◎
21	12,3	17,3	22,5	18,0	11,1	8,9	2,2	19,4	22	67	42	NNW 2	N 1	N 1	5	10	5	1,1	
22	20,6	18,2	18,5	5,2	13,1	7,3	4,0	14,3	61	35	75	NNW 1	ENE 1	Calme	8	8	10	.	
23	21,1	22,4	21,9	9,1	10,8	9,6	7,0	12,5	90	75	74	NW 4	N 1	SSE 1	10	7	9	3,5	○
24	18,0	18,1	15,7	6,2	14,7	7,8	4,6	15,3	72	36	52	SE 1	N 1	SSE 1	5	5	10	1,6	
25	15,6	18,8	20,6	5,7	7,3	5,1	3,4	8,2	86	52	44	NW 4	NW 3	NNW 1	10	5	7	10,0	◎
26	20,0	20,2	19,1	5,1	8,9	10,6	3,4	10,3	65	44	60	SSE 1	N 1	NNW 1	7	10	10	4,7	◎
27	19,4	20,2	22,3	9,9	12,9	9,2	7,0	13,0	90	45	50	NNW 4	NW 2	NW 3	10	4	3	5,4	
28	23,0	23,5	22,5	5,8	11,6	5,3	5,8	11,6	76	50	86	NW 1	NNW 1	Calme	10	1	0	.	
29	20,6	19,7	19,4	1,2	14,0	3,5	1,1	14,3	92	33	56	SE 1	N 1	SSE 1	1	5	0	.	☂
30	18,8	19,6	19,4	1,8	13,5	2,6	1,5	14,2	58	30	58	SSE 1	Calme	SE 1	0	0	0	.	☂
31	19,8	21,0	23,6	0,4	4,4	0,2	0,3	7,3	64	61	92	SE 1	NNW 1	NNW 1	0	0	10	.	☂ ≡
Moy.	16,05	16,70	16,78	5,95	11,11	6,15	3,31	12,83	69,7	46,9	67,8	1,5	1,1	0,9	6,1	6,1	5,9	112,9	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 18h.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,6	36,5	37,4	37,1	36,7	36,4	35,9	35,1	7,5	7,5	8,1	8,9	8,6	7,6	7,3	7,3	7,5	9,7
2	34,2	34,2	33,2	31,7	29,6	29,3	28,5	27,2	7,0	6,9	7,8	9,8	10,5	10,2	9,4	9,8	6,7	10,8
3	27,0	26,8	28,0	27,4	26,3	26,0	25,3	23,7	10,5	9,3	9,6	9,5	9,5	8,9	8,6	6,8	6,0	10,1
4	23,7	22,5	23,1	23,3	24,6	26,7	28,0	28,3	7,4	7,7	7,2	5,8	6,8	4,9	4,2	4,6	4,6	7,6
5	28,8	28,2	29,2	29,2	29,7	30,5	31,8	31,8	2,9	3,7	2,9	3,0	5,5	3,3	3,2	3,8	2,0	6,2
6	32,0	32,6	33,9	34,0	34,0	34,7	35,7	35,5	3,2	4,3	5,7	8,5	5,7	6,0	5,5	5,3	3,0	9,7
7	35,6	35,1	37,5	37,4	37,3	37,5	38,4	38,2	4,9	4,8	6,5	8,5	7,5	6,4	6,3	6,5	4,3	9,2
8	38,1	38,2	39,0	38,4	38,5	39,3	39,9	40,0	6,0	6,0	5,8	8,6	8,7	8,6	9,2	9,2	5,7	9,7
9	40,0	39,7	39,7	39,8	39,0	39,1	39,4	39,1	9,0	7,6	9,4	9,7	8,5	8,1	7,7	7,4	7,0	9,9
10	38,9	38,6	39,1	38,5	37,1	36,4	35,9	34,8	7,6	6,7	8,5	9,0	8,3	7,7	8,4	8,3	6,5	10,0
11	32,7	32,4	32,4	31,3	30,0	30,2	30,2	29,7	8,5	6,2	9,4	8,1	6,7	5,7	6,0	7,6	5,0	9,9
12	29,0	28,3	28,3	27,2	25,0	23,9	24,3	21,7	6,7	5,6	9,8	8,8	10,4	9,2	9,6	9,7	5,4	10,8
13	20,2	19,2	20,4	20,7	20,0	21,4	22,0	22,1	9,9	10,7	10,6	10,7	7,9	6,8	5,9	5,4	9,0	12,6
14	21,8	21,9	22,9	23,2	23,3	24,7	25,8	26,2	6,7	5,7	6,8	9,4	8,1	6,7	6,2	6,2	4,7	10,2
15	26,9	27,1	27,8	28,9	28,6	29,1	29,9	30,6	6,5	6,0	5,9	6,6	5,8	4,5	4,6	4,1	5,2	7,0
16	30,5	30,9	32,0	32,2	32,2	33,6	33,8	35,4	3,7	4,8	6,1	10,4	7,8	6,1	6,6	5,3	3,2	10,5
17	35,9	36,0	36,9	36,9	36,7	37,8	38,7	38,9	6,4	5,4	6,7	8,2	8,7	7,9	6,6	6,7	5,1	9,1
18	38,8	38,8	39,5	39,2	38,0	38,4	38,5	38,5	5,9	6,4	7,0	7,7	8,8	9,3	9,5	9,5	5,6	9,6
19	38,3	38,0	38,4	38,4	37,5	37,4	37,4	37,1	9,4	9,1	9,5	10,5	9,6	8,6	7,6	7,3	7,8	10,5
20	36,3	35,5	36,0	35,4	34,0	34,0	33,9	33,5	7,9	8,7	8,4	8,5	7,6	6,1	5,4	5,4	7,1	9,1
21	32,9	32,5	33,0	32,3	31,5	31,7	32,0	32,4	6,0	6,5	6,7	7,0	7,0	7,2	6,1	4,6	5,3	7,9
22	32,4	32,9	34,9	35,6	35,6	37,0	37,9	38,2	5,2	5,0	7,5	10,1	7,9	6,8	7,3	5,5	4,2	10,2
23	38,1	38,1	39,4	39,6	38,8	39,4	39,7	39,7	7,2	6,5	9,6	8,4	8,8	7,6	7,3	7,4	5,3	10,8
24	39,3	39,2	40,1	39,8	39,2	39,8	40,2	40,4	7,6	7,0	7,6	11,1	8,6	7,9	8,3	8,1	6,8	11,8
25	40,0	39,7	40,3	39,9	38,9	39,3	39,8	40,5	8,3	7,6	8,4	9,3	9,6	7,8	8,0	7,6	7,3	10,2
26	40,3	40,1	41,6	42,2	41,9	42,6	43,1	43,3	7,2	5,9	5,9	9,9	10,8	7,5	6,9	7,4	5,7	11,3
27	43,1	43,2	44,4	44,5	43,5	43,6	43,8	44,1	6,8	7,2	10,2	13,4	13,9	9,7	10,2	9,4	6,6	14,2
28	43,6	43,1	43,4	43,2	41,5	41,5	41,0	40,7	9,1	8,3	11,4	13,5	10,7	8,4	7,2	6,0	8,0	13,6
29	39,7	39,1	39,3	39,2	38,0	37,7	37,7	37,5	6,4	5,6	8,4	12,0	10,8	8,5	8,6	7,9	5,0	12,2
30	36,4	35,7	36,5	36,4	35,3	35,0	34,9	34,4	8,4	8,5	9,4	12,6	12,7	9,5	9,0	9,1	7,7	13,4
31	33,2	32,4	32,8	32,3	30,8	30,7	31,0	31,1	10,9	11,1	12,5	14,3	12,8	10,2	10,2	9,6	8,3	14,7
Moy.	34,33	34,08	34,56	34,68	33,97	34,35	34,65	34,50	7,12	6,85	8,04	9,41	8,86	7,54	7,32	7,06	5,86	10,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	56	52	58	59	64	79	85	80	N 46	N 46	N 41	N 20	NNW 20	WSW 57	WSW 96	WSW 110	5	3	8	.	6 à 19h. ☾ au S.
2	72	73	73	68	71	88	65	81	WSW 113	WSW 99	WSW 78	WSW 99	WSW 78	WSW 72	WSW 57	WSW 110	8	9	8	5,5	☾ au SE à 19h 40.
3	86	84	60	60	63	67	62	81	W 133	NNW 75	NNW 50	NW 86	WNW 93	W 107	W 110	NW 115	10	8	3	0,7	● ▲ ⌈
4	67	59	54	87	47	78	100	90	NW 110	NW 107	NNW 116	W 70	NW 61	NNW 55	WNW 55	N 41	10	8	8	9,4	○ ▲ △ ⌈
5	100	97	100	100	90	97	99	99	SW 55	WSW 84	WSW 90	WSW 73	NW 81	WSW 96	WSW 104	SW 90	10	10	10	37,0	○ ▲ △ ✳ fond.
6	99	93	67	68	96	86	78	85	WSW 73	WSW 67	SW 46	W 46	WNW 67	W 58	W 44	SSW 26	8	4	8	1,7	● ▲ △
7	80	76	77	65	83	91	95	86	SW 20	SW 1	W 4	ENE 6	ENE 26	N 38	ESE 44	E 9	2	3	7	0,5	○ ☽ ☽
8	95	88	96	77	77	81	76	76	ESE 14	E 49	E 70	E 32	E 70	E 58	E 17	N 35	2	7	4	2,8	●
9	92	97	72	85	92	87	87	87	N 49	N 49	N 32	N 29	N 61	N 49	N 46	N 29	8	6	10	3,7	●
10	85	91	71	78	77	97	88	78	N 29	N 29	N 32	NNW 46	NNW 44	NNW 52	NNW 46	WNW 75	6	5	10	5,0	●
11	83	92	89	97	96	97	97	84	NW 46	N 32	W 29	WNW 49	WNW 61	WNW 58	WNW 52	NNW 49	8	6	4	19,7	◎ ⌈ ☽
12	95	99	99	79	57	67	87	62	WSW 78	WSW 93	WSW 70	SW 67	SW 59	SW 77	SSW 71	S 64	9	3	3	1,7	○ ▲ △ ⊢
13	56	39	42	76	70	77	71	61	S 64	SSW 58	SSW 55	NNW 85	WSW 84	S 29	S 58	SSW 71	6	9	10	0,1	○ ∩
14	41	53	51	49	54	58	61	60	SW 59	SW 87	WSW 55	SW 35	NNW 38	W 35	SW 29	SSW 35	2	1	7	.	
15	57	61	67	75	83	98	98	100	WSW 41	WNW 78	WSW 90	SW 81	SW 84	SW 119	SW 95	SW 110	8	10	10	15,2	◎ ⌈
16	99	77	67	62	67	91	92	97	WSW 78	SW 67	SW 46	WSW 26	NNW 35	NNW 44	N 35	ESE 15	5	8	10	6,6	●
17	96	94	94	86	86	86	93	94	NNE 17	NE 9	NW 15	N 15	N 6	NNW 17	ESE 26	ESE 6	10	8	9	5,1	◎ ∩ ☾ au NE.
18	94	94	99	100	100	82	82	81	S 26	NNE 26	NE 29	NNE 29	N 70	N 70	N 73	N 61	10	10	8	5,5	● ≡
19	83	79	77	70	72	77	84	87	N 61	N 52	N 55	N 44	N 26	N 12	N 3	N 17	7	7	0	0,1	
20	86	87	89	94	90	94	98	92	NW 29	N 38	NNE 15	E 20	N 26	SE 15	WSW 40	SW 12	10	10	10	10,1	⊢ ●
21	86	90	96	96	99	99	99	99	SW 32	NW 41	WSW 46	W 26	WSW 35	N 12	E 38	SE 6	10	10	10	11,6	●
22	92	93	72	61	72	85	76	88	N 9	ENE 20	S 23	E 12	NNE 9	N 15	N 9	NE 12	6	3	2	.	
23	93	92	77	89	83	85	88	94	N 15	NNE 3	ESE 15	NNW 23	N 20	N 7	NNW 21	WNW 34	6	7	0	5,2	○ T
24	85	99	98	80	92	86	84	88	W 26	W 15	W 6	SSW 38	NW 34	N 29	WNW 41	W 41	10	6	9	0,6	● ☾ au NW et N.
25	79	83	89	88	86	96	71	67	NNW 29	NNW 38	SW 61	WSW 61	NW 55	N 41	WNW 31	N 20	4	6	9	0,6	●
26	68	86	86	67	70	89	93	84	NNW 46	W 77	WSW 48	SW 32	WSW 29	W 15	ESE 32	SSE 38	6	3	0	.	
27	66	63	52	46	40	63	47	46	S 35	SSW 49	SSW 38	SSE 29	SSE 32	ESE 29	SSW 32	S 15	0	2	0	.	
28	42	46	45	47	70	90	88	81	SSW 3	SSW 9	SSE 20	ENE 15	ESE 9	ESE 15	ESE 23	ESE 9	1	3	0	.	
29	79	86	69	55	75	90	93	93	Cal. 0	Cal. 0	SSW 29	WSW 52	WNW 44	W 44	SW 44	SSW 64	1	2	2	.	⊢
30	77	70	68	65	57	77	88	74	SW 96	SW 87	SW 55	WSW 49	WNW 35	W 6	SSE 29	S 30	3	3	0	.	
31	53	44	43	48	50	83	80	96	SW 59	WSW 64	SW 10	N 22	N 17	N 6	W 44	W 52	1	3	10	0,1	
Moy.	78,8	78,6	74,1	73,5	74,9	84,4	84,0	82,9	48,1	49,3	44,2	42,5	45,4	43,1	46,8	45,1	6,2	5,9	6,1	148,5	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Février 1911. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,1	31,4	33,3	34,1	34,3	35,4	36,5	36,9	9,5	8,4	8,1	11,3	9,9	8,6	8,6	8,2	7,7	12,6
2	37,0	36,8	38,1	38,0	37,3	37,6	38,1	38,0	7,8	7,7	9,8	12,1	10,4	9,4	9,1	8,6	7,7	12,1
3	37,3	36,7	37,0	35,7	34,0	32,9	32,2	31,7	7,6	6,9	9,5	11,1	9,5	8,0	7,9	7,8	6,2	11,8
4	31,6	30,9	31,4	31,9	31,6	31,9	32,8	33,3	8,1	6,6	5,5	5,4	4,7	5,0	4,7	4,4	5,1	6,7
5	33,0	33,1	34,4	34,6	34,0	34,5	35,1	34,9	4,8	4,5	5,9	8,4	8,2	6,9	4,8	5,0	4,2	10,0
6	34,1	34,4	36,3	37,0	37,1	37,8	38,5	39,0	4,7	4,1	5,6	10,5	9,8	9,1	8,7	7,6	3,7	10,7
7	39,0	39,6	40,8	41,3	41,4	41,6	42,4	42,5	6,9	7,5	7,9	10,3	8,7	7,4	7,3	7,3	6,7	11,8
8	41,6	41,2	41,5	41,2	39,7	39,9	40,1	40,2	7,1	6,8	8,5	10,5	10,3	8,2	8,2	7,7	6,4	10,6
9	40,0	40,3	39,7	40,0	38,7	38,2	38,0	37,0	6,5	7,0	9,2	11,7	10,2	8,6	8,8	10,6	6,4	11,8
10	36,4	35,8	36,5	36,6	35,6	36,0	36,6	36,6	10,2	10,3	12,2	15,6	11,7	9,5	8,9	8,4	8,6	16,1
11	36,2	36,0	36,6	36,6	35,4	35,5	35,3	35,1	9,1	9,3	12,3	14,9	14,5	10,6	12,6	11,3	8,2	16,4
12	34,7	34,9	35,8	35,8	35,1	35,4	36,0	36,2	11,2	11,3	12,7	15,5	13,7	10,3	9,0	8,8	10,0	16,7
13	36,1	36,2	36,7	36,4	35,3	35,3	35,6	35,0	9,2	8,7	9,5	13,3	11,0	9,7	9,5	9,0	8,3	13,7
14	34,3	34,4	34,7	33,9	33,3	34,1	34,7	35,5	8,4	8,8	10,8	12,6	10,9	10,5	10,7	10,6	.	13,7
15	35,7	36,6	38,1	39,0	38,9	39,8	41,5	42,4	10,9	11,1	11,1	11,0	11,0	10,4	9,9	9,8	10,1	11,2
16	42,6	43,2	44,5	44,5	43,9	43,8	44,8	45,4	9,5	9,5	11,7	11,8	10,7	9,5	9,3	8,5	9,0	12,8
17	44,8	44,7	45,5	44,8	43,2	42,8	42,3	41,5	7,7	7,6	9,8	13,7	10,7	9,1	8,6	8,8	7,0	13,7
18	40,5	39,5	39,9	38,6	37,3	36,9	37,4	36,2	9,3	10,7	15,0	16,5	14,3	11,8	14,3	15,3	8,2	18,0
19	35,6	36,3	36,3	35,3	34,3	34,9	34,9	34,1	15,9	14,1	14,2	16,2	14,7	14,0	12,5	13,3	11,5	17,0
20	33,2	32,7	33,0	32,8	31,6	31,9	32,6	33,1	14,2	15,2	14,0	13,6	13,2	11,5	11,1	8,8	12,5	15,3
21	33,2	33,6	35,0	35,9	35,6	36,6	37,7	38,5	8,3	8,5	8,8	8,6	9,5	9,4	9,4	9,0	7,8	9,8
22	38,5	39,0	40,3	40,8	40,2	40,5	40,9	40,7	8,9	9,0	10,4	11,6	10,3	8,9	7,7	7,7	8,7	11,9
23	40,1	39,8	40,5	40,0	38,8	38,9	39,1	38,6	7,2	7,4	10,3	11,7	10,5	8,5	8,5	8,7	7,0	12,5
24	37,8	37,3	38,2	37,2	36,1	36,4	37,5	38,4	9,4	9,4	11,3	14,7	14,6	12,3	11,2	11,2	7,5	15,3
25	38,5	39,4	40,2	40,1	39,6	40,0	39,9	39,1	11,2	9,6	12,4	12,5	13,4	11,1	11,4	11,7	9,2	15,5
26	38,0	37,6	38,7	38,5	37,5	37,7	38,1	37,7	12,5	13,6	14,5	16,3	15,6	12,6	12,7	12,7	10,5	16,5
27	37,0	36,6	37,2	37,1	35,7	35,6	36,3	36,1	13,4	11,8	15,0	18,0	15,6	13,5	12,0	12,4	11,3	18,0
28	35,3	35,1	35,7	36,1	35,2	35,4	35,5	35,5	13,2	14,3	16,8	18,0	16,5	14,1	14,9	16,1	11,9	18,8
Moy.	36,90	36,90	37,71	37,64	36,81	37,05	37,51	37,47	9,38	9,28	10,81	12,76	11,58	9,95	9,73	9,62	8,20	13,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	13h	.	19h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94	78	98	78	81	85	92	90	WSW 55	WSW 75	WSW 20	N 12	N 38	N 9	E 52	E 42	.	10	.	3	.	3	.	.	1,0	● ♄
2	85	82	83	72	89	97	97	97	ESE 57	ESE 55	E 35	ESE 9	NW 12	NW 15	NW 9	E 26	.	3	.	2	.	10	.	.	.	♄
3	98	95	92	76	84	88	88	99	E 32	E 17	E 17	NNE 26	N 29	W 29	SW 20	NNW 26	.	2	.	4	.	0	.	.	2,2	
4	88	92	99	100	99	88	92	95	N 12	W 17	SW 23	SE 26	E 26	SSE 20	ESE 26	WSW 55	.	10	.	10	.	10	.	.	16,4	◐ ☾ ♅
5	82	90	91	74	74	85	92	89	W 78	WSW 67	WSW 64	WSW 44	WNW 49	WNW 64	SW 73	SW 99	.	8	.	3	.	4	.	.	2,3	◐ ♄
6	90	93	100	78	76	88	88	87	SW 110	SW 104	WSW 59	WNW 54	WNW 58	WNW 51	WNW 59	WSW 73	.	5	.	3	.	7	.	.	.	●
7	78	72	74	69	88	82	87	83	WSW 74	W 33	SW 29	NNW 20	N 12	N 12	N 9	NE 6	.	3	.	6	.	10	.	.	.	
8	78	80	75	58	64	85	82	88	NE 9	W 15	WNW 44	WNW 64	WNW 54	NW 30	NW 23	W 6	.	5	.	2	.	7	.	.	.	
9	90	89	68	68	77	88	97	37	Cal. 0	W 15	SW 50	E 32	E 12	E 61	ESE 44	S 58	.	2	.	0	.	0	.	.	.	
10	31	25	25	31	77	88	91	84	SSW 67	SSW 90	SW 26	SSW 23	NW 32	W 7	W 3	Cal. 0	.	3	.	2	.	0	.	.	.	
11	74	62	42	52	44	82	36	30	W 10	SSW 50	SSW 20	Cal. 0	E 9	E 44	S 61	SSW 55	.	3	.	1	.	8	.	.	.	∞ ♄
12	34	26	33	42	83	95	55	92	SW 49	WSW 29	WSW 26	E 20	WNW 35	WNW 24	W 3	W 9	.	5	.	7	.	0	.	.	0,1	
13	100	100	100	75	92	93	92	97	NNW 23	NNW 6	E 23	E 22	N 28	N 15	E 38	E 15	.	4	.	5	.	9	.	.	0,1	♄ abondante.
14	98	97	91	83	92	96	98	98	N 26	E 61	ESE 41	N 17	NNW 10	NNW 15	NNW 22	NE 12	.	6	.	7	.	10	.	.	.	♄ abondante.
15	98	98	99	99	90	92	82	83	SE 9	NW 20	N 15	N 20	N 23	N 20	N 23	N 20	.	10	.	10	.	10	.	.	.	≡
16	85	86	81	74	80	88	88	88	N 15	N 9	N 20	N 29	N 35	N 20	N 17	E 61	.	4	.	2	.	8	.	.	.	
17	88	70	63	49	82	92	94	72	E 46	ESE 23	ESE 35	E 20	NNE 3	NE 17	E 41	E 46	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
18	46	19	15	42	77	57	44	36	SE 32	SSE 55	S 17	S 15	SSW 33	ESE 7	S 32	S 9	.	0	.	3	.	9	.	.	.	
19	42	74	82	69	74	78	83	77	SW 81	W 22	WSW 19	NNE 32	N 26	Cal. 0	Cal. 0	SSW 32	.	10	.	7	.	10	.	.	.	☾
20	72	53	85	74	74	99	99	99	SW 84	SW 75	WNW 26	NNW 38	W 46	NNW 32	N 67	N 29	.	10	.	8	.	10	.	.	9,5	◐
21	90	85	71	68	79	81	83	94	N 58	N 58	N 78	N 64	N 49	N 49	N 35	N 32	.	10	.	10	.	8	.	.	0,3	◐
22	94	88	81	76	78	84	89	91	N 35	N 25	N 30	N 32	N 17	N 3	Cal. 0	E 9	.	8	.	3	.	1	.	.	.	G
23	95	94	84	77	82	90	94	82	NE 15	SSE 15	SE 9	E 20	NNW 17	Cal 0	NE 9	SSW 23	.	4	.	3	.	0	.	.	.	♄ abondante.
24	68	60	63	55	48	85	98	98	SW 64	WSW 67	W 73	W 87	W 113	WNW 96	W 75	WNW 23	.	1	.	2	.	8	.	.	0,1	●
25	98	98	71	73	78	94	80	74	N 20	E 35	ESE 17	NNE 35	NW 55	WSW 53	WSW 104	WSW 136	.	2	.	2	.	1	.	.	.	
26	54	44	61	68	72	83	73	81	WSW 15	WSW 13	W 116	W 96	W 78	W 96	WSW 84	W 84	.	3	.	3	.	0	.	.	.	
27	67	84	63	48	46	59	51	65	NW 64	W 52	W 46	WNW 26	NNW 41	WNW 35	NNW 33	WSW 39	.	1	.	1	.	1	.	.	.	
28	66	50	47	56	51	55	55	53	WSW 1	WSW 16	SSE 15	E 17	NNW 26	NW 26	SSW 41	WSW 84	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
Moy.	77,7	74,8	72,8	66,9	76,9	84,9	82,9	80,9	46,0	44,3	35,5	32,1	34,5	31,0	35,8	36,0	.	4,7	.	3,9	.	5,1	.	.	32,0	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,9	35,5	36,5	36,3	35,6	37,1	38,6	39,5	16,0	15,1	18,1	18,2	14,1	10,1	10,4	10,5	13,9	19,9
2	40,6	41,6	43,0	43,7	43,3	43,4	44,2	44,1	10,0	10,0	9,9	10,8	10,3	9,2	9,1	8,4	10,0	12,5
3	43,1	42,9	43,3	42,7	41,2	40,4	40,1	39,3	8,1	7,4	10,4	11,7	11,5	9,1	8,8	9,1	6,8	13,5
4	38,4	38,0	38,0	38,0	36,6	36,0	35,6	34,5	8,7	8,4	12,3	16,0	13,2	9,9	9,5	10,5	8,4	16,3
5	33,2	32,6	32,1	30,8	29,4	29,2	29,0	28,5	11,4	11,0	16,0	19,4	15,4	11,2	12,5	11,3	9,2	19,8
6	27,6	27,5	28,7	29,0	28,6	29,1	29,2	28,1	10,5	9,5	8,6	10,6	10,4	9,2	8,4	8,3	7,1	12,7
7	26,6	25,5	25,3	24,1	23,1	23,9	25,3	25,7	8,5	8,3	9,9	12,6	11,1	8,6	6,6	6,2	7,9	13,8
8	26,4	26,1	27,5	27,7	26,9	27,1	27,6	27,5	5,8	5,8	6,1	7,7	9,2	8,4	8,1	9,5	5,3	9,5
9	26,3	26,2	26,5	26,8	26,1	26,1	26,9	27,1	10,1	10,4	10,6	9,6	10,1	9,6	9,6	8,4	8,1	10,7
10	27,3	27,8	29,2	29,8	29,6	30,5	31,6	31,4	8,0	7,9	7,4	7,8	8,4	8,6	9,4	8,2	7,3	9,6
11	30,7	30,7	31,9	32,0	31,4	31,6	32,5	32,8	8,3	8,1	8,1	8,3	9,0	7,3	7,3	7,3	6,7	9,6
12	32,3	32,7	33,9	34,1	33,4	33,7	34,1	33,8	7,3	6,7	10,4	10,6	10,1	8,2	7,6	7,5	6,7	12,2
13	32,6	32,2	33,1	32,6	30,7	30,4	30,0	28,8	8,6	8,5	11,6	13,0	13,3	10,5	9,9	9,4	7,5	13,8
14	26,7	26,0	26,0	25,3	24,6	25,3	28,6	28,2	9,6	10,4	12,3	13,9	12,7	5,7	6,7	6,7	9,2	14,1
15	28,2	28,3	29,5	29,4	28,5	28,4	28,9	28,9	6,7	6,7	8,5	11,2	11,1	7,8	6,8	6,8	5,3	12,4
16	28,1	28,5	29,8	30,2	29,7	30,6	32,6	32,6	6,8	7,3	11,3	13,4	11,6	7,8	7,8	7,9	5,9	14,0
17	32,1	32,1	32,8	32,6	31,1	30,7	30,7	31,0	7,6	8,0	11,9	15,3	14,5	11,6	11,5	12,6	7,5	16,7
18	30,6	30,6	31,3	30,8	28,8	28,5	29,4	27,8	12,3	12,8	16,7	19,4	17,2	13,6	16,9	16,2	9,3	20,6
19	26,5	25,3	26,8	26,4	24,0	24,7	26,1	26,8	16,8	16,5	16,2	21,0	15,5	13,7	11,7	11,0	13,4	21,0
20	26,8	27,0	27,9	27,6	27,1	27,8	28,8	28,3	9,9	10,9	14,2	17,0	14,0	11,3	10,4	11,0	9,9	17,2
21	27,2	28,2	29,5	29,4	28,7	28,9	29,6	29,3	12,0	10,5	13,5	14,3	11,5	10,5	9,5	9,5	9,7	14,8
22	28,7	28,8	29,8	30,1	29,7	30,2	30,8	31,0	8,8	9,5	12,8	14,3	12,4	10,3	10,1	9,3	8,8	14,8
23	30,1	30,3	31,5	31,8	31,8	32,6	33,3	33,2	9,5	9,1	10,2	13,4	11,6	10,4	10,2	10,3	8,6	13,7
24	32,5	32,5	33,5	33,5	32,5	32,3	32,7	32,2	8,8	9,3	12,4	14,4	14,3	11,2	10,8	11,0	8,5	15,3
25	31,3	31,1	31,4	30,1	28,1	27,4	27,3	26,5	10,4	10,5	13,6	16,8	14,4	13,1	13,1	12,5	10,2	17,1
26	26,3	25,4	25,8	25,3	23,7	23,4	23,3	24,4	12,4	12,7	16,1	19,5	11,2	12,0	11,6	11,2	12,0	20,4
27	23,5	23,5	23,9	22,8	20,8	20,2	20,2	19,1	10,5	12,2	14,2	14,3	13,2	12,0	12,0	11,5	10,5	16,5
28	18,1	17,7	18,7	19,4	18,8	19,8	21,1	20,6	12,2	11,4	12,5	13,2	10,7	10,3	10,1	9,6	11,0	14,1
29	19,7	20,5	22,0	22,9	23,3	24,8	26,8	24,9	7,5	5,9	8,5	11,6	11,5	11,0	10,1	9,8	5,9	12,6
30	27,5	28,6	30,6	31,4	31,0	31,3	31,9	31,0	9,7	9,3	12,9	14,1	13,2	12,1	10,9	12,0	8,9	18,2
31	29,6	29,9	31,5	31,4	31,3	32,1	33,7	33,6	16,2	14,3	18,3	17,3	15,5	13,3	13,7	12,5	10,9	20,0
Moy.	29,47	29,47	30,36	30,26	29,34	29,60	30,34	30,08	9,97	9,82	12,11	13,89	12,33	10,25	10,00	9,87	8,72	15,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		13h		19h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	47	51	46	48	85	93	92	91	WSW 64	W 44	W 49	W 96	WNW 44	N 12	NNE 17	NNE 46	.	0	.	0	.	10	.	.	0,2	B à 16h.
2	80	78	72	63	65	73	75	79	NNE 61	NNE 41	N 23	N 26	N 38	N 49	N 26	N 22	.	4	.	6	.	10	.	.	.	● a 2h.
3	81	82	73	68	68	78	85	73	N 12	E 19	WSW 55	NW 46	NW 52	WSW 78	WSW 43	W 52	.	1	.	2	.	0	.	.	.	
4	94	94	58	49	72	96	98	99	WNW 65	W 52	W 12	N 17	N 20	NNE 9	SSE 38	S 41	.	0	.	2	.	2	.	.	.	☽
5	45	44	41	39	44	68	44	48	SSW 29	SSW 25	SW 19	W 20	WNW 30	NNE 13	SSW 12	WNW 46	.	0	.	0	.	4	.	.	4,0	●
6	94	98	98	83	88	91	93	81	W 29	W 38	E 38	WNW 32	N 32	N 29	ESE 20	SSE 32	.	10	.	7	.	8	.	.	2,0	● ⇱
7	69	73	64	62	83	82	74	65	S 32	SW 46	S 20	NNE 23	NNE 46	WSW 55	WSW 109	WSW 73	.	4	.	2	.	7	.	.	2,0	● ⇱
8	78	81	84	89	75	98	98	98	WSW 6	WSW 17	NNW 20	NNW 15	NNW 9	NNW 6	NNW 29	N 15	.	10	.	10	.	10	.	.	1,6	●
9	96	97	96	97	93	98	98	98	N 61	N 93	N 67	N 90	N 96	N 90	N 93	N 35	.	10	.	10	.	10	.	.	39,2	●
10	98	98	96	98	93	99	99	99	N 38	N 67	N 64	N 55	N 67	N 61	N 52	N 67	.	10	.	10	.	10	.	.	16,6	●
11	99	97	93	86	81	85	95	89	N 73	N 55	NNW 55	NNW 44	NW 41	NW 32	WNW 38	WNW 49	.	10	.	10	.	10	.	.	1,3	● ⇱
12	83	87	71	68	71	80	86	78	WNW 44	WNW 32	WNW 35	W 29	NNW 29	NNW 17	SSW 29	SSW 38	.	2	.	2	.	1	.	.	.	G à 12h 20.
13	68	55	59	56	68	84	90	67	SW 107	SW 90	WSW 73	W 84	W 84	W 87	WSW 84	SW 122	.	1	.	3	.	3	.	.	.	
14	72	78	80	83	89	100	100	86	SW 131	SW 93	WSW 113	W 131	W 87	NNW 61	W 44	WNW 55	.	10	.	8	.	10	.	.	6,7	●
15	62	60	66	58	43	57	73	72	NW 38	WSW 46	W 46	W 52	WNW 20	NW 4	Cal. 0	NE 4	.	6	.	2	.	1	.	.	0,8	○
16	66	43	62	36	41	57	57	88	ESE 3	ESE 23	ESE 35	ESE 26	NNE 9	NNE 3	E 55	WSW 109	.	2	.	2	.	0	.	.	.	
17	73	65	51	48	51	51	45	44	WSW 93	SW 87	SW 15	N 15	WNW 3	WNW 3	SSW 41	WSW 81	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
18	50	41	39	43	45	61	60	48	WSW 104	SW 93	SW 35	SE 17	NE 46	E 81	SW 58	SW 65	.	1	.	2	.	7	.	.	.	≺ W 19h, G 20h.
19	40	32	29	39	62	79	93	93	SSW 57	S 64	WSW 44	S 17	NE 41	N 35	NW 73	SW 84	.	10	.	7	.	10	.	.	8,4	○ ≺ au SW
20	86	63	56	48	51	72	88	63	SW 70	WSW 52	SSW 45	W 59	NNW 32	NNW 17	ESE 49	ESE 41	.	1	.	2	.	0	.	.	.	
21	60	77	58	56	74	73	84	94	S 70	W 84	W 75	WNW 52	W 12	NE 15	SSE 20	ENE 9	.	4	.	6	.	6	.	.	0,1	○
22	94	95	66	59	79	92	94	75	E 26	W 67	W 61	WNW 75	WNW 59	W 65	W 61	SW 87	.	3	.	3	.	5	.	.	.	☽
23	77	81	95	74	81	90	94	94	WSW 84	WSW 92	WSW 85	W 81	WNW 79	W 67	W 73	WSW 84	.	7	.	8	.	8	.	.	0,5	○ ⌒
24	86	68	71	67	71	91	89	72	WSW 104	WSW 110	W 90	W 90	W 96	W 99	WSW 119	WSW 115	.	2	.	2	.	3	.	.	.	
25	52	57	52	41	46	54	67	47	SW 125	SW 104	SW 93	W 96	WSW 119	WSW 103	WSW 100	WSW 115	.	7	.	4	.	0	.	.	.	
26	52	51	42	28	46	90	87	92	WSW 122	WSW 107	SW 81	WSW 53	NNW 38	E 46	N 32	N 15	.	4	.	1	.	4	.	.	.	
27	77	62	87	92	97	100	99	99	E 15	SE 29	N 20	NNE 26	NE 46	NNE 17	NE 12	W 87	.	8	.	7	.	10	.	.	.	≡ B ∞
28	97	97	94	66	79	82	66	66	WSW 78	WSW 115	W 131	W 122	W 113	W 81	W 75	W 87	.	7	.	6	.	10	.	.	2,5	●
29	74	90	84	65	69	86	67	65	W 116	W 102	WSW 116	WSW 115	WSW 122	WSW 99	WSW 110	WSW 110	.	9	.	10	.	10	.	.	1,7	● ⇱
30	67	69	58	52	59	59	84	63	WSW 113	WSW 104	WSW 102	WSW 46	WNW 46	WNW 32	WNW 58	ESE 44	.	3	.	2	.	4	.	.	.	≺ SW et N.
31	36	30	54	61	49	54	60	58	S 81	WSW 78	WSW 78	W 73	WNW 75	WNW 29	WSW 12	WSW 9	.	10	.	4	.	7	.	.	.	
Moy.	72,5	70,9	67,6	62,0	68,3	79,8	81,7	75,6	66,2	67,7	58,3	55,9	52,1	45,3	52,3	60,0	.	5,0	.	4,5	.	5,8	.	.	57,6	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Avril 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,1	31,9	32,0	31,5	32,4	32,1	31,9	31,1	12,5	12,2	13,5	14,9	12,5	11,1	10,2	10,5	11,4	15,5
2	29,9	29,8	29,9	29,1	28,7	29,4	29,9	29,9	10,1	10,1	10,1	10,1	9,8	9,2	9,2	9,4	9,8	10,5
3	29,3	29,5	30,0	29,1	27,5	26,2	26,1	25,1	9,4	9,2	13,0	14,7	13,0	11,0	10,8	11,7	9,0	16,6
4	22,8	22,6	22,0	21,9	21,8	21,7	21,8	21,2	11,5	11,5	13,0	9,8	11,3	10,5	9,6	7,7	9,0	12,8
5	20,6	21,8	23,1	23,9	24,0	24,8	26,1	25,7	7,6	6,6	6,3	6,6	7,3	6,4	5,0	5,4	6,1	8,8
6	25,0	25,0	24,3	24,1	25,2	25,3	26,6	26,6	4,9	4,8	12,2	13,7	7,6	9,5	8,8	9,7	4,8	14,6
7	26,5	26,9	28,1	28,2	28,1	29,5	31,2	31,8	8,6	8,1	9,9	12,5	10,7	9,3	8,7	7,9	6,8	12,8
8	32,0	32,7	33,8	33,8	33,0	33,1	33,1	31,9	8,1	7,7	10,2	11,5	10,8	8,5	8,6	7,6	5,6	11,7
9	30,9	31,4	32,0	31,6	30,4	30,0	29,7	28,2	8,2	7,6	12,7	13,5	11,5	9,7	8,9	8,7	6,9	15,5
10	27,3	26,5	26,4	25,3	24,5	24,3	24,7	23,9	8,7	8,4	10,7	12,4	10,6	9,6	9,5	9,4	8,5	13,4
11	23,7	23,3	24,7	25,2	25,5	26,2	27,6	27,8	9,7	9,7	12,5	14,6	13,0	11,0	9,6	10,3	8,8	15,3
12	27,8	28,1	29,3	29,3	29,0	29,4	31,4	30,8	9,7	9,8	15,2	15,0	13,5	11,3	11,7	10,7	9,4	15,8
13	30,0	30,8	32,3	32,6	32,0	32,0	32,6	32,2	11,3	11,3	11,3	10,9	11,5	10,1	9,3	9,1	10,7	12,4
14	31,2	31,4	32,3	31,8	31,9	32,8	34,7	35,4	9,2	9,4	13,0	13,2	12,0	10,0	9,4	9,1	8,5	14,9
15	35,2	35,8	36,8	36,2	35,3	35,0	35,0	35,0	8,3	8,9	12,8	13,3	11,5	10,1	10,2	10,2	7,5	14,4
16	32,9	32,6	33,9	33,7	33,5	33,2	34,4	34,2	12,1	13,0	17,2	17,0	16,0	12,2	14,0	11,4	9,9	19,1
17	33,8	34,1	34,8	34,9	34,7	34,9	36,2	36,2	11,2	10,6	13,2	14,6	12,6	10,9	10,6	10,2	10,6	15,8
18	35,6	35,6	35,6	35,6	34,2	33,7	33,9	34,1	10,3	10,0	16,2	16,0	14,9	12,2	13,2	14,2	9,8	16,7
19	33,9	34,0	34,3	34,1	33,5	33,2	34,0	33,9	12,4	12,3	15,3	16,9	14,2	12,9	12,2	11,5	12,1	17,3
20	33,4	34,2	34,4	35,1	36,0	37,6	39,3	39,5	11,9	12,0	8,3	11,4	9,4	9,6	9,0	8,5	8,3	13,4
21	39,2	39,8	40,4	40,5	40,6	41,0	42,4	41,9	8,3	9,5	11,6	11,4	10,1	10,2	10,3	10,3	8,1	12,7
22	41,1	41,3	41,7	40,3	39,4	38,6	38,6	38,6	9,9	10,0	13,7	14,9	14,2	11,6	11,2	11,2	9,7	15,5
23	37,9	37,9	38,1	37,7	36,9	36,8	37,4	36,7	11,1	11,1	13,3	16,3	14,3	12,1	11,1	11,0	10,8	16,9
24	35,7	35,7	36,0	35,6	34,6	34,4	34,4	33,6	11,1	11,5	17,2	19,9	18,0	16,0	14,8	17,0	10,5	20,1
25	32,5	32,5	33,2	33,3	32,7	32,7	33,5	33,4	17,0	17,0	19,2	22,5	20,7	16,5	17,7	17,7	14,5	23,5
26	33,1	33,7	34,6	34,8	34,5	34,6	36,7	37,0	16,7	16,8	17,9	21,8	19,2	14,7	13,5	13,0	15,6	22,9
27	36,5	36,8	37,6	37,2	36,1	36,0	36,6	36,2	12,8	12,1	18,7	19,9	19,2	15,4	15,6	16,4	11,9	21,0
28	35,0	34,9	35,5	35,3	34,6	33,9	33,6	32,7	15,4	17,3	21,8	21,5	20,9	19,6	18,8	21,8	14,9	21,8
29	31,6	31,4	31,2	30,5	29,4	28,5	28,7	28,7	20,9	18,2	23,6	25,5	22,8	20,7	20,1	20,1	17,4	25,9
30	29,0	29,5	30,7	31,3	30,7	31,0	32,1	32,9	16,0	15,0	14,7	16,3	16,3	14,2	12,9	10,2	14,7	17,4
Moy.	31,52	31,72	32,32	32,12	31,69	31,73	32,47	32,21	11,16	11,06	13,94	15,09	13,65	11,86	11,52	11,40	10,05	16,17

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	13h	.	19h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	55	54	64	68	83	94	95	97	ESE 23	E 15	E 32	E 26	W 67	NW 26	E 6	NNE 20	.	10	.	10	.	10	.	.	3,3	●
2	97	98	98	98	98	98	98	98	NNE 9	NNW 35	NW 41	NNW 52	NNW 61	W 96	WSW 87	WSW 81	.	10	.	10	.	4	.	.	9,3	●
3	98	98	85	83	90	96	97	78	W 78	WSW 11	SW 26	NNE 23	N 20	ENE 29	E 35	SW 52	.	2	.	1	.	7	.	.	0,2	
4	78	78	90	97	83	90	98	98	SW 15	SW 51	W 81	NNW 29	WSW 26	W 62	NW 42	NW 70	.	7	.	10	.	10	.	.	21,0	◎ ⊼
5	99	99	99	99	78	80	81	84	NNW 43	NNW 23	W 23	NW 46	NW 46	NW 32	WNW 20	WSW 26	.	10	.	10	.	10	.	.	8,1	◎ ⊼
6	86	91	51	55	93	59	57	62	SSW 28	S 35	SW 46	W 93	WSW 87	SW 84	SW 87	SW 99	.	2	.	10	.	4	.	.	3,0	● ≡ ⊼ N 22h30.
7	85	83	75	51	57	62	60	67	WSW 87	SW 73	W 116	W 118	W 122	W 113	W 104	W 110	.	6	.	7	.	6	.	.	2,0	◎ ⊼ N à 18h 25.
8	50	49	49	52	50	60	42	48	WNW 50	WNW 83	WNW 71	WNW 26	WNW 52	WNW 44	WNW 6	WNW 23	.	2	.	1	.	8	.	.	.	◎ ☽ à 19h.
9	73	85	62	59	72	74	82	91	NNE 17	E 20	E 29	N 17	N 38	N 25	E 33	E 12	.	5	.	3	.	10	.	.	0,8	
10	97	97	94	88	80	79	82	89	E 3	E 23	E 32	E 12	NNW 6	E 17	E 26	E 23	.	10	.	10	.	10	.	.	0,1	●
11	90	81	77	74	81	88	97	71	E 49	ESE 9	SW 29	WNW 19	W 61	W 17	W 23	SSW 13	.	8	.	3	.	3	.	.	0,0	◎ ⊤
12	97	97	76	83	86	96	98	98	ENE 20	E 46	E 20	E 9	E 12	E 35	E 38	SSE 58	.	1	.	5	.	10	.	.	24,6	○ ⊼
13	98	98	99	99	98	95	97	97	E 20	N 53	N 35	N 39	N 26	N 12	N 23	W 32	.	10	.	10	.	2	.	.	0,8	○ ≡
14	97	98	79	77	79	85	78	87	W 17	W 13	E 23	NNE 38	N 22	N 33	N 32	E 44	.	10	.	0	.	7	.	.	.	≡ ⊥
15	68	71	55	49	65	85	91	77	E 84	E 97	E 36	E 29	E 20	E 44	E 81	E 52	.	1	.	0	.	0	.	.	.	
16	39	35	33	38	47	69	46	97	SSE 50	S 88	S 67	S 39	SSW 26	E 32	SE 70	WSW 87	.	0	.	4	.	8	.	.	.	
17	89	98	75	70	89	95	98	98	W 99	W 99	W 78	WNW 61	NW 67	WNW 51	W 57	W 55	.	5	.	4	.	8	.	.	.	
18	98	98	62	69	73	72	63	47	W 54	WSW 37	SSW 13	N 26	N 16	E 36	ESE 20	S 78	.	0	.	2	.	3	.	.	.	
19	68	69	54	52	76	68	74	77	WSW 107	SW 70	WSW 90	W 81	W 99	W 110	W 122	WSW 99	.	1	.	5	.	7	.	.	.	
20	81	83	91	76	79	79	81	85	W 113	W 78	SW 78	NNW 73	N 49	N 58	N 51	W 62	.	8	.	9	.	10	.	.	2,5	● ≡ ▲ △ ⊼
21	89	85	63	69	78	89	95	98	WNW 79	NW 73	N 81	N 79	N 64	N 46	N 29	N 35	.	10	.	10	.	10	.	.	0,7	◎
22	98	95	67	58	71	91	97	98	NW 58	WNW 64	WNW 73	W 78	W 99	W 104	W 93	W 75	.	2	.	7	.	3	.	.	.	G à 18h 25.
23	98	98	87	64	85	96	86	85	WNW 64	WNW 53	N 26	N 29	N 39	W 25	W 6	W 29	.	1	.	2	.	0	.	.	.	
24	77	75	54	45	44	36	46	35	W 64	W 22	W 19	W 32	WNW 14	WNW 30	WNW 39	SW 57	.	0	.	0	.	1	.	.	.	
25	47	42	43	40	51	47	41	40	SW 58	SW 46	WSW 16	NW 29	N 23	N 29	SW 49	SW 90	.	3	.	9	.	1	.	.	.	
26	37	33	44	43	70	95	98	98	WSW 110	SW 78	W 32	NW 44	W 87	W 58	W 46	W 35	.	5	.	0	.	6	.	.	.	
27	97	96	75	65	63	78	80	68	W 6	SW 12	WNW 53	W 64	W 73	WSW 61	SW 55	W 75	.	3	.	0	.	5	.	.	.	⊥
28	70	49	43	47	51	55	53	47	W 113	WSW 104	W 116	W 102	WNW 67	W 35	WSW 20	SW 61	.	2	.	1	.	0	.	.	.	
29	46	55	47	35	47	47	47	39	W 55	W 13	SW 46	W 93	W 107	WSW 143	WSW 97	W 141	.	3	.	1	.	1	.	.	.	⊼ au N à 21h.
30	81	89	91	83	84	91	90	98	W 135	W 113	WNW 91	NW 46	NNW 38	W 52	WSW 52	NW 55	.	4	.	4	.	9	.	.	0,3	◎ ⊼ N et NE.
Moy.	79,3	79,1	69,3	66,3	73,4	78,3	78,2	78,4	58,3	50,5	50,0	48,9	52,1	50,9	48,3	58,4	.	4,7	.	4,9	.	5,8	.	.	76,7	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,0	33,5	34,5	35,6	36,1	36,4	37,6	37,3	11,1	11,7	12,3	13,9	12,4	10,5	9,0	8,8	8,3	14,3
2	36,5	36,2	36,8	36,2	35,1	34,6	34,8	34,2	8,3	9,1	15,2	15,2	14,0	12,3	11,5	11,2	8,2	17,0
3	33,3	33,7	34,5	34,9	34,4	34,5	35,0	34,6	11,2	10,3	19,0	18,5	16,0	13,0	12,0	13,7	10,0	19,4
4	33,7	34,0	34,4	34,0	32,9	32,6	33,0	32,2	15,0	16,0	20,9	20,7	20,4	19,1	18,9	18,1	11,8	21,6
5	31,5	31,2	31,1	31,3	31,6	32,1	33,3	33,2	15,6	17,0	21,6	17,4	11,2	15,7	12,7	11,8	15,3	22,8
6	32,9	33,5	34,4	34,3	33,3	33,2	33,4	33,0	11,7	12,2	17,4	18,4	16,3	13,9	12,8	12,2	11,2	18,8
7	32,3	32,8	32,8	32,0	30,6	30,0	30,0	28,2	11,7	12,7	17,3	17,7	15,0	13,7	13,2	13,2	11,5	18,0
8	26,9	26,9	27,9	27,5	26,9	27,1	27,6	27,0	12,6	13,0	14,7	15,0	14,2	13,2	13,2	13,8	12,0	16,0
9	26,8	27,5	28,3	28,3	28,1	28,6	29,4	29,4	13,0	13,3	14,1	16,1	15,0	14,0	12,8	12,7	12,8	16,9
10	29,1	29,9	30,2	30,7	30,2	30,4	30,7	30,2	13,0	13,0	17,0	15,2	16,0	14,2	13,0	14,5	12,0	18,3
11	29,4	29,2	30,0	29,2	28,2	27,8	28,2	28,0	14,1	16,1	20,8	21,8	18,3	16,5	17,8	19,8	12,5	23,7
12	28,0	28,4	28,3	28,0	26,8	27,4	27,2	26,3	15,0	15,8	16,1	17,8	14,7	12,2	12,5	12,9	14,7	19,9
13	25,5	25,9	26,7	27,0	27,2	27,2	28,3	27,6	12,2	12,7	15,0	14,0	10,9	11,6	13,0	13,1	12,2	15,8
14	27,1	27,5	28,9	29,2	29,3	28,9	29,3	29,0	13,1	13,9	16,6	16,9	17,4	15,6	14,2	14,2	10,8	17,5
15	27,7	27,7	28,3	28,2	28,2	28,4	29,1	28,8	15,2	15,0	19,6	19,1	14,4	12,6	12,2	12,3	13,8	20,6
16	28,2	29,2	29,6	29,9	29,6	30,1	30,9	30,6	13,2	11,9	13,7	17,2	17,2	14,3	13,1	12,9	11,5	17,5
17	29,4	30,1	30,8	31,5	31,5	32,1	33,0	32,6	11,8	13,1	15,1	16,2	15,9	14,1	13,3	14,1	11,4	17,0
18	31,8	31,9	32,6	32,6	31,5	31,3	31,4	30,7	13,8	14,1	16,4	18,1	17,1	14,4	13,1	13,1	13,1	18,6
19	29,9	30,1	30,1	29,8	29,4	29,1	29,3	28,5	12,9	13,4	16,1	17,3	17,2	14,8	13,4	14,0	12,5	17,9
20	27,5	28,0	28,5	28,6	28,9	29,4	30,3	30,3	13,3	12,7	15,4	13,8	14,8	14,0	12,6	12,4	12,1	17,7
21	29,6	29,7	29,8	29,7	29,5	29,3	30,1	29,9	10,7	12,1	18,2	19,2	18,1	14,2	13,3	15,4	10,7	21,5
22	29,1	29,2	30,1	30,1	30,1	30,9	32,4	32,4	15,4	15,7	16,4	16,9	16,2	15,2	13,5	13,2	13,2	18,5
23	32,3	33,2	34,3	34,6	34,3	34,5	35,3	35,2	13,2	12,7	15,6	16,8	15,9	14,2	12,4	13,0	12,3	17,8
24	34,5	34,8	35,4	34,9	33,8	32,9	33,0	32,0	12,2	12,9	18,0	19,0	17,9	15,0	14,0	14,8	12,0	19,6
25	30,3	30,2	30,2	30,0	29,0	28,0	27,8	27,0	14,8	15,8	25,5	26,0	22,9	17,9	21,0	14,7	14,0	28,6
26	26,4	28,0	28,9	28,7	27,7	28,5	30,2	29,8	14,6	15,1	16,6	18,2	18,2	16,7	14,2	13,0	14,6	19,6
27	29,3	30,0	30,8	31,1	30,4	30,0	30,4	30,0	13,4	16,3	20,7	18,9	17,7	15,8	15,0	15,0	12,3	21,2
28	29,3	29,0	29,0	29,9	31,5	31,0	31,4	30,5	15,0	13,2	12,7	15,0	15,3	13,7	13,2	13,0	12,6	15,9
29	29,6	29,7	30,5	31,2	31,3	31,4	32,7	32,2	12,2	13,7	17,0	18,0	17,0	15,0	14,7	15,0	12,2	18,6
30	32,0	31,9	32,4	32,3	31,9	31,6	32,2	31,9	14,2	15,2	18,0	18,0	17,2	14,7	14,5	13,9	13,6	18,7
31	30,9	31,0	31,5	31,3	31,0	31,6	31,5	31,9	15,2	16,5	17,9	18,1	19,6	16,3	15,1	14,8	13,9	19,8
Moy.	30,12	30,45	31,02	31,05	30,65	30,67	31,25	30,79	13,18	13,75	17,13	17,56	16,27	14,40	13,72	13,70	12,23	19,00

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		13h		19h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	72	53	77	60	62	73	82	68	NW 67	NW 61	NW 58	NNW 55	NNW 41	NNW 17	NW 20	WSW 20	.	3	.	4	.	0	.	.	5,7	○ △ T SE 8h30.
2	78	69	56	57	59	74	91	97	WSW 15	SW 15	ESE 23	N 29	NNE 23	E 23	ESE 19	ESE 13	.	0	.	1	.	10	.	.	.	
3	32	62	51	51	61	68	84	37	ESE 3	NE 12	E 17	NE 32	NNE 12	NE 26	E 35	S 35	.	8	.	2	.	0	.	.	.	
4	32	25	37	31	22	33	25	27	S 38	S 15	NNE 20	N 26	N 17	NW 17	WNW 12	SW 41	.	0	.	0	.	7	.	.	.	
5	40	32	36	60	90	97	97	86	W 26	WNW 17	WSW 46	NW 26	NNE 17	E 20	E 17	S 3	.	7	.	7	.	10	.	.	.	
6	84	67	61	63	63	70	87	89	S 49	E 78	E 10	E 10	E 19	E 13	E 29	E 46	.	2	.	0	.	4	.	.	.	
7	79	79	63	66	82	94	97	97	E 55	E 41	E 15	E 20	E 9	E 12	E 32	E 32	.	0	.	0	.	10	.	.	.	
8	98	97	91	96	98	98	98	98	E 29	NE 23	NNE 20	SW 9	E 15	ENE 17	SSW 9	S 38	.	2	.	10	.	10	.	.	2,6	●
9	98	98	99	82	94	95	97	97	W 47	W 12	WSW 20	NNW 35	N 23	E 35	ESE 15	ESE 15	.	10	.	10	.	10	.	.	.	≡
10	97	97	91	93	84	92	96	77	NNE 23	NW 12	WNW 46	NNW 32	E 17	E 32	E 35	ESE 23	.	10	.	8	.	9	.	.	.	
11	89	70	60	57	73	72	52	62	S 44	W 32	W 20	NW 26	N 17	E 49	SE 35	WSW 87	.	0	.	1	.	8	.	.	0,2	≺ au SW, NE.
12	84	84	71	77	97	98	98	98	WSW 73	WSW 58	S 26	N 20	N 61	N 35	E 35	SW 70	.	10	.	10	.	10	.	.	30,1	● ⊼ ≡
13	98	84	75	86	97	97	93	97	WSW 61	WNW 26	NW 29	W 49	WSW 81	SW 64	WSW 81	WSW 107	.	7	.	10	.	5	.	.	9,8	●
14	91	88	77	72	68	81	71	77	WSW 136	WSW 136	W 113	W 81	WNW 46	W 44	W 29	W 23	.	1	.	1	.	8	.	.	.	
15	73	77	64	43	88	97	98	97	SW 46	WSW 15	SW 32	W 78	W 55	W 12	WSW 29	WSW 84	.	5	.	7	.	10	.	.	14,6	○ ⊼
16	84	95	80	71	79	81	92	77	WSW 96	WSW 65	W 55	W 78	W 75	W 81	WSW 78	SW 110	.	10	.	8	.	7	.	.	0,4	●
17	66	72	69	71	77	88	86	76	SW 122	SW 122	W 128	W 102	W 110	W 113	W 125	WSW 131	.	8	.	7	.	4	.	.	0,0	●
18	68	73	74	73	74	81	97	79	WSW 113	WSW 112	W 107	W 96	W 110	WSW 102	WSW 119	WSW 131	.	6	.	2	.	4	.	.	.	
19	74	78	78	70	72	86	79	50	WSW 113	WSW 75	W 110	W 84	W 78	W 102	WSW 49	SSW 101	.	10	.	6	.	6	.	.	.	
20	61	66	60	80	71	76	90	95	SW 84	WSW 50	W 75	W 104	W 99	W 75	W 41	W 17	.	5	.	5	.	0	.	.	.	⊼ G
21	79	89	50	57	61	79	56	43	W 9	SW 26	SE 32	NE 26	N 23	E 32	E 32	ESE 38	.	2	.	2	.	3	.	.	.	
22	40	53	66	67	82	93	98	98	SE 26	SSW 52	SW 81	WSW 99	WSW 32	W 52	W 52	W 41	.	9	.	9	.	5	.	.	1,2	
23	98	98	80	70	77	87	93	96	W 46	W 26	NW 41	NNW 41	NNW 25	N 7	E 49	E 52	.	8	.	2	.	0	.	.	.	○
24	89	89	73	65	65	86	91	81	E 58	E 32	E 12	E 12	E 32	E 58	E 87	ESE 58	.	1	.	0	.	0	.	.	.	♄
25	89	89	43	46	56	81	67	97	ESE 78	ESE 38	SE 17	SE 4	E 13	E 6	E 61	W 125	.	2	.	0	.	8	.	.	.	⊼
26	97	97	81	75	72	67	94	96	W 75	W 38	E 41	E 49	E 96	E 32	E 35	E 23	.	10	.	6	.	9	.	.	11,1	G
27	93	65	62	69	83	94	96	96	E 49	E 48	E 28	E 46	E 23	E 29	E 41	E 44	.	0	.	2	.	10	.	.	9,2	○ ≺ à 19h40.
28	96	96	96	90	75	82	85	64	E 38	E 6	S 9	W 99	W 73	W 84	SW 96	SW 113	.	10	.	9	.	0	.	.	4,4	◐
29	65	72	78	72	81	87	90	83	SW 119	SW 110	SW 99	W 110	W 125	W 113	W 110	W 79	.	10	.	2	.	8	.	.	0,8	
30	76	86	73	82	88	93	96	98	WSW 73	WSW 38	W 81	WNW 73	WNW 58	WSW 26	WSW 73	WSW 90	.	7	.	7	.	6	.	.	.	○ ≺ SW à 20h25.
31	76	71	81	84	69	93	96	91	WSW 75	WSW 29	NNW 41	NW 58	WSW 58	WSW 55	WSW 3	WSW 15	.	4	.	7	.	2	.	.	.	B à 19h.
Moy.	77,3	76,5	69,5	68,7	74,8	83,7	86,2	81,6	61,7	46,8	47,0	52,0	47,8	44,7	47,8	56,6	.	5,4	.	4,7	.	5,9	.	.	90,1	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juin 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,6	32,3	32,9	33,4	33,3	33,7	34,3	34,1	15,0	14,6	19,5	19,1	17,2	17,2	17,2	16,4	13,9	20,7
2	33,4	34,1	34,2	34,9	34,9	34,6	35,0	36,4	16,0	18,2	22,2	21,8	19,8	17,0	16,0	14,2	16,0	22,5
3	35,0	33,9	34,3	34,1	32,7	32,3	32,4	31,2	14,1	14,9	17,0	20,0	19,2	18,1	15,5	15,4	13,9	20,5
4	30,6	29,7	30,8	31,1	30,7	30,2	31,6	29,6	16,3	15,4	20,3	22,5	20,8	17,0	16,2	16,3	14,4	23,6
5	28,5	28,8	30,4	30,7	30,1	29,8	30,3	30,7	16,4	17,0	26,8	29,3	29,3	25,7	27,4	28,6	16,0	30,9
6	31,1	32,8	33,3	33,0	32,9	33,5	34,8	34,6	21,1	17,1	22,0	21,0	19,3	17,2	17,3	17,2	16,8	23,4
7	34,5	35,5	35,6	35,4	35,0	36,9	35,6	35,5	15,9	15,4	17,0	17,9	17,9	17,4	16,4	15,8	15,4	19,5
8	35,4	35,6	36,2	35,8	34,8	34,0	34,1	33,8	15,6	15,2	16,8	16,8	18,4	16,7	15,9	16,1	15,2	19,6
9	33,3	33,3	33,7	33,0	31,9	31,7	32,0	31,4	15,8	16,2	19,8	21,8	21,3	19,5	18,4	18,6	15,8	22,2
10	30,4	31,1	31,3	31,6	31,6	31,5	32,1	32,1	17,7	17,4	19,6	19,3	18,4	16,0	16,0	16,0	16,9	20,7
11	31,7	32,2	33,2	33,9	33,4	33,3	33,6	33,3	16,0	16,8	20,0	21,7	19,0	17,0	17,0	16,3	15,3	21,7
12	32,4	32,3	32,6	32,8	32,1	31,6	31,8	31,2	16,1	17,4	22,8	21,6	18,8	17,6	17,9	18,0	16,1	22,9
13	30,3	30,5	30,7	30,8	30,2	30,3	31,3	31,8	18,3	18,6	22,5	23,0	20,5	18,0	17,4	16,6	17,1	25,0
14	32,0	33,0	34,1	35,1	35,3	35,4	36,3	36,2	16,2	17,2	20,2	20,4	19,6	16,7	17,1	17,1	16,0	21,4
15	35,7	36,3	36,8	36,9	36,1	35,6	36,0	35,5	16,3	17,2	23,1	24,0	22,7	19,2	19,2	19,5	15,2	25,2
16	34,9	34,9	35,1	35,4	34,8	34,2	34,5	33,7	19,3	21,7	26,2	24,3	22,7	19,8	18,0	23,5	18,2	27,0
17	33,2	33,3	33,9	33,8	32,9	32,0	33,0	32,4	23,3	25,8	30,3	31,6	29,4	27,4	25,7	29,6	17,7	32,0
18	31,5	32,0	32,8	32,8	32,1	31,8	31,9	30,9	29,3	26,2	30,9	37,1	34,2	33,3	29,2	31,1	24,5	37,6
19	30,3	30,8	31,7	32,1	31,7	31,3	31,6	30,9	31,1	31,1	33,8	32,6	29,8	27,2	22,2	24,5	23,0	34,7
20	31,0	32,1	33,1	33,4	33,8	34,2	35,3	35,6	21,5	22,2	23,4	23,5	22,5	20,0	18,3	17,4	21,0	24,8
21	35,8	36,6	37,1	37,8	37,3	36,6	37,0	36,4	17,2	18,0	21,6	21,3	19,6	17,6	16,6	16,7	17,0	22,6
22	36,1	36,4	36,9	36,4	35,7	35,4	35,5	34,4	16,2	17,3	20,8	20,9	19,8	17,7	15,9	15,9	15,7	22,6
23	32,7	32,4	32,8	32,4	31,0	30,3	30,2	29,3	15,2	16,0	22,3	21,9	22,5	19,7	24,9	24,4	15,2	24,5
24	29,1	29,7	30,8	30,6	29,7	29,8	31,0	30,7	21,7	17,9	18,9	24,2	23,9	19,9	17,5	17,9	17,5	25,2
25	30,8	31,7	32,2	32,8	32,8	34,0	34,6	34,3	19,0	17,9	22,1	21,4	20,8	18,8	15,8	16,2	17,2	22,7
26	34,0	34,2	34,4	34,5	34,3	34,8	36,5	35,8	15,4	16,5	20,8	21,8	19,0	18,0	17,3	17,0	15,2	21,8
27	36,5	36,0	36,3	36,7	36,3	36,8	38,0	38,7	16,7	16,8	17,5	17,8	17,5	16,9	16,9	16,7	16,7	17,9
28	38,4	39,2	40,0	40,7	40,1	39,5	40,0	39,9	16,3	16,8	18,0	20,9	20,5	17,1	16,0	15,9	16,2	21,2
29	39,5	39,7	39,8	40,4	40,9	39,2	38,9	37,8	15,3	15,8	21,0	21,0	19,8	17,4	16,0	20,0	15,2	22,6
30	37,1	36,6	36,9	36,7	35,9	34,9	34,4	33,6	16,7	20,7	28,5	29,5	25,9	22,5	27,7	28,4	16,0	29,8
Moy.	33,23	33,57	34,13	34,30	33,81	33,64	34,12	33,73	18,03	18,31	22,19	23,00	21,64	19,12	18,76	19,24	16,68	24,23

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	13h	.	19h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	71	98	83	81	89	74	62	74	SW 6	WSW 3	WSW 26	NSW 23	N 3	SE 6	SE 26	ESE 9	.	10	.	6	.	10	.	.	.	≡ ⌒ ⧹SW22h30
2	63	62	73	65	85	91	95	95	Cal. 0	SE 6	E 9	NNE17	W 29	SSW 49	E 46	SW 35	.	6	.	8	.	10	.	.	28,6	● K
3	95	94	87	81	78	76	83	91	SSE 52	SSE 61	WSW 49	W 32	WSW 29	W 17	Cal. 0	N 23	.	10	.	10	.	8	.	.	0,5	● K
4	78	90	81	78	75	97	98	98	SW 23	S 23	W 26	W 26	WSW 49	WSW 64	E 75	E 75	.	7	.	9	.	3	.	.	0.2	● K
5	98	98	54	54	40	54	59	52	E 73	SE 41	S 41	SSE 46	ESE 23	SE 49	SSE 94	S 88	.	10	.	7	.	7	.	.	.	
6	73	91	76	73	84	94	93	94	WSW 65	W 38	WSW 38	WNW 67	WSW 38	W 29	WSW 38	SW 38	.	4	.	2	.	10	.	.	.	G à 21h.
7	97	97	97	92	92	94	96	96	W 29	W 17	NNW17	N 26	NNE16	E 30	E 15	Cal. 0	.	10	.	10	.	10	.	.	0,2	≡ ⌒
8	96	96	96	96	79	86	92	92	NE 17	NW 20	NNW 20	NNW 15	N 20	N 10	N 7	NW 15	.	10	.	10	.	10	.	.	0,2	● ⌒ ≡
9	92	93	75	69	60	62	64	54	W 32	W 32	W 23	W 73	W 110	W 106	WSW 83	SW104	.	3	.	0	.	1	.	.	.	
10	55	61	54	65	73	82	76	77	SW133	SW 93	WSW110	W 104	W 96	W 122	WSW136	WSW148	.	1	.	1	.	1	.	.	.	
11	59	66	55	61	66	81	62	77	WSW150	WSW163	W 75	W 87	W 73	WSW 99	WSW 81	WSW 61	.	0	.	2	.	3	.	.	.	
12	69	62	50	58	70	72	59	54	SW110	SW 73	WSW 75	W 102	WSW110	WSW107	SW 26	SW 90	.	1	.	10	.	7	.	.	.	G à 17h.
13	46	43	39	35	63	74	79	90	WSW113	SW 84	SW 87	W 123	W 109	W 113	WSW113	WSW 110	.	3	.	7	.	9	.	.	.	
14	90	89	66	72	73	88	89	56	WSW 110	W 61	WNW 75	NW 44	NNW 20	NNW 87	NNW 131	WNW 10	.	1	.	0	.	1	.	.	.	
15	62	58	40	41	47	47	47	39	WNW 7	WNW 20	SSW 20	ESE 23	E 49	ESE 73	ESE 41	E 44	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
16	41	38	39	48	56	63	49	41	ESE 46	ESE 49	ESE 29	E 39	E 55	E 46	SE 29	SE 20	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
17	45	39	47	40	35	33	33	31	SSE 38	SW 15	Cal. 0	Cal. 0	SW 20	SE 17	ESE 32	SE 26	.	0	.	0	.	1	.	.	.	
18	31	38	35	36	37	55	36	36	SSW 38	SW 67	SSW 32	S 9	W 9	ESE 49	SSE 58	S 87	.	7	.	0	.	1	.	.	.	
19	24	21	25	37	33	40	52	45	SSW 81	SW 41	SW 41	W 49	W 28	Cal. 0	W 25	W 78	.	8	.	9	.	3	.	.	.	T à l'E à 19h.
20	55	53	67	65	65	92	97	96	W 58	SW 58	WSW 78	WSW 63	SSW 26	E 17	NNE20	N 32	.	1	.	4	.	10	.	.	.	
21	96	95	77	75	87	87	96	96	N 12	N 12	N 26	N 25	N 20	N 17	N 4	NE 49	.	7	.	9	.	1	.	.	.	
22	96	96	77	68	74	74	91	92	E 23	E 6	E 12	E 20	E 3	E 4	E 36	E 58	.	3	.	1	.	0	.	.	.	
23	93	91	72	74	72	55	45	43	E 44	E 44	E 32	E 35	E 20	E 12	S 6	S 23	.	0	.	7	.	1	.	.	.	
24	77	89	90	65	55	83	88	78	W 23	W 32	W 33	WSW 38	NW 26	W 20	W 32	W 32	.	6	.	7	.	8	.	.	.	K à 21h.
25	86	83	73	78	78	88	69	43	W 26	Cal. 0	WSW 20	NNW 61	W 87	W 75	WSW 61	W 32	.	3	.	3	.	6	.	.	.	
26	63	56	56	75	89	94	95	95	WSW 17	WSW 17	W 23	NE 32	NE 32	NE 35	NNE35	N 38	.	2	.	10	.	10	.	.	.	
27	95	95	93	86	91	94	96	95	N 23	N 32	N 49	N 41	N 38	N 17	N 23	N 17	.	10	.	10	.	10	.	.	.	
28	95	87	86	73	79	84	92	94	N 15	N 15	N 19	N 13	N 12	N 9	N 17	E 15	.	10	.	2	.	0	.	.	.	
29	95	95	74	79	75	90	95	15	E 41	E 46	E 15	NE 20	NE 17	E 38	ESE30	ESE33	.	2	.	0	.	2	.	.	.	
30	89	56	30	24	55	45	15	19	ESE 26	ESE 17	ESE 3	ESE 3	ESE41	ESE 44	ESE41	SE 32	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
Moy.	74,0	74,1	65,6	64,2	68,5	75,0	71,1	67,6	48,3	37,4	37,4	41,2	40,9	45,4	45,4	47,4	.	4,5	.	4,8	.	4,8	.	.	29,7	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,5	32,5	32,6	32,2	31,2	31,0	31,2	30,4	29,2	29,9	34,4	36,2	34,2	27,7	29,4	29,2	21,8	36,8
2	29,9	30,5	30,7	30,6	30,9	31,5	33,1	32,3	30,9	25,5	31,3	31,3	25,4	24,0	22,2	24,0	21,9	35,7
3	31,7	32,9	34,2	34,5	34,3	33,5	33,7	33,8	22,5	21,7	23,1	24,1	24,9	20,4	19,5	19,5	20,2	25,5
4	33,6	34,5	35,7	35,8	35,2	34,8	35,2	34,8	18,6	17,1	22,7	23,7	23,5	20,5	19,7	18,4	18,0	25,4
5	34,6	35,0	35,6	35,4	35,2	34,8	35,0	34,5	17,7	18,1	21,3	23,1	20,4	19,0	18,0	18,3	17,7	23,7
6	33,9	34,3	35,3	35,1	34,3	34,2	34,7	34,3	18,1	18,4	19,3	22,1	20,1	19,4	18,9	19,1	18,0	23,5
7	34,3	33,9	35,7	35,7	35,5	35,8	36,4	36,1	19,1	19,3	20,9	21,9	21,4	20,6	19,2	19,2	18,7	22,6
8	35,6	36,4	37,6	37,5	36,8	36,9	37,4	37,2	19,2	19,0	19,9	21,7	20,9	19,5	19,3	19,2	19,0	22,0
9	36,6	36,6	37,3	37,1	37,0	36,7	37,1	36,6	18,7	19,0	19,9	20,7	20,0	19,9	19,7	19,0	18,7	21,0
10	36,0	36,1	36,4	36,0	35,2	35,1	35,5	35,2	19,0	19,3	19,1	22,2	21,6	20,2	18,8	19,1	18,7	22,9
11	34,5	34,8	35,4	35,0	34,3	34,2	34,9	34,9	18,4	20,1	25,7	25,2	24,0	21,0	19,6	20,1	17,6	28,4
12	34,0	34,2	34,7	34,9	34,8	34,6	35,5	35,2	19,5	19,4	23,0	23,1	22,7	19,5	18,3	17,6	18,9	23,9
13	34,7	35,3	35,8	35,9	35,5	34,9	35,1	35,1	17,2	18,2	23,8	24,8	23,0	20,1	18,7	18,7	17,2	24,9
14	34,5	35,0	35,5	35,8	35,3	34,9	35,1	34,7	19,6	20,0	25,8	26,6	23,6	20,5	20,1	19,6	18,1	27,6
15	33,9	33,9	34,3	34,2	33,2	32,8	33,0	32,9	25,2	24,2	32,3	31,0	26,3	26,0	28,0	25,3	18,6	32,9
16	32,3	32,2	32,5	31,9	30,9	30,1	30,0	30,2	19,6	25,0	28,8	29,0	24,9	24,1	20,3	19,4	19,5	30,5
17	30,5	31,1	31,3	31,0	30,8	30,4	30,8	30,7	19,1	19,3	23,9	25,5	22,9	21,2	20,0	20,2	18,8	26,2
18	30,8	31,7	32,2	31,8	31,6	31,6	32,6	32,7	18,8	18,9	25,7	26,6	24,7	22,2	19,5	19,0	18,6	27,7
19	32,6	33,2	33,9	34,1	34,1	33,7	35,1	35,1	18,3	19,4	25,3	25,9	23,6	20,7	19,3	19,4	18,1	27,4
20	34,9	36,0	36,7	36,7	36,5	36,5	37,5	37,2	19,3	19,3	24,3	23,9	23,3	21,1	20,7	19,6	18,0	24,8
21	36,6	37,4	37,9	37,9	37,5	37,2	37,3	36,9	19,5	20,1	24,8	26,8	26,1	24,4	21,7	21,8	18,9	28,4
22	36,4	36,6	37,3	37,2	36,5	36,2	36,9	36,2	20,8	21,1	26,5	25,0	24,5	22,0	21,8	20,9	20,2	26,9
23	35,7	35,9	36,2	36,2	35,0	34,7	35,0	34,3	20,3	20,6	26,5	24,7	24,0	22,2	21,1	21,0	19,9	28,5
24	33,4	33,4	33,7	33,4	32,6	32,6	32,9	32,2	20,8	23,4	28,8	27,5	25,6	22,1	21,7	26,4	20,3	29,4
25	31,5	31,7	32,2	31,9	31,4	30,9	31,3	29,9	25,4	26,7	32,8	32,8	29,3	27,4	25,6	27,8	21,2	33,7
26	29,5	30,2	31,5	31,4	30,7	31,9	31,3	31,1	28,5	28,0	31,1	32,9	30,0	23,8	23,1	26,0	24,0	34,0
27	31,0	31,9	32,2	32,6	31,9	31,9	32,3	33,0	27,8	22,0	28,5	28,5	25,8	26,5	31,0	30,0	21,5	31,2
28	32,2	33,4	34,2	34,5	34,2	33,6	34,2	34,0	30,0	26,1	31,8	33,9	33,9	29,3	29,3	31,9	24,4	37,6
29	33,7	33,8	34,2	34,1	33,8	33,6	33,8	33,0	31,6	32,8	39,5	39,6	33,0	31,8	32,0	34,3	28,4	40,1
30	32,4	33,1	34,3	34,1	33,4	32,8	33,3	32,8	25,0	24,6	29,3	31,3	31,6	29,4	27,6	28,1	24,3	33,3
31	31,9	32,3	33,3	33,2	32,7	32,4	33,1	32,9	25,1	24,8	30,7	32,6	31,3	28,3	26,5	25,5	23,9	33,9
Moy.	33,44	33,83	34,53	34,44	33,95	33,74	34,20	33,88	22,03	21,98	26,41	27,23	25,37	23,04	22,28	22,50	20,10	28,72

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		13h		19h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	22	27	27	24	28	40	35	30	S 9	S 9	Cal. 0	Cal. 0	ESE 16	S 39	SW 75	WSW 49	.	0	.	1	.	4	.	.	.	
2	23	48	32	46	48	54	54	56	SW 12	E 6	ESE 10	ESE 38	W 45	SW 26	WSW 13	SSW 7	.	3	.	9	.	10	.	.	.	
3	54	75	65	62	76	94	95	95	E 35	W 70	W 52	WNW 29	E 23	E 23	SE 28	WSW 15	.	4	.	4	.	9	.	.	.	B ≡
4	90	95	79	70	70	85	81	93	WSW 23	W 35	WSW 30	WNW 46	NW 44	W 17	W 26	W 17	.	10	.	4	.	9	.	.	.	
5	95	95	79	70	86	92	95	96	WNW 7	WNW 19	NNW 29	N 38	NNW 29	NE 17	NE 20	E 23	.	10	.	8	.	10	.	.	.	
6	96	96	93	84	91	95	95	96	E 15	NE 20	NNE 30	E 22	NNE 35	E 44	NNE 33	E 19	.	10	.	9	.	10	.	.	0,0	○
7	96	96	96	91	91	96	98	98	NNE 7	ENE 10	NE 23	NE 23	NE 6	NE 15	NE 6	E 20	.	10	.	10	.	10	.	.	.	≡
8	98	98	99	92	93	96	99	100	E 4	E 7	NE 15	NE 20	NE 20	NE 9	NE 13	NE 13	.	10	.	10	.	10	.	.	.	≡
9	100	100	100	100	99	99	99	100	E 3	E 20	NE 16	NE 39	NNE 25	E 3	E 10	E 12	.	10	.	10	.	10	.	.	.	
10	100	100	100	82	89	93	96	80	NNE 17	NNE 23	N 23	NNE 38	NNE 26	NNE 4	E 3	ESE 1	.	10	.	4	.	3	.	.	.	
11	83	80	75	65	70	88	95	95	Cal. 0	ESE 15	E 17	E 26	N 20	E 38	E 12	E 12	.	2	.	1	.	2	.	.	.	T au SW.
12	95	95	85	79	74	91	95	96	E 30	E 25	E 20	NE 25	NE 3	NE 9	E 57	E 57	.	10	.	0	.	3	.	.	.	≡
13	96	96	68	63	67	85	90	77	E 25	E 52	ENE 9	ENE 15	ENE 26	E 49	E 78	E 67	.	2	.	0	.	0	.	.	.	
14	49	54	35	49	65	85	56	70	E 58	E 58	E 38	E 35	E 49	E 70	ESE 38	SE 35	.	3	.	3	.	3	.	.	.	
15	23	23	16	23	49	53	26	57	SSE 23	S 15	E 17	E 26	ESE 55	ESE 68	E 25	NE 49	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
16	93	36	32	31	48	43	90	90	E 73	E 64	E 58	E 20	E 62	E 48	WSW 125	WSW 65	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
17	88	88	73	65	66	82	72	75	WSW 84	WSW 17	NNW 39	WNW 45	W 35	NW 3	NW 12	W 64	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
18	93	93	47	40	48	72	79	67	W 38	WNW 38	E 61	NW 73	NNW 73	N 44	N 15	ENE 33	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
19	90	65	60	57	70	91	93	96	N 25	NW 15	W 33	WSW 54	W 26	W 9	W 6	WNW 12	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
20	96	96	67	72	73	93	94	95	W 12	W 19	NNE 33	NNW 38	N 26	N 12	E 32	ESE 13	.	7	.	4	.	10	.	.	.	
21	95	95	67	57	51	46	60	85	E 1	E 17	NE 17	NNE 26	NNW 24	N 12	N 9	WNW 32	.	8	.	0	.	0	.	.	.	
22	94	94	63	69	78	94	95	95	NW 20	N 15	NNE 29	N 29	NNW 33	N 13	E 20	E 26	.	10	.	2	.	10	.	.	.	
23	95	95	68	86	87	93	96	96	N 15	E 35	E 35	NNE 29	NE 15	E 39	E 71	E 46	.	10	.	10	.	10	.	.	.	
24	90	53	45	60	70	92	96	40	E 55	E 49	E 26	NE 17	NE 17	NE 19	E 28	SE 29	.	0	.	0	.	1	.	.	.	
25	45	34	25	25	40	42	55	37	S 64	S 41	S 26	NNW 38	N 15	E 23	E 26	S 61	.	5	.	2	.	6	.	.	.	
26	33	39	40	30	40	33	92	45	SW 99	W 23	NW 29	NW 35	N 41	W 35	SE 22	ENE 16	.	0	.	0	.	10	.	.	.	G à 19h.
27	95	92	65	67	85	52	26	21	W 49	NW 23	E 25	WNW 16	NE 35	ESE 58	S 48	SW 93	.	7	.	4	.	10	.	.	.	
28	24	38	26	22	21	38	25	22	SW 17	E 23	ESE 28	NNE 19	ENE 20	E 67	E 38	S 44	.	3	.	0	.	0	.	.	.	
29	21	21	15	13	26	23	23	18	S 38	SSW 78	Cal. 0	SSW 23	Cal. 0	Cal. 0	Cal. 0	SW 20	.	7	.	1	.	1	.	.	.	
30	73	72	45	43	40	44	50	41	WSW 103	WSW 23	NE 12	W 44	W 4	WNW 10	S 20	WSW 32	.	0	.	1	.	5	.	.	.	↖ G
31	45	50	30	20	30	40	40	25	WNW 15	W 49	W 38	W 61	W 58	W 58	W 64	W 58	.	7	.	1	.	0	.	.	.	
Moy.	74,0	72,2	58,6	56,7	63,5	71,7	74,0	70,5	32,5	29,8	26,4	31,8	29,2	28,4	31,7	34,6	.	5,1	.	3,2	.	5,0	.	.	0,0	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Août 1911. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,8	33,5	34,0	34,2	34,0	33,8	34,5	34,7	25,3	24,3	30,6	31,3	29,0	28,3	25,4	24,4	23,2	32,1
2	34,7	35,3	36,4	36,5	36,1	35,4	35,7	35,7	23,6	24,5	29,4	29,1	27,5	24,6	23,0	22,6	23,4	30,0
3	35,3	35,5	36,2	36,2	35,8	35,5	35,6	35,2	21,7	21,1	30,0	30,8	27,2	24,9	23,1	23,7	20,3	30,8
4	34,7	35,0	35,2	35,2	34,8	34,6	34,6	33,9	23,9	24,9	31,2	31,3	27,3	24,3	23,0	21,6	22,5	33,2
5	33,2	33,6	34,0	33,4	32,6	31,8	31,8	31,2	25,6	25,2	29,3	33,3	29,7	27,2	25,7	29,4	21,6	33,4
6	30,5	31,0	32,0	32,1	32,0	31,9	33,0	32,9	29,2	29,5	34,4	34,3	32,5	29,7	25,6	23,6	25,7	35,6
7	32,0	33,0	33,3	33,5	33,2	32,8	33,6	33,1	24,8	23,0	27,3	28,8	29,0	23,7	22,7	22,7	22,0	29,8
8	32,5	33,1	33,9	34,0	33,5	33,1	34,3	33,6	25,1	24,4	29,1	30,2	27,3	26,3	26,5	25,9	22,5	32,0
9	32,9	33,3	34,1	33,8	33,6	33,4	34,0	33,6	25,3	24,8	26,8	29,0	24,9	24,5	23,2	21,4	23,6	29,9
10	33,2	33,5	34,1	33,9	33,2	32,8	33,0	32,6	22,1	22,2	27,3	27,6	25,4	23,5	22,0	21,4	21,4	28,8
11	32,2	32,1	32,5	32,3	31,7	31,3	32,1	31,9	20,4	20,6	27,3	27,3	28,0	23,6	21,8	21,7	20,4	28,8
12	31,4	31,2	32,4	32,0	32,8	32,6	33,2	33,6	20,4	23,2	25,1	27,5	27,7	23,6	22,9	21,9	20,2	29,6
13	33,6	33,7	34,1	34,3	33,6	33,6	34,1	34,1	21,5	21,8	26,2	26,2	25,7	22,7	22,0	20,4	21,3	26,9
14	33,1	33,7	34,4	33,9	32,8	32,6	33,1	32,8	23,7	21,7	26,7	26,7	25,1	23,2	21,6	21,8	20,4	27,7
15	32,2	32,7	33,3	32,9	32,0	32,2	32,8	32,4	22,0	21,6	26,8	25,9	26,8	22,9	21,5	20,9	20,8	29,2
16	32,0	32,4	33,0	33,4	33,1	33,0	33,6	33,3	20,6	20,8	27,3	26,4	25,5	23,5	22,5	21,9	20,3	28,2
17	32,8	33,2	34,2	33,6	34,5	34,0	36,6	34,0	21,2	21,7	27,7	27,4	26,7	23,7	22,6	22,2	20,5	28,4
18	33,3	33,5	34,3	34,0	33,3	32,7	32,6	31,9	24,4	23,9	29,8	29,9	27,5	24,2	23,5	26,0	21,9	31,5
19	31,0	30,9	30,9	30,2	29,2	28,6	28,8	28,6	27,6	27,8	33,4	35,4	34,4	30,9	32,3	33,3	23,0	35,9
20	27,9	28,1	28,9	28,8	28,1	27,6	27,7	29,1	33,5	32,8	37,6	35,7	33,3	32,0	33,7	31,3	29,2	39,7
21	27,7	27,7	28,5	28,9	28,2	28,1	29,2	28,5	32,7	30,2	31,9	29,0	29,0	24,3	22,4	23,6	24,8	33,7
22	28,3	29,0	29,2	28,1	27,9	28,6	30,2	30,0	24,6	23,8	27,9	27,8	24,8	23,9	22,9	22,5	22,5	29,1
23	29,8	30,5	31,2	30,9	30,5	31,1	32,3	32,2	21,9	21,0	24,5	23,8	22,7	21,4	20,2	19,6	20,7	25,0
24	31,9	32,8	33,5	33,0	32,6	32,7	33,5	33,1	19,5	19,3	21,3	24,6	23,0	21,0	20,7	19,9	19,1	25,7
25	32,3	32,2	32,7	32,3	32,0	31,8	32,3	32,2	19,4	19,6	25,6	25,4	23,7	23,1	22,9	23,2	.	27,7
26	32,3	33,3	34,8	34,8	34,4	34,1	34,7	34,5	22,7	22,5	23,1	23,7	23,5	22,9	22,4	22,2	22,5	23,7
27	34,0	34,2	35,2	34,9	34,4	34,0	34,7	34,2	22,1	22,3	23,6	27,2	25,2	22,4	21,9	21,3	22,0	27,5
28	33,0	34,0	34,5	34,7	34,2	33,4	33,4	33,2	21,4	21,9	26,4	27,0	25,0	22,5	27,8	28,9	21,0	29,7
29	33,5	34,5	35,2	35,5	35,5	35,4	36,1	35,5	27,2	26,6	23,7	24,9	23,9	21,4	20,4	19,8	21,4	25,7
30	35,1	35,0	35,5	35,3	35,1	34,4	34,9	35,2	19,5	19,5	26,1	26,5	24,1	22,4	21,1	19,6	19,3	27,5
31	34,5	34,2	35,4	35,2	34,9	34,7	35,3	35,3	20,7	22,5	27,6	29,3	25,5	22,6	23,4	24,7	19,5	32,1
Moy.	32,38	32,76	33,45	33,28	32,89	32,63	33,27	32,97	23,66	23,52	27,90	28,49	26,80	24,36	23,57	23,34	21,82	29,96

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	13h	.	19h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	30	35	30	23	30	29	25	25	W 20	W 3	WSW 9	WNW 38	WNW 23	WNW 6	Cal. 0	Cal. 0	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
2	33	33	48	48	72	75	95	95	WNW 12	WNW 12	NW 6	NW 3	E 38	E 38	E 23	E 29	.	0	.	0	.	0	.	.	.	B au N.
3	80	60	40	45	50	56	85	60	E 26	E 6	E 9	E 17	NNE 26	ESE 3	E 58	E 44	.	0	.	1	.	0	.	.	.	B au N.
4	48	42	30	35	65	83	78	94	E 64	E 58	E 23	ENE 12	NE 12	E 55	E 38	E 36	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
5	44	37	31	34	39	39	49	25	ESE 36	ESE 38	E 26	E 17	E 49	E 64	E 41	SE 35	.	0	.	0	.	0	.	.	.	[à 22h.
6	24	25	34	31	35	50	75	85	SSE 41	S 15	S 23	W 46	WNW 20	Cal. 0	Cal. 0	WNW 9	.	0	.	2	.	2	.	.	.	≺ au S, SE de 19h
7	65	75	81	68	59	93	93	56	WNW 17	Cal. 0	WNW 20	NW 32	NW 23	NNW 20	NE 15	E 3	.	2	.	3	.	8	.	.	.	B sur plain. ⊼.
8	50	69	65	55	75	54	73	73	NNE 12	Cal. 0	WNW 29	WNW 26	NNW 17	NE 15	SW 6	Cal. 0	.	3	.	3	.	4	.	.	.	≺
9	60	75	81	55	90	91	95	96	WSW 6	WSW 3	W 7	N 36	NNE 35	E 20	E 25	E 36	.	3	.	2	.	10	.	.	.	B sur la mer.
10	95	95	64	66	75	84	92	93	E 36	E 32	E 20	NNE 35	NNE 26	NE 26	E 48	E 36	.	5	.	1	.	10	.	.	.	
11	93	94	57	68	56	90	94	95	E 20	E 17	E 20	NNE 20	E 35	E 52	E 58	E 20	.	0	.	0	.	4	.	.	.	
12	92	35	62	56	56	88	78	95	E 26	ESE 12	S 23	NNE 32	NW 17	NW 3	NNW 3	NNW 12	.	1	.	2	.	3	.	.	.	⊼ G
13	95	95	73	76	70	93	95	95	WNW 44	WSW 20	WNW 32	NNW 41	NNW 28	NNE 1	NNE 12	S 6	.	9	.	0	.	0	.	.	.	
14	40	90	75	74	75	85	50	40	Cal. 0	SSW 6	E 23	NNW 38	NNW 25	NNE 1	NNE 1	Cal. 0	.	2	.	0	.	0	.	.	.	≡
15	45	90	67	66	50	90	95	87	NNW 22	W 44	WNW 33	NNW 30	NW 26	N 3	N 9	S 1	.	6	.	5	.	7	.	.	.	≺ au NE à 21h.
16	95	95	57	65	73	85	93	94	Cal. 0	S 22	E 26	NNE 32	NNE 15	E 20	E 32	E 36	.	3	.	2	.	3	.	.	.	
17	77	74	55	74	77	82	91	51	ESE 39	E 26	E 26	NNE 23	E 35	E 44	E 38	E 57	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
18	34	45	34	59	62	65	79	32	ESE 44	E 51	E 29	E 30	E 42	E 32	E 46	SE 26	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
19	29	28	22	22	22	22	21	19	SE 29	SE 29	ESE 30	E 28	E 29	E 23	SSE 49	SW 62	.	3	.	2	.	1	.	.	.	[21h.
20	19	19	19	18	22	22	20	33	SW 83	SSW 33	SSW 26	WNW 33	NNE 49	SE 58	SSW 133	SW 84	.	2	.	2	.	8	.	.	.	≺ au SW de 19h.
21	16	34	40	37	46	76	86	65	SSW 119	SSW 50	WSW 84	W 38	WNW 49	W 64	WSW 58	SW 35	.	7	.	4	.	6	.	.	.	T à 14h20.
22	39	51	59	43	65	74	72	74	SW 52	W 35	SW 22	NNW 48	NNW 55	W 70	SW 46	WSW 91	.	8	.	1	.	6	.	.	.	
23	63	56	46	54	62	69	80	85	WSW 107	WSW 90	WSW 107	W 93	WNW 87	WNW 55	W 41	W 46	.	3	.	8	.	9	.	.	0,0	⊙ ⊼
24	80	84	65	56	67	84	85	89	W 44	W 38	WNW 32	NNW 38	NNW 29	N 17	E 49	E 49	.	2	.	1	.	7	.	.	.	⊼
25	91	92	65	75	87	91	93	93	E 49	E 46	E 20	NNE 26	NNE 15	NNE 3	NNE 7	NNE 10	.	0	.	7	.	10	.	.	.	≺ au S le soir.
26	93	93	93	91	85	89	93	94	NNE 17	E 23	N 23	N 41	N 15	N 15	N 9	N 19	.	10	.	8	.	10	.	.	.	≡
27	94	95	93	74	76	89	91	93	E 10	E 9	E 6	E 12	E 6	E 6	E 23	E 35	.	10	.	1	.	0	.	.	.	≺ au S de 19h-21h.
28	88	93	76	69	77	89	37	33	E 28	E 54	E 20	E 25	E 62	ESE 49	SE 39	S 22	.	1	.	1	.	0	.	.	.	
29	96	96	87	78	93	93	93	93	NNE 12	NW 15	N 20	N 36	N 35	N 19	E 32	E 44	.	10	.	1	.	0	.	.	.	Siroco la nuit.
30	94	92	94	65	81	91	94	82	E 41	E 52	E 13	NE 25	E 17	E 67	E 32	ENE 26	.	0	.	1	.	1	.	.	.	⊥
31	64	44	45	28	70	92	50	34	E 32	E 17	E 26	NE 32	NNE 23	ESE 38	ESE 35	ESE 29	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
Moy.	64,1	65,8	56,4	54,9	63,3	74,6	75,8	70,3	35,1	28,3	26,2	31,8	31,1	28,6	32,5	30,3	.	2,9	.	2,0	.	3,6	.	.	0,0	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,1	35,6	36,6	36,6	36,2	36,1	36,4	36,4	25,2	23,9	29,5	31,2	26,5	23,6	23,2	21,5	21,9	32,6
2	35,8	36,0	36,7	36,6	35,9	35,4	36,2	35,6	22,9	23,6	30,2	26,2	24,9	22,4	22,2	21,4	22,5	30,4
3	34,4	34,9	35,6	35,3	34,6	34,6	35,1	34,9	20,7	21,2	24,2	25,2	24,2	22,1	21,3	20,5	20,7	26,5
4	34,5	35,0	35,9	35,4	34,8	34,6	35,1	34,7	19,9	20,1	23,0	23,3	23,0	21,3	20,7	19,9	19,2	26,5
5	34,1	34,4	35,2	35,7	35,4	35,9	36,5	36,5	19,2	19,8	23,1	24,6	23,3	21,3	20,8	20,4	19,0	25,1
6	36,2	36,9	37,7	37,3	36,5	36,6	37,3	37,1	19,9	20,3	26,6	25,1	23,0	22,0	21,3	20,2	19,6	27,5
7	36,3	36,3	36,8	36,6	36,7	35,4	35,6	35,0	20,7	20,9	26,3	26,4	24,8	22,2	21,5	25,4	19,8	29,3
8	34,3	34,3	34,8	34,5	34,0	33,5	33,8	33,7	25,6	25,9	30,1	31,4	28,4	26,1	26,4	28,4	21,4	34,3
9	33,2	33,5	34,3	34,2	33,3	33,2	33,8	33,7	28,8	28,1	30,3	32,8	28,9	24,2	23,4	26,3	25,3	33,6
10	33,0	33,3	34,5	33,8	32,6	32,2	32,2	31,4	23,6	25,3	27,8	30,0	27,1	23,9	22,5	25,5	22,3	31,0
11	31,2	31,0	31,6	31,9	31,6	33,7	33,7	33,1	22,5	22,9	28,4	30,4	24,7	23,4	22,5	23,4	22,0	31,4
12	33,2	34,9	35,4	34,9	34,3	34,0	34,0	33,2	22,3	20,9	25,8	26,4	24,6	23,3	22,5	25,4	20,6	28,4
13	33,0	33,7	34,6	34,3	33,3	33,9	34,6	34,3	27,7	26,5	32,4	34,2	29,2	29,4	29,4	26,4	22,5	35,4
14	34,1	34,1	35,0	33,0	33,2	32,4	32,6	31,9	26,4	25,4	28,8	26,3	24,1	21,5	21,2	20,2	23,7	29,9
15	31,2	31,4	31,9	31,3	30,2	30,4	31,2	30,9	20,2	20,2	24,2	24,2	23,2	22,0	21,2	21,1	20,0	24,7
16	30,5	30,8	32,5	32,3	32,0	31,2	34,2	33,0	21,5	20,6	25,8	26,4	25,5	26,2	26,2	31,5	19,6	33,2
17	32,2	34,1	34,8	35,2	35,3	35,4	36,0	35,7	33,2	29,7	33,1	33,1	32,1	28,2	28,3	27,0	23,5	37,9
18	35,4	36,1	38,1	37,3	37,2	37,3	38,0	37,7	29,0	24,3	25,4	31,4	24,3	23,0	22,1	20,8	23,5	31,7
19	36,9	36,7	37,3	36,7	35,5	35,1	35,7	35,1	20,3	20,4	25,4	27,3	24,6	21,8	22,5	24,0	19,7	27,5
20	34,6	34,6	34,3	33,7	32,4	31,6	31,2	30,4	23,7	24,2	30,0	31,0	31,2	29,2	29,0	24,1	21,2	32,7
21	30,3	31,0	30,6	30,2	30,0	29,7	29,8	29,4	24,1	24,1	27,1	25,1	22,1	20,4	20,1	19,3	23,7	29,9
22	28,7	29,2	31,0	32,6	32,5	33,2	34,0	33,4	17,7	19,6	19,2	20,5	19,4	17,5	17,2	15,8	16,0	20,8
23	32,2	31,7	32,8	32,2	31,7	31,9	32,7	32,7	16,5	16,0	20,3	21,4	20,9	19,2	18,6	19,6	15,4	22,4
24	32,2	32,5	34,2	34,5	34,3	34,8	35,6	35,6	18,4	19,2	23,0	23,8	20,8	19,8	18,5	18,7	18,2	25,0
25	35,1	35,7	36,5	36,4	35,9	35,9	36,1	35,8	18,0	18,3	23,4	22,6	21,4	19,3	18,6	18,4	17,5	23,9
26	35,5	35,9	36,7	36,9	36,4	36,5	37,1	37,0	18,2	17,7	21,8	23,4	21,6	19,6	19,3	19,3	17,7	24,7
27	36,7	36,9	38,1	37,9	37,4	37,8	38,1	38,3	18,4	18,5	20,5	22,5	20,9	19,4	18,9	18,0	18,4	22,7
28	31,9	38,2	39,5	39,5	39,1	39,1	39,5	39,3	17,3	17,3	22,5	22,6	21,2	19,5	19,3	18,4	17,0	24,7
29	38,8	38,9	39,7	38,8	37,8	37,7	37,9	37,3	17,5	17,7	23,4	23,6	21,4	19,4	18,8	18,5	17,5	25,4
30	35,9	35,5	35,7	35,2	33,8	33,5	33,3	32,1	17,5	17,0	23,5	22,5	21,1	18,5	18,1	18,1	17,0	24,8
Moy.	33,88	34,44	35,28	35,03	34,46	34,42	34,91	34,51	21,90	21,65	25,84	26,50	24,28	22,29	21,85	21,95	20,21	28,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		13h		19h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	35	40	29	35	70	90	70	61	SE 26	SE 29	ESE 20	E 20	ENE 29	ESE 58	ESE 32	E 26	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
2	49	51	26	76	87	96	96	96	E 26	E 9	E 12	NE 41	NE 15	NNE 6	ENE 9	E 3	.	0	.	1	.	10	.	.	.	
3	96	96	81	81	84	90	95	89	NNE 13	NNE 12	NE 13	NNE 42	NNE 32	NNE 9	NNE 12	E 38	.	10	.	3	.	10	.	.	0,0	
4	73	73	66	81	71	94	87	91	E 17	E 15	NNE 9	WNW 44	WNW 41	NW 26	NNW 23	N 15	.	5	.	6	.	3	.	.	0,2	● ⌐
5	84	84	76	68	66	83	88	89	N 17	W 6	NNE 20	E 26	NNE 15	NNE 20	E 3	N 9	.	8	.	8	.	10	.	.	.	● ⌐
6	95	95	62	70	85	93	95	95	ENE 17	E 20	ENE 15	NNE 35	NNE 28	NNE 19	E 33	E 19	.	0	.	1	.	10	.	.	.	⌐ S 19h.
7	84	86	60	70	80	93	78	38	E 44	E 52	E 29	NE 26	ENE 29	ENE 49	ESE 41	S 64	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
8	36	36	27	22	37	39	36	29	S 48	S 45	SE 28	NNW 10	E 9	E 29	E 26	S 64	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
9	27	27	30	25	33	80	70	39	WSW 52	SW 38	WSW 46	WNW 64	NNW 3	N 4	E 30	E 29	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
10	41	41	70	62	50	68	89	38	E 29	E 13	WSW 7	WNW 15	N 9	E 44	ESE 46	SE 93	.	1	.	4	.	2	.	.	.	
11	96	69	49	35	76	93	55	49	WSW 43	SW 26	ESE 3	Cal. 0	NW 41	SSW 59	SSE 45	WSW 70	.	3	.	8	.	10	.	.	0,4	○ ⌐
12	68	94	70	63	82	76	93	53	W 41	WSW 7	Cal. 0	N 30	NNE 10	E 16	E 38	SSE 46	.	3	.	2	.	4	.	.	.	6 à 7h.
13	30	35	20	18	40	27	29	42	SSW 70	SSW 14	S 6	N 23	N 41	WSW 46	W 116	W 64	.	0	.	1	.	10	.	.	0,0	● ⌐ ≡
14	36	46	40	53	75	93	91	92	WSW 51	NNW 39	SW 17	E 32	NW 32	W 29	W 15	Cal. 0	.	3	.	10	.	9	.	.	1,3	○ ⌐ N et NE.
15	92	93	78	73	74	86	93	93	NW 20	W 15	SSW 23	NNW 12	N 9	E 12	E 35	NNE 9	.	6	.	2	.	2	.	.	.	
16	95	95	79	78	83	75	65	22	ENE 19	NE 20	NNW 23	N 25	E 20	S 75	SW 90	S 70	.	10	.	8	.	10	.	.	.	
17	16	31	23	18	25	35	35	35	SSW 83	W 65	SSW 49	WNW 12	NNW 9	Cal. 0	Cal. 0	NW 3	.	7	.	3	.	2	.	.	.	
18	27	47	85	32	89	94	94	96	N 26	NNW 41	N 29	W 23	NNW 25	NE 28	E 55	E 36	.	7	.	8	.	10	.	.	.	
19	95	85	55	48	66	76	26	21	E 30	E 44	E 23	ENE 17	E 23	ESE 38	SE 6	SE 6	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
20	37	38	29	26	30	26	23	78	SSE 10	SSE 10	S 12	N 12	NW 3	NW 12	ESE 54	SW 115	.	2	.	4	.	6	.	.	.	
21	73	70	39	67	82	80	72	60	W 84	WSW 70	W 81	W 102	W 87	W 99	WSW 104	SW 107	.	10	.	1	.	1	.	.	5,9	6h 10, ⌒ NW 19h-
22	78	88	58	45	46	52	52	62	WSW 58	NW 61	NW 49	NW 49	WNW 67	WNW 32	W 87	SW 109	.	10	.	9	.	4	.	.	0,8	● ⌒ W. [22h.
23	50	57	62	53	65	67	68	44	SW 128	SW 131	WSW 116	WSW 70	WNW 67	W 73	WSW 81	WSW 73	.	8	.	2	.	1	.	.	0,0	○ ⌒
24	70	39	44	55	89	91	87	86	WSW 84	WSW 38	WSW 41	WNW 52	NNW 14	WNW 15	Cal. 0	WNW 3	.	0	.	2	.	2	.	.	.	
25	85	92	64	74	80	89	91	93	Cal. 0	ENE 26	E 29	NNE 35	N 26	NE 26	E 19	E 36	.	0	.	0	.	0	.	.	.	⌐
26	93	93	74	70	72	88	88	72	E 42	E 29	E 22	NE 29	NNE 30	NNE 16	NNE 26	NNE 23	.	3	.	2	.	0	.	.	.	
27	77	82	73	64	72	82	86	90	NNE 17	NNE 23	NNE 38	NNE 33	NNE 20	N 23	E 35	E 38	.	4	.	2	.	6	.	.	.	
28	84	88	59	67	79	90	89	88	E 29	E 38	E 22	NE 33	NNE 39	N 25	E 51	E 54	.	2	.	0	.	8	.	.	.	
29	67	70	41	60	75	81	88	95	E 58	E 55	E 26	NNE 32	NNE 25	E 42	E 35	E 23	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
30	93	80	55	65	80	92	96	84	E 38	E 17	ENE 26	NNE 29	NNE 16	NNE 4	ESE 1	SSW 4	.	0	.	0	.	2	.	.	.	
Moy.	66,1	67,4	54,1	55,1	68,1	77,3	74,2	67,3	42,3	35,1	27,8	32,4	28,1	31,1	38,3	41,4	.	3,4	.	2,9	.	4,4	.	.	8,6	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Octobre 1911. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0° 42′ E. — Latitude 36° 48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,4	30,1	30,5	29,9	29,9	30,6	31,7	31,9	17,3	17,6	21,5	23,2	20,3	18,7	16,9	16,4	17,0	24,3
2	31,5	32,3	32,9	32,3	31,6	31,7	31,8	31,3	15,2	15,0	19,0	21,8	19,1	16,6	15,3	14,8	15,0	23,0
3	30,6	30,7	31,8	31,2	30,2	30,2	30,5	29,9	15,3	15,3	19,3	20,2	18,4	16,6	16,6	16,6	14,8	21,5
4	29,5	29,9	30,1	29,4	28,9	29,5	29,8	29,3	18,6	18,4	23,5	23,4	20,4	19,1	19,6	20,6	16,2	24,1
5	28,9	29,1	29,9	29,5	29,3	30,2	30,4	29,8	18,3	18,3	20,8	22,7	20,4	18,6	18,3	17,6	17,7	23,5
6	29,0	29,5	29,8	29,5	30,1	31,8	33,4	33,5	17,4	16,9	21,7	21,3	18,6	17,8	17,2	16,9	16,9	22,5
7	33,4	33,5	33,6	32,7	31,0	30,3	30,8	30,9	17,4	17,1	21,4	24,4	23,2	22,0	29,0	29,3	16,8	29,6
8	31,0	31,6	32,9	32,8	31,8	31,5	32,3	31,2	28,1	27,2	25,8	24,2	21,8	22,9	21,1	27,2	21,9	28,0
9	31,2	33,0	35,2	35,0	35,5	36,4	36,8	37,0	20,1	20,0	21,8	23,7	20,6	19,3	18,9	19,3	19,6	26,3
10	36,6	36,6	37,2	36,4	35,7	36,1	36,8	36,3	19,3	19,3	23,6	24,4	21,4	20,2	20,3	20,8	18,2	26,8
11	36,1	36,9	38,0	37,6	36,9	36,9	36,9	36,5	22,8	23,7	26,5	26,5	21,8	21,4	21,0	24,0	19,1	27,5
12	36,4	36,6	37,6	36,8	36,3	36,3	37,1	36,4	21,5	19,5	24,5	25,5	24,2	20,6	19,0	19,1	19,2	26,5
13	35,2	35,3	36,1	35,4	34,8	35,2	35,6	34,9	18,4	18,4	21,6	22,1	20,3	18,2	17,4	16,4	18,4	24,0
14	34,5	34,2	34,7	34,1	33,1	33,2	33,8	33,0	16,5	15,7	20,5	20,2	18,5	17,3	17,4	18,5	15,5	21,0
15	32,1	31,8	31,6	30,1	28,6	27,9	28,3	29,3	17,7	18,5	21,1	23,2	22,8	23,5	26,6	19,4	17,0	27,8
16	30,2	31,3	31,3	31,7	31,1	31,2	31,9	31,9	18,5	18,5	19,8	20,0	18,2	17,5	16,6	15,0	18,5	20,8
17	31,5	31,4	32,1	32,4	32,3	32,5	33,1	32,9	15,0	16,7	17,8	19,9	16,6	15,2	15,0	14,9	15,0	20,6
18	32,8	33,0	33,4	33,2	33,4	33,9	34,4	34,5	14,5	12,5	15,5	19,7	17,6	16,5	15,9	15,7	12,3	20,3
19	34,4	34,9	35,6	35,7	35,7	36,0	36,9	36,8	16,6	17,0	20,4	20,6	18,6	16,4	17,2	16,8	15,7	21,8
20	36,3	37,0	37,8	37,1	36,3	36,6	36,4	35,3	16,4	16,4	19,8	20,4	18,3	16,6	16,6	15,5	16,2	20,9
21	34,3	33,7	33,9	33,6	32,6	32,7	32,9	32,6	16,6	17,1	21,5	24,5	22,5	19,5	18,7	19,6	15,5	25,3
22	32,2	32,9	33,9	33,7	33,1	33,9	34,7	34,8	19,5	17,0	19,6	22,0	20,7	18,9	18,7	19,8	16,8	22,2
23	34,7	34,9	35,4	34,9	33,7	33,4	33,9	33,8	21,0	19,5	23,5	25,5	25,7	22,5	24,6	26,6	18,3	27,0
24	32,9	33,4	34,9	34,2	33,5	33,1	32,0	31,0	27,3	20,6	21,5	21,5	21,1	19,5	19,5	20,5	19,8	22,5
25	30,1	29,8	30,5	30,2	30,7	30,8	31,2	30,9	17,8	19,5	21,5	19,5	14,5	14,8	14,5	14,4	17,3	22,8
26	30,2	30,9	32,4	32,3	32,2	32,5	32,8	32,5	13,5	12,3	15,6	16,7	15,9	14,5	14,5	14,2	12,0	17,3
27	31,4	31,2	32,0	31,3	30,5	30,7	31,4	31,7	13,9	14,2	17,8	21,6	20,3	16,9	16,1	15,7	13,4	21,8
28	31,5	31,7	32,8	32,7	32,6	33,7	34,5	34,5	16,0	14,5	17,7	19,6	17,5	15,4	13,9	12,8	14,5	19,7
29	34,2	34,7	35,7	35,3	35,0	35,3	35,9	35,1	13,1	12,5	13,4	15,6	14,7	12,6	12,6	11,3	11,4	15,7
30	34,6	33,9	34,1	33,0	32,1	31,8	30,6	28,9	9,4	10,6	11,3	11,4	12,9	13,4	14,4	13,4	8,4	14,0
31	26,0	27,9	28,8	28,0	28,8	30,0	30,3	30,2	14,1	9,2	11,8	14,6	14,5	13,5	14,5	14,6	9,2	15,6
Moy.	32,38	32,70	33,44	32,97	32,49	32,77	33,19	32,86	17,65	17,07	20,04	21,29	19,40	17,95	18,00	17,99	16,05	22,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	89	65	88	70	72	87	78	69	SSW 17	SSW 46	WSW 46	WNW 29	SSW 44	N 35	N 17	N 32	0	7	9		
2	66	63	47	45	57	73	79	88	ESE 61	ESE 55	ESE 28	NE 13	NNE 6	NNE 1	Cal. 0	Cal. 0	7	2	0		
3	75	72	64	60	66	68	81	70	SE 29	SW 41	NW 19	NNW 22	NNE 16	E 46	E 29	SE 17	0	1	0		
4	58	54	41	46	73	81	56	41	W 46	W 15	S 25	N 33	N 17	E 13	SE 22	SE 25	1	0	9		☽ à 19h.
5	83	78	54	35	66	73	76	79	W 30	W 15	W 26	W 78	W 46	W 49	WSW 28	WSW 13	10	10	10		☾ au N à 8h.
6	79	81	53	60	77	84	91	90	S 22	WSW 13	E 17	N 29	WSW 78	W 46	WSW 3	S 33	7	6	9		G
7	95	88	70	65	68	68	19	16	E 29	E 62	ESE 3	E 64	E 64	ESE 61	S 64	SSW 78	8	6	10		
8	20	22	43	56	71	51	75	32	SSW 58	SW 78	W 35	WSW 35	ESE 51	E 25	E 46	S 81	9	10	10	0,0	● T à l'W à 10h.
9	90	61	50	42	66	65	62	59	WSW 104	W 64	WSW 46	WSW 61	W 61	W 35	S 35	SE 26	10	7	8		
10	59	53	49	52	87	97	97	95	E 38	ESE 42	ESE 29	NE 10	ENE 15	NE 15	NE 3	E 17	1	7	10		
11	53	39	34	62	81	66	69	41	WSW 41	W 17	WSW 4	WSW 10	E 67	ESE 58	ESE 54	SE 68	3	9	8		
12	73	88	61	49	44	68	89	65	WSW 131	WSW 67	S 67	WSW 49	W 75	W 78	WSW 128	SW 71	1	10	8		
13	55	59	53	59	76	90	92	78	SSW 42	W 38	WNW 35	WNW 78	WNW 78	W 55	WSW 44	SW 17	4	1	6		
14	70	88	64	61	71	80	86	54	WSW 15	W 6	WNW 15	N 12	N 20	E 44	E 25	E 39	1	2	8		☂
15	62	51	50	75	63	51	20	94	SE 29	ESE 29	SE 41	E 10	NE 65	ESE 67	SE 81	WSW 122	6	9	3		
16	91	64	75	76	82	89	93	96	WSW 113	W 35	NW 49	NW 44	NNW 29	NW 44	W 49	WSW 58	9	10	10	6,4	○ R
17	69	66	59	55	57	67	80	71	SW 49	WSW 51	W 49	WNW 84	SW 90	WSW 81	WSW 81	WSW 90	10	8	1	6,3	● T
18	75	97	83	57	84	80	81	86	WSW 30	SSE 49	SW 64	W 59	NW 35	WNW 20	S 32	ESE 29	5	1	7		○ R
19	65	64	60	67	83	70	55	50	SSE 15	Cal. 0	S 17	NNW 26	NNE 7	NE 1	SSE 7	SE 7	6	2	0		
20	56	91	78	65	90	95	95	95	Cal. 0	S 12	NNE 26	NNE 32	NNE 15	NNE 14	E 20	E 35	2	1	0		☂
21	75	63	55	40	45	48	49	56	ESE 30	ESE 19	SSE 23	W 32	WNW 93	Cal. 0	W 12	SW 70	3	7	1		
22	57	95	80	73	75	75	68	54	WSW 67	W 46	W 44	WNW 64	W 51	SSW 33	W 23	W 46	2	6	1		
23	44	57	46	41	30	35	32	20	W 6	W 17	SSE 9	ENE 17	SE 26	SSE 10	SSE 33	SW 90	0	0	0		
24	19	57	68	73	75	60	86	50	WSW 96	W 99	W 90	WNW 75	W 58	WSW 35	S 13	SW 68	0	2	3		
25	90	61	50	77	93	94	95	94	WSW 84	SW 88	WSW 80	W 104	W 96	W 84	SW 61	WSW 75	8	10	10	13,6	◐ ☾ au S 17h40.
26	94	97	64	53	59	69	80	69	W 73	SW 102	W 58	WSW 73	WNW 70	W 58	WSW 73	SW 104	6	2	0		◐
27	61	61	44	36	50	77	85	60	SW 116	SW 99	SW 61	WNW 67	W 86	W 80	W 96	WSW 116	0	0	0		☾ au NW à 23h.
28	65	71	55	55	65	65	50	57	WSW 113	WSW 99	WSW 93	W 87	WNW 78	W 81	WSW 93	SW 96	0	3	0		
29	74	74	63	63	62	54	64	90	WNW 90	WNW 40	SW 49	W 55	W 55	NNW 46	NNW 35	E 26	10	10	10	3,2	● R
30	99	99	99	99	100	100	88	98	N 38	N 46	N 71	N 57	N 81	N 93	N 99	N 156	10	10	10	124,0	● R ☂
31	98	98	97	95	83	88	84	80	N 96	N 49	N 75	N 57	N 96	N 38	N 44	N 67	10	7	8	7,3	● R
Moy.	69,6	70,3	61,2	59,9	69,8	73,2	72,7	67,6	54,6	46,7	41,7	46,9	49,3	44,4	43,5	56,5	4,8	5,4	5,5	204,8	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	28,7	28,8	30,2	30,3	30,9	31,8	32,7	32,8	14,5	13,8	15,2	16,0	14,5	13,5	13,3	12,9	12,7	16,6
2	32,3	32,9	33,9	33,6	33,3	34,3	35,3	35,4	13,3	13,2	14,5	14,7	14,5	14,1	14,5	14,4	12,2	15,6
3	35,5	36,2	37,2	37,0	36,7	37,2	37,6	37,7	13,6	13,1	16,7	16,7	15,4	14,4	13,9	13,7	13,1	17,0
4	37,3	37,6	38,8	38,7	38,7	39,0	39,7	39,7	13,4	13,5	15,6	17,2	15,8	15,2	15,2	13,7	13,3	17,6
5	39,2	39,2	40,0	39,5	38,7	38,7	38,7	38,0	13,7	13,6	16,0	16,7	15,4	14,4	14,2	13,7	13,2	17,0
6	36,8	36,7	37,3	36,5	35,7	35,9	36,1	35,9	13,9	13,5	15,7	17,1	15,7	14,2	13,5	13,7	13,0	17,6
7	35,4	35,5	36,3	35,7	35,3	36,1	36,8	36,8	13,4	13,2	15,8	15,8	15,3	13,8	13,3	13,2	13,1	16,7
8	36,1	36,0	36,5	35,8	34,8	34,7	34,5	33,3	13,1	12,6	15,8	16,0	15,3	13,9	14,7	16,7	12,5	17,0
9	31,9	31,3	32,0	31,5	30,6	30,2	30,9	30,8	17,2	16,8	17,7	19,3	17,3	16,4	15,6	13,7	13,6	19,6
10	29,8	29,9	30,1	29,3	29,3	30,2	30,8	31,2	12,7	12,9	13,6	9,8	8,8	9,3	9,0	9,0	12,2	.
11	31,3	32,2	33,4	33,9	34,3	35,8	36,9	36,7	9,8	7,9	10,8	14,3	13,6	13,7	13,5	12,6	7,8	14,8
12	36,2	36,2	37,0	37,3	36,2	36,9	37,1	36,8	12,4	10,7	12,7	15,9	15,0	13,7	12,6	12,9	10,5	16,2
13	37,1	38,5	39,6	39,3	39,0	38,8	38,9	37,2	12,2	13,5	13,5	13,8	12,6	11,6	11,9	12,4	12,0	13,8
14	36,5	36,4	37,4	37,3	37,1	37,5	38,0	37,9	10,4	11,4	12,8	11,6	12,6	12,6	12,8	13,1	9,3	13,6
15	37,3	37,5	38,0	37,3	36,6	36,4	35,6	35,0	13,1	13,3	13,6	13,6	13,6	12,0	11,6	12,4	12,3	14,2
16	34,2	33,8	35,2	35,0	34,5	34,5	34,7	34,0	11,9	11,6	13,9	15,4	14,4	12,5	12,3	11,7	11,3	15,9
17	33,1	32,4	33,0	31,9	30,7	30,3	29,9	28,9	11,7	12,2	15,4	17,0	15,7	13,7	14,7	14,9	11,4	17,9
18	28,2	28,3	29,0	27,9	26,9	26,8	26,6	25,6	14,7	15,2	16,2	16,8	15,6	14,8	16,0	15,8	13,4	17,1
19	24,5	25,1	26,9	27,8	28,6	29,0	29,8	30,3	15,0	14,5	16,5	12,7	11,9	15,8	13,5	14,5	11,5	17,4
20	30,4	30,6	31,3	30,7	29,3	29,0	28,0	27,1	13,7	13,7	16,2	19,0	18,0	14,3	14,2	19,2	13,1	20,5
21	26,3	26,5	27,1	26,3	24,8	24,2	23,8	22,8	19,5	19,7	20,5	22,7	22,7	21,5	21,7	20,2	14,2	24,4
22	21,5	20,2	18,1	15,6	13,8	15,3	16,6	16,4	19,3	19,6	21,1	17,2	20,4	18,4	14,0	15,5	15,5	21,6
23	15,9	16,0	16,7	16,6	17,5	19,2	21,0	21,7	15,5	12,6	10,5	10,5	11,2	10,8	10,8	17,2	9,8	14,1
24	22,4	23,0	24,4	24,7	24,7	25,9	27,0	27,4	11,5	11,2	12,6	14,7	13,1	11,6	10,4	9,4	10,6	14,7
25	27,1	27,8	28,8	28,2	28,4	29,3	30,3	30,6	8,4	8,2	10,0	10,5	12,0	11,9	11,9	10,5	8,2	13,3
26	31,3	31,2	31,9	31,8	31,6	32,1	32,6	32,4	9,8	9,8	13,5	15,7	13,3	12,2	12,2	13,8	9,5	16,1
27	32,2	32,6	33,4	31,1	31,8	32,6	33,8	33,7	14,4	12,8	14,0	16,0	17,3	15,7	15,2	14,3	11,8	18,0
28	33,8	34,5	35,7	35,3	34,6	34,7	35,5	35,6	14,6	12,7	14,4	15,9	16,6	15,6	15,3	15,6	12,6	17,3
29	34,8	35,1	35,7	35,4	35,4	36,0	35,9	35,8	15,6	13,6	15,6	15,2	13,6	13,5	13,0	13,1	13,3	17,9
30	35,4	35,2	35,8	35,3	34,7	34,8	34,8	34,5	12,8	12,8	12,9	12,4	12,6	12,6	12,6	12,1	12,7	14,5
Moy.	31,75	31,91	32,69	32,22	31,82	32,24	32,66	32,40	13,50	13,11	14,78	15,34	14,79	13,86	13,58	13,86	11,99	16,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	.	13h	.	19h	.	.	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	90	96	77	70	79	91	91	91	N 67	N 44	N 32	N 26	N 9	E 38	NNW 26	NNW 17	.	10	.	8	.	10	.	.	8,1	○ T NW à 14h 20.
2	91	97	97	97	97	98	88	86	WNW 19	WSW 52	WSW 52	W 35	NW 15	NNW 20	NNW 20	NNW 17	.	5	.	8	.	10	.	.	10,6	○
3	90	93	76	83	90	93	95	97	NW 25	W 19	WNW 20	N 23	NNE 15	E 49	E 46	E 41	.	2	.	2	.	1	.	.	.	
4	86	80	72	82	94	97	97	96	E 46	E 20	NNE 26	E 12	NE 3	NE 6	NE 1	E 13	.	2	.	3	.	9	.	.	.	
5	96	97	83	82	89	96	98	98	NNW 9	SE 17	NNE 17	NNE 20	N 12	E 10	ESE 1	ESE 17	.	0	.	1	.	0	.	.	0,3	
6	98	98	98	82	91	95	98	98	SE 4	ENE 4	WNW 26	NNW 20	NNW 20	NNW 9	Cal. 0	E 22	.	0	.	2	.	9	.	.	0,1	▷ B
7	98	98	98	86	89	92	96	97	E 10	E 20	E 17	N 26	N 9	Cal. 0	N 3	NW 3	.	2	.	3	.	7	.	.	.	
8	96	93	88	74	82	91	76	46	WSW 3	Cal. 0	NW 6	N 15	N 12	SW 29	S 48	SSW 73	.	0	.	2	.	0	.	.	.	
9	40	37	53	35	53	51	70	90	SSW 87	SW 75	W 52	SW 46	W 49	W 44	WNW 87	W 75	.	4	.	9	.	4	.	.	0,1	
10	82	64	61	86	81	71	72	67	SW 93	SW 75	SW 104	SW 116	SW 78	SW 61	SW 58	WSW 61	.	10	.	10	.	10	.	.	4,5	○
11	80	98	94	74	93	96	78	78	WSW 70	WSW 90	W 64	W 73	NW 32	N 46	N 23	NNW 30	.	6	.	3	.	10	.	.	2,8	○
12	89	87	73	65	64	83	68	78	W 62	WSW 75	WSW 44	W 44	W 49	W 75	WSW 113	WSW 93	.	1	.	4	.	3	.	.	0,7	○
13	88	66	56	57	59	63	65	58	WSW 16	NW 25	NW 16	NW 19	NW 29	NW 23	NW 61	NW 26	.	10	.	10	.	7	.	.	4,2	●
14	78	70	56	65	55	64	85	88	NW 33	N 12	N 16	N 3	N 17	N 29	N 19	N 16	.	4	.	8	.	7	.	.	0,3	●
15	82	80	83	80	74	82	91	79	N 17	N 15	N 15	NW 15	WSW 29	W 46	WSW 58	WSW 57	.	10	.	10	.	7	.	.	0,2	●
16	70	70	68	71	86	94	88	89	WSW 59	WSW 61	W 42	W 28	W 35	W 29	S 26	SSW 20	.	3	.	4	.	0	.	.	.	
17	84	49	37	40	63	81	56	56	S 29	WSW 11	WSW 41	WSW 29	W 49	WSW 75	WSW 99	WSW 91	.	0	.	5	.	0	.	.	0,5	
18	67	95	82	61	66	81	60	64	WSW 97	WSW 78	W 75	W 67	WSW 96	WSW 110	WSW 116	WSW 137	.	7	.	4	.	2	.	.	.	○
19	67	70	66	97	97	97	97	79	WSW 110	WSW 87	WSW 33	NW 23	W 78	WSW 70	WSW 53	WSW 78	.	5	.	10	.	10	.	.	6,4	● ≡
20	83	79	71	57	64	89	57	32	SW 93	SW 102	SW 73	SW 13	NW 16	E 55	SE 44	SSW 87	.	2	.	3	.	0	.	.	.	
21	24	25	25	22	23	25	18	22	SSW 110	SW 78	SSW 61	S 57	S 57	S 64	S 75	S 78	.	4	.	3	.	3	.	.	.	
22	23	19	20	65	34	65	61	47	S 28	S 54	SW 93	S 73	S 62	W 68	SSW 55	SSW 55	.	10	.	8	.	9	.	.	0,6	6 ≡
23	44	72	94	88	93	74	71	67	SSW 52	SSW 78	SSW 73	SW 46	WSW 67	SW 70	SW 86	SW 48	.	10	.	10	.	0	.	.	5,6	○
24	59	57	54	47	58	70	62	68	SW 87	SW 75	SW 64	WSW 29	W 46	WSW 61	SW 73	SW 102	.	5	.	1	.	2	.	.	.	
25	72	79	71	82	73	70	72	73	SW 96	SW 84	SW 87	SW 107	WSW 110	WSW 96	WSW 106	WSW 96	.	5	.	10	.	8	.	.	4,2	○ ⌒
26	78	75	54	45	52	67	78	39	WSW 96	SW 87	SW 15	S 7	NE 1	E 6	E 3	S 15	.	3	.	2	.	4	.	.	.	
27	41	42	42	36	32	34	32	33	S 49	SSW 102	S 99	S 44	S 75	S 61	S 104	SSW 113	.	5	.	8	.	4	.	.	.	
28	32	33	33	31	34	36	38	35	SSW 96	SSW 81	SSW 55	SSW 55	SSW 35	SSW 61	SSW 64	SSW 40	.	7	.	10	.	10	.	.	.	
29	34	46	35	53	88	96	97	97	SSW 40	ESE 32	SE 13	NE 19	NNE 9	Cal. 0	NNW 3	NW 6	.	8	.	8	.	10	.	.	.	
30	97	97	97	96	96	96	97	96	WSW 17	W 23	WSW 10	WNW 4	Cal. 0	NW 4	Cal. 0	NW 7	.	10	.	10	.	10	.	.	0,0	○
Moy.	72,0	72,1	67,1	66,9	71,6	77,9	75,1	71,5	55,3	53,6	46,0	36,5	37,4	44,3	50,7	52,3	.	5,0	.	6,0	.	5,5	.	.	48,0	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Décembre 1911. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,1	34,1	34,6	34,1	33,9	34,7	35,3	35,4	12,1	11,8	12,6	12,7	11,9	11,8	12,0	10,9	11,6	13,8
2	35,5	36,2	37,1	31,8	31,8	32,4	38,0	37,3	10,9	10,8	12,8	15,1	13,2	12,3	11,7	11,3	10,8	15,2
3	36,8	36,7	37,0	36,7	35,8	36,0	36,1	35,1	11,6	11,7	14,0	15,2	13,3	11,9	11,7	11,2	11,3	15,6
4	34,7	34,2	34,8	34,7	34,4	35,2	36,1	36,2	9,7	9,7	12,1	11,8	11,1	11,0	11,0	11,7	9,5	12,8
5	36,2	36,0	36,2	34,9	33,8	33,1	32,5	31,1	10,9	11,0	10,9	12,8	12,0	11,0	11,0	10,9	9,4	13,8
6	29,8	29,5	30,3	30,6	31,3	32,7	33,7	34,1	11,2	10,4	11,7	14,5	13,1	11,9	11,6	11,1	10,4	15,2
7	34,8	35,1	36,4	36,0	35,4	35,7	35,6	34,7	11,0	9,5	11,4	12,7	12,0	11,0	10,2	10,2	9,3	13,2
8	33,9	33,0	33,2	32,3	31,4	31,6	32,1	32,0	10,3	9,8	11,0	11,4	10,7	9,7	10,7	11,5	9,8	11,6
9	32,2	32,3	33,5	34,0	34,9	36,0	37,1	37,4	11,7	12,7	13,6	14,3	13,6	12,5	12,1	11,9	9,6	14,4
10	37,5	37,1	37,2	36,1	34,9	34,0	32,8	31,3	11,7	11,7	12,4	15,0	15,7	12,8	13,0	15,1	10,9	15,7
11	30,3	30,3	30,5	30,7	32,2	33,9	35,2	35,5	13,5	12,9	13,7	13,9	12,7	11,7	11,1	10,7	12,1	14,1
12	35,6	35,3	35,8	34,9	33,3	32,2	31,6	30,8	9,6	8,9	10,7	13,5	11,8	11,5	12,7	14,0	8,2	13,9
13	31,0	31,6	32,6	32,5	32,5	32,7	33,4	34,6	14,6	14,9	16,5	19,2	19,5	17,5	17,2	17,3	11,0	20,2
14	35,3	36,0	37,0	37,0	36,4	36,0	36,5	35,2	14,6	14,2	16,1	16,8	16,5	13,8	17,7	17,7	13,5	17,8
15	35,1	34,9	36,1	35,2	35,5	36,3	37,2	37,6	17,9	17,9	17,9	19,6	17,2	14,5	12,3	12,9	13,8	20,0
16	38,6	39,1	40,7	40,0	39,7	39,7	39,9	39,6	12,5	11,3	12,6	13,9	13,6	10,9	11,0	10,9	11,1	14,6
17	39,4	39,0	39,8	39,4	39,5	39,6	39,7	39,5	11,5	11,2	13,7	14,7	12,9	11,9	11,2	12,6	10,6	15,6
18	39,9	39,3	40,4	39,8	39,8	39,9	40,2	39,9	11,4	10,8	14,7	17,1	16,6	13,5	14,6	15,4	10,5	18,8
19	39,5	39,6	40,6	39,9	39,7	39,7	39,9	39,2	16,1	15,1	16,0	18,3	16,2	14,0	13,8	16,9	13,0	18,8
20	39,0	38,4	39,4	38,8	38,5	38,7	38,7	38,8	16,2	16,1	17,2	19,6	18,4	17,4	16,7	17,3	12,7	20,2
21	38,7	38,3	39,4	38,4	38,3	39,5	39,9	40,6	17,2	15,5	16,2	17,4	16,1	13,6	13,5	15,0	14,6	17,6
22	41,2	41,8	42,6	41,2	40,9	41,1	40,4	39,9	14,0	13,4	13,4	15,7	15,2	13,4	13,6	15,3	12,7	16,6
23	39,6	39,0	39,8	39,4	40,1	39,9	40,3	39,9	13,3	13,6	13,9	15,0	15,4	13,4	12,8	13,6	12,3	15,4
24	39,7	39,2	39,7	39,0	38,3	38,3	38,0	37,3	14,4	13,3	15,9	17,3	17,8	15,0	15,5	16,3	12,4	17,9
25	36,8	35,8	36,6	36,3	37,1	38,9	39,6	39,3	14,9	15,5	13,0	14,1	14,8	12,8	12,2	12,0	12,3	14,9
26	39,0	39,1	40,2	39,7	38,8	39,2	38,8	38,5	11,6	11,0	11,9	14,0	13,7	11,1	10,9	10,6	10,9	14,2
27	38,5	37,6	37,8	36,1	35,7	35,9	36,1	36,0	10,7	10,5	11,9	14,2	14,1	14,6	15,1	14,0	10,5	15,4
28	36,0	35,7	37,3	37,2	37,0	37,9	38,4	38,4	14,0	13,3	13,8	14,9	14,7	12,9	12,7	13,8	13,0	15,6
29	38,4	38,0	38,7	38,1	37,4	37,4	37,3	37,1	12,9	12,6	14,7	16,5	15,5	14,2	16,6	17,4	12,2	17,4
30	36,8	36,4	37,0	36,6	36,7	36,5	36,7	36,4	16,5	16,5	17,6	16,6	16,5	13,3	12,9	12,7	14,0	18,5
31	36,1	35,5	36,0	35,4	34,9	35,1	35,9	35,5	12,2	11,6	13,0	13,5	12,9	10,9	10,3	10,7	10,4	14,1
Moy.	36,45	36,26	37,04	36,35	36,13	36,45	36,87	36,59	12,93	12,55	13,77	15,20	14,47	12,83	12,88	13,32	11,43	15,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ.	7h		13h		19h			PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94	91	92	93	96	96	93	94	NW 23	WNW 11	W 55	W 44	W 38	W 44	W 55	WSW 55	.	6	.	10	.	10	.	.	3,3	●
2	84	75	71	73	92	95	96	94	WSW 55	SW 61	WSW 38	W 57	W 54	WSW 41	WSW 36	WSW 48	.	4	.	2	.	3	.	.	.	
3	83	85	78	69	79	86	90	73	WSW 12	W 44	W 44	W 44	W 42	W 35	WSW 78	WSW 46	.	7	.	5	.	4	.	.	8,6	
4	95	95	94	93	88	92	94	94	W 93	SW 71	WSW 4	NW 23	NW 13	NNW 3	NW 1	Cal. 0	.	10	.	5	.	5	.	.	13,3	● ⚲
5	93	92	97	84	86	87	77	71	N 3	N 20	WSW 17	Cal. 0	NW 20	SSW 29	S 26	S 44	.	10	.	6	.	9	.	.	2,1	●
6	62	64	68	61	85	92	95	95	S 29	S 46	S 44	SE 29	NE 9	E 13	E 6	N 6	.	8	.	5	.	4	.	.	11,8	⚲
7	95	95	98	90	89	95	95	85	N 12	WSW 26	NNW 26	WNW 52	W 61	WSW 96	SW 99	WSW 73	.	5	.	7	.	10	.	.	9,5	●
8	80	82	80	87	89	95	86	85	WSW 93	SW 99	SW 73	SW 93	SW 84	SW 122	WSW 110	WSW 99	.	7	.	10	.	4	.	.	0,5	●
9	83	82	89	94	96	92	95	93	WSW 84	WSW 55	WSW 53	W 41	WNW 3	SSW 12	NNW 9	SSW 29	.	7	.	8	.	4	.	.	0,1	
10	93	86	71	70	63	73	72	44	WSW 41	SW 58	WSW 50	WSW 41	SW 32	WSW 38	SSW 61	SW 116	.	4	.	2	.	0	.	.	.	☂
11	78	68	60	79	66	76	78	81	SW 75	SW 110	WSW 99	WSW 84	W 44	W 73	W 77	W 45	.	3	.	10	.	7	.	.	1,1	○
12	69	77	70	49	73	82	38	39	W 64	WSW 78	SSW 30	SE 29	E 49	SSE 52	S 78	SSW 53	.	1	.	1	.	0	.	.	.	
13	42	42	39	42	41	44	43	45	SSW 87	SW 75	SW 78	SSW 58	SSW 55	SSW 52	SW 73	WSW 102	.	1	.	2	.	5	.	.	.	
14	65	84	53	75	67	72	47	47	WSW 90	WSW 78	WSW 19	Cal. 0	Cal. 0	SSE 26	SSW 70	SW 102	.	0	.	2	.	3	.	.	.	
15	41	39	36	36	42	79	93	90	SW 102	SW 87	SW 87	SW 46	W 75	W 93	WSW 90	W 68	.	9	.	2	.	8	.	.	4,1	● ≡
16	90	78	72	68	74	86	71	67	W 22	WSW 15	WSW 15	W 28	Cal. 0	W 42	W 32	SW 26	.	3	.	2	.	0	.	.	.	○
17	66	65	56	64	60	85	55	65	SW 39	WSW 33	WSW 19	Cal. 0	ENE 20	ESE 20	SSE 23	ENE 17	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
18	53	48	46	48	65	48	33	32	NNE 1	NNE 1	SSE 7	W 15	Cal. 0	W 20	SW 132	SSW 46	.	0	.	1	.	0	.	.	.	
19	32	37	47	56	61	65	64	30	W 19	W 36	SSE 1	SE 4	SSW 3	WSW 15	S 44	SW 58	.	0	.	2	.	3	.	.	.	
20	27	27	26	28	32	35	35	31	W 46	WSW 104	WSW 84	WSW 53	WSW 96	WSW 131	WSW 122	WSW 110	.	4	.	3	.	2	.	.	.	
21	31	35	65	70	74	90	90	60	WSW 96	WSW 119	WSW 102	WSW 119	WSW 142	SW 145	WSW 133	WSW 87	.	2	.	3	.	0	.	.	.	
22	81	94	96	71	68	95	69	63	W 84	W 64	WSW 70	W 35	W 55	WSW 87	SW 73	W 67	.	2	.	1	.	5	.	.	.	☂
23	87	84	86	81	69	80	77	64	W 107	WSW 78	W 96	W 55	W 75	WSW 50	WSW 55	W 36	.	1	.	2	.	4	.	.	.	
24	59	65	67	69	46	59	57	45	W 38	SW 16	SSW 26	SW 32	WSW 30	WSW 41	W 84	WSW 63	.	0	.	2	.	0	.	.	.	
25	52	48	96	77	87	94	98	98	WSW 102	WSW 119	WSW 107	WSW 104	W 59	W 62	W 44	W 49	.	0	.	2	.	2	.	.	.	
26	98	98	98	89	77	88	93	97	W 75	W 75	W 61	WSW 64	W 54	W 59	WSW 61	WSW 73	.	4	.	2	.	1	.	.	0,1	☂
27	97	96	83	45	66	50	39	53	WSW 87	WSW 90	W 113	W 125	W 136	WSW 119	WSW 116	WSW 113	.	5	.	3	.	9	.	.	.	☂
28	50	65	66	75	67	61	57	49	WSW 116	WSW 96	W 55	W 55	WSW 58	SSW 12	S 12	ESE 26	.	1	.	0	.	0	.	.	.	
29	67	67	69	59	63	67	47	41	SE 32	ESE 49	ESE 65	ESE 42	ESE 49	ESE 29	SSE 25	S 16	.	0	.	0	.	0	.	.	.	
30	44	44	46	57	55	66	65	70	S 13	SSW 19	W 65	W 19	WSW 41	SW 15	S 55	W 17	.	0	.	0	.	3	.	.	.	
31	80	77	86	86	88	94	95	77	W 98	SSW 30	WSW 39	W 41	W 35	WSW 17	WSW 22	.	.	2	.	3	.	1	.	.	.	
Moy.	70,0	70,5	70,8	68,7	70,9	77,7	72,2	66,8	57,1	61,3	53,5	46,9	45,6	51,8	61,4	57,0	.	3,4	.	3,3	.	3,4	.	.	54,5	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	62,2	63,0	61,3	10,2	15,8	12,0	8,2	16,0	74	59	69	N 1	NW 1	NW 1	5	6	1	.	
2	58,6	56,6	54,8	9,8	14,6	12,6	9,2	14,6	74	59	70	SW 3	SW 5	SW 5	0	0	3	.	
3	53,4	52,4	50,7	13,6	15,0	14,2	12,0	15,2	64	58	59	W 6	W 7	W 7	6	6	6	5,8	○ 7h-19h.
4	48,7	50,5	52,4	11,8	11,0	10,4	6,2	14,0	51	59	39	N 5	W 4	NW 4	10	10	1	.	
5	55,7	55,7	57,4	9,8	12,2	14,0	6,4	13,8	52	41	12	S 3	N 4	N 1	8	4	3	4,7	G
6	58,0	58,2	59,6	7,2	9,8	10,0	6,0	11,2	74	71	50	W 4	W 3	W 2	10	10	1	4,2	○ 4h-9h.
7	61,6	61,8	62,0	10,4	12,8	10,2	6,8	13,0	46	45	72	NE 2	N 3	N 3	4	8	9	5,6	○ 15h.
8	62,9	62,8	62,0	8,0	13,4	11,0	6,8	13,8	83	82	80	NE 2	NE 1	NE 4	10	8	9	6,7	● 1h-21h.
9	63,8	63,7	63,3	11,4	10,4	10,6	5,8	12,6	65	82	83	N 5	NE 5	NE 6	9	10	8	3,8	● 8h-15h.
10	64,3	63,5	61,9	11,4	12,8	11,4	9,8	14,2	57	59	64	N 4	N 3	N 2	6	8	7	0,2	○ 19h-24h.
11	56,9	57,4	57,3	12,8	13,2	11,8	7,4	13,2	75	53	69	SW 4	NE 4	NE 1	8	4	9	.	● 6h.
12	52,7	50,0	.	9,8	15,6	14,0	6,4	15,6	66	49	63	SW 5	SW 6	SW 5	6	5	7	0,7	
13	42,9	42,1	42,3	7,6	9,0	9,8	5,2	12,6	61	73	59	SW 6	W 6	W 7	8	6	10	1,4	● 3h-14h.
14	45,8	46,4	48,3	6,8	9,8	9,4	5,0	11,8	71	62	60	SW 4	SW 4	SW 3	3	8	10	3,7	↖ 9h, ● 21h.
15	52,8	54,3	56,7	6,0	11,2	8,2	.	11,4	76	63	63	SW 4	W 4	W 2	6	3	6	7,3	● 1h, ↖
16	55,5	55,8	57,4	9,8	12,4	11,2	7,8	12,6	84	63	68	N 5	N 6	N 5	10	8	9	18,1	○ 3h, 7h, 9h, 20h-24h.
17	62,2	62,9	62,4	9,8	10,8	9,0	8,2	11,8	74	81	92	SE 4	SE 5	NE 5	10	10	10	37,5	○ 0h-13h.
18	64,3	63,9	62,7	10,2	10,6	10,4	.	12,6	82	89	98	N 4	NE 4	NE 6	10	10	10	3,0	○ 1h-17h.
19	62,8	63,2	62,3	12,6	13,8	12,6	4,6	14,0	72	76	61	N 1	NW 3	N 3	8	3	4	3,8	○ 20h.
20	61,1	60,1	59,2	11,8	12,8	10,6	7,4	12,8	69	73	85	SW 3	N 4	N 5	8	10	9	16,5	☾ ● 9h, 10h, 16h, 19h-24h.
21	58,2	57,2	57,3	10,2	12,0	12,8	9,4	12,4	79	89	80	NE 4	NE 4	NE 2	10	10	10	16,0	○ 0h, 17, 20h-24h.
22	58,6	60,1	61,1	10,4	12,4	12,2	9,0	13,2	81	63	83	N 3	NE 2	NE 5	10	9	8	4,8	○ 0h, 6h, 19h-24h.
23	63,1	64,2	64,2	10,2	12,2	11,6	8,4	16,0	82	82	74	NE 2	NE 2	NE 1	3	10	2	.	● 0h-4h.
24	64,2	64,1	64,1	9,2	14,0	11,8	8,4	14,2	76	71	74	S 2	SW 3	SW 1	3	3	3	.	
25	64,5	64,7	65,2	10,4	14,8	12,0	8,8	15,0	74	56	84	S 1	S 1	S 1	1	1	1	.	
26	65,7	66,4	66,6	11,0	14,2	11,4	7,6	15,0	80	65	66	NE 1	NE 1	NE 3	7	5	0	.	
27	65,1	65,9	65,8	9,8	15,8	12,6	8,4	15,8	69	54	68	NE 3	NE 2	NE 1	4	2	3	.	
28	66,6	65,7	65,8	10,6	14,0	11,8	8,8	15,8	85	69	81	Calme 0	S 1	S 1	2	3	4	.	☾
29	64,1	63,5	62,0	9,8	14,8	12,8	8,8	15,6	79	68	66	SW 1	SW 3	SW 3	3	5	1	.	☾
30	60,1	59,3	58,5	10,4	15,8	14,2	9,2	16,6	68	46	59	S 2	W 4	W 1	5	2	2	1,5	● 15h.
31	55,4	55,3	53,9	12,4	12,4	10,8	7,8	15,8	52	79	72	S 4	W 4	W 4	4	10	10	1,5	● 11h-18h.
Moy.	59,09	59,05	58,90	10,23	12,88	11,53	7,54	13,10	70,8	65,8	68,5	3,2	3,5	3,2	6,4	6,4	5,7	146,8	

Février 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13a	19b	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,9	56,9	57,6	9,2	14,0	13,4	8,2	15,2	63	61	58	SE 2	NE 3	NE 4	2	6	10	.	
2	59,6	59,7	59,6	11,0	15,2	13,8	10,2	15,4	68	58	71	NE 4	NE 5	NE 5	3	3	3	.	
3	59,6	58,5	57,6	12,2	14,6	12,8	10,2	15,6	67	53	82	NE 2	NE 2	NE 4	3	4	8	6,3	○ 6h, 8h, 10h.
4	55,0	55,2	56,5	13,0	12,8	9,6	8,0	13,0	73	77	74	SW 1	SW 2	N 7	10	10	10	2,5	○ 1h-7h, averse à 9h.
5	59,1	59,8	61,0	8,4	10,6	10,0	7,0	10,8	73	72	67	NE 4	N 4	N 2	10	10	7	.	
6	63,0	63,5	63,2	8,0	13,8	11,6	7,6	13,8	78	55	59	SW 2	W 3	W 2	5	2	2	.	
7	64,3	65,8	65,8	9,0	14,6	12,0	7,8	16,0	71	70	63	S 1	S 1	N 2	1	1	1	.	
8	66,0	65,4	63,6	9,4	14,2	12,4	8,0	14,2	79	65	59	S 3	NE 3	NE 1	1	3	2	.	☾
9	62,6	61,2	61,1	9,4	15,4	12,6	8,8	16,0	63	41	72	E 1	E 2	E 4	3	4	2	.	☾
10	60,0	59,7	59,0	10,2	15,2	13,0	9,4	15,6	82	68	80	S 1	S 1	NE 3	3	1	2	.	☾
11	59,0	60,4	59,2	12,0	15,2	12,6	10,0	15,8	91	76	77	E 3	N 3	N 1	7	8	6	.	☾ B
12	58,4	59,0	58,9	11,4	15,6	13,2	9,8	16,2	86	57	81	S 1	N 1	N 1	3	2	4	.	☾ ≡
13	59,7	59,2	58,1	13,0	14,2	11,8	11,8	15,2	80	74	81	NE 1	NE 4	NE 2	9	6	3	12,5	≡ ○
14	58,4	58,0	57,4	12,8	11,0	10,4	9,4	14,2	77	90	85	NE 3	NE 5	NE 4	7	10	10	.	○
15	60,1	61,7	62,0	13,0	14,6	13,8	10,0	14,8	80	83	80	NE 1	NE 4	NE 6	8	10	9	0,5	○ 13h.
16	64,7	66,7	65,6	13,6	14,0	13,4	10,6	14,8	62	69	75	N 6	N 6	NE 6	4	4	9	.	
17	67,5	66,9	63,5	12,2	14,0	13,2	10,4	15,0	61	61	64	NE 4	NE 5	NE 6	0	0	6	0,5	
18	62,1	58,8	58,9	13,2	16,4	13,8	12,6	17,6	55	43	76	NE 1	NE 3	NE 2	5	10	9	2,5	○ 4h30, 20h-21h.
19	58,5	58,7	57,2	14,8	17,2	14,6	12,4	18,2	58	63	65	SE 1	W 2	NW 1	10	10	10	.	
20	56,9	56,3	55,3	13,6	16,6	14,0	10,5	16,6	87	79	80	SW 2	W 3	W 3	8	5	6	.	≡
21	57,8	60,8	62,0	13,2	13,6	12,2	8,2	16,8	66	54	72	NE 6	NE 5	NE 4	10	5	9	0,7	≡ ○ 19h30.
22	64,9	64,8	64,5	9,0	15,8	12,4	8,2	15,8	76	50	70	W 1	N 1	NW 1	3	2	1	.	
23	64,3	63,4	62,8	10,4	14,8	12,2	8,8	15,4	68	66	74	S 1	NW 1	NW 1	7	2	3	.	
24	61,9	61,8	61,6	11,8	17,8	16,2	11,2	18,0	56	49	56	S 1	SW 4	S 4	2	4	6	.	
25	63,7	64,6	64,4	14,2	16,8	14,6	12,8	18,4	83	83	91	SW 1	SW 2	W 2	8	1	3	.	Siroco dans la matinée.
26	64,0	64,3	61,3	14,2	19,2	16,0	13,4	19,8	72	51	66	S 2	W 3	W 2	4	0	2	.	
27	61,0	60,4	59,5	15,2	19,6	17,2	14,2	20,4	58	53	61	S 1	SW 3	SW 1	1	1	1	.	
28	58,4	59,4	58,1	17,4	20,2	16,8	15,0	21,0	56	73	59	S 1	SW 3	SW 2	1	1	1	.	
Moy.	60,98	61,10	60,55	11,96	15,25	13,20	10,16	16,06	71,0	64,1	71,4	2,1	3,0	3,0	4,9	4,5	5,2	25,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	59,1	60,1	61,0	16,6	17,4	14,8	13,8	18,4	41	76	85	S 2	W 5	W 2	0	4	8	.	≡ 13h, 19h.
2	65,0	66,1	67,6	14,4	15,4	13,8	9,8	19,6	83	62	60	NE 6	NE 6	NE 6	10	7	7	.	≡
3	67,9	66,5	64,8	10,6	15,4	12,6	9,0	16,4	68	62	70	NE 1	NE 1	NE 2	3	1	3	.	
4	61,8	61,4	58,6	11,2	15,8	13,8	10,4	16,8	61	68	76	S 2	NE 3	NE 1	0	0	0	.	
5	56,0	53,8	51,6	12,4	18,6	16,2	10,2	20,6	74	51	55	S 1	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
6	53,7	54,6	53,6	12,8	17,2	13,6	10,8	17,8	70	59	60	E 1	NE 1	NE 3	1	4	7	1,5	☾ NE 4h-6h.
7	48,0	48,7	49,9	13,8	10,4	8,2	6,8	14,0	76	72	75	SW 5	N 6	SW 3	8	8	8	30,0	● 4h, ☾
8	48,6	51,3	50,9	5,6	9,6	9,2	.	14,0	79	69	71	S 2	E 3	S 1	4	10	10	15,9	● 7h-19h, ▲ 20h, ☾
9	49,9	52,1	52,5	13,2	13,8	13,4	8,8	14,4	82	71	75	NE 5	NE 6	N 5	10	10	10	1,0	● fine 14h-24h.
10	54,8	56,9	57,1	12,4	13,4	12,2	9,0	14,0	61	54	70	NE 6	NE 6	NE 5	6	10	8	.	● ≡
11	57,5	57,4	56,1	9,8	12,0	11,0	8,2	14,0	76	79	65	NE 1	SW 1	SW 1	5	8	5	2,5	⌒ ● 9h-10h.
12	56,7	57,4	56,9	10,4	15,0	13,4	9,8	16,0	68	60	60	S 1	N 1	NE 1	6	9	9	.	
13	56,5	56,4	55,6	10,6	15,6	14,0	.	15,8	80	68	67	S 2	W 5	SW 5	2	6	4	.	
14	51,6	51,2	51,1	14,6	16,4	15,0	9,8	16,8	74	66	78	SW 6	SW 8	SW 7	10	3	8	3,5	● 22h-24h.
15	52,4	52,2	51,6	11,0	16,2	13,6	9,2	16,4	73	65	71	SE 1	N 1	W 2	10	7	7	4,3	● 0h-1h30.
16	52,7	53,9	55,4	10,4	13,8	12,2	8,8	14,0	91	71	74	S 4	W 5	W 3	10	9	5	5,0	● 3h, 6h, 8h-15h, ☾ ▲
17	56,1	55,5	53,9	10,6	17,4	14,0	10,6	19,0	44	63	59	S 1	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
18	53,7	52,7	50,7	12,8	17,6	15,2	12,0	18,0	81	65	66	E 1	SW 1	NE 1	3	9	6	0,3	● 11h, 19h.
19	48,8	49,1	50,7	13,0	16,6	13,6	11,0	17,4	82	81	75	S 2	W 5	W 5	7	8	9	.	
20	50,4	51,1	49,5	12,2	17,8	14,0	10,2	18,2	56	55	67	S 4	SW 5	SW 2	1	2	3	.	☾ 20h-21h.
21	51,8	52,7	52,0	11,2	17,0	13,8	9,4	17,2	61	54	73	SW 2	SW 3	W 4	3	1	8	.	
22	53,4	54,3	54,9	10,4	15,8	14,0	.	16,0	69	64	69	S 4	W 4	W 3	6	5	4	.	
23	55,7	57,3	57,6	13,8	16,4	13,8	11,0	16,4	73	58	71	SW 5	SW 6	S 4	6	5	1	1,5	● ▲ 9h.
24	57,6	57,8	57,3	12,6	17,0	14,0	10,8	17,2	75	45	71	SW 1	W 4	W 5	1	1	4	.	
25	56,0	54,5	53,3	14,0	16,2	14,0	.	17,6	55	77	76	SW 4	W 5	W 5	6	8	7	.	
26	49,4	47,1	46,1	13,4	19,4	15,8	.	20,2	64	60	63	S 1	SW 2	SW 1	3	2	7	.	
27	45,1	44,1	43,7	14,8	16,8	16,0	10,0	17,6	76	61	59	E 1	E 2	W 2	10	9	8	1,2	⊤ 1h30, ● 22h30-24h.
28	43,6	45,2	45,2	13,2	14,2	13,8	10,4	15,8	75	55	53	SW 3	SW 5	SW 7	9	9	6	2,4	● 0h-3h30, 8h, 22h-24h, B ☾ ▲
29	47,1	49,6	51,9	12,8	15,4	14,2	10,6	15,8	57	57	65	SW 8	SW 9	SW 8	8	4	9	.	● ▲ ☾ ≡ 0h-1h30. [≡
30	53,6	54,6	53,6	12,4	18,4	14,8	12,0	19,6	68	54	70	SW 3	N 1	N 1	3	7	8	.	
31	55,0	55,9	55,4	13,4	19,4	15,0	12,2	19,8	71	64	76	S 1	W 2	W 1	8	7	6	.	
Moy.	53,85	54,24	53,87	12,27	15,85	13,65	9,96	16,93	69,8	63,4	68,5	2,8	3,8	3,3	5,2	5,6	6,0	69,1	

Avril 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,2	57,2	55,6	14,0	15,2	14,2	11,2	20,0	76	81	72	S 1	S 1	NE 1	8	10	3	1,2	● 23h.
2	54,6	53,8	54,1	13,2	18,2	14,8	11,0	18,4	77	71	81	NE 1	NE 1	W 1	10	1	1	0,5	● 3h, 7h.
3	52,8	49,8	47,6	12,6	18,2	14,6	12,4	18,4	82	63	81	E 1	NE 3	NE 2	0	0	6	1,0	● 20h, 22h.
4	47,5	46,9	46,0	13,4	17,8	15,0	7,2	18,4	85	65	76	SW 1	SW 3	SW 1	10	3	8	5,5	
5	47,7	48,9	48,7	9,2	12,4	10,6	8,6	14,0	61	52	56	E 4	NE 1	NE 2	10	3	5	0,5	● 1h30-4h, 6h, 7h-9h.
6	47,8	49,5	49,3	10,8	11,8	11,4	10,2	14,2	70	69	78	SW 2	SW 6	SW 5	6	10	5	3,7	● 8h30-18h, ☾
7	51,8	54,3	55,0	11,4	13,6	12,6	9,2	14,2	71	62	68	SW 6	SW 6	SW 6	10	6	5	.	●
8	58,5	57,3	54,6	10,4	16,6	13,6	9,4	17,0	72	46	54	SW 2	NE 1	NE 3	8	3	7	.	
9	54,6	54,2	52,6	12,8	16,2	14,8	11,2	18,2	72	69	64	NE 1	NE 1	NE 1	6	4	2	1,0	● 22h-24h.
10	48,6	47,6	46,4	12,8	13,4	13,6	11,6	18,6	80	87	82	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	10	5,2	● 0h-3h, 7h-15h.
11	47,6	48,7	48,6	13,4	17,8	14,8	.	18,2	75	61	66	W 3	W 1	NE 2	5	1	3	.	
12	49,1	49,5	50,7	14,6	16,8	15,0	13,8	18,2	76	68	83	NE 4	NE 5	NE 4	4	2	9	0,2	☾ 18h.
13	56,0	56,7	55,8	14,2	14,8	15,0	11,2	16,0	85	87	76	N 3	N 3	N 2	10	10	4	.	● 3h, ≡
14	54,8	54,0	55,6	13,4	16,8	14,8	9,8	18,4	91	68	70	NE 1	NE 3	NE 4	2	3	4	.	⌒ B
15	52,7	53,7	53,7	13,2	15,8	14,6	8,8	15,8	60	63	63	NE 3	NE 4	NE 7	2	1	9	.	
16	56,4	57,2	57,3	14,0	17,0	14,2	11,2	20,2	80	68	74	S 1	SW 4	SW 1	3	3	3	.	
17	59,2	59,6	59,7	14,6	17,4	15,0	11,8	18,0	81	76	82	SW 1	SW 4	SW 2	8	4	3	1,0	● 7h-9h.
18	58,7	57,3	58,1	15,4	19,4	16,4	13,8	21,0	64	58	75	S 1	S 1	SW 3	0	1	8	.	⌒ 8h.
19	58,8	59,1	58,3	15,4	18,4	16,6	13,6	18,6	75	73	62	SW 3	SW 4	SW 4	1	3	5	.	
20	61,0	63,2	63,4	15,0	16,6	14,0	10,8	18,8	83	69	76	SW 1	SW 1	NE 1	8	8	2	.	
21	64,8	66,2	66,5	13,6	17,8	15,2	11,2	18,8	58	59	64	S 1	NE 2	NE 2	0	1	2	.	
22	66,6	65,8	64,5	14,6	17,0	15,2	10,8	19,2	74	78	68	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	3	.	
23	62,6	62,8	61,5	14,8	19,8	16,8	12,4	.	76	67	74	NE 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
24	59,1	58,8	57,4	15,8	21,8	18,6	15,4	23,4	57	34	66	S 1	SE 1	SE 1	0	0	3	.	
25	55,7	56,6	56,1	18,4	23,6	18,6	16,2	24,2	55	50	68	SE 1	SW 1	SW 1	1	2	3	.	
26	58,9	59,5	58,7	19,4	21,2	18,0	16,4	24,6	60	65	76	SW 5	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
27	61,3	61,3	60,1	18,2	21,8	19,6	16,2	23,4	71	57	56	SW 2	SW 4	SW 3	1	3	5	.	
28	58,6	58,6	56,5	20,2	24,4	21,8	18,8	25,6	59	40	67	S 2	S 3	SW 1	1	1	1	.	
29	55,1	54,4	53,0	23,6	25,2	21,2	16,4	26,6	42	43	50	S 2	SW 4	SW 4	1	1	1	.	
30	54,9	55,5	55,7	17,6	19,4	16,6	16,0	21,4	72	55	68	SW 4	SW 5	SW 2	8	3	1	.	
Moy.	55,87	55,95	55,37	14,67	17,87	15,57	12,22	19,39	70,7	63,5	70,0	2,0	2,7	2,4	4,4	3,2	4,0	19,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	58,7	59,2	59,5	16,6	19,8	16,8	12,8	.	71	76	53	SW 3	SW 1	NE 2	3	1	2	.	
2	59,1	57,9	57,3	15,6	18,8	16,8	12,2	.	48	51	51	NE 3	NE 3	NE 2	2	3	7	.	
3	57,5	57,6	56,3	16,2	20,8	17,4	13,8	21,2	77	60	70	NE 1	NE 1	NE 1	3	3	3	.	
4	57,2	57,4	55,6	17,4	19,8	18,0	14,8	22,2	87	76	79	E 1	N 1	N 1	0	0	3	.	
5	54,4	55,3	54,0	19,2	22,0	19,4	15,6	26,0	51	59	75	SW 1	NE 1	NE 1	6	3	3	.	
6	55,6	54,8	53,1	17,6	20,8	18,2	15,8	25,0	78	60	76	NE 1	NE 3	NE 4	2	2	2	.	
7	54,3	52,5	51,8	17,2	19,4	17,2	15,2	19,6	70	64	74	NE 4	NE 5	NE 5	5	3	4	0,0	● 20h.
8	52,1	51,6	50,9	16,8	19,8	17,6	14,0	20,6	83	72	76	N 1	NE 1	N 1	10	8	9	0,0	≡ ● 10h.
9	51,4	52,2	52,4	17,4	21,0	17,8	13,8	21,8	84	67	78	SW 1	SW 1	SW 1	6	1	2	.	≡
10	53,0	53,8	52,7	16,6	21,8	18,6	14,2	23,2	79	65	75	SW 1	SW 1	SW 1	0	6	3	.	B
11	52,6	52,3	51,4	19,0	21,4	19,6	16,0	22,6	77	70	55	SW 1	SW 1	SW 2	1	4	4	0,0	
12	51,8	51,8	50,6	16,8	16,0	16,6	14,2	22,8	79	87	83	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	7	0,0	○ 4h, 8h-16h.
13	50,3	51,5	52,1	15,0	19,2	17,8	13,2	19,8	81	63	63	SW 2	SW 4	SW 6	10	4	4	4,3	T
14	53,4	53,9	52,7	17,4	21,6	17,4	13,2	21,8	68	60	74	SW 5	SW 3	SW 2	3	3	9	.	● le matin.
15	51,8	52,3	51,7	16,8	18,2	17,8	15,4	21,6	72	71	70	SW 3	SW 3	SW 2	7	9	2	0,0	
16	53,7	54,1	54,5	17,4	18,8	17,8	15,4	21,8	78	68	59	SW 5	SW 6	SW 6	2	2	2	.	●
17	55,7	58,3	57,4	16,8	17,2	17,8	15,2	19,2	64	86	65	SW 7	SW 6	SW 6	7	3	2	.	
18	58,3	57,7	56,1	17,0	20,2	17,2	15,2	20,4	72	54	74	SW 7	SW 7	SW 6	3	6	3	.	
19	55,5	54,2	52,7	17,0	20,6	18,0	12,8	21,2	68	51	58	SW 6	SW 5	SW 5	5	1	3	0,0	● légère 21h.
20	53,4	53,7	53,[illegible]	16,8	20,4	17,4	13,8	21,2	68	50	76	SW 6	SW 5	SW 1	2	3	7	.	
21	52,6	52,5	52,4	18,4	23,4	18,8	15,0	24,2	55	43	66	SW 2	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
22	53,9	54,9	55,6	19,0	22,6	18,2	13,2	24,8	75	65	80	SW 2	SW 1	SW 1	8	6	1	.	
23	57,2	56,5	56,0	18,0	19,8	17,8	16,2	21,0	73	63	74	SW 1	NE 2	NE 4	1	2	3	.	≡
24	56,6	54,4	52,9	18,0	19,8	18,4	16,8	20,8	75	58	77	NE 5	NE 5	NE 1	1	1	1	.	≡
25	52,3	53,0	52,8	18,6	21,8	17,8	15,6	21,8	79	66	88	NE 2	SW 3	SW 4	2	0	4	.	≡
26	52,5	52,4	51,7	19,4	22,4	19,6	15,4	24,0	61	60	74	SW 4	SW 3	SW 1	6	8	1	.	≡
27	53,3	54,3	54,1	19,8	21,6	15,2	12,2	22,6	58	47	96	SW 1	SW 1	SW 1	6	3	9	7,0	○ 20h-24h.
28	55,0	55,9	56,3	16,8	18,6	17,2	13,2	20,8	72	60	74	SW 5	SW 5	W 3	7	4	1	2,0	○ 0h-7h, 9h.
29	56,2	57,2	56,6	17,4	21,8	18,6	15,8	22,0	78	61	68	W 6	W 5	W 5	10	3	2	.	
30	56,7	56,3	54,8	18,4	20,8	18,8	16,8	22,2	75	67	73	SW 5	SW 4	W 3	2	1	3	.	
31	55,1	54,4	54,2	19,8	22,0	18,6	16,4	23,0	63	64	66	SW 4	SW 3	SW 3	5	1	3	.	
Moy.	54,55	54,64	53,98	17,55	20,39	17,88	14,62	21,95	71,6	63,4	71,6	3,1	3,0	2,7	4,4	3,4	3,5	22,3	

Juin 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,4	55,7	56,0	20,4	22,6	18,4	16,2	25,4	57	57	82	S 3	S 3	SW 4	8	2	5	.	
2	57,4	58,1	56,3	19,6	18,2	18,6	16,4	21,0	70	86	85	SW 1	NE 1	NE 1	8	10	9	0,0	● 10h.
3	57,8	56,7	54,7	18,8	20,8	18,6	16,0	24,0	88	75	84	SW 1	SW 1	SW 1	8	4	3	.	≡
4	54,0	55,0	52,3	18,8	22,2	19,6	12,5	23,0	75	66	78	SW 1	SW 1	N 2	10	9	8	.	≡
5	52,7	53,2	54,4	19,4	22,2	18,8	.	22,8	92	71	87	NE 1	NW 3	NW 4	9	2	10	.	≡ la nuit et le matin.
6	56,5	56,8	57,6	19,2	23,4	20,2	16,8	24,8	75	53	61	SW 2	SW 3	SW 1	5	2	2	.	≡ 20h-24h.
7	58,0	58,1	58,3	23,6	24,0	19,8	17,0	25,0	48	57	81	S 1	N 1	N 1	1	1	1	.	
8	59,0	59,3	57,7	19,4	23,6	20,4	17,0	24,4	79	61	74	SE 1	NW 2	NE 1	9	0	0	.	B
9	57,2	57,6	55,6	20,6	24,2	20,8	17,0	25,2	63	62	65	SW 3	SW 3	SW 5	2	2	2	.	
10	56,4	57,1	57,3	18,8	22,4	19,2	16,6	23,0	73	55	68	S 6	W 6	W 5	2	2	2	.	
11	57,8	58,1	57,1	19,6	22,4	19,6	18,2	23,4	67	58	70	W 6	W 6	W 4	0	2	4	.	
12	56,5	56,8	54,7	19,4	23,2	19,6	18,8	24,4	72	64	65	W 5	W 6	W 6	6	5	4	.	
13	54,3	54,4	55,4	20,8	24,2	20,8	17,6	24,8	51	50	68	W 5	W 4	W 3	2	2	2	.	
14	57,7	58,6	58,4	20,2	23,2	21,2	16,2	24,8	73	58	64	SW 3	SW 1	W 1	0	0	0	.	
15	59,5	58,8	57,5	20,6	23,4	21,4	17,2	24,8	78	55	65	S 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
16	57,4	57,9	57,1	21,8	22,2	20,8	18,0	25,2	72	77	82	W 1	W 1	N 1	0	0	0	.	
17	56,6	56,3	55,0	19,4	23,4	20,4	17,8	24,6	89	75	85	NE 1	NE 3	N 2	10	7	10	.	≡ B 1h.
18	55,3	54,8	53,4	21,2	24,6	21,6	19,8	27,0	84	69	84	W 1	W 1	W 1	3	3	0	.	≡
19	54,3	55,0	54,1	26,4	29,0	23,6	21,6	30,0	33	33	56	S 1	SW 2	SW 1	0	3	0	.	
20	55,7	57,5	57,8	23,8	26,4	21,6	17,6	27,4	51	48	75	W 4	W 4	W 1	2	2	5	.	Siroco.
21	59,7	59,2	58,3	20,8	21,8	20,8	18,0	27,4	85	77	75	NE 2	NE 3	NE 4	10	10	1	.	≡ B
22	59,0	59,1	57,1	19,6	24,8	21,0	18,4	25,2	81	58	70	NE 1	NE 2	NE 3	10	0	2	.	≡
23	55,9	55,7	53,7	20,4	25,4	21,0	18,4	25,6	78	60	77	NE 3	NE 2	NE 1	10	4	7	.	≡
24	53,9	53,1	52,5	22,0	26,6	23,6	20,2	28,2	74	58	64	SW 2	SW 1	SW 2	0	2	1	.	≡
25	55,2	57,1	57,7	21,0	24,6	21,2	16,8	24,8	64	34	40	SW 4	SW 6	SW 3	4	1	1	.	
26	56,6	57,5	57,4	20,0	24,6	20,4	18,0	26,2	60	52	69	S 1	NW 2	NE 3	8	7	3	.	
27	57,8	58,4	58,4	20,6	21,6	20,4	19,0	26,0	82	71	78	NE 4	NE 6	NE 6	8	9	7	.	≡
28	60,9	62,2	62,6	20,0	22,4	20,2	18,2	23,2	81	68	78	NE 6	NE 4	NE 1	10	2	9	.	≡
29	.	62,9	61,4	19,4	22,8	22,2	17,6	24,0	89	71	80	SE 1	NW 2	NE 1	10	9	8	.	≡
30	59,5	58,5	57,3	19,8	23,8	20,6	18,0	25,2	78	67	85	NE 1	NE 1	W 2	7	7	7	0,8	≡ ● K 19h30.
Moy.	57,05	57,32	56,97	20,51	23,47	20,48	17,59	25,03	72,1	61,5	73,2	2,4	2,7	2,4	5,4	3,6	3,8	0,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,6	55,0	53,1	19,0	23,8	21,6	18,0	25,4	98	74	87	SW 1	SW 2	SW 1	10	9	2	.	≡
2	53,3	53,5	54,1	23,8	26,6	22,6	19,4	29,2	51	50	51	SW 4	W 5	W 5	10	7	10	.	G B ⌈ 7h, 24h.
3	57,2	57,1	57,1	22,4	24,6	21,6	17,6	29,0	63	59	79	W 4	W 2	W 1	7	3	5	.	⌄ 3h.
4	59,2	58,7	57,1	22,8	25,2	21,8	19,6	26,0	78	66	84	SW 1	NE 1	NE 1	3	1	8	.	G ≡ B
5	59,2	58,3	57,5	23,6	22,4	21,4	20,0	25,2	77	86	87	NE 2	NE 1	NE 2	6	10	8	.	≡
6	58,6	56,3	56,7	21,4	23,8	21,0	20,2	26,2	87	71	91	NE 1	NE 2	NE 1	10	8	9	.	≡
7	57,7	57,1	57,0	21,2	22,8	22,0	20,0	24,2	89	84	82	NE 1	NE 2	NE 3	10	10	10	.	≡
8	58,7	59,4	58,5	21,4	24,2	20,4	19,8	24,8	87	76	87	NE 3	NE 3	NE 3	10	1	10	.	≡
9	60,6	59,8	59,1	20,8	23,2	21,6	19,4	25,0	87	73	87	NE 1	NE 3	NE 1	10	1	7	.	≡
10	59,9	59,2	58,9	20,4	24,6	21,8	18,8	25,8	83	71	86	NE 1	NE 1	NE 1	9	0	0	.	≡
11	57,5	57,2	57,0	24,2	25,6	23,8	20,4	28,0	77	70	59	W 1	W 1	NE 1	0	0	0	.	
12	56,7	57,1	56,3	22,0	25,8	22,8	19,4	26,4	89	73	87	NE 3	NE 2	NE 2	7	10	1	.	≡
13	57,2	56,9	55,5	23,8	24,8	22,6	19,4	28,0	79	71	71	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	B
14	56,7	56,4	54,9	22,4	25,4	24,8	20,2	27,0	83	65	58	NE 3	NE 3	NE 4	4	0	5		⊕ B
15	57,0	55,7	53,3	23,8	26,4	25,2	21,0	28,4	81	72	63	SW 1	SW 1	SW 1	7	7	7	.	Siroco, B
16	54,9	54,8	54,9	23,0	25,8	23,6	20,2	26,8	81	65	72	SW 3	SW 5	SW 2	3	0	0	.	≡
17	54,2	54,1	53,3	23,8	26,0	23,6	20,6	26,8	64	62	66	S 1	W 5	W 4	0	0	0	.	
18	54,9	55,2	55,0	23,2	26,2	22,2	20,4	26,8	67	51	79	W 2	W 4	W 2	0	0	0	.	
19	56,1	56,9	56,5	24,6	27,0	23,0	19,4	27,8	55	64	83	W 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
20	59,5	59,7	59,0	23,0	26,4	24,0	21,0	28,4	81	71	82	S 1	NE 1	NE 2	4	2	0	.	≡
21	60,4	61,2	59,3	22,4	26,8	23,8	20,8	28,2	84	69	85	NE 2	NE 1	NE 1	10	0	2	.	≡
22	60,9	61,3	59,2	23,8	28,2	25,0	21,6	29,6	81	64	74	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
23	58,7	58,5	57,0	23,6	26,6	23,8	22,0	27,6	85	77	86	NE 2	NE 1	NE 2	4	10	7	.	≡
24	56,2	56,0	53,9	23,8	26,8	24,8	22,2	29,0	83	71	87	NE 1	NE 1	NE 1	10	2	0	.	≡
25	54,8	54,3	52,8	23,6	28,0	24,4	22,0	28,6	77	62	87	NE 1	NE 1	NE 1	10	1	10	.	≡
26	54,3	54,7	53,9	24,2	28,4	24,6	22,0	29,6	79	65	87	NE 1	NW 2	NW 1	10	4	4	.	≡
27	55,1	54,1	55,2	25,6	29,4	25,2	22,6	30,2	82	63	81	SW 1	NW 2	SW 3	6	7	8	.	≡ B siroco 20h.
28	55,7	55,4	54,6	25,6	28,6	28,4	24,6	33,8	84	68	54	SW 1	NE 1	NE 1	1	1	7	.	B
29	54,9	56,2	55,8	26,6	34,8	24,8	23,6	35,6	72	40	87	SW 4	SW 2	SW 4	4	3	5	.	Siroco 3h-6h.
30	56,8	56,2	55,6	28,2	29,6	25,4	23,8	34,6	46	57	79	SW 3	SW 3	SW 3	7	5	6	.	Siroco.
31	55,6	56,4	55,4	26,8	29,4	26,4	23,6	30,4	40	54	51	S 1	SW 2	SW 2	4	1	1	.	Siroco.
Moy.	57,04	56,86	56,05	23,38	26,36	23,48	20,76	28,12	76,5	66,6	77,4	1,7	2,1	1,9	5,6	3,3	4,3	.	

Août 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,4	56,8	56,3	29,0	29,8	27,6	21,8	31,0	29	53	56	SW 2	W 4	W 1	0	0	0	.	
2	57,5	57,8	57,2	28,6	29,8	25,8	21,2	35,4	32	63	82	SW 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	≡
3	58,8	58,2	57,0	24,0	28,4	27,8	22,4	29,8	88	72	77	Calme 0	NE 1	NE 1	10	0	2	.	≡
4	57,8	56,7	55,3	25,4	29,0	25,8	21,8	30,6	75	67	85	S 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	≡
5	56,9	55,3	53,5	25,6	27,4	26,0	22,0	29,0	79	74	87	S 2	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
6	54,0	54,7	53,7	25,4	29,4	26,4	22,8	30,6	84	65	83	SW 1	NW 1	NW 1	6	9	3	.	≡
7	55,9	56,5	55,4	25,8	30,2	26,0	24,2	30,8	84	67	87	E 2	NE 3	NE 3	7	0	8	.	≡
8	56,7	56,7	55,6	25,4	29,2	27,2	23,4	30,8	87	71	86	NE 1	NE 1	NW 1	8	1	6	.	≡
9	56,7	56,5	55,5	27,4	30,2	26,8	23,6	30,8	74	65	84	E 1	NW 3	NE 2	1	1	4	.	≡
10	56,2	55,6	54,2	26,6	30,0	25,8	23,0	31,8	82	74	79	NE 1	NW 1	NE 3	7	1	1	.	≡
11	53,7	53,9	53,1	23,4	32,4	28,2	.	32,8	72	55	56	NE 2	NE 1	NE 1	3	0	3	.	
12	55,3	55,9	55,1	25,8	29,4	25,6	21,6	32,8	81	61	81	SW 3	SW 2	SW 3	6	1	2	.	≡
13	56,8	56,8	55,8	26,4	29,6	25,4	21,8	29,8	59	56	73	S 2	W 3	W 3	0	0	3	.	
14	56,2	56,2	54,8	25,8	29,6	25,0	22,4	30,4	58	48	80	W 3	W 3	W 4	0	0	3	.	
15	55,7	55,3	54,3	27,0	29,8	25,0	20,8	30,8	42	54	76	S 1	W 3	W 4	6	4	2	.	
16	54,9	54,6	54,6	24,0	28,4	26,0	22,6	31,0	80	65	84	NE 2	NE 3	NE 3	2	1	3	.	
17	56,1	56,5	55,6	26,2	29,8	25,6	22,4	31,0	85	67	90	S 1	NE 2	NE 2	3	2	4	.	≡
18	56,0	54,8	54,7	24,4	27,2	27,6	23,6	31,0	88	78	79	SW 2	SW 1	SW 3	9	3	3	.	≡
19	53,1	51,8	50,6	25,4	30,2	27,0	23,6	31,2	88	57	84	SW 1	NW 2	NW 1	8	4	3	.	≡
20	50,8	50,6	50,0	27,2	29,6	26,6	23,4	31,2	72	56	54	W 1	W 5	W 5	3	6	6	.	≡ ⌄ 21h.
21	51,2	51,7	51,4	25,4	28,4	24,6	21,6	28,6	65	51	69	W 4	W 5	W 5	3	0	6	.	G 0h.
22	51,6	51,2	52,6	24,8	27,8	23,8	21,6	28,4	71	57	67	W 3	W 5	W 5	5	3	4	.	
23	55,0	55,1	54,5	22,8	26,8	23,0	19,2	27,2	64	50	60	W 4	W 5	W 4	9	4	2	.	
24	55,9	55,2	54,3	23,6	26,4	24,4	20,8	29,0	64	59	71	S 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
25	54,4	54,2	54,4	24,0	26,0	25,0	23,4	27,6	79	68	77	SE 1	NE 5	NE 3	1	2	3	.	
26	56,9	56,5	55,1	24,4	26,8	25,2	23,0	27,6	85	72	82	NE 2	NE 5	NE 5	10	7	4	.	≡
27	56,4	56,2	54,9	25,0	26,6	25,0	21,4	27,4	94	79	82	NE 4	NE 4	NE 4	8	3	7	.	G ⌒ 18h, ≡
28	55,3	56,6	55,4	24,6	28,0	24,6	22,2	31,4	83	67	87	S 1	W 1	W 1	0	0	0	.	≡
29	57,8	58,2	57,3	24,8	29,8	24,2	21,8	31,2	80	65	87	SE 1	NE 2	NE 1	1	0	5	.	≡
30	57,1	57,0	55,4	22,8	25,6	24,8	21,4	31,2	90	75	82	NE 1	NE 3	NE 1	8	2	2	.	≡
31	57,9	57,6	56,6	15,0	26,8	24,4	21,4	29,6	82	74	88	F 1	NE 2	NE 2	8	1	0	.	≡
Moy.	55,65	55,51	54,65	25,03	28,66	25,68	22,12	30,38	74,1	64,0	77,9	1,7	2,6	2,5	4,3	1,8	2,9	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,7	57,8	57,2	23,0	28,4	26,8	22,6	32,0	79	63	61	SW 1	SW 1	E 1	0	0	0	.	
2	57,8	57,8	54,5	28,4	28,2	26,0	22,2	32,2	43	69	72	NE 2	NE 3	NE 3	0	0	3	.	
3	56,8	57,8	57,5	23,2	27,4	24,6	.	32,2	88	68	85	NE 5	N 2	NE 1	9	0	0	.	≡
4	59,0	58,9	58,5	24,8	28,8	25,0	21,4	31,2	83	63	71	SE 1	NE 3	NE 3	4	4	1	.	≡
5	58,8	58,9	58,4	23,2	29,2	25,8	21,4	30,2	87	60	67	SE 1	NE 1	NE 2	5	2	2	.	≡
6	59,8	58,4	58,7	25,4	26,8	25,0	21,6	29,6	76	60	79	SE 1	NE 3	NE 4	0	1	5	.	
7	57,9	57,8	55,9	24,4	28,2	25,4	21,2	29,8	80	60	79	NE 1	NE 3	NE 2	2	1	0	.	
8	55,6	56,2	55,2	24,4	29,0	25,2	21,8	30,0	80	68	87	W 4	W 4	W 1	0	3	3	.	≡
9	56,9	56,9	55,3	24,4	29,0	25,0	21,8	30,8	83	65	85	S 1	NW 1	NE 1	8	2	2	.	≡
10	56,3	55,2	52,9	24,8	27,0	24,6	21,6	30,6	77	76	87	S 1	NE 2	NE 3	8	7	9	1,3	◐ 21h-22h 30. ⌈ ≡
11	54,3	54,8	55,2	24,4	27,6	24,8	21,2	32,0	83	73	82	SE 1	W 2	W 1	9	6	6	.	
12	57,1	57,8	56,2	25,4	28,2	25,2	23,4	30,2	76	68	82	NE 1	NE 3	NE 3	5	4	6	.	
13	56,7	56,3	56,5	24,8	28,8	24,6	22,8	31,0	87	68	90	NE 1	W 1	W 2	10	5	9	0,8	◐ 19h-24h, ≋ 17h, ⌃
14	57,6	56,3	55,3	24,6	28,0	24,8	20,0	29,0	69	60	62	W 3	W 5	W 1	7	2	0	.	● 0h-3h.
15	54,3	54,2	52,9	23,0	27,2	24,2	20,2	30,4	70	57	66	S 1	W 3	W 2	1	1	4	.	
16	54,0	53,0	53,3	23,4	26,0	24,4	21,8	28,4	70	71	80	NE 3	N 3	S 4	8	8	8	.	G ⌒ 16h, siroco 19h.
17	56,2	57,6	56,8	23,8	27,8	27,0	22,2	30,4	91	77	71	NW 3	NE 2	E 3	10	6	8	.	
18	60,0	60,4	59,5	28,2	28,4	25,0	20,2	31,4	43	69	90	S 2	NW 2	SE 1	4	2	0	.	Siroco 7h, ≡ 20h-24h.
19	59,1	59,3	57,6	21,8	27,2	25,4	.	29,4	87	75	85	W 2	W 2	NE 2	4	2	6	.	≡ 0h-4h.
20	56,6	55,6	54,3	26,4	28,4	24,4	23,6	32,8	73	72	88	W 2	N 1	W 5	7	8	9	.	Siroco la nuit.
21	54,9	55,3	54,4	24,8	25,6	23,4	21,2	26,6	62	55	64	W 7	W 8	W 8	6	1	2	.	⌃ N 4h.
22	57,0	57,7	56,8	22,0	23,8	20,6	17,0	25,4	53	44	71	W 7	W 5	W 1	10	8	6	.	
23	57,0	56,4	55,5	21,4	25,2	21,8	19,0	26,2	50	46	60	W 2	W 4	W 4	0	0	0	.	
24	56,0	57,6	57,4	22,8	25,8	21,4	18,8	26,4	59	59	78	W 3	W 4	W 1	0	0	0	.	
25	59,1	58,4	57,6	22,6	24,8	22,8	19,8	26,6	79	67	84	NE 1	NE 2	NE 4	6	0	0	.	≡ la nuit, ⌓ B 19h.
26	59,0	59,0	59,9	22,4	25,6	22,6	20,6	26,4	84	73	76	NE 2	NE 3	NE 4	2	2	2	.	B ⌓
27	60,2	60,1	60,1	23,0	25,2	22,6	20,8	26,2	55	53	69	NE 3	NE 4	NE 2	3	3	3	.	
28	61,2	62,2	62,0	23,4	25,8	22,6	20,6	26,0	80	59	74	E 2	NE 2	NE 4	5	4	0	.	
29	62,2	61,3	60,5	23,6	24,6	26,8	17,6	27,0	78	73	48	SW 2	NW 2	NW 1	7	0	2	.	
30	59,0	58,1	55,8	20,4	24,4	21,6	19,8	25,4	91	69	79	SW 2	NW 2	NW 1	7	1	1	.	B ⌓
Moy.	57,60	57,57	56,72	23,94	27,01	24,31	20,85	29,19	73,9	64,7	75,7	2,3	2,8	2,5	4,9	2,8	3,2	2,1	

Octobre 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	53,5	53,3	53,3	22,0	26,0	22,8	.	26,6	74	65	78	Calme 0	N 1	NE 3	1	0	2	.	
2	55,4	54,3	53,7	22,4	23,8	20,6	16,8	26,2	60	49	68	NE 2	NE 4	NE 5	2	0	1	.	
3	54,4	54,2	53,2	20,6	23,4	20,0	17,8	23,8	63	53	66	NE 2	NE 3	NE 1	3	0	3	.	
4	52,6	52,4	52,3	21,6	25,2	21,4	20,2	25,8	51	52	56	SE 1	NW 3	NW 3	0	0	3	.	
5	52,9	53,1	53,1	21,4	23,4	20,8	16,4	24,2	56	40	53	SW 5	W 5	W 2	9	7	8	0,5	◐ fine 22h-24h.
6	52,4	53,6	54,8	19,4	18,4	19,0	17,0	22,0	72	79	64	SW 1	W 3	S 2	9	10	8	2,1	
7	54,0	51,2	50,4	21,0	27,4	27,4	20,0	29,2	67	43	37	E 3	SE 2	S 2	6	9	9	0,3	◐ 18h-24h.
8	51,9	53,4	53,3	21,2	24,0	24,2	18,0	26,6	65	64	65	SW 6	NW 1	NW 2	10	8	3	0,0	◐ 0h-1h, siroco le soir.
9	56,4	58,5	58,4	20,0	26,8	21,0	19,4	27,0	57	38	65	S 1	SW 3	S 2	3	1	2	.	◐ la nuit, ≋
10	58,7	58,9	58,5	20,4	25,2	21,4	18,6	25,6	42	49	75	SE 1	NE 2	NE 3	1	0	2	.	≡
11	59,8	59,3	60,3	19,6	24,4	21,8	.	26,0	90	76	84	NE 2	NE 3	NE 1	9	7	8	1,0	≡ ◐ 20h.
12	60,2	60,3	61,9	21,0	25,6	19,0	18,0	26,2	93	47	59	NE 1	SW 2	SW 3	6	9	9	5,2	≡ ◐ 18h-22h.
13	59,5	59,3	59,0	18,8	22,4	20,2	17,2	23,8	83	66	73	SW 3	SW 3	SW 2	2	6	10	.	
14	56,9	55,8	55,4	19,0	24,2	19,6	17,0	25,0	63	60	80	SW 1	NW 1	NW 1	7	2	6	0,1	⌒ 7h, ◐ 18h.
15	53,5	52,4	52,9	18,6	22,8	21,0	17,6	24,0	88	70	86	E 1	N 1	NW 1	6	3	9	.	
16	54,5	54,3	54,8	18,6	22,8	18,6	16,8	22,8	66	48	75	SW 2	W 3	S 2	2	5	5	0,2	◐ 22h-23h.
17	54,7	55,7	56,1	18,2	21,8	19,6	17,2	22,0	76	60	65	S 5	W 5	W 4	7	4	1	0,0	◐ 19h.
18	56,1	56,5	56,0	18,0	22,2	19,6	17,2	23,4	76	66	74	S 3	W 2	SE 1	6	9	9	.	◐ 8h.
19	58,8	58,3	59,6	18,8	22,0	19,6	17,0	23,8	81	74	85	E 2	NE 1	NE 1	7	3	2	.	
20	60,8	59,6	58,5	18,0	22,6	19,6	17,0	23,0	84	69	81	SW 1	NE 3	NE 4	2	3	1	.	
21	57,3	56,4	56,2	18,6	22,6	19,0	16,8	23,6	88	71	85	W 1	W 1	W 1	9	6	3	.	⌓ B
22	56,8	56,5	57,2	19,0	23,2	20,0	18,4	23,2	81	62	74	W 2	W 3	W 2	9	1	2	.	
23	57,5	56,9	55,1	20,4	24,4	24,6	19,8	27,4	55	57	33	S 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	≡
24	57,4	57,1	55,4	21,2	23,8	20,4	17,0	25,4	61	69	85	SW 5	SW 4	SW 2	2	5	2	.	Siroco 19h.
25	54,2	55,4	54,4	20,4	17,8	17,6	16,0	22,0	78	78	70	W 5	W 5	W 5	8	7	3	1,5	◐ 8h-18h, 22h.
26	55,6	56,8	56,6	18,2	20,6	18,2	15,6	20,8	65	50	62	W 5	W 6	W 6	5	4	3	.	
27	54,9	55,2	55,5	16,0	21,0	19,4	.	21,4	83	64	68	SW 4	W 7	W 7	1	2	3	.	☽
28	56,5	57,4	58,6	18,6	20,4	18,4	.	20,6	73	44	55	W 7	W 7	W 7	4	2	3	.	
29	59,5	60,7	61,2	16,8	18,4	17,0	11,4	18,6	55	54	84	NW 3	W 3	W 2	5	4	6	2,7	⌈ 5h 30 W, NE ◐ 9h-10h 30.
30	61,7	61,2	61,5	14,6	15,8	16,6	.	17,4	68	87	44	NE 5	N 1	N 3	9	10	2	5,5	● 6h, 8h 30-13h. ⌈ toute la nuit.
31	58,3	58,1	57,9	16,6	18,6	18,0	15,2	21,0	66	60	53	N 5	W 3	W 5	2	3	10	.	
Moy.	56,35	56,33	56,29	19,32	22,61	20,21	16,91	23,82	70,3	60,1	67,8	2,8	3,0	2,8	4,9	4,2	4,5	19,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,8	57,7	57,8	17,8	20,2	17,8	14,8	22,0	72	67	68	W 5	NW 4	NW 4	9	9	6	3,8	
2	58,1	58,4	58,2	16,2	20,0	17,2	13,8	20,8	81	69	78	S 2	SW 2	NE 2	4	4	1	.	● 1h-2h 30.
3	59,1	58,9	59,6	15,2	21,0	18,0	.	21,0	82	58	83	SE 1	NW 1	NE 3	0	3	0	.	
4	61,9	61,8	62,8	16,6	19,4	18,0	16,0	22,0	90	83	82	NE 1	W 1	W 1	5	7	6	.	⊢
5	62,8	62,7	61,7	17,8	20,4	17,8	14,2	25,2	86	67	80	N 2	NE 2	NE 1	6	2	1	.	⊢
6	60,6	60,1	58,9	16,4	20,4	17,2	14,0	20,6	87	63	78	NE 1	NW 1	W 1	10	2	0	.	⊢
7	58,9	59,7	60,3	15,0	20,0	17,0	13,4	20,2	81	60	76	SE 1	NE 2	NE 1	3	3	3	.	⊢
8	59,7	57,9	.	15,2	19,4	17,6	14,0	20,6	78	58	67	SW 1	NE 1	NW 1	2	5	2	.	⊢
9	55,7	54,5	54,5	15,4	20,2	16,0	.	20,2	85	49	83	SW 2	SW 4	W 5	4	9	8	1,8	
10	52,5	53,0	53,0	12,8	12,8	12,8	8,0	15,2	75	66	59	W 5	W 7	W 7	10	10	10	7,8	● ⌐ ▲
11	58,9	61,1	62,3	15,2	17,6	14,2	8,4	18,0	49	49	61	NW 4	NW 2	SW 2	9	5	1	.	●
12	60,6	61,4	61,7	13,0	18,8	16,8	.	19,0	59	57	66	S 3	NW 4	W 7	3	6	0	.	
13	64,3	65,1	64,1	16,4	18,4	15,6	11,6	18,4	77	42	40	W 3	NE 3	NE 2	5	8	2	.	
14	63,6	63,1	63,9	15,6	18,0	15,8	10,4	18,4	62	49	52	NW 2	NE 2	NE 1	4	2	0	.	
15	63,0	61,0	60,1	12,4	17,8	15,4	10,8	18,2	54	51	59	SW 1	NW 1	NW 1	2	4	9	.	
16	58,9	58,4	58,0	13,6	18,4	15,6	12,4	19,8	80	67	79	SW 1	SW 1	W 1	1	1	1	.	⊢
17	56,2	55,1	54,2	13,8	19,8	17,0	.	.	82	55	63	S 1	W 3	W 4	3	0	0	.	
18	53,5	53,3	52,5	17,2	18,8	17,8	16,4	19,4	82	62	68	W 6	W 7	W 7	4	9	5	.	
19	52,0	53,4	53,9	17,2	19,6	17,6	14,8	19,8	78	69	70	W 7	W 6	W 6	3	3	0		≡ la nuit.
20	54,5	52,7	51,1	15,6	19,4	16,2	13,8	20,8	81	70	81	SW 4	W 1	W 2	7	1	1	.	⊢
21	48,3	47,0	44,8	15,0	17,4	17,0	.	22,8	83	80	84	E 1	E 1	E 1	3	9	6	.	⊢ ≡ 7h-15h.
22	39,7	37,0	37,9	16,0	18,0	16,0	12,4	20,0	85	59	52	SW 1	SW 4	SW 3	10	5	3	0,5	
23	37,8	41,2	42,8	15,0	14,2	15,2	.	16,2	66	76	56	W 6	SW 6	W 6	10	8	3	8,6	◎ 5h, 9h-24h, ⌐ ⌒ ⌒
24	47,0	48,6	50,2	10,8	14,2	14,4	10,0	15,2	81	76	61	W 4	W 5	W 7	8	6	7	1,4	◎ 0h-6h.
25	52,9	54,2	55,3	13,8	16,4	15,2	11,2	16,4	67	60	64	W 7	W 7	W 6	8	6	1	.	●
26	54,3	54,3	55,0	13,0	16,6	15,4	.	19,4	62	53	55	E 1	E 1	E 2	4	9	3	.	
27	53,2	52,2	53,2	16,2	20,6	21,8	13,0	22,0	38	33	36	SE 2	E 3	E 2	4	8	6	.	Siroco.
28	54,5	55,4	55,1	17,8	21,6	18,8	14,8	23,8	21	51	47	S 1	E 1	E 2	6	2	4	.	
29	58,8	60,0	60,5	15,6	16,8	16,0	14,8	17,0	62	83	85	E 3	NE 4	NE 5	10	9	8	0,1	≡ 16h, ● 18h.
30	60,9	61,5	60,9	15,4	17,6	14,4	11,4	17,8	93	63	72	NE 4	NE 3	N 1	10	3	2	.	≡ la nuit.
Moy.	55,63	56,02	56,03	15,23	18,46	16,52	12,75	19,67	72,6	61,5	66,8	2,8	3,0	3,1	5,6	5,3	3,3	24,0	

Décembre 1911.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	.	58,5	59,1	13,2	17,0	13,8	11,4	17,4	77	56	80	S 1	S 1	SE 1	2	1	3	.	
2	60,7	61,0	61,6	12,4	16,8	14,2	11,4	17,6	68	66	72	SE 1	N 1	SE 1	3	1	2	.	
3	61,3	60,7	60,1	12,0	17,2	15,6	.	17,8	79	68	75	S 2	W 4	W 4	4	7	7	0,0	◎ 18h.
4	60,0	60,5	61,5	15,2	15,8	15,2	12,0	19,0	66	89	75	SW 1	SW 1	SW 1	9	10	2	.	
5	60,3	58,6	56,2	13,4	18,0	15,2	11,0	.	77	49	72	SW 3	SW 2	SW 3	7	8	9	.	
6	51,6	52,9	57,2	11,8	15,4	12,2	9,0	16,2	72	75	72	W 3	NW 2	NW 1	7	6	5	.	⌒ 9h.
7	60,4	61,5	60,4	10,2	15,6	14,4	.	16,8	74	70	74	SE 1	W 3	W 2	2	8	8	1,2	⊢
8	57,6	56,7	56,3	12,0	14,2	16,0	.	16,2	89	87	85	W 4	W 4	W 5	10	10	4	0,2	◎ 3h-7h.
9	57,2	58,3	60,0	16,6	18,4	15,8	12,4	18,4	85	79	81	W 5	W 5	W 1	10	4	1	.	◎
10	60,3	59,8	58,1	13,6	17,8	14,6	13,4	18,0	82	76	83	S 2	SW 2	W 2	4	3	2	.	⊢
11	54,6	57,7	59,6	15,8	15,6	14,4	8,8	17,2	66	62	59	S 4	W 7	W 7	5	9	4	.	
12	58,4	55,3	54,2	9,6	16,0	15,0	.	17,4	69	56	64	S 2	NE 2	W 1	3	6	6	.	
13	54,2	55,0	56,1	17,8	23,6	16,6	.	24,6	39	36	73	S 4	S 6	S 1	3	8	4	.	Siroco.
14	59,7	58,9	58,9	15,0	18,8	17,6	14,8	20,0	78	66	60	SW 1	SW 1	S 1	2	5	2	.	⊢
15	58,4	59,4	61,9	18,8	19,8	16,4	13,4	20,0	34	57	73	S 4	W 2	W 5	5	8	2	.	Siroco.
16	64,1	63,6	63,1	14,2	18,4	16,4	.	18,8	85	71	72	S 1	NW 2	NW 1	5	7	3	.	
17	62,3	62,5	62,6	13,4	16,8	13,8	11,2	17,4	64	77	92	NW 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	⊢
18	63,2	62,8	63,2	12,6	15,8	14,0	10,8	16,8	91	83	90	S 1	N 1	N 1	4	3	2	.	⊢
19	63,3	63,1	63,5	12,0	14,6	13,8	11,6	18,0	89	83	85	S 1	NE 2	NE 1	10	6	5	.	≡
20	62,3	61,5	63,3	16,2	20,0	18,2	.	23,4	31	40	37	W 1	SW 4	W 4	2	8	2	.	⊢
21	63,5	63,5	64,4	16,6	19,0	17,0	14,0	19,2	68	68	76	SW 5	SW 5	W 4	4	3	2	.	Siroco.
22	65,8	65,5	65,2	14,8	19,4	14,4	12,8	19,8	85	68	87	S 1	W 2	W 1	1	1	1	.	⊢
23	64,2	64,0	63,9	13,8	18,6	14,6	11,6	19,0	82	62	91	NW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	⊢
24	63,1	62,1	62,4	14,0	17,0	16,0	12,0	17,0	80	63	61	NE 1	NW 1	W 1	9	0	0	.	≡ 2h-9h.
25	61,1	61,9	62,0	16,6	17,4	15,8	12,6	17,6	51	74	71	SW 4	W 6	W 6	1	4	1	.	
26	63,1	63,1	63,6	13,4	17,6	14,6	11,4	18,2	85	72	83	SW 1	SW 1	SW 1	3	1	2	.	⊢
27	63,2	61,8	61,9	13,0	17,8	16,8	.	19,2	62	48	27	W 2	W 3	W 3	3	3	3	.	
28	59,9	60,8	61,1	17,2	20,2	16,4	13,2	21,0	18	28	42	SE 1	Calme 0	SE 1	0	0	0	.	
29	60,2	60,5	60,1	15,8	18,4	15,0	11,8	18,4	32	60	61	NE 1	W 1	NE 1	0	0	0	.	
30	60,7	60,5	60,4	12,8	17,0	13,6	10,2	.	82	74	73	S 1	SW 3	W 3	0	2	4	.	☽ ☽
31	59,1	58,3	58,0	15,4	17,8	15,4	.	19,2	41	44	79	SW 1	SW 3	SW 1	4	7	7	.	
Moy.	60,42	60,33	60,64	14,17	17,61	15,25	11,26	18,57	67,8	64,7	71,8	2,0	2,5	2,2	4,0	4,5	3,0	1,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent

Janvier 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,2	38,0	38,6	7,8	10,2	8,0	6,0	11,6	62	52	59	N 7	NNW 7	NW 7	8	6	4	.	
2	37,8	36,0	34,1	5,8	9,6	7,8	5,0	11,0	85	79	97	SW 5	NW 6	SW 5	7	8	9	13,0	⊖
3	31,3	30,3	30,6	7,0	7,2	3,8	3,8	9,0	85	83	93	NNW 5	W 5	W 7	9	9	9	12,0	●
4	26,1	28,2	30,8	2,6	8,0	4,4	2,0	9,0	93	75	87	SW 6	SW 5	SW 5	5	7	8	3,0	●
5	34,5	35,5	39,0	5,0	8,6	6,2	3,0	9,6	94	76	85	WSW 6	WSW 6	WSW 5	8	7	7	.	●
6	41,8	41,7	42,8	5,4	11,4	8,6	5,0	11,6	81	78	76	SW 3	SW 3	N 3	4	3	3	.	
7	44,5	44,5	44,4	8,6	9,8	9,8	6,0	11,0	78	79	79	NE 2	NNE 2	NE 3	10	9	7	.	
8	45,1	45,1	46,3	10,2	11,2	9,8	8,0	12,0	80	78	79	NE 6	NNE 6	N 5	9	9	7	.	
9	45,8	44,8	44,3	10,4	10,4	9,8	9,0	11,6	82	92	90	NNE 6	NNE 6	NNE 6	8	9	8	1,0	⊖
10	42,6	40,5	38,9	8,8	10,2	8,4	8,4	11,6	78	92	78	N 5	NW 6	NW 4	6	7	7	.	
11	38,3	37,8	36,0	7,8	10,2	8,8	7,2	12,4	80	82	92	N 2	NW 2	NW 2	4	8	7	7,0	
12	33,2	32,4	32,7	9,2	9,8	7,6	8,0	12,6	81	85	94	N 2	W 2	W 3	4	7	7	1,0	●
13	32,5	32,5	33,0	6,0	11,8	10,2	5,4	.	79	54	62	S 5	S 6	S 4	6	4	5	.	
14	33,4	32,0	33,0	8,8	12,4	10,8	8,0	13,4	65	63	54	S 4	SSE 6	SE 6	8	6	8	.	
15	35,0	36,3	38,0	6,8	11,2	8,6	6,0	14,0	77	75	78	SW 3	SW 3	W 3	8	7	6	5,0	
16	39,9	40,5	41,6	7,2	10,6	8,0	5,0	11,0	80	78	86	E 2	E 3	E 3	8	6	8	1,0	⊖ ⊼ ▲ T à 17h.
17	43,5	43,8	43,8	8,6	10,8	10,0	7,0	11,0	73	80	85	SE 4	NNE 3	NE 6	7	6	8	4,5	⊖
18	44,6	44,6	45,4	10,4	11,8	10,2	8,8	11,8	78	78	74	NE 6	NE 7	E 5	8	6	8	.	⊖
19	45,0	44,6	43,0	10,0	11,8	9,6	9,0	13,0	79	86	84	SE 3	WNW 3	N 3	5	7	6	1,0	
20	42,0	41,2	41,0	10,0	12,6	10,2	9,4	13,6	85	77	92	NNE 2	NE 2	E 5	7	6	10	.	●
21	41,0	40,6	40,8	6,2	8,2	7,6	6,0	11,0	82	75	66	S 5	S 3	SSE 3	7	7	6	.	
22	43,4	43,7	44,5	8,6	12,8	9,4	6,0	13,6	78	75	79	SE 2	SE 2	NE 2	5	4	3	.	
23	44,8	44,8	45,0	9,2	13,2	10,8	7,4	14,0	92	86	90	W 2	W 4	W 3	6	4	7	3,0	
24	44,6	44,8	45,0	10,2	14,2	10,2	9,0	14,2	85	83	85	NNE 3	N 3	N 3	7	8	8	3,5	⊖
25	44,7	44,7	46,2	9,8	10,0	10,0	9,4	12,0	82	87	90	NNW 1	NW 5	NW 4	8	8	8	.	⊖
26	48,8	50,1	51,3	9,0	11,2	9,4	8,6	12,6	82	85	82	NW 5	NW 3	NW 3	8	7	7	.	
27	52,2	52,0	51,6	9,4	12,2	10,0	8,2	13,0	84	70	72	N 4	NW 5	NW 5	7	5	6	.	
28	50,7	49,6	47,5	10,2	12,6	10,2	9,8	13,0	80	68	72	NW 4	NW 5	NW 6	8	6	6	.	
29	45,0	44,4	42,7	10,4	14,0	10,8	10,0	.	72	76	78	NW 6	NNW 3	NW 6	5	6	7	.	
30	41,7	42,2	41,5	10,6	12,0	10,0	10,0	12,8	70	74	87	NW 6	NW 6	NW 6	6	6	7	5,0	⊖ fine.
31	40,2	40,2	39,7	9,2	11,4	9,4	8,6	12,0	92	88	87	NW 3	WNW 3	NW 3	8	9	7	13,0	⊖
Moy.	41,04	40,90	41,07	8,36	11,01	8,98	7,20	12,12	80,5	77,7	81,0	4,0	4,2	4,3	6,7	6,7	6,9	73,0	

Nota. — Les observations pluviométriques et les remarques portées sur les Tableaux du Cap Blanc sont celles de Bizerte (altitude 9m).

Février 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,4	43,8	45,2	6,8	7,2	6,6	6,8	9,0	91	85	91	ESE 6	ENE 7	NE 7	10	10	10	4,5	⊖
2	46,4	47,0	46,8	6,8	7,6	7,0	6,0	10,0	77	72	83	NE 6	NNE 4	NE 4	9	9	7	.	⊖
3	43,7	41,2	37,5	4,6	11,0	6,6	2,4	11,6	65	71	85	SW 4	WSW 4	W 4	3	4	5	0,5	
4	36,4	38,3	40,7	8,0	11,8	9,6	6,4	12,6	89	71	77	WSW 6	W 6	W 4	7	4	5	.	⊖
5	41,1	41,7	41,0	9,0	13,6	11,0	7,0	14,0	73	84	92	S 5	SE 5	ESE 4	4	5	4	.	
6	41,0	40,0	41,2	9,6	10,6	10,0	8,6	11,6	90	88	87	NNW 3	NE 3	N 4	9	9	9	2,0	
7	43,8	44,3	46,2	8,8	10,6	7,8	8,4	11,6	76	80	80	NW 5	N 6	N 5	9	7	7	4,0	⊖
8	44,0	41,4	41,0	8,6	8,4	7,8	6,0	11,0	68	81	89	NW 7	W 8	WNW 9	7	9	10	9,5	⊖
9	45,1	47,0	49,0	8,0	10,4	6,4	7,0	11,6	70	54	62	NNW 6	N 6	N 4	6	5	3	.	⊖
10	48,2	47,1	46,1	5,6	10,4	7,4	4,0	11,6	63	62	75	S 4	S 4	SE 5	3	2	3	.	
11	46,0	45,9	45,2	6,8	12,2	9,2	5,2	12,8	77	61	79	SE 5	SE 4	SE 3	3	2	2	.	
12	43,5	43,4	42,4	9,4	12,8	10,4	7,6	15,0	64	64	68	S 6	S 2	S 6	7	5	4	.	
13	43,7	43,8	43,6	9,4	15,6	11,4	8,8	16,4	82	73	88	WSW 3	SW 2	NW 3	4	3	5	.	
14	44,0	44,1	44,2	10,2	15,0	11,6	9,8	16,0	87	79	88	S 2	E 2	E 5	3	2	4	.	⊢ ≡
15	46,8	47,8	49,4	10,6	11,4	10,4	10,4	12,6	89	81	72	NE 6	NE 6	NE 6	8	6	6	.	
16	51,3	51,6	52,0	10,0	14,2	10,2	9,4	15,0	79	78	77	N 2	N 2	N 2	5	5	5	.	
17	53,3	52,4	50,1	9,8	13,2	9,8	9,0	13,8	87	75	82	N 2	N 2	NW 4	4	5	7	.	
18	46,3	45,0	44,2	9,4	13,2	10,8	8,2	14,6	90	73	85	W 6	W 7	W 7	4	4	5	.	
19	43,2	43,1	41,3	11,6	16,2	14,2	10,4	17,0	43	56	44	SW 2	SW 2	SW 4	3	3	4	.	
20	40,1	39,4	39,0	13,0	18,0	12,0	12,0	18,8	66	64	93	SW 2	SW 2	W 3	7	5	8	1,2	G
21	40,9	40,8	43,0	10,8	12,8	11,4	10,4	13,6	88	75	85	NW 3	NNW 4	N 3	9	7	7	.	⊖
22	46,6	47,5	47,4	11,0	14,8	10,8	10,0	16,0	75	74	70	N 3	NNW 3	N 2	4	3	2	.	
23	47,3	47,2	47,6	10,6	13,6	11,0	10,4	14,6	86	86	83	NW 3	NW 3	NW 5	3	5	7	.	
24	44,1	44,0	41,8	10,8	12,4	11,6	10,0	14,0	90	86	88	W 4	W 5	W 6	6	8	7	.	⊢
25	42,5	42,2	41,6	11,0	12,6	11,4	10,6	14,6	75	72	75	WNW 7	NW 8	NW 8	5	7	8	.	
26	39,0	38,0	36,0	12,0	13,8	11,6	10,2	14,6	88	89	90	W 8	W 8	W 9	9	8	8	.	
27	37,2	39,0	39,3	11,2	13,2	10,8	10,4	13,6	73	68	82	NW 9	NW 8	NW 8	9	7	7	.	
28	42,1	43,0	43,3	10,0	14,2	11,6	9,6	15,4	82	74	88	NW 6	NW 5	NNW 4	4	3	4	.	
Moy.	43,96	43,93	43,82	9,41	12,50	10,01	8,39	13,68	77,4	73,9	80,6	4,7	4,6	4,9	5,9	5,4	5,8	21,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911.

CAP BLANC

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,6	43,5	43,4	11,2	17,6	13,8	9,0	19,0	60	62	57	SW 3	S 2	SW 3	3	3	5	.	
2	45,3	45,8	45,1	11,2	11,8	10,8	10,0	13,4	75	67	78	WNW 7	W 8	WNW 8	7	7	8	.	
3	44,0	42,5	39,8	10,8	11,4	10,8	10,2	12,4	82	75	90	NW 8	WNW 8	WNW 9	8	7	9	.	
4	39,3	40,1	39,6	11,0	14,8	10,2	10,0	16,0	82	70	68	N 6	N 7	N 7	7	6	6	.	
5	39,2	38,9	37,8	10,4	13,6	10,8	9,5	14,1	79	73	85	NW 4	NW 5	NW 3	3	3	5	.	
6	35,7	34,7	34,1	10,2	14,2	11,0	9,0	16,0	90	78	69	WSW 2	NW 4	NNW 3	4	6	4	.	
7	34,2	34,3	34,2	10,8	15,6	11,2	10,0	15,8	73	65	75	NW 2	NW 2	NW 4	4	2	4	.	
8	35,7	35,2	36,5	11,4	12,8	11,6	10,0	14,0	85	86	90	SE 3	ESE 5	SE 6	8	7	8	3,5	⊗
9	36,2	35,8	34,8	11,4	12,0	10,2	10,4	13,8	88	81	97	SE 5	E 7	E 7	7	7	9	7,0	
10	34,6	33,2	33,6	11,0	11,4	9,6	8,8	12,0	92	93	87	ESE 6	E 7	E 4	9	9	7	2,2	⊗
11	34,0	34,3	35,0	9,0	13,0	10,2	7,6	13,6	92	79	90	SE 4	SW 3	NW 3	7	8	8	7,0	○
12	35,7	37,3	39,7	9,6	12,0	10,6	7,4	13,0	90	93	92	SW 2	NW 2	NW 3	7	8	8	0,5	G
13	40,2	39,6	37,7	9,2	13,6	10,6	8,2	13,8	92	78	70	SW 4	W 2	W 4	8	3	5	.	○
14	34,3	32,3	31,1	10,8	15,0	12,2	9,2	16,0	70	66	78	SW 4	W 4	W 6	8	4	7	0,5	G
15	34,0	35,0	36,2	9,4	11,8	9,0	9,0	12,6	77	86	78	NW 5	W 5	W 5	7	7	8	2,5	⊗
16	37,6	37,0	37,8	7,6	11,4	8,6	6,2	12,0	77	71	87	SW 3	S 4	SW 3	7	8	5	1,0	⊗
17	39,5	40,4	40,7	9,6	13,6	10,4	7,8	14,4	64	67	58	NW 4	W 5	W 5	2	3	3	.	⊗
18	39,0	40,0	39,2	9,4	16,6	13,0	8,4	17,4	59	56	73	SSW 4	S 1	W 3	2	0	3	.	
19	37,7	37,1	35,0	14,0	19,6	15,8	10,4	21,0	55	51	63	SSW 3	SSW 3	SSE 7	3	2	4	.	
20	34,0	35,3	36,4	15,2	18,8	14,0	12,0	20,0	61	57	89	S 7	S 6	N 3	4	3	5	.	
21	37,2	36,7	35,4	13,2	13,8	13,0	12,2	14,8	93	95	98	SSE 2	E 4	ESE 3	9	9	9	1,5	⊗ B ⊼ à 19h.
22	35,1	35,0	35,6	13,0	15,0	12,8	12,0	16,0	98	96	91	E 3	N 2	NE 2	10	9	7	2,5	⊗
23	35,5	35,6	36,6	11,8	13,8	11,8	11,6	14,6	90	82	90	NW 6	NW 7	W 7	8	7	7	3,0	⊗
24	35,1	35,4	36,2	10,0	12,0	11,6	9,0	13,0	87	88	90	W 7	W 8	NW 8	9	9	8	3,5	○
25	35,8	34,2	34,0	12,2	14,6	12,6	9,6	15,4	93	80	72	W 7	WSW 7	W 7	8	7	7	.	
26	33,4	34,8	35,2	12,4	17,0	13,4	11,4	18,6	72	61	82	SW 4	W 5	W 6	7	4	7	.	
27	35,3	35,8	33,7	17,2	22,8	17,8	13,0	25,0	32	41	48	SSW 6	SSE 5	SE 6	2	2	3	.	Siroco.
28	30,3	30,0	26,2	16,2	18,4	15,0	14,0	20,0	56	61	75	S 7	SE 7	SE 8	3	7	8	.	
29	29,0	31,3	34,7	12,0	15,4	12,8	10,8	.	86	57	79	SW 5	W 4	W 3	6	5	8	1,5	○
30	36,4	37,3	40,4	11,6	16,6	12,6	10,2	17,4	69	52	88	SW 4	SW 6	W 5	8	4	6	.	
31	41,2	41,0	40,5	13,0	17,2	16,8	11,0	20,0	59	61	77	S 5	S 3	S 1	3	6	4	.	
Moy.	36,74	36,75	36,65	11,41	14,75	12,08	9,93	15,83	76,4	71,9	79,4	4,6	4,8	4,9	6,1	5,5	6,3	36,2	

Avril 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	40,7	40,6	39,0	16,4	20,6	15,6	13,4	21,0	56	68	61	W 2	SW 2	SW 2	8	8	7	.	
2	36,0	34,4	31,0	16,6	16,8	14,0	14,0	18,0	70	83	91	SE 2	W 3	W 4	8	8	9	1,0	
3	31,1	31,9	33,3	13,0	14,8	12,4	11,6	15,0	86	85	79	W 7	W 8	W 8	7	7	6	.	⊗
4	31,6	29,5	24,6	12,6	16,4	12,6	9,0	16,6	77	69	91	SE 2	E 4	E 7	7	3	9	14,0	⊗ ⊼ 16h-17h, ⊼ à 19h et 20h.
5	26,4	27,1	33,1	12,8	15,6	9,6	9,4	16,0	81	63	71	W 4	W 6	NNW 3	8	4	4	2,0	
6	35,2	35,0	34,9	9,0	12,0	11,4	8,6	13,4	92	83	88	SSE 4	SE 5	SE 6	9	6	5	0,5	○
7	36,4	36,1	37,0	12,8	15,4	12,0	8,4	16,2	81	79	78	SW 2	NW 2	N 4	8	8	7	0,5	⊗
8	35,0	36,4	38,8	10,4	12,4	10,6	9,0	12,8	68	63	72	W 8	W 8	W 8	7	7	9	1,0	○
9	39,6	38,4	37,3	9,6	13,6	11,0	8,0	14,8	74	75	66	SW 3	NNW 3	N 2	8	8	5	.	○
10	34,0	33,2	32,7	10,4	11,0	10,2	9,6	11,6	87	90	87	SE 2	SSW 2	NW 3	9	8	8	4,5	●
11	34,5	35,1	35,0	10,6	13,0	10,8	9,4	14,0	85	75	82	NE 3	NE 3	NE 2	8	5	6	.	
12	38,1	39,4	40,3	12,4	15,8	11,8	10,0	16,0	76	83	82	NNE 3	NNE 3	NE 4	7	4	5	.	
13	37,7	37,0	35,2	11,4	15,2	11,8	9,4	17,0	88	80	76	S 3	W 3	NW 6	3	2	7	0,5	
14	33,8	35,4	39,2	11,6	13,4	10,4	10,0	15,0	81	79	70	NW 7	NNW 6	N 5	8	7	6	.	○ ⊼ à 7h.
15	47,7	44,5	46,0	11,4	14,2	10,6	9,6	15,0	58	62	68	N 7	N 7	N 3	7	4	5	.	
16	46,5	46,1	43,0	10,6	14,6	12,4	9,5	15,1	75	55	68	SE 3	SE 4	E 5	5	5	3	.	
17	40,5	41,0	41,0	10,6	15,8	12,8	9,0	18,0	86	73	91	S 6	S 4	ESE 4	3	7	8	16,0	⊗ 18h-19h.
18	40,7	41,8	41,8	11,2	13,0	12,4	10,8	15,0	97	93	91	NNW 4	N 3	NW 4	10	9	9	1,8	○
19	42,0	41,3	41,0	11,6	16,0	13,6	10,4	17,0	90	85	73	SW 2	E 2	E 2	3	5	5	6,0	
20	40,0	39,1	39,3	10,4	15,2	11,8	10,2	16,6	90	83	78	SW 3	W 5	W 4	7	6	6	.	○
21	41,0	42,6	44,0	11,4	13,0	12,8	10,8	16,0	88	91	95	N 3	N 3	NE 3	8	8	7	0,4	○
22	42,4	42,8	43,0	12,8	14,4	12,8	10,8	16,2	98	95	91	W 5	NW 4	NW 3	8	7	7	.	
23	43,4	43,0	41,3	13,0	16,4	13,6	10,4	18,0	95	89	84	N 2	N 2	N 3	9	6	7	.	
24	39,6	39,0	38,8	13,0	15,0	13,2	12,5	15,5	95	85	95	W 6	W 7	W 7	8	8	9	.	
25	38,4	39,3	40,4	13,0	16,0	14,0	12,2	17,0	95	85	95	W 6	W 6	W 6	7	4	8	.	
26	41,2	41,7	41,2	13,0	16,8	15,0	12,0	17,0	81	74	89	SW 3	SE 2	W 3	6	4	8	.	
27	41,3	41,2	41,7	13,8	15,6	14,0	13,0	17,0	91	87	89	W 6	W 6	WNW 2	7	6	6	.	
28	40,3	40,4	39,0	14,0	16,8	14,6	12,8	17,6	82	85	89	W 6	W 7	W 6	7	7	8	.	
29	39,3	39,1	37,0	14,2	18,4	16,4	12,4	22,0	80	74	74	W 5	W 1	W 3	3	2	6	.	
30	35,6	35,7	36,0	17,4	20,2	16,4	.	22,0	70	70	82	W 2	W 4	W 5	3	4	6	.	
Moy.	38,17	38,30	38,19	12,40	15,95	12,69	10,74	16,41	82,2	78,5	81,5	4,0	4,2	4,4	6,7	5,9	6,7	48,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	37,7	39,0	38,0	14,8	14,2	13,4	12,8	15,0	89	76	84	WNW 4	W 5	W 5	6	7	7	9,5	
2	38,0	38,4	39,7	12,4	14,4	13,0	10,8	15,6	83	70	73	NW 7	WNW 8	WNW 8	8	5	5	.	○ ⊼ de 4h à 6h.
3	39,3	39,6	38,7	12,6	16,0	13,6	11,0	17,0	83	75	89	W 6	W 6	W 7	7	5	7	.	
4	38,6	38,1	38,4	13,6	16,2	14,2	12,6	16,8	89	77	87	W 6	W 7	W 6	8	7	7	.	
5	37,3	38,2	38,0	13,4	15,0	13,0	12,0	16,0	84	85	81	W 4	W 6	W 4	8	9	8	5,0	
6	37,3	38,8	40,1	12,2	15,2	13,4	12,0	15,6	93	87	91	SW 4	NW 4	NW 5	8	8	9	.	○
7	40,3	40,2	40,7	13,6	16,0	13,8	11,8	17,0	86	77	91	W 4	WNW 5	W 3	7	4	7	.	
8	37,0	36,4	36,3	14,0	18,8	17,8	12,5	22,5	87	79	79	SE 3	SE 3	NW 2	4	5	9	3,0	●
9	34,7	35,1	35,1	15,0	17,2	16,0	13,0	19,0	91	84	89	E 4	E 4	E 3	8	8	8	.	
10	36,8	37,7	38,1	14,8	16,6	15,2	14,4	18,0	95	94	87	NW 3	NW 2	NW 3	10	10	6	.	
11	39,2	39,0	37,1	14,4	17,6	14,8	13,2	18,0	91	75	89	NE 1	NE 1	NE 3	7	5	6	.	
12	36,6	36,9	35,8	15,6	21,2	18,4	13,6	21,8	81	72	83	SE 4	SE 4	SSE 3	6	4	9	.	
13	34,6	34,5	33,1	15,4	18,0	15,8	14,0	19,6	83	74	85	SE 4	E 6	E 4	7	5	4	1,0	
14	31,5	31,4	35,0	13,8	15,8	14,6	13,6	16,6	98	91	95	WSW 5	W 6	W 5	10	9	10	.	⊼ ○
15	35,6	36,5	36,3	14,8	16,8	15,4	13,0	18,0	93	85	79	W 5	W 4	N 2	7	3	3	.	
16	38,0	37,4	36,1	15,6	18,2	15,6	14,2	18,6	89	80	89	NW 3	NE 3	NE 4	8	6	8	.	
17	37,1	37,0	36,6	15,0	16,6	15,2	14,0	17,6	87	83	89	NW 4	NW 5	WNW 5	9	9	8	.	
18	36,2	36,0	34,7	14,2	17,8	15,4	12,8	19,0	89	71	89	W 6	W 6	W 6	9	7	8	.	
19	34,5	34,4	34,6	15,2	17,0	15,6	13,6	19,0	87	80	85	WSW 7	W 7	W 7	8	9	7	.	
20	35,4	35,8	36,4	13,8	17,4	13,0	12,4	17,8	82	65	88	SW 3	W 2	W 4	9	5	9	7,0	●
21	37,2	38,1	38,1	13,6	16,6	14,2	11,0	17,4	91	80	89	SW 3	W 5	NW 3	7	4	5	.	
22	38,4	38,4	39,3	14,8	18,2	15,8	13,0	20,6	85	73	79	SW 2	E 2	NE 2	7	5	5	2,0	
23	39,6	40,6	41,0	14,8	17,6	16,0	13,0	18,4	85	78	87	WSW 3	W 4	W 4	4	4	4	.	○
24	41,7	42,4	40,7	15,2	17,8	16,6	13,8	19,0	85	76	87	WNW 6	W 6	WNW 6	6	6	7	.	
25	40,1	40,0	38,0	15,8	18,4	15,8	14,4	18,8	83	75	89	WNW 5	WNW 3	NW 3	4	2	2	.	
26	35,0	35,5	36,0	16,0	20,2	19,0	14,6	23,4	81	73	81	SSE 6	SE 5	SW 2	7	7	7	.	
27	38,4	39,4	39,2	16,6	18,0	17,0	15,2	20,0	94	94	83	S 2	NNW 2	E 4	8	7	6	5,5	
28	37,7	38,1	35,5	16,8	20,0	19,0	15,4	21,6	94	80	69	SE 5	SE 6	SE 7	8	7	7	.	◐
29	38,4	39,5	38,0	16,8	18,4	17,8	15,4	20,0	80	75	84	W 4	W 4	W 3	8	8	7	.	
30	35,6	36,0	35,6	16,2	18,4	16,2	15,2	19,0	81	75	85	WSW 7	W 7	W 5	8	7	8	4,0	
31	36,0	36,4	36,1	15,6	18,2	15,6	15,0	19,0	96	84	89	NW 5	NW 6	NW 5	9	8	8	.	○
Moy.	37,22	37,57	37,30	14,72	17,35	15,49	13,33	18,57	87,6	78,7	85,3	4,4	4,6	4,3	7,4	6,3	6,8	37,0	

Juin 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1)	REMARQUES.
1	39,7	40,9	41,0	16,6	18,6	17,2	15,0	20,2	96	86	88	W 4	W 3	NW 3	8	7	7	.	
2	43,0	43,6	43,0	17,0	19,8	17,6	15,0	21,0	90	83	86	S 1	E 2	E 3	9	6	7	.	≡
3	43,0	43,3	41,5	19,4	21,6	20,0	16,8	25,2	69	79	67	S 3	W 3	NW 2	4	4	5	.	
4	40,3	39,1	39,1	18,2	20,6	18,0	16,6	21,6	88	75	94	E 4	E 5	SE 5	7	5	7	.	
5	41,3	41,4	41,6	19,6	21,0	19,0	17,4	22,0	67	82	92	SE 3	E 4	E 3	5	5	8	.	
6	41,0	40,8	40,6	19,6	24,4	19,8	17,2	25,0	85	77	89	S 1	S 1	E 2	8	4	5	.	B
7	43,4	43,4	43,1	19,0	21,2	19,0	18,0	22,8	92	86	96	NW 2	NE 3	NE 4	7	7	8	.	B
8	43,2	42,5	41,1	17,8	21,2	21,4	17,0	24,0	98	84	82	E 4	E 5	ESE 2	10	3	3	.	B
9	40,0	39,7	38,2	19,6	20,0	18,4	18,0	21,0	92	76	94	NW 3	SW 3	W 3	10	10	10	1,2	○ B T à 12h.
10	38,3	38,3	37,7	18,8	21,6	17,6	17,0	24,0	88	66	90	W 1	W 3	W 6	4	3	9	1,0	● ⊼ de 18h à 19h.
11	38,0	38,0	38,2	18,2	20,8	18,6	16,4	21,6	82	68	88	W 5	W 6	W 6	8	8	9	.	
12	40,3	40,6	39,7	17,8	21,8	19,2	16,0	24,0	80	66	70	W 2	NW 2	WNW 2	7	3	4	.	
13	38,5	37,5	37,6	21,2	25,8	19,6	18,0	26,0	64	59	78	S 4	WSW 5	WNW 4	4	3	5	.	
14	41,2	41,2	42,2	17,4	20,6	18,6	17,0	23,0	86	84	83	WSW 3	W 5	NW 4	8	4	5	.	G
15	43,2	43,7	43,4	17,8	20,0	19,0	16,6	22,4	82	76	81	NW 5	NW 5	NW 4	5	6	6	.	
16	44,2	45,1	44,7	17,6	21,0	19,0	17,6	23,0	90	80	81	W 4	NW 3	N 3	3	2	4	.	
17	44,1	43,6	42,1	18,6	21,0	21,2	17,0	22,6	84	68	75	E 5	E 5	SE 5	5	3	4	.	
18	41,1	42,1	41,3	21,6	28,2	25,8	17,0	30,0	61	44	56	S 6	S 4	S 6	0	0	0	.	
19	40,2	41,4	40,3	21,6	28,6	23,6	19,6	30,4	62	55	70	S 6	S 4	SE 6	0	0	2	.	
20	38,0	38,7	39,2	22,0	31,4	22,0	20,0	33,0	70	31	82	S 6	S 3	W 6	2	0	4	.	
21	42,3	42,5	43,5	19,6	21,0	19,6	18,8	22,2	83	77	79	W 6	W 6	W 6	6	5	7	.	
22	44,0	44,0	43,3	18,6	20,6	18,8	17,0	23,0	77	68	79	W 5	WNW 4	W 4	4	7	5	.	T à 12h.
23	42,6	42,5	39,5	18,2	22,4	19,6	16,0	24,0	88	73	81	SW 3	NE 2	ESE 5	5	4	6	.	
24	36,0	37,8	37,3	22,0	28,8	23,8	18,2	30,0	56	52	69	S 6	S 4	SSE 7	3	0	4	.	
25	36,2	39,3	39,6	25,0	23,2	21,2	20,6	27,4	68	86	89	S 7	W 3	WNW 3	3	5	8	.	
26	42,3	42,1	42,0	20,0	23,2	20,0	19,0	25,0	91	76	91	W 3	N 2	N 1	5	3	3	.	
27	43,6	44,0	43,3	20,2	23,6	21,8	19,0	24,0	91	78	87	S 2	NW 3	N 2	8	5	7	.	
28	45,4	46,0	46,1	19,0	21,6	18,6	18,6	23,0	81	69	84	WNW 5	NW 6	NW 7	6	4	5	.	
29	46,6	47,0	45,8	18,2	21,2	19,6	17,0	23,0	84	79	92	W 6	WNW 5	WNW 4	7	5	5	.	
30	44,2	44,0	41,5	18,8	21,4	19,8	16,8	23,0	85	76	83	W 6	W 6	W 6	5	3	4	.	
Moy.	41,51	41,80	41,25	19,30	22,54	19,91	17,47	24,18	80,9	71,9	82,4	4,0	3,8	4,1	5,5	4,1	5,5	2,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	40,4	40,1	38,4	19,4	23,2	24,0	18,0	24,2	76	46	40	WSW 5	W 2	WNW 2	4	2	2	.	
2	38,8	38,8	39,6	24,0	26,8	26,4	20,0	33,4	42	32	36	S 1	S 1	S 1	4	3	2	.	
3	41,0	41,3	41,6	26,4	27,8	26,8	24,5	30,1	47	57	44	S 1	WNW 2	WNW 1	2	2	2	.	
4	42,1	43,0	42,5	25,0	27,2	26,2	22,4	29,2	60	74	62	SW 1	E 2	SE 2	4	4	4	.	
5	41,8	42,0	42,1	24,6	27,2	24,8	22,2	30,0	76	61	62	SE 2	NE 3	S 4	5	4	8	.	
6	41,6	41,1	41,4	23,6	24,6	23,0	22,0	26,0	83	84	75	W 2	WNW 4	NW 4	5	8	8	.	☾ à 19h.
7	42,8	43,0	43,0	21,8	23,8	23,6	20,4	26,0	87	86	83	S 2	NW 2	N 3	7	8	9	8,0	
8	44,7	45,1	45,0	22,0	25,2	22,6	20,8	27,0	96	84	91	NNE 1	N 1	NE 3	7	2	7	.	● ☾ à 20h.
9	45,8	45,3	43,8	22,8	24,0	22,4	21,0	25,0	86	83	82	NE 2	NE 3	NE 3	7	5	4	.	
10	43,2	42,6	42,2	22,0	25,2	23,6	20,8	28,0	74	72	68	S 1	NE 2	SE 1	3	0	3	.	☽
11	41,6	41,2	40,0	22,0	24,8	22,4	20,6	26,0	86	70	88	WSW 3	W 5	NW 5	4	3	8	.	
12	40,3	41,0	42,0	20,6	23,0	21,0	19,0	25,0	84	83	70	W 2	WNW 2	NW 4	7	4	5	.	
13	42,4	42,3	42,2	20,2	23,8	22,4	18,0	25,2	77	66	76	WSW 4	W 5	WNW 3	4	3	4	.	
14	43,1	43,7	43,1	21,0	23,6	21,0	19,0	26,0	82	75	79	W 3	NW 4	NNW 3	8	4	5	.	
15	42,3	42,5	41,1	21,0	23,6	22,4	19,5	25,5	87	77	79	W 3	WNW 3	WNW 3	2	2	3	.	
16	39,8	40,2	39,1	22,2	25,0	22,6	21,0	27,0	84	76	78	NW 1	WNW 3	W 4	3	3	4	.	
17	38,4	38,7	37,7	23,0	26,2	23,6	21,2	29,0	58	52	78	SW 1	N 1	E 3	3	3	4	.	
18	37,7	38,0	39,2	25,0	27,4	23,4	20,0	28,6	62	74	81	SE 3	W 3	W 5	4	2	4	.	
19	40,7	41,1	39,7	23,4	25,8	24,0	21,4	28,0	83	79	85	NW 2	NNE 2	NE 4	6	6	9	0,4	
20	41,7	41,7	41,2	23,4	24,8	23,0	22,0	26,0	90	82	91	W 2	W 4	W 6	7	7	8	.	● ☾ à 18h.
21	41,3	41,7	42,0	22,2	24,6	23,0	21,8	25,2	88	79	91	NW 5	W 6	W 5	8	7	8	.	
22	40,7	43,0	43,1	23,6	26,0	24,4	22,0	28,0	.	87	97	N 2	N 2	NNW 1	7	7	7	.	
23	43,4	43,0	42,9	24,2	26,4	25,0	22,8	28,2	97	86	87	NNW 2	NW 3	NNW 2	9	7	8	.	
24	43,1	42,7	42,1	23,6	26,4	23,8	22,2	.	90	81	90	W 2	NNW 2	NE 2	5	0	2	.	
25	41,5	42,0	40,1	28,0	27,0	24,0	22,0	30,0	57	63	68	S 2	S 2	E 4	3	0	0	.	
26	39,6	40,0	40,1	24,0	28,2	24,2	23,0	29,0	58	65	77	S 5	E 2	E 2	4	3	0	.	
27	40,6	41,0	42,0	24,0	26,6	23,0	22,0	28,0	75	74	84	E 3	E 2	E 2	0	0	0	.	
28	42,5	43,0	43,1	24,0	27,8	24,0	22,4	29,0	80	75	75	SE 1	E 1	E 2	0	0	0	.	
29	43,1	42,6	41,1	25,2	28,8	24,6	23,8	30,2	62	61	64	S 1	ESE 1	ESE 1	0	0	0	.	
30	40,5	40,2	39,2	26,8	30,4	29,2	.	31,2	78	41	39	S 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
31	38,7	39,0	39,2	24,6	29,0	25,4	.	29,6	93	58	82	W 2	ESE 1	W 1	3	3	3	.	
Moy.	41,46	41,64	41,28	23,34	25,94	23,54	21,30	27,79	77,2	70,2	74,3	2,2	2,5	2,8	4,4	3,3	4,2	8,4	

Août 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES
1	37,2	39,7	39,9	26,0	28,0	25,2	23,7	29,5	68	73	90	W 4	W 4	WNW 4	0	0	4	.	☾ de 20h à 21h.
2	41,0	42,7	42,1	24,6	26,6	24,6	22,5	29,3	92	84	92	W 4	NW 4	NW 4	2	1	4	.	
3	41,9	41,4	41,2	24,8	26,8	24,8	23,3	27,9	92	84	92	W 4	NW 5	W 4	4	4	4	.	
4	40,4	41,1	41,0	23,8	26,8	24,6	21,6	28,4	88	80	90	W 4	NW 4	NW 5	1	3	4	.	
5	41,0	41,1	40,7	24,2	26,8	24,4	21,2	28,4	90	81	90	W 4	W 4	NW 4	2	3	1	.	
6	40,6	40,9	41,0	24,8	27,8	25,0	22,0	28,8	77	72	90	NW 2	NW 2	NNE 3	0	0	1	.	
7	42,1	41,9	42,2	24,8	27,3	25,4	24,0	28,6	87	74	87	E 2	NE 2	NE 3	2	1	2	.	≡
8	42,5	42,8	42,0	25,0	28,0	24,8	23,3	28,9	90	79	92	ESE 1	NE 2	E 3	1	1	2	.	
9	41,0	40,7	39,7	25,2	27,9	25,8	23,7	29,1	85	77	86	ESE 2	ENE 3	E 2	1	2	1	.	
10	39,8	40,0	38,9	24,4	27,8	24,7	23,1	28,7	84	75	85	W 4	WNW 4	NW 4	2	1	2	.	
11	39,2	39,4	39,4	24,2	26,4	24,6	23,3	28,5	88	85	93	W 4	WNW 4	W 1	2	3	1	.	
12	40,1	40,3	40,6	25,2	28,3	26,6	24,3	29,5	79	75	84	SE 1	E 2	E 2	.	1	2	.	
13	40,9	41,3	40,4	24,8	28,6	26,0	24,4	29,8	97	78	92	WNW 3	NNW 2	NE 2	4	2	4	.	
14	40,5	40,0	39,1	25,2	29,4	25,6	24,3	29,9	92	74	89	E 2	E 3	E 4	2	2	1	.	
15	38,7	38,4	37,9	25,2	28,0	25,2	22,6	29,6	89	73	79	WNW 2	W 5	WNW 6	2	2	1	0,6	
16	38,0	38,4	39,0	24,6	28,4	25,4	24,3	29,1	90	69	79	W 4	W 5	WNW 5	2	2	2	.	● ☾
17	39,5	40,4	39,9	25,0	28,2	25,4	23,3	28,5	79	77	76	NW 6	NW 7	W 6	1	3	.	.	
18	41,0	41,7	41,1	24,0	27,4	24,2	22,9	28,5	75	69	71	NW 4	NW 4	NW 3	1	1	1	.	
19	40,0	39,4	37,9	23,8	28,2	26,2	23,1	29,5	85	69	78	SE 1	E 3	ENE 4	2	2	.	.	
20	38,2	38,6	36,9	25,2	30,5	27,8	.	.	70	64	53	SSE 2	SE 3	SSE 5	1	1	.	.	
21	36,4	37,6	36,7	26,0	34,4	28,6	25,2	35,6	69	32	53	S 6	S 6	S 7	.	1	1	.	
22	36,5	37,1	36,3	27,4	35,2	28,8	25,3	36,4	49	29	47	S 6	S 6	SE 6	1	1	1	.	☾
23	37,8	38,8	38,7	26,2	28,2	26,6	24,2	31,9	84	70	79	W 4	W 5	W 2	.	.	3	.	
24	39,6	38,9	39,1	26,0	29,0	26,4	24,3	30,1	84	65	83	N 4	E 4	E 3	2	1	2	.	
25	40,3	40,7	40,9	25,8	29,4	25,6	24,0	31,0	81	73	80	NW 2	NNW 2	NE 2	2	3	2	.	
26	41,2	41,5	42,4	25,2	26,4	24,6	23,3	29,1	79	81	88	E 3	NE 4	NE 2	1	2	.	.	
27	42,5	42,9	41,9	24,6	28,2	24,4	22,0	29,1	77	59	72	W 4	NW 4	N 2	.	1	2	.	
28	42,0	42,2	41,8	24,2	29,0	25,0	23,5	30,1	77	59	82	NNW 3	N 3	N 3	2	1	1	.	
29	41,8	41,6	41,7	24,8	29,0	24,8	23,1	29,1	79	68	76	NE 2	N 1	N 2	1	.	1	.	
30	42,0	42,4	41,7	24,4	28,3	24,9	23,2	29,4	77	65	74	WNW 2	NNW 3	NNW 3	2	1	1	.	
31	41,2	41,4	40,7	24,2	27,6	24,6	23,1	28,7	79	67	84	W 4	NW 4	NW 5	1	1	1	.	
Moy.	40,16	40,49	40,09	24,95	28,45	25,50	23,45	29,75	81,5	70,3	80,8	3,2	3,7	3,6	1,6	1,5	1,9	0,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7° 30′ E. — Latitude 37° 20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,6	42,8	43,4	24,4	28,0	25,4	23,1	28,9	86	76	82	W 5	W 5	W 3	3	4	4	.	
2	44,4	44,3	42,9	24,4	28,8	24,0	20,5	29,5	82	67	82	NW 1	N 3	N 2	3	2	1	1,5	☽
3	42,0	42,3	41,3	21,0	26,6	23,2	20,5	28,3	84	54	72	S 3	SE 3	E 5	4	2	2	.	○ ⊼
4	42,0	42,9	42,0	23,4	27,4	23,8	22,7	28,9	78	50	77	SSE 3	SE 3	ESE 5	2	3	2	.	∢ 20h-23h.
5	42,1	42,9	42,4	23,7	28,4	24,2	22,5	29,1	83	66	79	ESE 2	SE 2	ENE 2	2	1	1	.	
6	43,3	43,9	44,4	22,2	26,4	24,2	22,1	28,3	93	81	83	W 2	W 5	W 2	0	0	0	.	
7	44,5	44,2	44,3	22,8	27,6	24,2	.	27,9	88	74	88	W 3	NW 3	N 2	1	1	1	.	
8	44,1	43,9	42,9	24,6	28,2	24,6	23,5	29,9	64	66	77	N 1	E 3	E 4	1	1	1	.	
9	41,8	41,9	40,5	24,8	30,4	26,0	24,1	.	60	57	75	S 2	ESE 2	E 4	1	1	1	.	
10	39,8	40,4	39,8	24,6	28,2	24,8	22,8	29,0	71	77	82	W 4	W 5	W 5	1	3	1	.	
11	40,0	41,0	40,8	23,4	28,6	24,6	22,9	29,3	91	74	85	W 3	NNW 2	E 3	1	1	2	.	
12	42,7	43,4	42,8	24,2	28,2	26,0	23,4	29,4	83	65	64	S 3	E 5	SE 6	2	3	2	.	
13	42,6	42,9	41,4	24,6	32,0	26,5	22,9	34,1	58	35	65	S 5	S 5	SE 6	1	1	1	.	
14	40,3	41,0	39,6	24,4	32,2	26,5	23,0	33,2	65	39	68	S 6	S 3	S 5	1	1	1	.	
15	38,2	38,4	39,1	24,6	32,0	27,8	23,0	33,6	79	39	53	S 6	S 5	W 2	2	2	4	.	
16	38,8	40,0	40,7	27,8	34,0	30,4	26,5	35,7	36	32	31	SW 4	NW 3	S 2	1	2	3	.	
17	40,5	42,0	41,7	30,2	32,6	26,8	24,1	33,9	36	47	80	W 5	W 5	W 2	2	2	4	.	
18	41,0	40,4	41,5	24,6	24,2	23,0	.	.	80	79	58	WNW 6	NW 6	N 6	4	4	3	.	
19	42,9	43,7	42,0	21,0	26,0	21,2	19,7	26,3	57	47	51	N 6	N 5	N 5	3	2	0	.	
20	42,1	41,8	41,0	21,4	25,8	23,2	.	27,1	77	50	66	W 4	W 5	W 2	4	3	0	.	
21	36,0	36,0	.	22,0	29,2	24,0	21,1	29,9	58	66	68	SSE 6	SW 4	W 6	3	4	4	.	
22	34,1	34,6	38,0	23,0	25,8	17,8	20,3	27,1	70	66	79	SW 2	W 6	W 8	4	3	4	1,6	
23	36,8	37,3	37,8	16,4	18,8	18,0	14,5	21,1	89	81	86	W 8	W 8	NW 6	4	3	4	3,4	○ ☽
24	38,3	39,8	40,3	18,4	23,4	20,2	16,8	24,4	94	76	73	SW 3	W 6	W 6	3	4	2	.	○
25	41,8	41,5	40,9	20,8	23,4	20,6	19,3	24,1	78	70	84	NW 5	NW 5	WNW 5	2	2	4	1,0	
26	40,9	41,3	41,8	20,2	23,8	20,2	19,4	25,0	81	72	71	WNW 3	NW 3	N 5	3	2	2	.	○
27	42,6	43,3	43,6	20,6	24,8	20,6	19,9	26,1	73	64	73	NNW 4	N 4	N 4	2	3	1	.	
28	44,1	45,1	44,3	20,6	24,0	20,4	19,9	25,1	78	72	80	N 3	NW 5	NW 5	1	2	2	.	
29	43,4	43,8	42,3	20,6	23,0	21,0	19,7	23,3	80	70	82	WNW 4	WNW 5	WNW 5	2	2	2	.	
30	40,2	40,1	39,1	20,2	22,6	20,8	19,1	23,5	78	71	75	WNW 6	NW 6	WNW 6	3	3	2	.	
Moy.	41,10	41,56	41,30	22,83	27,15	23,43	21,33	28,31	74,3	62,8	73,0	3,9	4,3	4,3	2,2	2,2	2,0	7,5	

Octobre 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7° 30′ E. — Latitude 37° 20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,8	33,7	34,7	19,0	24,0	16,4	16,3	24,7	79	64	75	WSW 3	W 5	W 6	3	2	3	2,3	
2	37,2	37,0	39,5	16,6	19,2	16,8	15,5	20,1	92	53	55	WNW 7	W 7	W 7	3	3	4	.	○
3	40,3	39,6	38,6	16,2	23,4	21,2	.	26,2	66	43	75	S 4	SW 4	SE 5	2	1	2	.	
4	38,5	39,0	39,0	20,2	28,4	23,4	19,5	30,1	83	35	88	S 5	SW 5	SE 2	2	1	0	.	
5	36,9	38,1	37,1	21,4	31,4	22,0	.	33,7	45	31	91	S 6	SSE 5	SSE 6	2	2	2	.	
6	36,2	36,7	36,0	22,2	26,4	23,0	21,8	33,4	81	68	84	SSE 7	SSE 7	SSE 7	4	3	3	.	
7	42,8	42,7	40,5	21,6	24,2	23,0	20,0	26,0	86	74	84	W 2	ENE 2	S 6	4	2	4	.	
8	42,6	42,6	41,9	25,4	30,0	26,4	22,2	32,4	58	47	67	S 4	SSE 5	SSE 5	4	3	3	.	
9	42,4	42,9	42,5	26,4	32,2	30,2	24,3	34,9	35	24	26	S 5	SW 3	S 2	3	3	3	.	
10	45,1	45,2	44,9	22,4	25,2	21,6	21,1	31,3	89	74	82	W 4	W 2	N 2	4	3	2	.	
11	45,5	46,0	46,0	20,1	24,2	21,0	19,8	25,8	81	71	84	WNW 3	NW 3	N 3	2	1	1	.	
12	46,2	46,0	44,7	19,8	25,2	20,0	19,1	26,3	85	65	81	N 2	N 2	N 2	3	2	1	.	
13	43,2	43,1	42,5	18,8	23,2	20,4	18,0	25,2	84	66	80	S 3	ENE 2	ENE 4	1	1	1	.	
14	41,8	42,1	42,1	19,4	24,8	20,0	18,3	26,1	87	64	76	N 2	NE 2	NE 2	2	1	1	.	
15	42,2	41,6	41,0	19,4	23,8	21,6	18,0	25,2	87	68	87	S 2	E 4	E 5	1	1	2	.	
16	40,2	40,3	39,7	20,0	26,2	22,6	19,1	29,1	85	50	78	S 5	S 4	SE 5	1	1	3	.	
17	39,2	38,4	37,2	21,0	24,0	21,6	20,0	26,2	84	68	78	S 5	SSE 5	SE 6	3	3	3	.	
18	40,0	40,0	41,1	18,0	18,0	17,2	16,1	22,3	90	98	96	NE 5	SE 6	W 3	4	4	4	30,0	● ⊼ à 12h.
19	43,9	43,0	44,5	17,6	19,0	18,8	15,9	19,9	96	90	86	WSW 2	ESE 5	SE 4	4	4	4	86,2	● ⊼ de 19h à 22h.
20	44,3	45,0	44,5	18,4	19,4	18,6	17,5	22,3	86	88	90	SSE 2	SSE 2	E 4	4	4	3	3,0	
21	43,6	43,1	42,1	17,6	22,6	18,6	16,7	23,3	86	67	81	SSW 2	SSE 1	E 3	1	1	1	.	⊢
22	40,2	43,5	42,8	16,8	23,6	21,0	15,9	24,5	90	66	65	S 4	SW 2	N 1	0	0	2	.	
23	43,3	40,5	40,3	20,0	25,0	21,0	16,9	25,1	87	73	73	W 2	W 1	E 1	2	1	1	.	
24	41,0	37,1	37,1	21,4	27,0	21,2	20,2	28,6	54	45	79	SW 3	SW 3	W 4	0	0	1	.	
25	36,6	37,1	37,7	19,6	27,2	20,8	18,1	28,3	56	44	85	S 4	S 2	W 4	0	1	2	.	
26	37,1	39,2	38,4	19,2	16,6	16,4	15,1	22,3	76	92	87	W 2	W 3	W 5	2	4	3	14,0	●
27	38,9	39,5	38,2	14,8	18,2	17,6	13,8	22,4	85	75	72	WSW 3	WSW 3	SW 3	2	2	0	.	
28	39,0	39,4	40,7	16,0	22,0	18,6	15,1	23,3	77	69	81	WSW 4	W 4	W 3	4	2	1	.	
29	42,4	41,5	41,7	16,2	19,6	17,0	15,2	20,0	87	70	83	W 3	N 2	N 2	3	3	4	28,0	● ⊼
30	39,8	38,6	34,2	16,6	20,6	17,8	14,0	22,1	94	80	92	N 4	NNE 2	E 8	3	3	4	15,2	● ⊼
31	38,0	37,9	36,5	14,5	16,6	16,0	13,8	20,4	68	56	71	S 4	S 5	S 5	2	4	3	.	∢ de 17h à 24h.
Moy.	40,78	40,64	40,25	19,25	23,59	20,38	17,90	25,85	77,4	63,8	78,5	3,6	3,5	4,0	2,4	2,1	2,3	178,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	37,1	37,3	37,3	15,4	17,8	17,2	14,9	19,5	65	80	84	SSE 2	S 1	SE 2	4	4	3	15,5	≺ à 19h.
2	36,4	37,3	38,9	16,1	18,8	16,8	13,8	19,6	89	84	85	N 5	NNE 5	N 4	4	3	2	7,5	●
3	41,6	42,8	44,3	17,0	19,0	17,2	16,1	21,5	88	84	86	N 3	N 2	N 3	3	3	2	.	●
4	45,6	46,0	46,6	16,0	19,8	17,3	14,8	21,0	91	81	84	W 4	W 4	N 2	2	2	2	.	
5	46,9	47,4	46,3	16,2	20,2	16,8	15,9	21,5	91	80	85	N 2	W 2	W 2	3	2	1	5,0	○ ⊢
6	44,8	44,5	43,1	15,3	21,5	17,0	14,6	21,8	85	70	74	W 2	NNW 2	NE 2	1	2	2	5,5	⊢
7	42,2	41,9	41,4	15,8	17,2	16,0	14,1	18,5	87	84	83	W 4	WNW 4	W 5	4	3	3	.	○
8	42,5	42,4	43,0	15,4	17,4	15,8	15,2	18,6	81	68	77	NW 5	WNW 5	WNW 4	3	2	1	.	
9	41,6	41,3	40,4	13,4	18,2	16,6	12,5	20,5	82	66	77	S 4	S 4	S 4	1	0		.	⊢
10	38,9	39,5	37,9	13,6	19,8	16,8	12,9	21,1	73	55	74	S 5	SW 5	SE 5	2	2	3	20,0	
11	36,7	36,0	37,5	14,4	15,0	15,6	14,1	18,1	91	96	89	ESE 4	NE 5	NE 5	4	4	4	36,0	● ⊼ de 6h à 7h.
12	39,9	40,7	42,0	17,0	17,7	16,4	14,8	18,4	96	96	92	NNE 5	N 5	N 5	3	4	4	.	
13	41,2	41,5	40,9	15,0	15,0	13,6	13,1	17,3	91	91	64	W 4	WNW 4	NW 6	3	4	2	13,0	●
14	38,8	39,2	40,0	9,0	14,8	12,6	8,1	15,7	92	72	63	SW 4	W 4	NNW 4	3	2	2	4,5	●
15	38,6	38,9	38,4	14,8	18,2	15,2	12,1	18,9	91	79	89	N 6	N 5	N 6	3	3	2	2,5	●
16	37,8	37,4	38,3	14,6	17,8	15,0	13,3	18,5	79	76	80	NNW 5	NNW 5	NNW 5	2	2	3	1,0	●
17	39,4	40,1	38,6	14,2	17,8	13,8	13,7	18,5	76	65	93	NNW 5	NNW 5	W 2	2	2	2	.	
18	34,1	34,0	32,7	12,8	17,3	16,0	11,9	18,3	70	67	79	SW 4	WSW 4	W 6	1	3	3	.	
19	30,7	30,1	35,4	13,2	18,2	13,2	12,9	20,1	73	66	88	SW 4	W 7	W 7	1	3	4	5,0	●
20	37,9	38,6	38,5	12,8	17,0	15,0	11,9	17,7	91	78	85	WSW 4	W 5	SW 4	4	2	2	.	
21	36,6	36,5	35,3	15,6	19,0	20,0	13,9	20,3	61	56	43	SSW 3	SSW 4	S 4	1	1	4	.	
22	33,1	32,3	30,2	18,0	18,2	17,0	16,6	20,2	35	42	49	S 5	S 5	S 6	3	3	3	.	
23	28,6	29,5	29,8	16,8	17,0	18,0	15,9	19,5	42	61	53	S 5	SSE 3	S 4	1	4	4	.	
24	32,7	33,2	34,0	16,0	21,0	16,0	15,9	21,5	79	65	88	N 2	W 2	NE 3	4	3	2	.	B
25	35,4	36,3	36,3	11,8	18,2	14,0	11,1	18,7	78	66	71	SSW 3	N 2	W 2	1	3	3	8,5	
26	37,7	39,6	42,3	12,6	16,0	13,6	10,6	17,2	78	83	80	NW 5	W 5	W 3	2	2	2	.	● ⊼
27	42,7	43,7	43,0	11,8	16,2	14,2	11,5	17,3	83	52	62	S 4	S 5	SW 5	1	1	1	.	
28	44,5	44,8	44,6	12,2	16,0	15,0	11,9	18,1	61	56	79	S 5	S 5	S 5	2	2	2	.	
29	44,2	45,0	44,2	14,0	15,0	15,4	13,1	17,1	78	89	87	S 4	S 5	SE 5	4	4	4	0,5	
30	43,6	43,2	42,3	14,8	15,4	14,2	13,9	16,7	91	91	93	ESE 3	SSE 3	SE 3	4	4	4	10,5	●
Moy.	39,06	39,33	39,45	14,53	17,68	15,71	13,50	19,06	78,9	73,3	77,9	4,0	4,1	4,1	2,5	2,6	2,5	135,0	

Décembre 1911

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,0	41,0	41,2	14,0	18,4	14,6	13,5	19,1	95	82	89	ESE 2	SSE 2	SE 2	4	3	2	6,0	○
2	43,1	43,8	44,3	14,6	17,6	15,0	13,7	18,3	91	82	87	N 2	NNW 3	NW 3	3	2	2	3,5	○
3	43,2	43,6	42,7	13,6	14,4	14,0	12,3	16,1	98	95	95	W 3	W 4	W 3	4	3	4	4,0	○
4	41,0	40,6	40,1	12,6	13,8	13,8	12,2	15,4	91	91	87	WSW 3	WSW 4	W 4	3	4	3	.	○
5	40,3	40,5	40,2	11,6	14,2	12,8	11,1	15,5	95	89	91	SW 4	W 5	W 2	4	3	4	.	
6	39,1	39,6	39,9	12,2	15,0	13,5	11,4	16,2	91	89	91	NW 2	WNW 2	W 2	3	3	3	0,5	○
7	42,1	42,7	42,3	12,0	16,6	13,2	11,3	17,1	93	75	91	SW 2	SSW 2	W 2	2	2	2	.	
8	40,7	40,4	39,3	11,4	16,4	13,4	11,1	17,1	93	82	84	W 3	W 3	W 2	2	3	1	.	
9	39,1	39,5	41,2	11,4	14,0	13,4	10,5	15,1	90	91	91	WSW 4	W 4	NW 4	3	3	4	10,5	○
10	43,4	44,1	43,2	12,4	14,6	13,0	12,1	15,3	76	68	72	NNW 5	NNW 4	WNW 3	1	2	1	.	
11	38,4	38,0	37,3	10,8	15,4	14,6	9,5	17,7	73	65	87	SSW 3	SSW 3	W 6	1	1	4	.	
12	41,2	42,0	43,0	12,7	15,2	11,8	11,8	16,2	75	66	71	WNW 5	W 5	W 4	2	1	1	.	
13	41,0	42,2	42,6	9,0	14,6	14,6	8,5	16,5	53	60	62	S 5	S 4	WSW 3	1	1	0	.	
14	43,8	44,4	45,5	14,4	19,2	15,2	13,3	20,3	62	57	85	W 3	W 3	W 3	2	2	1	.	
15	43,1	43,8	43,9	14,4	17,4	15,8	13,5	19,5	67	59	61	S 4	SSW 3	W 2	1	1	2	.	
16	43,3	43,2	43,2	13,0	12,0	13,2	11,4	16,8	88	93	71	W 5	W 5	NNW 6	4	4	2	5,5	○
17	43,8	45,4	47,1	12,0	14,0	12,6	11,3	15,1	88	87	81	NNW 6	NNW 6	N 4	2	3	2	.	
18	43,9	44,3	48,3	12,2	17,6	13,2	11,5	18,1	81	73	82	NW 3	NNW 2	E 2	2	1	0	.	
19	47,3	47,8	47,6	12,0	16,0	13,0	11,9	17,7	83	83	86	S 2	W 3	NW 2	0	3	1	.	⊢
20	46,6	46,4	45,4	10,2	15,4	13,7	10,2	17,0	92	58	57	S 3	WSW 2	SW 4	0	1	1	.	⊢
21	43,5	42,9	42,1	14,2	17,6	14,8	13,1	18,3	85	74	93	WSW 4	W 6	W 6	2	1	2	.	
22	41,0	42,6	44,2	13,6	15,4	14,2	13,2	16,4	78	71	80	WNW 6	WNW 6	WNW 6	3	1	1	.	
23	42,3	40,8	38,3	14,2	14,8	14,4	13,1	15,5	91	93	80	W 6	W 7	W 7	3	4	2	.	
24	43,0	44,6	45,3	12,6	15,0	13,6	12,3	15,7	77	72	82	NW 6	WNW 6	WNW 5	2	1	1	.	
25	42,3	41,2	41,3	12,6	17,4	14,2	11,1	18,3	63	61	80	SW 2	WSW 4	W 7	0	0	3	.	
26	42,3	43,0	42,9	12,3	15,6	12,8	11,5	15,1	68	69	66	NW 6	WNW 6	WNW 6	3	2	1	.	
27	41,9	39,5	36,1	12,6	13,6	14,0	11,5	14,5	81	84	87	W 5	WNW 7	WNW 7	3	4	2	0,5	
28	36,9	37,5	41,7	13,2	14,3	12,6	12,5	15,5	88	83	61	NNW 6	NNW 6	N 5	3	3	1	.	○
29	43,8	44,5	43,4	11,6	16,4	13,6	11,1	.	78	68	86	N 2	WNW 1	W 4	1	0	3	.	
30	42,0	42,3	42,8	13,4	15,4	13,6	12,6	15,8	84	85	89	W 5	W 5	WNW 5	2	2	1	.	
31	40,7	39,3	39,0	12,6	15,4	13,0	11,1	15,5	93	79	93	W 3	W 4	W 6	3	3	2	.	G
Moy.	42,20	42,31	42,43	12,56	15,51	13,72	11,78	16,71	83,3	76,8	81,1	3,9	4,1	4,1	2,2	2,2	1,9	30,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930^{m}. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	86,7	85,2	84,0	2,4	3,6	2,8	0,2	3,8	75	87	86	N 3	N 2	N 1	6	3	3	.	◐
2	83,7	79,1	77,9	2,8	4,4	3,2	1,4	4,6	82	87	93	NE 2	N 5	NW 4	3	6	9	10,4	● ▲
3	77,9	76,1	75,6	3,4	3,4	2,0	- 2,0	3,4	90	80	85	WNW 3	NW 6	NW 6	9	9	9	24,5	● ≡
4	74,4	76,1	77,8	0,0	0,6	0,2	- 2,8	0,8	81	75	78	W 4	NW 5	NW 4	9	9	9	40,0	✳ 0^{m},05, ≡
5	79,6	81,3	82,8	- 0,4	1,0	0,0	- 2,2	1,2	57	89	81	N 3	NNW 2	NNW 2	9	9	9	2,5	✳ 0^{m},22, ≡
6	83,7	85,6	86,2	1,0	4,4	1,8	- 2,0	4,6	81	68	85	NNW 2	NE 1	NE 1	6	3	0	.	✳ 0^{m},02, ≡
7	87,4	87,0	86,9	0,8	3,6	2,4	- 0,8	3,8	68	77	79	NE 2	ENE 1	ENE 1	3	3	6	.	
8	86,6	87,7	89,1	0,6	4,2	3,0	0,2	4,4	68	80	90	NE 3	NE 2	NE 1	3	6	9	2,5	○ ≡
9	90,1	89,4	89,2	3,0	4,6	3,8	0,4	4,6	90	87	80	NW 4	NW 3	NW 2	9	6	6	2,0	○ ≡
10	88,4	84,9	83,5	2,4	4,2	2,6	- 0,6	4,4	93	80	85	WNW 2	NW 5	NW 6	3	9	9	32,5	○
11	81,8	80,7	80,2	1,0	2,4	1,6	- 1,4	2,4	100	93	93	NNW 4	NW 3	NW 3	9	9	9	28,5	✳ 0^{m},05, ≡
12	78,9	76,1	74,7	2,0	6,0	4,8	0,8	6,6	96	74	81	NW 3	NE 2	NE 1	9	6	3	1,0	◐ ≡
13	72,7	72,8	73,5	6,6	6,8	4,8	- 0,4	8,0	65	80	74	ENE 2	E 1	E 1	3	3	6	.	
14	74,0	73,7	74,1	1,8	6,0	3,2	- 1,0	6,0	75	74	76	E 2	NE 1	NE 1	3	3	3	.	
15	78,8	80,0	81,0	0,4	4,4	2,4	- 0,6	4,6	82	90	85	N 2	NW 2	NW 2	0	3	9	5,0	● ✳ ≡
16	82,0	83,8	85,9	1,6	3,6	2,4	- 0,4	3,8	93	87	82	NW 3	NW 2	NW 1	9	9	9	4,5	◐ ✳ ≡
17	87,1	87,8	88,1	1,2	4,6	3,0	0,4	4,8	96	90	90	NNW 2	NNW 2	NNW 2	9	6	3	2,5	◐ ≡
18	88,8	88,2	88,1	2,2	4,6	3,2	1,0	4,6	96	87	90	NNW 3	NW 3	NW 2	3	3	3	10,2	○ ≡
19	87,9	87,0	86,4	3,2	6,8	4,6	3,2	7,1	97	74	87	NE 4	NE 2	E 2	3	3	3	1,0	○ ≡
20	85,7	84,7	84,1	3,8	6,8	3,2	- 0,2	7,0	90	77	77	ENE 3	NW 2	NW 3	0	3	9	11,2	◐ ⊤
21	83,0	84,1	84,7	1,4	4,6	2,4	- 1,2	4,6	96	78	89	WNW 2	NW 1	NE 1	9	9	9	8,5	✳ 0^{m},01, ≡
22	85,2	86,9	88,3	0,2	4,8	2,4	- 1,2	5,0	81	81	79	NE 1	E 1	E 1	9	9	9	.	
23	88,8	88,9	89,3	2,4	5,4	3,8	0,6	5,4	93	91	80	W 1	W 2	NW 1	9	9	9	5,6	● ≡
24	89,6	88,7	90,1	3,2	6,0	4,2	1,6	6,0	97	85	93	NNE 2	NW 1	NW 1	3	3	9	6,4	● ≡
25	90,3	90,5	90,7	3,4	6,2	2,8	- 0,8	6,2	93	65	86	NW 2	NW 1	NW 2	9	9	9	.	○ ▲ ≡
26	90,7	89,9	89,8	1,4	6,8	4,2	- 0,2	6,8	89	68	80	WSW 2	SW 1	SW 1	9	9	9	.	
27	89,3	88,8	88,8	4,4	8,6	3,8	1,8	8,8	71	61	87	ENE 2	E 1	E 1	0	0	6	.	⌋
28	88,9	88,9	89,1	4,2	9,0	4,6	0,6	9,0	71	73	87	ESE 1	ESE 1	E 1	9	9	9	.	⌋
29	89,4	88,0	87,3	3,2	9,0	5,6	0,8	9,0	66	76	75	NE 1	Calme 0	Calme 0	6	9	9	.	⌋
30	87,0	87,0	87,0	4,4	9,2	8,0	0,8	9,2	80	68	57	NE 1	Calme 0	Calme 0	9	9	9	.	⌋
31	87,3	86,3	86,1	6,4	10,2	6,8	2,0	.	65	76	77	WSW 2	SW 1	SW 1	3	0	0	.	
Moy.	84,70	84,36	84,53	2,40	5,35	3,34	-0,06	5,51	83,1	79,3	82,8	2,4	2,0	1,8	5,9	6,0	6,9	198,8	

Février 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930^{m}. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	83,8	85,3	85,7	5,6	9,8	4,8	2,0	.	88	64	87	W 1	W 2	E 1	9	9	3	.	
2	87,9	88,6	88,5	4,8	8,0	5,0	2,2	8,2	81	81	84	E 1	SE 1	E 1	1	0	2	.	⌋
3	87,3	84,7	83,9	4,8	8,0	4,4	2,0	9,6	74	83	90	Calme 0	W 1	W 1	0	0	3	.	
4	81,9	81,6	81,8	3,0	0,0	- 1,0	- 2,0	3,0	96	85	96	NE 2	NW 3	NW 3	9	9	9	7,0	✳ 0^{m},05, ≡
5	84,0	84,2	84,6	0,8	3,8	1,8	- 1,0	4,0	85	90	93	ENE 2	E 1	E 1	9	6	6	.	≡
6	85,8	85,8	87,7	1,0	4,0	2,8	- 1,0	9,4	89	87	89	W 2	NW 2	NW 2	3	9	6	.	
7	90,2	91,7	91,7	3,2	4,2	2,0	0,4	5,0	97	90	93	NW 2	NW 2	NW 1	9	3	3	.	
8	91,0	90,8	90,7	2,4	5,0	2,8	1,0	6,4	89	84	86	NW 2	NW 1	E 1	9	9	3	.	
9	91,0	90,4	89,6	2,0	7,0	5,0	1,0	8,0	85	85	87	Calme 0	E 1	NE 1	3	1	2	.	
10	87,8	87,5	87,6	5,8	12,0	8,0	5,0	12,4	58	79	83	W 1	E 1	Calme 0	2	1	0	.	
11	87,8	87,3	87,2	8,0	14,6	10,0	4,2	19,0	52	61	76	W 1	W 1	W 1	0	1	2	.	
12	86,8	87,3	87,3	6,4	11,8	6,8	3,6	12,2	65	67	63	S 1	Calme 0	Calme 0	1	1	1	.	
13	86,9	87,3	86,5	6,0	11,6	7,0	4,0	12,0	67	57	82	Calme 0	Calme 0	W 1	0	0	3	.	≡
14	85,6	84,4	84,6	5,2	12,2	7,8	5,0	15,0	81	63	86	W 1	NE 1	NE 1	6	6	9	.	
15	87,7	88,5	89,3	6,0	8,0	4,0	3,0	8,6	88	89	93	E 1	E 1	E 1	10	9	3	.	
16	93,8	94,2	94,4	3,8	8,0	3,8	2,0	9,4	90	86	90	E 1	E 2	ENE 2	3	0	0	.	
17	95,0	93,3	93,6	3,0	9,0	4,0	2,0	10,4	83	73	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⌋
18	91,7	89,2	89,5	8,0	13,8	10,0	.	17,0	72	100	84	W 2	W 1	W 1	0	0	3	.	
19	88,5	87,1	87,1	11,2	14,2	11,0	9,0	16,0	80	35	80	W 2	W 1	Calme 0	9	3	3	.	
20	84,5	83,2	83,4	11,4	12,0	4,8	3,0	13,0	71	76	94	Calme 0	W 3	W 2	9	9	9	14,2	● ≡
21	84,2	84,9	86,9	4,8	5,4	3,8	2,0	6,2	97	94	97	E 1	E 1	E 1	10	10	10	10,2	○
22	89,8	90,4	90,3	4,0	8,2	3,8	2,0	9,0	97	83	90	Calme 0	W 1	W 2	9	9	9	.	
23	90,7	91,4	89,4	5,2	8,0	7,0	3,8	9,0	90	75	85	W 1	Calme 0	Calme 0	6	6	3	.	
24	88,8	88,4	89,7	5,2	11,4	6,0	4,0	11,0	94	71	76	W 1	W 1	E 2	0	0	9	1,2	◐
25	90,5	91,2	91,4	6,2	10,6	7,0	5,0	11,8	71	70	85	E 2	E 1	Calme 0	6	3	0	.	
26	89,6	90,5	89,8	9,0	11,0	6,8	6,0	13,2	61	75	77	W 4	W 1	W 1	3	9	9	.	
27	88,5	88,4	87,6	7,6	13,0	9,0	6,4	14,0	80	66	76	W 1	Calme 0	Calme 0	9	0	0	.	
28	87,3	88,3	88,3	7,6	15,0	11,4	.	16,0	72	68	71	SW 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	88,16	88,07	88,15	5,43	9,27	5,70	3,06	10,59	80,5	76,3	85,0	1,2	1,1	1,0	4,8	4,0	4,0	32,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	88,2	88,2	88,4	14,4	17,0	11,4	5,0	18,0	42	61	59	W 1	SW 1	SW 2	0	0	0	2,8	●
2	92,6	94,2	93,4	6,0	8,2	4,0	2,0	9,0	100	78	84	E 3	E 1	E 1	10	9	5	.	≡
3	92,9	92,4	91,8	4,0	8,4	3,8	2,8	10,0	87	61	90	E 1	E 1	Calme 0	3	3	0	.	
4	88,8	87,5	87,4	6,0	8,6	4,4	3,4	10,0	88	52	77	N 1	N 1	Calme 0	6	0	0	.	
5	84,5	82,4	81,7	10,0	19,2	9,8	2,2	22,0	41	59	57	Calme 0	Calme 0	W 1	0	6	6	4,4	● ≡ T
6	79,7	79,7	79,7	3,8	5,8	3,0	2,0	7,2	93	87	87	SE 2	Calme 0	Calme 0	10	10	1	2,2	● ≡
7	77,6	74,6	75,9	7,2	10,0	8,0	1,0	12,0	58	62	86	Calme 0	N 1	N 1	6	9	9	2,0	● ≡
8	77,8	78,4	79,6	3,8	8,2	4,4	2,2	10,0	93	89	93	E 1	E 1	E 1	9	9	9	2,6	● ≡
9	77,7	77,4	77,6	5,8	6,2	4,0	2,0	7,4	97	97	100	Calme 0	N 1	N 1	10	10	10	22,2	● ≡
10	77,8	78,6	80,7	4,0	5,8	4,0	2,4	7,4	100	97	100	NE 1	NE 1	E 3	10	10	10	37,0	● ≡
11	81,8	81,5	82,9	4,0	4,2	3,8	2,0	.	100	97	100	Calme 0	Calme 0	N 1	10	10	10	27,5	● ≡
12	83,7	84,6	84,7	3,6	6,0	4,2	2,0	7,2	100	85	93	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	9	5	2,2	●
13	83,8	81,7	81,1	5,4	10,0	6,2	4,0	11,0	63	62	79	W 1	W 1	Calme 0	0	3	3	.	≡
14	78,7	77,6	77,6	6,8	7,0	3,8	0,8	8,4	77	94	100	Calme 0	Calme 0	W 1	10	10	4	18,2	●
15	79,9	79,5	79,5	2,0	7,2	2,6	0,0	9,0	100	94	96	WSW 1	NE 1	NE 1	3	3	0	.	△
16	79,9	80,5	81,8	4,8	12,0	9,0	2,0	12,2	71	47	61	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	3	0	.	
17	83,9	84,3	83,5	9,2	16,4	10,0	3,8	17,4	53	56	62	W 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	83,5	80,3	80,4	13,2	17,0	13,2	8,0	18,2	53	54	64	Calme 0	SW 1	SW 1	0	0	6	.	
19	79,7	78,2	77,8	8,8	13,8	9,0	6,0	14,0	60	59	71	W 1	W 4	W 4	10	5	6	.	
20	80,3	80,3	80,4	8,4	10,8	8,2	6,0	12,6	67	65	83	Calme 0	W 1	W 1	0	0	0	.	
21	80,5	82,0	81,3	8,0	8,2	3,0	5,0	9,0	83	83	93	W 1	W 1	W 1	0	0	9	.	G
22	80,6	81,2	81,9	8,0	8,4	5,8	.	9,4	69	81	94	Calme 0	W 1	W 1	1	9	8	.	
23	82,5	82,4	84,5	5,8	9,2	7,8	4,0	.	100	74	78	W 1	W 1	W 1	6	6	9	7,2	●
24	84,7	83,4	83,7	7,4	11,2	7,0	4,8	12,0	80	63	85	W 2	W 1	NW 1	10	9	5	.	●
25	83,3	80,4	80,3	7,6	13,2	8,0	.	14,0	77	64	75	NW 1	N 2	N 2	3	3	3	.	
26	78,6	77,3	76,6	10,0	16,2	14,0	.	19,0	62	58	57	N 1	SW 1	SW 4	3	3	3	.	Siroco.
27	76,4	72,9	73,2	16,0	22,2	16,2	.	23,0	46	50	49	W 2	W 3	SW 3	6	9	9	.	Siroco.
28	71,3	71,5	72,8	15,0	12,4	6,0	.	.	49	72	88	Calme 0	SW 1	SW 3	0	9	9	17,0	●
29	73,6	75,2	76,5	4,0	7,8	5,8	.	8,0	84	75	91	SW 2	SW 1	W 3	10	10	10	0,6	● T
30	81,6	83,2	83,2	7,6	13,8	9,0	3,0	14,8	55	59	73	NNW 3	S 2	S 2	0	3	3	.	●
31	84,4	84,0	84,1	13,8	21,0	12,8	8,4	21,2	59	55	40	Calme 0	S 1	S 4	10	3	2	.	Siroco léger.
Moy.	81,59	81,14	81,42	7,59	11,14	7,17	3,99	12,26	74,4	70,6	79,5	0,9	1,0	1,4	5,1	5,6	5,0	145,9	

Avril 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	84,4	83,9	83,1	15,0	19,0	10,0	6,8	20,0	45	58	76	Calme 0	W 1	W 1	10	9	5	.	
2	81,3	79,1	79,3	9,0	15,4	10,0	5,0	19,0	71	75	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	22,8	●
3	81,6	79,2	78,5	6,0	12,0	10,0	.	13,4	100	76	89	Calme 0	Calme 0	W 1	10	8	0	4,2	● ≡
4	75,6	75,2	74,5	9,0	12,0	6,0	4,2	13,0	76	79	91	Calme 0	SW 1	SW 1	6	6	6	34,8	● ▲ K
5	72,6	74,3	75,1	3,2	6,8	3,2	1,0	9,0	100	98	97	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	4	6,0	●
6	76,9	78,2	79,0	3,0	10,2	7,8	3,0	11,6	83	72	86	Calme 0	SW 1	Calme 0	6	6	3	3,8	● ≡
7	79,0	80,5	81,9	7,0	9,6	5,0	5,0	10,0	71	79	87	S 1	N 1	Calme 0	3	6	3	.	
8	83,8	84,6	84,5	3,0	8,4	5,0	1,0	9,0	93	81	84	NNW 1	SW 1	SW 1	6	6	0	.	
9	82,4	82,4	81,5	4,8	11,8	7,0	4,2	.	74	56	85	E 1	Calme 0	Calme 0	3	1	8	1,8	●
10	77,7	77,7	76,5	5,0	8,0	5,8	4,0	8,6	100	75	87	Calme 0	E 1	E 1	10	10	10	.	≡
11	75,6	76,3	77,2	8,4	11,0	7,6	.	12,0	81	73	86	WSW 1	SW 1	SW 1	10	10	4	0,8	●
12	80,6	81,6	81,2	9,0	13,8	9,6	6,0	15,4	61	49	56	E 1	SE 1	Calme 0	3	3	3	6,6	
13	82,5	84,2	83,2	9,8	10,0	8,2	5,0	10,2	66	57	83	S 1	SW 1	W 1	9	9	3	2,2	●
14	83,5	84,1	84,2	6,4	9,8	5,0	5,4	11,4	98	64	87	NNE 1	E 2	E 2	10	10	1	.	≡
15	87,6	87,0	86,2	5,2	11,2	8,0	.	12,4	69	50	72	S 3	S 1	S 1	1	1	1	.	
16	85,9	85,8	85,9	12,4	16,4	12,0	8,0	17,4	31	47	54	W 1	N 1	Calme 0	0	0	3	.	
17	86,4	86,2	86,4	10,0	10,0	8,4	6,0	13,0	55	74	94	N 1	W 3	W 3	1	10	10	0,1	
18	86,7	86,3	86,2	7,0	15,6	10,8	6,0	15,8	98	62	68	E 1	E 1	E 1	10	3	2	.	● ≡
19	86,4	85,1	86,1	10,2	15,0	9,4	9,0	16,4	70	58	71	W 1	W 2	W 1	6	10	8	3,2	●
20	85,5	85,2	85,0	7,0	7,8	5,4	3,4	9,0	98	94	100	W 1	NNW 2	NNW 2	10	10	10	71,2	● ▲ T ≡
21	89,6	88,2	90,3	4,8	5,4	3,8	2,2	6,8	100	100	100	WSW 1	W 1	W 1	10	10	10	50,8	● ≡
22	91,8	91,3	90,6	6,4	8,0	5,2	3,0	9,4	100	89	97	Calme 0	SE 1	SE 1	10	10	4	.	≡
23	89,4	88,1	88,0	7,8	12,2	9,0	5,0	13,0	94	63	63	E 1	Calme 0	Calme 0	10	3	2	.	≡
24	87,5	86,2	85,7	10,0	14,4	11,2	7,0	15,0	64	59	61	W 1	Calme 0	Calme 0	0	0	3	.	
25	85,5	86,0	87,1	13,4	16,4	13,4	9,4	18,6	58	56	62	Calme 0	Calme 0	NW 1	3	10	2	.	
26	87,3	87,9	88,0	14,6	17,2	14,0	12,0	19,4	59	46	55	W 1	Calme 0	Calme 0	3	0	0	.	
27	88,7	88,3	88,4	12,0	16,4	11,4	10,0	17,2	67	47	59	NNW 1	N 1	Calme 0	9	3	3	.	
28	88,1	88,1	88,1	14,6	19,2	17,0	.	20,0	52	63	70	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	0	0	.	
29	84,9	82,5	83,0	19,4	23,2	16,0	14,4	24,0	43	36	50	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	0	.	
30	81,4	83,1	83,9	12,6	14,4	11,0	11,0	15,0	70	74	97	W 1	W 2	W 1	10	10	10	.	G ≡
Moy.	83,71	83,55	83,62	8,87	12,69	8,87	6,17	13,91	74,9	67,0	78,4	0,7	0,9	0,7	6,5	6,2	4,3	208,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

FORT-NATIONAL

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	84,4	85,0	88,1	6,8	10,0	5,4	5,2	11,0	94	76	78	NW 2	N 1	N 1	10	10	1	2,8	● ▲ ≡
2	87,6	88,2	87,3	8,4	13,8	10,0	4,2	15,4	48	37	52	W 1	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
3	85,5	86,9	86,2	11,8	15,0	11,0	8,0	15,4	45	56	63	NW 1	Calme 0	Calme 0	6	3	3	.	
4	85,9	86,1	85,3	15,0	17,4	10,0	9,0	18,0	45	29	74	Calme 0	Calme 0	W 1	0	0	0	.	
5	84,2	84,1	84,8	14,2	16,8	9,8	8,4	17,6	63	53	74	Calme 0	N 2	N 1	10	10	4	.	
6	85,4	85,9	85,7	10,0	13,4	9,0	6,4	14,0	62	56	71	S 2	E 1	Calme 0	3	3	3	.	
7	85,2	83,8	82,3	12,8	18,0	13,2	.	18,2	57	55	53	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	3	3	.	
8	80,5	81,0	80,1	17,4	15,2	12,2	11,0	21,0	47	78	96	Calme 0	Calme 0	W 1	7	10	10	2,0	◐
9	80,3	80,9	82,2	11,0	15,0	12,0	10,4	16,0	100	87	100	Calme 0	E 1	Calme 0	10	10	10	.	
10	82,2	83,2	83,2	12,0	15,4	13,0	10,6	17,0	98	77	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	6	5	.	
11	82,2	81,8	81,1	17,0	20,0	14,2	11,0	20,4	66	64	65	W 1	Calme 0	W 2	1	0	8	.	⇱
12	81,3	81,0	81,1	14,0	17,6	13,2	11,2	18,2	82	61	77	Calme 0	S 1	W 4	10	10	10	37,0	◎ ⇱
13	78,9	79,1	79,6	13,4	12,2	7,4	11,4	15,4	85	87	98	W 1	W 1	Calme 0	3	10	8	13,2	● ≡
14	80,5	82,1	82,4	9,8	13,0	12,6	7,0	14,0	95	87	85	W 1	W 1	Calme 0	10	3	2	.	● ⇱ ≡
15	80,8	81,0	80,3	13,0	14,4	10,0	10,2	16,0	73	74	95	W 1	Calme 0	W 2	9	8	10	13,6	
16	82,3	82,1	82,2	8,8	13,0	9,8	7,2	.	98	91	98	Calme 0	Calme 0	W 1	10	10	4	7,8	○
17	82,9	83,1	85,1	9,0	12,4	9,2	7,6	12,6	76	72	84	W 2	W 2	W 4	10	10	4	3,1	● ▲ ⇱
18	84,5	84,7	84,1	10,6	12,6	11,4	7,6	14,0	80	85	84	W 4	WSW 4	W 2	10	10	4	2,0	●
19	82,1	81,7	81,5	11,0	12,8	10,0	8,0	13,4	75	82	84	W 3	W 3	W 1	10	10	10	1,0	●
20	80,5	81,4	81,8	9,8	11,2	10,0	8,2	13,0	71	73	74	W 1	N 3	SW 4	10	10	10	1,8	○
21	82,2	82,3	81,9	12,8	13,0	12,2	7,0	15,6	57	66	74	Calme 0	W 1	Calme 0	0	3	0	0,4	○ siroco léger.
22	82,5	83,7	83,4	10,6	13,0	11,0	9,0	13,2	77	64	75	S 1	S 1	Calme 0	10	2	0	6,0	◐
23	85,3	86,0	86,3	10,0	14,6	11,0	8,0	14,8	98	61	75	N 1	E 2	E 2	9	3	0	.	≡
24	86,8	87,0	87,0	14,0	18,0	18,4	9,2	23,4	78	63	59	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
25	84,1	83,4	82,8	23,2	26,0	20,0	12,0	26,0	58	30	49	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
26	80,9	79,8	81,6	12,6	19,0	12,8	11,2	19,0	96	85	100	W 1	SE 2	SE 3	10	10	10	6,2	● ⇱ ≡
27	83,0	82,8	83,3	14,8	18,0	12,6	10,4	18,0	78	62	85	S 1	S 1	S 4	6	10	8	6,0	● ⇱
28	80,9	83,3	83,5	17,2	14,4	10,0	9,8	19,0	78	96	100	SE 4	S 1	E 1	10	9	9	2,2	● ≡
29	82,8	83,7	84,4	11,4	13,8	12,4	8,4	13,8	59	78	85	W 3	N 4	N 3	3	9	9	0,2	◐
30	84,4	84,4	84,3	10,2	14,0	12,8	10,0	14,4	98	78	89	WSW 2	NW 1	Calme 0	9	3	0	.	G
31	83,8	84,3	84,3	13,6	19,0	13,8	10,2	.	82	66	69	W 2	NW 1	Calme 0	3	3	0	.	
Moy.	83,03	83,35	83,46	12,46	15,23	11,63	8,93	16,45	74,8	68,7	79,1	1,1	1,1	1,2	6,4	6,1	4,7	105,3	

Juin 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	84,7	85,8	86,1	15,4	18,8	16,0	12,0	19,0	64	64	79	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	3	9	.	T
2	87,2	86,8	87,0	16,0	20,8	19,4	12,2	21,2	64	58	81	Calme 0	N 1	NW 1	10	3	2	4,7	◐ ⇱
3	88,1	85,8	84,8	14,8	20,4	20,0	12,0	21,8	76	55	66	S 1	SW 2	SW 1	10	6	2	.	Siroco.
4	84,0	84,0	84,2	20,8	23,8	20,2	14,4	25,2	56	54	54	SW 1	E 2	E 4	2	2	2	.	Siroco, ≋ à l'E.
5	84,2	84,6	85,5	25,2	29,0	26,0	17,2	29,2	60	35	36	E 4	E 3	E 4	0	0	0	.	Siroco, ≋ à l'E.
6	86,8	86,3	87,0	25,6	27,8	19,2	23,6	29,4	53	45	61	Calme 0	ENE 1	W 3	3	0	9	.	G siroco.
7	87,8	87,4	87,8	15,0	20,8	17,4	13,4	23,2	85	75	86	W 1	W 1	ENE 1	10	10	4	.	≡
8	87,8	88,2	87,9	15,0	16,2	14,8	13,2	17,4	100	91	98	Calme 0	E 1	Calme 0	10	10	10	2,0	● ≡
9	85,3	85,7	84,7	13,4	19,0	18,4	12,0	20,0	100	74	67	Calme 0	E 1	E 2	10	2	0	.	● ≡
10	83,9	84,3	83,9	15,4	16,8	14,2	13,2	20,0	59	66	85	S 3	N 3	N 4	2	8	2	.	
11	85,7	86,0	86,9	14,8	17,0	15,2	12,0	18,0	68	61	56	N 3	S 3	N 3	0	6	6	.	
12	85,5	85,8	85,0	15,0	20,0	15,0	14,0	21,2	60	55	78	NNW 1	SW 1	WSW 1	6	10	2	.	
13	84,1	84,0	84,9	17,0	20,6	15,0	14,0	22,6	52	51	87	N 2	W 3	W 3	6	10	8	.	
14	86,0	87,7	87,8	14,2	20,2	16,2	12,8	20,4	76	69	79	W 3	NW 3	NW 1	10	5	0	.	
15	89,0	89,1	89,6	18,0	20,0	16,0	14,0	23,0	78	64	69	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
16	88,5	88,5	87,8	23,0	25,8	21,0	.	26,4	44	33	54	Calme 0	N 2	N 2	0	0	0	.	
17	87,7	87,1	87,4	25,8	28,4	25,0	.	30,0	39	37	34	Calme 0	Calme 0	N 1	0	0	0	.	
18	87,4	87,9	87,5	28,4	31,0	26,2	24,2	32,0	41	27	41	Calme 0	Calme 0	N 2	2	3	4	.	Siroco.
19	86,3	85,9	86,0	29,0	32,0	28,4	25,0	33,0	20	24	21	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
20	86,4	86,7	88,0	25,0	25,2	18,0	20,0	26,4	67	57	82	Calme 0	E 1	E 2	0	0	3	0,4	◐ ⇱
21	88,9	88,2	88,4	14,0	20,0	17,0	13,8	20,4	92	72	84	E 3	N 3	N 1	10	2	3	.	≡
22	88,8	88,2	87,7	17,4	20,0	17,2	14,0	21,6	68	74	82	E 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
23	86,3	84,9	84,5	21,6	28,0	24,4	.	28,2	64	57	57	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	1	2	.	Siroco léger.
24	83,5	82,8	83,2	25,4	29,0	23,4	22,0	29,4	57	52	72	Calme 0	S 1	S 2	0	6	9	.	Siroco.
25	85,4	86,4	87,7	19,8	21,2	15,0	14,0	23,4	65	80	83	S 3	S 3	SSW 1	4	10	10	.	
26	85,9	86,4	86,7	14,2	19,0	15,6	13,0	19,0	55	72	77	SW 4	E 3	E 3	9	9	9	.	G ≡
27	88,9	88,9	89,8	15,0	16,4	15,0	14,4	.	98	98	100	E 3	E 3	E 1	10	10	10	.	G T ≡
28	91,0	92,2	92,8	14,0	20,0	19,0	13,0	21,0	100	76	96	E 1	E 1	Calme 0	10	2	0	.	T ≡
29	91,9	91,4	91,9	19,8	25,4	20,6	16,4	.	46	31	26	E 1	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
30	89,9	89,1	89,2	23,2	27,6	23,8	19,2	28,0	50	46	46	Calme 0	N 1	Calme 0	0	0	0		Siroco.
Moy.	86,90	86,87	87,06	19,04	22,67	19,09	15,77	23,75	65,2	58,4	67,9	1,2	1,5	1,5	4,1	3,9	3,5	7,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	87,4	86,0	86,1	27,0	31,2	26,0	22,0	32,0	43	22	30	Calme 0	S 1	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
2	85,3	84,8	86,3	28,2	31,0	28,0	24,2	32,2	38	22	44	Calme 0	E 1	S 1	0	6	0	.	Siroco.
3	87,3	88,1	88,2	27,0	30,6	28,0	23,0	31,0	37	24	47	Calme 0	SW 3	SW 4	0	10	8	.	Siroco, G ⊼
4	88,1	87,8	87,7	28,0	31,8	20,2	20,0	32,0	36	31	62	E 2	SW 4	SW 1	0	10	5	.	Siroco, ⊼ ≡ à l'E.
5	87,4	87,9	88,1	20,0	25,2	19,8	13,0	26,0	55	42	49	Calme 0	W 1	W 3	3	9	9	.	
6	87,4	87,8	87,9	22,0	23,0	20,0	19,0	26,0	66	56	71	W 4	SE 1	SE 1	9	9	9	.	G
7	87,5	88,7	89,1	20,0	24,6	21,0	19,0	25,0	72	56	67	Calme 0	Calme 0	NE 1	10	6	5	.	T
8	89,0	89,0	89,4	20,0	24,2	19,4	18,0	25,0	71	59	72	Calme 0	NE 1	NE 1	0	9	6	.	
9	89,9	89,2	89,3	22,0	24,0	18,0	17,2	24,8	71	77	90	NE 1	SE 3	SE 1	0	9	9	.	T ≡
10	88,6	88,1	88,2	17,2	22,4	17,0	17,0	22,4	98	79	92	E 1	N 2	N 1	10	10	10	.	≡
11	87,8	87,1	87,4	20,0	24,8	20,0	15,2	25,0	89	62	74	E 1	E 1	E 1	6	6	3	.	≡
12	87,1	86,6	87,2	20,6	25,0	20,8	17,0	25,0	68	60	67	Calme 0	N 3	N 1	3	3	3	.	
13	87,8	87,9	88,6	18,4	24,2	20,0	15,2	25,0	77	59	67	E 1	NE 3	NE 1	0	0	0	.	
14	88,7	88,3	88,7	20,0	24,4	20,2	16,0	25,6	55	40	57	Calme 0	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
15	88,2	87,6	87,6	24,2	28,2	22,6	19,0	29,4	38	39	40	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	.	Siroco.
16	86,4	85,1	85,1	26,4	28,4	24,0	22,0	29,2	38	37	48	Calme 0	NE 4	NE 2	0	3	6	.	⊼
17	85,0	83,9	84,5	20,4	26,0	20,0	17,0	26,0	50	54	62	NE 1	E 2	E 1	0	0	0	.	Siroco
18	84,6	84,9	85,2	19,4	23,0	21,0	19,2	24,0	77	73	80	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
19	86,0	87,2	87,6	21,0	24,2	20,4	16,4	24,6	57	59	64	E 1	E 1	E 2	0	0	0	.	
20	88,7	89,1	89,4	21,0	23,4	20,0	17,0	25,0	60	51	64	Calme 0	N 3	N 2	1	2	0	.	
21	89,3	90,3	90,1	20,4	23,0	19,2	17,0	24,8	53	52	70	N 1	N 1	NE 2	0	0	0	.	
22	89,7	89,2	89,6	19,8	23,8	19,0	16,6	24,0	70	49	74	Calme 0	NE 4	NE 2	0	0	0	.	
23	89,4	88,8	89,2	22,2	25,0	21,6	17,0	26,2	58	47	48	Calme 0	N 4	N 3	0	0	0	.	
24	87,6	86,5	86,6	23,0	27,4	22,0	19,0	27,4	56	33	43	Calme 0	N 3	N 2	0	0	0	.	
25	86,4	85,3	85,3	23,0	29,0	24,2	21,0	30,0	47	34	44	W 3	E 1	N 3	3	3	3	.	
26	85,3	85,4	86,0	25,4	30,2	24,4	23,0	31,0	45	35	41	Calme 0	NE 1	N 1	0	0	0	.	
27	86,2	86,9	86,9	26,0	30,0	27,0	23,0	31,6	48	30	34	Calme 0	N 3	NE 1	1	0	8	.	Siroco léger.
28	88,1	88,0	88,5	27,0	31,0	27,0	24,0	33,0	43	37	40	Calme 0	N 1	E 1	6	1	2	.	
29	89,0	88,6	88,5	29,4	34,0	28,2	25,2	35,0	45	31	38	Calme 0	SE 1	SE 1	0	0	0	.	Siroco.
30	88,0	87,7	87,8	28,6	32,0	26,2	25,0	33,0	35	33	54	Calme 0	N 1	NNE 3	0	3	6	.	T
31	86,0	85,7	86,1	26,4	29,8	23,6	25,0	31,4	59	47	50	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
Moy.	87,52	87,34	87,62	23,03	26,93	22,22	19,43	27,83	56,6	46,1	57,5	0,5	1,8	1,5	1,7	3,2	3,0	.	

Août 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	87,2	87,2	88,4	25,0	29,6	26,0	21,2	30,4	48	17	50	Calme 0	W 2	NW 2	0	0	0	.	
2	89,2	88,9	89,5	27,0	28,8	23,0	22,0	29,0	49	36	39	Calme 0	N 2	N 1	0	1	2	.	
3	89,2	88,9	89,1	23,4	27,4	24,0	21,0	28,8	48	35	46	W 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
4	88,9	88,3	88,1	24,0	28,0	25,0	20,2	29,0	39	40	39	Calme 0	E 2	E 3	0	0	0	.	
5	87,8	87,1	86,9	26,4	30,4	26,0	22,0	31,0	34	29	40	Calme 0	E 1	E 3	0	0	0	.	Siroco.
6	86,0	86,7	86,8	30,0	31,2	26,2	24,0	33,2	42	26	39	Calme 0	SE 2	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
7	87,0	87,0	87,2	28,8	31,0	26,0	25,2	33,2	24	23	28	E 1	N 4	N 3	1	0	5	.	
8	87,4	87,8	87,9	27,4	31,0	25,0	24,0	31,0	24	18	34	W 1	E 2	E 2	3	6	3	.	
9	87,5	86,9	87,2	26,0	27,4	23,0	22,2	29,4	48	55	60	Calme 0	W 1	W 1	4	9	6	.	
10	86,7	85,9	85,9	23,2	25,4	20,0	19,0	26,4	72	58	74	N 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
11	85,4	85,9	86,2	21,0	27,0	23,4	16,0	27,4	55	51	52	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	.	
12	85,5	87,0	87,1	25,0	29,6	24,0	22,0	30,4	45	35	53	W 2	N 2	N 2	0	6	6	.	
13	87,3	87,4	87,1	23,8	27,0	20,6	20,2	29,0	47	52	51	Calme 0	N 2	N 1	0	0	0	.	
14	87,0	86,0	86,2	22,2	27,0	23,0	19,0	28,0	54	35	60	W 1	Calme 0	W 1	0	0	0	.	
15	86,0	85,6	85,2	23,0	24,4	21,2	18,6	25,0	66	47	57	Calme 0	N 3	N 1	0	0	0	.	
16	85,4	85,6	86,3	24,0	26,4	22,2	18,0	27,0	68	54	58	W 1	W 1	N 1	2	1	0	.	
17	86,8	87,7	87,9	20,6	26,2	20,0	18,0	27,0	67	59	56	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
18	87,4	87,1	87,2	22,0	27,0	25,0	19,8	28,4	47	31	48	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
19	85,7	84,7	84,7	25,0	32,2	30,0	22,0	33,0	60	38	45	Calme 0	NW 1	NW 1	0	6	3	.	Siroco, ⊼
20	84,1	82,7	83,8	29,0	35,6	29,0	25,6	37,0	52	26	29	Calme 0	SW 4	SW 2	0	9	6	.	G ⊼ siroco.
21	83,4	83,0	83,1	28,0	35,0	29,4	25,0	36,0	37	33	27	W 3	E 4	E 5	9	9	9	.	Siroco.
22	83,8	83,1	83,2	26,4	34,8	20,0	25,2	35,2	34	31	66	E 1	N 3	N 3	6	6	6	.	Siroco, ≡ à l'E.
23	84,6	85,2	84,5	20,0	20,0	20,0	19,0	24,0	62	62	64	W 2	W 3	W 3	6	10	8	7,6	● ⊼
24	85,6	85,4	85,5	16,0	21,2	16,4	15,0	21,8	89	72	85	W 1	NW 1	NW 2	10	6	5	.	≡
25	85,6	85,4	85,6	19,8	26,2	20,2	15,0	26,4	74	60	64	Calme 0	N 3	NW 2	0	2	4	.	
26	87,2	87,3	87,5	21,2	23,2	21,0	19,0	25,8	93	73	82	W 1	N 4	N 3	6	3	3	.	
27	87,8	87,3	87,2	22,0	26,8	22,0	19,4	27,2	82	71	80	Calme 0	E 1	E 1	0	3	3	.	
28	87,3	87,9	88,2	25,4	30,6	23,4	20,8	31,0	60	28	49	Calme 0	NE 2	NE 1	1	2	0	.	
29	87,2	87,1	88,0	23,6	24,8	18,0	22,0	25,4	47	35	62	E 1	E 1	Calme 0	0	1	2	.	
30	88,6	88,2	88,4	19,0	25,6	20,2	17,0	26,2	79	63	71	Calme 0	E 2	E 2	0	1	2	.	
31	87,9	88,1	88,3	22,0	25,4	21,0	19,6	26,4	58	38	64	S 1	N 3	N 1	0	0	0	.	
Moy.	86,66	86,53	86,72	23,88	27,94	23,04	20,55	29,00	55,0	42,9	53,9	0,6	2,1	1,7	1,5	2,6	2,4	7,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	89,4	89,9	89,9	22,0	27,2	22,6	19,6	28,0	43	48	51	SE 2	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
2	89,8	89,0	89,2	23,0	27,0	22,0	20,0	28,0	55	40	59	S 1	S 1	Calme 0	0	0	0	.	
3	87,9	87,2	87,7	19,8	27,0	17,8	17,0	28,0	65	31	63	E 1	N 4	N 3	1	4	7	.	
4	87,7	87,7	87,8	16,4	19,6	16,0	15,0	21,0	71	72	83	S 2	N 2	N 1	3	10	8	1,2	G
5	87,4	88,3	89,3	15,4	17,0	15,0	13,8	18,0	85	90	98	E 1	E 2	E 1	9	10	8	6,2	○ ⇱ ≡
6	89,6	89,6	89,6	16,4	20,6	17,2	15,0	22,0	96	85	88	E 3	N 3	NE 1	10	9	8	.	≡
7	89,8	89,1	89,4	19,0	25,2	22,0	.	26,2	63	46	46	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	.	
8	88,6	88,4	88,3	22,0	28,0	22,0	19,6	28,2	58	27	50	S 1	SE 1	Calme 0	0	0	0	.	
9	87,6	88,1	88,2	22,2	29,0	22,0	20,0	29,8	62	29	50	Calme 0	S 4	S 1	0	3	0	.	
10	87,4	86,5	86,4	24,0	27,4	23,0	20,0	28,0	32	35	44	N 1	N 1	N 1	0	3	0	.	Siroco.
11	85,4	85,7	88,6	20,4	29,2	20,2	20,2	31,0	40	33	66	W 1	W 1	W 4	6	10	8	1,8	○ ⇱ siroco.
12	88,5	87,9	88,1	19,2	28,0	26,0	17,4	28,0	77	36	48	WSW 1	W 1	W 1	6	6	6	.	⌒ à l'W.
13	88,3	87,8	87,9	24,0	31,0	28,0	22,0	32,0	42	17	24	W 1	Calme 0	NW 4	3	3	3	.	Siroco.
14	88,2	88,1	87,5	23,0	26,0	20,0	20,0	29,0	52	29	64	E 1	W 4	W 2	5	6	6	.	⇱ au NE, siroco.
15	84,5	84,0	84,1	19,0	27,0	24,2	17,0	28,2	79	51	51	Calme 0	W 1	W 1	0	6	6	.	Siroco.
16	85,3	85,0	87,0	25,2	31,0	27,0	20,0	34,0	46	31	31	NE 3	SW 4	SW 6	6	6	9	.	Siroco, ⌒
17	89,1	89,6	89,9	26,0	31,0	28,2	25,0	33,0	35	27	32	S 3	SW 1	SW 1	6	6	0	.	Siroco.
18	90,0	90,9	91,2	24,0	26,0	20,0	18,2	27,0	60	54	64	S 1	N 3	N 1	1	6	2	.	
19	89,8	89,1	89,1	18,2	24,2	20,0	17,0	25,0	33	34	58	E 2	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
20	88,5	87,6	87,1	20,0	28,2	25,0	18,0	29,0	53	32	40	N 1	NW 1	NW 4	0	3	9	.	⇱
21	85,2	84,1	83,6	21,0	27,0	17,0	16,2	27,8	62	44	70	SW 3	SW 3	W 3	10	10	10	1,8	○
22	82,1	84,8	85,8	13,0	14,0	11,2	12,0	14,2	91	92	98	W 3	W 4	W 3	10	10	10	14,5	○
23	85,1	84,8	85,8	12,0	15,0	13,8	9,0	17,6	76	78	69	W 3	W 3	W 1	10	10	4	.	G
24	86,0	86,2	86,0	15,6	19,0	15,0	12,0	21,0	51	76	68	S 1	S 1	S 1	1	2	0	.	
25	88,0	87,7	88,4	15,6	20,0	17,2	13,2	21,2	51	57	68	SW 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	
26	89,0	88,6	88,9	15,0	20,2	14,8	13,0	21,4	68	64	91	E 1	N 3	N 1	0	0	0	.	
27	89,1	89,0	90,8	13,8	18,8	15,0	12,0	19,4	92	64	78	Calme 0	NW 1	NW 1	3	1	2	.	⌐
28	90,8	90,5	91,1	14,0	17,6	15,2	12,2	20,0	74	61	76	Calme 0	NE 1	NE 1	1	1	1	.	
29	91,1	90,6	90,8	15,0	20,4	16,2	13,0	22,0	66	54	67	NE 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
30	88,0	86,5	86,6	15,0	21,2	17,0	14,0	22,0	78	62	68	Calme 0	W 1	W 2	0	0	0	.	
Moy.	87,91	87,74	88,14	18,97	24,09	19,69	16,62	25,33	61,9	50,0	62,1	1,3	1,9	1,6	3,0	4,2	3,6	25,5	

Octobre 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	83,0	82,9	83,1	15,0	18,2	14,0	13,0	20,0	66	69	90	S 3	W 3	W 4	2	1	9	2,8	◎ ≡
2	84,6	83,9	84,1	10,0	16,4	12,8	.	17,2	82	75	77	NW 1	Calme 0	NW 1	0	2	1	.	
3	83,2	83,8	83,9	12,0	18,2	13,8	10,0	19,0	67	73	80	SW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
4	83,1	82,6	82,7	17,0	25,0	20,0	12,8	26,0	52	50	57	Calme 0	N 1	W 1	1	1	1	.	
5	82,8	82,8	82,9	18,0	20,0	18,0	15,0	21,2	44	43	65	Calme 0	Calme 0	SW 3	3	0	9	.	
6	82,8	82,7	83,2	14,0	19,8	18,0	12,8	20,2	59	55	71	SE 3	S 1	S 1	6	1	0	.	
7	86,8	85,3	85,6	15,0	24,0	24,0	13,0	26,2	87	33	39	S 1	S 1	S 1	1	1	1	.	Siroco.
8	86,7	86,1	86,5	24,2	27,0	24,0	21,4	27,4	45	38	45	W 4	S 5	S 5	10	6	5	.	Siroco.
9	87,2	88,4	88,7	23,2	23,6	20,0	17,0	27,0	50	48	51	S 4	S 1	S 1	10	6	5	.	Siroco.
10	89,8	89,1	89,4	19,0	24,0	21,2	17,0	27,0	72	46	59	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	2	3	.	
11	90,8	90,3	90,6	21,6	26,2	21,4	18,0	27,0	41	41	54	W 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	
12	90,9	90,2	90,3	22,0	22,4	19,0	18,0	25,0	53	54	72	E 1	E 1	E 1	1	9	8	.	G
13	88,3	87,6	87,8	16,4	19,2	14,8	13,0	20,2	75	70	85	Calme 0	Calme 0	SW 1	9	0	0	.	⇱
14	86,9	87,8	86,7	14,4	19,0	15,0	12,0	20,2	65	56	78	Calme 0	Calme 0	E 1	1	3	2	.	G
15	85,7	84,5	83,3	18,2	24,0	20,0	12,4	24,8	60	39	57	W 1	NW 4	NW 6	6	3	3	.	⌒ au NW.
16	85,0	85,3	85,9	18,0	19,0	17,4	13,2	24,0	75	64	67	W 2	W 1	W 1	9	9	9	.	G
17	85,4	84,9	85,3	13,4	14,4	11,4	12,4	19,6	96	65	96	WSW 1	W 1	NW 2	10	9	2	2,0	◎ ⇖ à l'ENE.
18	85,1	85,0	85,1	9,8	15,0	12,2	9,0	17,2	95	72	88	NW 3	NW 1	NW 1	3	3	3	.	
19	87,6	87,4	88,1	14,6	18,0	15,0	12,0	20,0	63	57	68	Calme 0	E 1	W 1	9	9	3	.	
20	89,6	89,4	88,8	14,0	18,2	16,0	12,8	19,4	80	69	.	W 1	W 1	Calme 0	0	0	2	.	
21	87,1	86,3	85,9	16,4	21,0	16,4	12,2	23,0	56	49	60	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	3	3	.	
22	86,4	86,7	86,7	15,6	21,2	19,0	14,0	23,0	53	40	58	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	3	2	.	
23	87,9	87,6	87,7	19,0	23,2	21,0	14,8	25,0	42	30	47	WSW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
24	87,2	86,6	86,8	21,0	21,4	17,0	16,0	25,0	44	54	61	W 3	Calme 0	S 1	0	0	0	.	
25	83,9	83,6	84,0	16,2	21,0	13,2	11,0	25,0	67	74	77	W 2	NW 2	NW 3	6	6	9	2,5	◎ ≡
26	84,0	84,3	85,0	10,0	12,0	10,0	9,0	13,0	100	86	100	N 3	W 3	W 3	10	10	10	.	≡
27	84,3	83,9	84,0	11,2	16,8	14,0	8,0	17,4	78	59	59	N 3	NNW 1	NNW 1	1	2	0	.	
28	85,2	85,2	85,3	12,0	16,0	12,0	8,0	17,9	74	79	89	E 3	W 4	W 3	1	10	7	.	
29	87,0	87,1	87,2	9,0	9,0	8,8	8,0	12,0	78	73	76	W 2	W 2	W 3	10	10	10	16,0	○ ⇱
30	84,4	84,3	83,4	7,0	9,2	7,0	5,8	11,0	98	84	98	SE 2	W 2	W 4	10	10	10	80,6	◎ ⇱ ⌒ à l'W, ≡
31	78,5	80,4	81,2	7,8	9,0	8,2	5,0	11,4	94	84	92	NE 1	N 4	N 2	9	9	9	19,3	●
Moy.	85,85	85,68	85,78	15,32	19,08	15,95	12,47	21,01	68,1	59,0	70,7	1,6	1,4	1,7	4,6	4,1	4,1	123,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	80,9	82,3	84,2	8,0	10,8	8,0	6,4	12,0	100	77	89	N 1	N 1	NE 2	6	6	3	.	≡
2	84,4	84,6	85,5	8,4	12,0	9,4	8,0	13,0	87	89	95	W 3	W 1	W 1	6	6	7	3,8	● ≡
3	88,3	88,0	88,6	9,0	12,0	10,0	8,0	14,0	95	74	89	Calme 0	N 1	N 1	3	3	0	.	
4	90,3	90,0	90,0	11,0	13,2	11,0	9,0	16,0	75	64	87	E 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
5	91,1	91,0	90,6	11,0	14,2	12,0	9,8	16,0	87	67	76	Calme 0	NE 1	NE 1	0	3	0	.	
6	89,2	88,1	88,0	11,2	15,0	11,2	10,0	16,4	68	70	85	Calme 0	Calme 0	S 1	0	3	6	.	
7	87,3	87,8	88,7	9,0	13,0	9,0	8,0	14,8	100	77	87	NNE 1	N 1	Calme 0	1	1	1	.	≡
8	88,2	87,9	87,1	9,0	15,2	10,0	8,0	17,0	89	66	76	Calme 0	Calme 0	W 1	0	3	3	.	⊢
9	85,2	84,1	84,1	12,2	16,0	14,0	8,0	18,0	56	31	37	W 1	S 1	S 1	6	6	6	.	
10	82,2	81,0	81,4	10,0	11,2	8,8	9,0	12,0	69	85	89	W 1	W 1	W 3	6	10	8	40,2	◎ ≡
11	84,3	86,2	86,4	5,8	10,2	8,6	2,0	12,0	87	87	92	W 3	W 3	W 3	10	10	10	9,3	◎ ≡
12	88,4	88,1	88,1	8,0	10,6	10,0	7,8	12,8	86	89	89	W 1	W 2	W 3	6	6	6	2,0	●
13	90,1	90,1	90,0	8,0	9,6	7,0	7,0	9,6	87	87	91	W 4	NW 4	NW 4	10	10	10	17,0	◎
14	87,6	86,2	86,2	6,2	8,0	5,4	4,0	9,8	82	86	94	NNW 4	NW 4	W 4	6	10	8	37,3	◎ ≡
15	88,4	88,2	88,3	9,0	8,0	7,2	1,0	9,8	100	100	98	N 5	NW 3	W 3	10	10	10	10,0	● ≡
16	86,1	85,7	85,1	7,8	10,0	8,2	5,2	10,6	72	82	92	S 4	S 3	S 1	3	9	6	.	
17	84,9	83,0	83,1	9,0	13,2	11,0	7,0	14,0	71	62	65	W 1	W 1	W 1	0	0	0	2,0	◎ ≋ à l'W.
18	81,6	81,0	81,1	11,0	13,8	11,0	9,0	14,2	65	59	63	W 5	NW 6	NW 6	10	10	4	.	≋ au NW.
19	84,4	81,3	83,1	11,4	12,0	9,0	8,0	12,2	81	79	100	N 5	W 4	W 4	6	9	9	6,0	● ≡
20	84,2	82,9	81,8	11,2	15,0	12,6	8,8	16,2	85	70	59	N 4	W 2	N 3	10	3	2	.	Siroco.
21	81,1	80,1	78,9	16,0	19,4	15,0	11,0	20,0	41	34	39	N 5	NE 4	E 5	1	1	1	.	≋ au SSE.
22	75,2	71,8	72,9	18,8	19,0	14,8	11,0	20,0	56	52	60	SSE 6	E 7	E 7	10	10	10	3,4	◎
23	69,7	71,9	73,9	12,6	12,0	9,0	10,0	13,0	68	82	87	S 6	W 3	W 1	10	8	0	7,6	◎
24	75,6	76,3	76,9	9,0	9,8	6,8	5,0	11,4	63	64	88	W 2	W 2	W 3	6	6	0	.	≺ à l'E et au S.
25	79,5	81,0	81,4	5,0	5,8	6,2	4,0	7,4	78	87	82	N 4	W 3	W 3	6	10	2	1,9	◎
26	83,7	84,3	84,2	7,8	10,4	9,2	5,4	12,4	71	58	71	W 1	Calme 0	W 1	1	1	1	.	
27	85,7	85,6	86,0	12,2	14,4	11,0	8,0	15,4	72	44	45	W 1	E 2	E 1	3	1	2	.	
28	88,1	87,9	88,0	12,0	15,4	12,0	9,0	16,0	65	47	47	W 1	Calme 0	Calme 0	3	3	0	.	
29	87,2	87,0	87,1	12,4	14,8	10,0	8,4	15,0	40	51	79	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	
30	87,2	86,2	86,1	8,4	12,0	10,2	8,0	14,0	97	76	95	W 3	W 1	W 1	10	10	10	14,0	◎
Moy.	84,67	84,33	84,56	10,01	12,53	9,92	7,46	13,83	76,2	69,9	78,2	2,5	2,1	2,2	5,3	5,9	4,5	154,5	

Décembre 1911.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	85,6	86,0	86,1	8,0	9,2	8,0	7,4	9,8	100	98	100	W 1	W 1	W 1	10	10	10	9,9	◎ ≡
2	88,3	88,6	88,6	8,0	10,8	8,0	7,0	11,6	92	72	86	W 1	E 1	E 2	9	3	0	.	
3	88,3	88,1	87,1	8,8	11,2	9,4	7,0	11,4	81	73	84	W 1	W 1	Calme 0	10	4	1	2,0	◎ ≡
4	86,6	86,0	86,7	6,0	7,0	7,0	5,4	7,0	100	79	85	W 2	N 2	N 3	10	10	10	18,0	◎ ≡
5	86,7	85,9	85,1	6,8	9,0	8,6	6,0	9,0	94	87	81	Calme 0	E 1	E 1	10	10	10	.	
6	81,8	83,1	85,7	8,0	11,8	7,4	6,0	12,0	72	76	86	W 1	E 1	Calme 0	10	2	0	.	G
7	86,5	86,5	87,1	6,0	9,0	7,0	5,2	10,0	88	89	91	S 2	W 1	E 1	3	6	9	.	⊢
8	85,5	85,3	85,2	6,4	8,0	7,2	.	8,4	94	92	100	N 1	N 2	N 2	8	9	7	4,4	◎ ⊢
9	84,5	86,2	88,2	8,0	9,4	7,2	6,0	9,4	100	95	98	W 3	W 3	W 3	10	10	1	18,0	● ≡
10	88,8	87,1	84,3	7,0	11,0	9,2	.	11,0	91	75	74	W 2	SW 2	W 3	6	3	0	.	
11	82,5	84,1	84,4	11,0	11,4	9,4	5,2	12,4	82	83	95	W 6	W 1	W 1	3	6	6	7,3	◎
12	86,6	85,4	85,2	5,0	9,4	7,2	4,0	11,0	84	79	55	W 1	W 1	Calme 0	3	3	0	.	
13	85,5	86,1	86,3	11,0	15,0	14,0	6,2	15,2	65	39	51	W 3	W 2	Calme 0	8	3	1	.	
14	89,3	89,1	89,1	12,2	15,0	12,0	6,0	15,0	61	43	63	Calme 0	W 1	E 1	0	0	0	.	
15	88,5	88,1	87,7	12,4	16,0	12,0	9,0	16,8	59	46	54	W 1	W 1	W 2	9	6	0	5,0	◎
16	90,5	90,1	91,2	7,2	16,0	11,2	5,4	16,6	98	50	61	Calme 0	E 1	N 3	10	3	2	.	≡
17	90,9	90,0	90,1	7,6	12,0	10,2	5,6	12,0	64	65	62	S 3	S 1	S 1	0	0	0	.	
18	91,7	91,3	91,8	11,2	16,6	11,0	6,2	17,0	61	42	61	S 1	S 1	S 1	0	0	0	.	
19	92,1	91,0	91,0	11,0	16,0	11,4	8,0	16,4	56	50	48	W 3	W 1	W 1	0	0	0	.	
20	91,0	92,0	92,0	12,4	16,0	12,0	8,0	16,0	52	41	43	S 2	E 3	E 3	8	1	0	.	
21	90,9	91,0	91,0	13,0	15,0	11,6	9,0	15,0	53	68	79	SSW 4	SW 3	SW 3	0	0	0	.	
22	93,3	92,1	91,7	9,0	12,6	11,0	8,4	12,6	95	70	77	W 3	W 3	W 4	6	6	0	.	≋ à l'W.
23	91,3	91,0	90,9	11,4	13,8	11,4	8,0	13,8	71	59	78	W 4	W 1	W 1	2	1	0	.	
24	91,3	90,2	89,0	10,8	16,0	12,0	8,4	16,0	56	48	47	S 3	SE 3	SE 3	0	0	0	.	
25	88,2	88,0	88,0	12,6	16,0	10,0	7,2	17,4	59	79	76	W 4	W 5	W 4	0	9	9	.	≡
26	91,1	90,8	90,9	6,8	11,0	8,8	6,0	11,0	100	85	95	SW 2	W 3	W 3	6	6	0	.	⊢ ≡
27	89,3	89,1	87,9	7,0	12,0	10,0	6,0	12,0	88	65	79	SW 4	SW 4	SW 4	6	3	0	.	≋ au S.
28	88,5	88,1	88,1	9,2	11,4	10,0	6,8	12,8	79	59	76	S 4	S 3	S 3	0	0	0	.	
29	89,5	89,2	89,3	8,2	14,0	10,0	8,0	14,6	83	57	67	SE 2	SE 3	SE 1	0	0	0	.	
30	89,3	89,0	88,2	13,0	15,2	11,2	8,8	16,4	45	41	61	W 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
31	87,3	86,8	87,1	10,0	13,0	8,8	6,8	13,0	69	55	76	S 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
Moy.	88,43	88,24	88,23	9,19	12,57	9,81	6,79	12,99	77,2	66,5	73,8	2,1	1,9	1,8	4,7	3,7	2,1	64,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	70,6	70,1	71,4	0,0	1,0	0,6	- 1,0	3,0	97	82	89	NW 3	NW 3	NW 4	10	8	10	2,0	✳ ◐
2	70,4	68,7	67,4	0,0	5,4	2,0	- 1,5	7,0	95	79	83	Calme 0	SW 2	Calme 0	3	1	2	0,4	✳
3	63,5	63,0	63,0	0,2	2,0	0,4	- 1,5	2,6	97	92	93	WNW 5	WNW 3	NW 6	10	10	10	1,5	✳
4	59,6	60,1	62,2	0,0	1,0	- 3,0	- 2,8	1,3	100	84	80	SW 2	W 4	NW 4	10	10	7	.	✳
5	66,0	65,7	68,1	- 3,2	2,3	0,1	- 4,9	3,0	92	78	95	W 3	W 3	NNW 3	9	9	8	.	
6	69,9	68,9	71,7	- 3,2	5,4	- 2,0	- 4,8	5,7	97	51	85	NNE 3	NE 2	NE 3	2	2	2	.	
7	72,5	72,6	73,7	- 3,0	4,0	0,0	- 4,5	4,8	97	69	97	NE 3	E 3	NE 4	3	9	7	.	
8	74,3	74,6	75,2	1,3	2,0	2,0	- 1,5	2,8	94	88	89	NE 4	NE 5	NE 6	10	10	10	.	
9	76,0	74,4	74,8	1,0	7,0	1,6	- 0,5	7,8	89	67	93	NE 3	NE 4	ENE 3	10	4	9	.	⌋
10	73,9	72,1	71,3	2,0	4,5	2,0	0,5	5,0	90	79	97	NW 2	NW 4	NW 4	10	10	10	2,7	≡
11	68,3	66,0	66,3	0,8	7,0	2,0	0,0	7,0	93	65	86	W 3	W 4	NW 2	10	5	6	.	✳ ●
12	64,7	63,2	63,5	0,0	6,4	1,4	- 1,3	6,5	100	75	93	WNW 3	SW 2	SW 3	10	5	3	.	⌋ ≡
13	61,8	61,4	61,9	1,0	7,0	3,8	- 1,0	7,6	82	55	72	S 4	SSW 6	SSE 6	8	4	9	5,6	✳ fondue.
14	60,6	61,6	63,3	0,2	3,7	1,4	- 1,0	5,0	97	89	93	Calme 0	SSW 3	SSW 3	10	8	10	5,6	✳ ●
15	65,1	65,6	67,0	- 3,0	2,2	- 0,2	- 4,0	2,5	88	90	95	W 3	N 3	N 3	0	6	6	.	
16	68,5	68,8	70,5	- 2,0	3,2	0,6	- 4,0	4,0	93	85	89	N 3	W 2	NNE 3	10	9	3	0,5	✳
17	71,7	72,4	73,8	0,0	4,0	1,0	- 1,8	5,5	97	67	86	NE 2	NE 3	NE 3	10	8	7	2,4	
18	73,5	72,9	73,5	1,0	4,0	4,0	- 1,0	6,0	93	94	91	NNE 6	NE 4	NE 7	10	10	10	1,4	○
19	73,6	73,0	72,8	1,4	4,2	2,0	0,8	5,0	93	86	97	E 6	NE 4	NNE 4	7	7	8	0,2	○
20	71,3	69,0	69,7	1,8	7,5	3,0	0,0	8,0	86	76	87	NE 5	NE 4	W 3	10	7	9	2,3	●
21	69,3	67,6	68,3	0,4	3,0	0,0	- 0,5	3,8	97	84	97	WSW 3	WNW 2	W 3	10	10	10	.	✳ ○
22	70,1	71,1	73,1	- 3,2	3,4	0,0	- 4,2	4,1	97	69	97	W 3	W 3	NW 3	10	9	8	.	
23	74,3	74,2	74,8	0,2	5,2	3,0	- 1,0	.	83	77	84	NE 3	NE 2	NNE 6	8	9	10	.	⌋
24	74,7	74,6	75,5	1,8	5,7	2,8	0,0	8,9	93	79	76	NNE 4	N 4	W 3	10	6	8	0,6	G
25	75,5	75,2	75,5	1,2	6,4	3,8	0,0	8,0	97	69	88	WSW 3	W 3	E 3	10	7	10	5,0	◐
26	76,9	77,2	78,6	0,2	5,2	2,4	- 0,5	6,0	97	72	90	WSW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	.	◐
27	81,1	80,7	80,9	- 1,0	9,0	4,0	- 1,0	9,6	93	55	81	SE 2	SW 3	NE 2	0	2	0	.	
28	80,1	78,2	77,7	- 0,2	9,2	4,6	- 0,9	10,1	81	52	58	NE 3	SW 3	SSW 3	0	3	7	.	
29	75,5	74,4	73,9	- 0,2	10,0	3,2	- 1,4	10,2	86	45	94	NNE 3	NNE 3	NNW 3	3	1	3	.	
30	73,3	73,9	72,8	- 2,6	10,2	5,0	- 2,9	11,0	93	50	74	NNW 3	NNW 2	NNW 3	0	1	1	.	
31	70,8	69,5	69,5	1,2	10,0	4,8	0,0	12,0	93	52	62	NW 3	W 4	WSW 2	0	5	8	.	
Moy.	70,88	70,35	71,02	-0,20	5,20	1,82	-1,55	6,10	92,9	72,7	86,8	3,1	3,2	3,5	7,2	6,6	7,1	30,2	

Février 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	70,3	71,1	73,1	2,8	9,4	4,6	2,1	11,0	77	53	75	S 3	SW 2	NNE 3	10	8	2	0,3	△
2	74,1	74,4	75,2	1,4	8,0	3,2	- 1,6	9,9	91	63	83	NE 3	NNE 3	NW 3	10	7	6	.	◐ ⌋ ≡
3	73,8	71,5	69,8	- 2,0	12,4	5,0	- 3,8	12,6	93	33	59	NW 3	NW 5	WNW 5	0	5	3	.	⌋ ≡
4	67,5	67,4	68,2	1,0	3,8	1,8	0,6	7,0	82	88	85	W 2	NE 2	S 3	9	10	9	2,8	⌋
5	69,8	70,4	71,0	0,2	4,8	1,6	0,0	5,0	96	91	92	W 3	W 3	W 3	10	10	10	1,3	△ ≡
6	70,9	71,5	73,9	0,4	5,0	2,0	- 0,1	6,6	92	72	82	NW 3	N 5	NW 4	10	7	5	.	◐ ✳
7	75,4	76,4	77,1	1,0	5,2	1,3	- 0,5	7,0	96	82	84	NW 3	N 4	NW 4	10	9	5	0,6	
8	76,5	75,4	75,2	- 1,0	7,2	2,0	- 2,0	8,0	85	57	75	NW 3	NW 4	NW 5	2	4	2	.	◐
9	76,2	76,3	76,7	0,4	10,0	3,8	- 1,2	10,6	92	47	68	NE 5	E 3	SE 4	6	2	2	.	⌋
10	76,0	74,3	75,2	- 1,0	11,0	2,4	- 1,6	11,5	82	33	67	NW 3	SW 4	SW 4	2	4	1	.	⌋
11	75,1	74,4	74,9	0,6	14,5	6,2	- 1,0	15,3	68	36	45	NW 3	WSW 4	SSW 3	1	2	9	.	⌋
12	73,9	72,7	74,0	0,0	12,1	7,0	- 0,3	14,0	49	26	34	SW 3	WSW 4	SW 4	10	1	0	.	⌋
13	73,5	72,2	72,8	3,0	15,6	8,0	2,0	16,0	52	41	64	NW 3	NW 3	E 4	3	4	8	.	⌋
14	72,3	71,3	72,1	5,4	13,4	8,6	3,0	15,0	63	38	55	NW 3	S 4	NW 2	10	3	10	.	⌋
15	73,8	74,7	77,2	5,0	8,6	5,4	3,9	9,0	75	58	79	NE 5	NE 6	NE 6	10	10	10	.	⌋
16	79,5	80,0	80,6	1,2	10,4	4,4	- 0,5	12,2	81	50	63	E 4	N 4	NNE 4	7	2	0	.	⌋
17	81,4	80,5	80,2	- 1,4	11,4	8,0	- 1,4	15,6	89	50	37	NE 3	SW 2	S 3	0	0	0	.	⌋
18	78,5	76,8	76,5	3,0	18,0	11,6	1,0	20,2	55	31	29	NE 3	NW 3	SW 3	0	3	6	.	⌋
19	75,3	73,5	73,1	8,0	18,2	12,0	6,6	18,6	43	55	66	NW 4	NW 4	NW 6	10	4	9	.	⌋
20	71,4	69,2	70,1	9,0	16,0	11,0	7,0	17,8	72	43	80	NW 3	WNW 4	NE 3	10	7	10	14,6	G
21	69,7	70,7	73,1	5,4	4,8	4,0	5,0	5,8	99	91	97	NE 5	NE 4	NE 5	10	10	10	13,4	◐
22	75,1	76,0	76,9	4,0	5,7	5,0	2,8	7,0	88	89	88	NE 5	NE 3	NE 4	10	10	8	1,7	◐
23	76,6	75,2	76,0	4,2	8,5	7,0	2,6	9,0	94	81	84	NE 4	N 2	NE 2	10	10	10	.	◐
24	74,6	74,5	74,1	2,1	12,7	9,0	1,0	14,0	90	42	50	WNW 2	N 3	N 2	10	3	5	1,2	≡
25	75,6	75,9	76,5	2,8	11,5	6,2	2,6	.	83	55	83	NE 3	NW 3	NE 2	3	3	5	.	◐
26	73,5	74,2	73,7	5,2	14,0	10,2	2,3	15,0	68	57	71	NW 4	NW 3	NNW 3	6	4	0	.	
27	73,6	73,2	73,0	6,4	11,2	9,0	5,0	15,6	92	67	74	NNW 3	NW 3	NNW 5	3	3	6	.	⌐
28	73,1	72,9	73,1	3,0	15,5	12,2	2,0	17,5	83	40	59	SSW 2	NW 2	NNW 3	1	0	0	.	
Moy.	74,18	73,81	74,39	2,50	10,68	6,16	1,25	12,20	80,0	56,0	68,9	3,3	3,4	3,6	6,5	5,2	5,4	35,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	74,6	74,3	74,5	7,2	17,6	13,0	5,9	20,5	75	.	37	NNW 2	W 2	NNW 2	0	0	0	.	♀
2	77,3	76,8	78,5	7,0	9,6	3,8	5,4	10,6	86	56	59	NE 5	NNW 6	NNW 6	9	6	7	0,6	
3	77,8	77,2	74,6	2,0	9,5	5,8	1,0	11,2	90	60	68	N 3	NNW 6	NW 6	8	5	6	.	●
4	72,8	71,6	72,5	5,2	10,1	6,0	4,0	12,8	82	67	74	N 6	N 7	NNW 6	10	5	8	0,2	G
5	70,8	70,4	65,9	2,0	15,0	11,0	1,0	16,9	83	31	41	NNW 4	W 5	NW 6	0	0	5	1,2	]
6	63,3	65,4	65,7	5,2	6,4	5,0	4,0	8,6	85	80	85	SSW 3	W 4	NNE 3	9	10	10	.	◎
7	63,9	63,2	62,8	1,0	9,1	7,0	— 0,6	10,6	82	64	72	NE 3	SSW 5	SSW 4	3	6	6	.	]
8	63,8	64,2	64,6	4,0	10,6	7,0	1,8	12,3	85	50	84	ENE 4	W 6	NE 4	9	9	9	.	
9	63,5	63,3	62,9	4,4	6,6	3,6	3,9	6,9	91	80	91	ENE 7	NE 6	NE 6	10	10	10	11,7	
10	63,5	64,4	65,5	2,0	6,0	4,0	1,0	7,0	90	89	85	NE 3	NE 5	N 4	10	10	10	5,0	◎
11	66,2	66,6	68,0	2,0	5,2	3,8	1,2	8,3	93	88	88	NW 3	N 3	N 3	10	10	10	.	◎
12	68,3	70,5	70,9	3,0	7,5	6,0	1,3	8,4	90	76	86	NW 3	N 4	NNE 3	10	8	7	.	G
13	70,3	70,5	68,6	1,0	9,4	8,0	0,2	12,0	90	48	73	N 3	SSW 7	WNW 5	1	7	8	2,5	]
14	64,5	64,2	63,5	2,4	7,0	5,8	1,6	12,1	94	92	89	W 4	W 6	W 6	10	10	8	2,1	◎
15	65,0	66,3	66,4	0,8	6,6	4,2	0,0	8,7	86	64	69	NW 4	NNW 4	NW 4	4	6	6	.	✳
16	66,3	66,6	67,8	1,4	7,8	3,8	0,0	12,0	89	62	66	ESE 2	NNW 2	N 5	10	7	6	.	
17	70,2	70,6	70,7	.	10,8	6,0	— 2,0	13,8	74	43	68	Calme 0	W 2	SW 2	0	0	0	.	]
18	70,8	70,5	70,0	3,2	15,2	11,0	1,0	18,8	68	40	45	WNW 3	SSW 5	SSW 6	1	1	8	.	]
19	69,1	68,4	66,9	8,6	13,0	11,2	7,0	15,8	49	31	41	SSW 4	SSW 7	SSW 7	6	9	6	0,6	◎
20	65,4	65,3	66,6	8,2	16,8	9,8	7,8	19,9	76	31	91	NNE 3	SSW 3	NNE 3	4	3	9	0,5	
21	67,1	66,5	66,3	5,8	15,8	6,8	3,0	16,4	79	46	89	NE 3	NW 3	NNE 6	8	8	8	.	▲ T
22	66,2	66,2	67,3	6,0	8,4	5,8	4,0	9,0	86	84	79	NNE 3	NNE 5	N 5	9	1	9	0,8	
23	68,7	68,6	69,6	2,5	11,6	5,2	1,2	12,2	91	50	82	NNW 3	NW 4	NW 4	9	9	8	.	● ♀
24	70,2	69,9	70,5	2,4	12,0	8,2	1,0	13,6	94	39	59	NW 3	NW 6	NW 3	8	8	8	.	
25	69,6	68,3	66,6	3,4	15,4	11,4	2,0	16,1	90	32	39	WNW 3	WSW 5	W 5	6	6	8	.	♀ ♀
26	66,0	65,4	64,8	6,6	18,2	12,0	4,2	19,0	63	47	37	W 6	SW 6	SW 4	9	1	2	.	
27	64,5	64,0	62,7	11,0	20,0	14,8	8,0	21,5	25	8	17	S 7	S 7	S 7	6	2	6	.	Siroco.
28	59,1	58,2	58,7	11,8	19,2	7,2	11,2	20,0	27	19	95	SSW 7	SSW 7	W 7	9	9	9	4,6	● ✳ ≡ à l'W.
29	66,6	62,6	65,6	3,0	6,8	5,4	0,2	9,2	84	80	92	WSW 7	WSW 7	W 7	9	9	9	.	
30	67,9	69,8	71,2	3,0	13,0	10,0	0,0	15,0	84	59	61	SW 4	WSW 4	WSW 4	3	8	3	.	
31	72,2	72,0	72,1	9,6	18,5	13,0	6,4	19,8	53	27	40	WSW 3	S 3	S 3	9	7	6	.	
Moy.	67,73	67,80	67,82	4,33	11,57	7,60	2,80	13,52	78,2	54,1	67,8	3,8	4,9	4,7	6,7	6,1	6,9	29,8	

Avril 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,9	71,5	70,2	12,4	20,2	15,2	9,4	21,0	26	22	33	S 2	SSW 3	SSW 3	9	7	8	.	
2	66,8	65,4	66,2	8,0	17,0	8,8	6,4	17,8	76	57	84	NE 5	NE 4	NE 6	8	7	9	.	
3	67,2	67,0	65,4	6,2	12,8	10,8	5,0	16,0	83	47	71	NW 4	N 4	NNW 3	8	6	3	1,2	
4	61,8	58,9	59,8	6,0	15,0	6,2	4,2	18,0	83	58	83	E 3	SSW 5	NNE 3	2	5	8	.	◎ ▲
5	58,6	60,2	61,7	4,2	12,0	7,0	1,6	12,8	85	51	60	W 3	WSW 3	WNW 4	8	8	8	.	
6	64,3	63,7	64,9	0,8	12,2	6,2	— 1,4	13,2	82	39	83	W 3	SSW 6	W 5	1	4	7	9,8	◎]
7	66,2	66,3	67,6	5,6	11,8	8,0	3,0	13,8	92	63	67	WSW 3	WSW 6	WNW 6	9	7	7	.	◎
8	69,3	70,5	70,3	1,6	9,8	6,2	0,0	11,2	77	34	80	NW 4	WNW 6	NW 5	8	5	6	.	]
9	68,5	67,8	66,9	5,2	15,2	10,0	2,0	17,3	67	36	64	N 4	NW 5	NNE 4	9	6	8	0,5	G
10	64,0	62,1	62,5	6,2	12,2	7,4	5,0	13,8	95	75	95	W 3	NW 3	NNE 3	9	9	9	2,2	◎
11	62,6	63,5	65,4	5,4	13,8	8,2	4,9	14,6	98	56	87	SE 3	W 3	NE 3	9	8	9	3,1	◎
12	67,7	68,7	68,8	6,0	16,8	12,0	3,6	19,0	89	47	70	NE 2	SSE 1	SSW 1	5	4	4	2,5	◎
13	69,0	69,1	68,7	8,0	13,0	8,8	6,8	15,0	92	66	88	NNW 2	NW 1	NNW 1	9	8	8	.	
14	68,6	68,8	69,9	5,0	14,8	5,6	1,5	15,2	56	31	82	NNE 1	NNE 4	NNE 4	1	0	1	.	
15	73,6	74,3	74,1	1,4	10,2	8,8	— 1,8	14,0	93	81	65	ENE 2	E 3	E 6	8	5	3	.	]
16	74,7	74,0	73,8	5,0	16,6	10,8	1,9	17,0	67	41	37	SSE 6	S 4	SW 4	3	0	0	.	]
17	71,6	71,6	71,6	7,8	14,2	7,2	4,6	16,0	64	49	86	NW 3	NE 6	NNE 4	8	7	9	0,8	◎
18	72,7	73,7	71,9	6,0	18,8	18,4	4,5	17,0	86	51	20	N 2	WSW 2	W 1	3	6	2	.	
19	72,9	72,1	71,5	8,2	16,0	10,8	5,8	18,0	76	47	76	NW 2	W 3	NE 3	8	8	8	.	
20	71,5	71,3	72,3	7,0	8,4	4,0	4,3	10,9	72	69	81	W 2	WNW 5	NW 6	9	9	9	19,7	
21	72,2	74,7	75,9	3,6	8,0	6,2	1,0	11,2	91	90	89	NW 6	NW 5	NE 5	9	9	7	3,4	◎ ✳
22	75,6	75,4	74,4	6,0	11,6	8,0	4,0	14,0	86	79	88	N 7	N 2	NE 3	9	9	9	18,5	◎◎
23	74,0	73,5	73,5	7,2	12,3	8,0	3,3	13,8	75	72	84	NE 3	NE 3	NE 3	6	8	6	1,4	◎◎
24	72,4	72,8	72,3	5,6	15,6	10,4	2,1	17,2	77	55	75	NE 2	NE 4	NE 4	1	3	6	.	]
25	71,7	71,7	72,1	10,0	19,1	14,0	5,8	20,3	56	44	63	NW 2	W 2	NW 2	6	5	4	.	
26	73,1	73,4	74,0	12,0	18,8	14,2	8,4	20,0	66	47	77	SE 2	NNW 3	N 2	7	8	3	.	
27	74,1	74,6	74,5	10,0	18,5	12,0	8,0	19,6	88	49	75	NNW 3	NW 3	NE 2	8	4	4	.	
28	74,5	73,8	73,3	11,0	22,6	18,0	8,2	23,8	67	35	55	W 2	NW 3	NNW 2	6	2	2	.	
29	71,7	70,4	69,2	15,2	24,0	19,0	11,6	26,0	67	44	56	NNE 2	W 5	SW 3	2	2	6	.	
30	68,2	68,6	68,8	12,0	17,0	12,8	10,8	18,1	66	57	80	NW 3	SW 2	NNE 2	9	8	7	.	
Moy.	69,69	69,65	69,72	6,95	14,78	10,10	4,48	16,52	76,6	52,9	71,8	3,0	3,6	3,4	6,6	5,9	6,0	63,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +) 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	70,1	70,3	73,1	7,0	9,0	5,0	4,8	12,0	77	71	83	NW 4	NNW 4	NNW 4	7	9	4	0,6	○ ⚲
2	73,2	74,1	72,4	3,2	15,2	12,2	0,0	17,6	72	27	54	NNW 1	NNW 2	NNW 2	0	0	2	.	
3	71,7	73,5	73,1	10,0	15,2	11,0	5,0	19,0	52	33	41	NNE 1	N 3	NE 2	0	9	4	.	
4	72,5	71,6	71,4	9,0	20,2	15,2	4,0	21,0	53	34	49	NE 2	N 1	N 1	0	1	2	.	
5	70,3	69,0	69,6	11,0	17,8	12,4	8,0	19,2	56	33	64	NW 1	W 5	NW 5	7	10	8	.	
6	71,4	71,3	72,2	6,4	17,4	10,0	3,2	19,0	80	48	63	NE 2	NNE 4	NE 2	6	5	7	.	
7	71,6	71,5	68,9	8,0	20,8	17,0	4,0	23,0	73	42	54	NE 2	W 3	SSW 2	2	2	2	.	
8	67,9	69,0	66,5	13,0	18,4	14,8	9,3	19,2	65	56	72	W 2	W 1	NE 2	8	9	10	0,5	
9	65,4	67,8	66,7	13,0	21,0	14,2	9,0	22,3	79	44	78	N 3	NE 3	NE 4	8	4	8	.	○
10	68,1	68,1	69,1	11,0	20,0	14,0	9,1	20,8	88	66	88	NNE 4	NE 3	NNE 3	8	5	10	1,5	
11	69,3	68,5	68,8	11,8	22,6	16,0	8,9	23,2	91	43	76	ENE 3	W 4	S 4	2	7	8	3,0	● ⊼ au NE.
12	68,8	67,0	66,4	11,6	22,0	16,0	10,0	22,2	94	45	64	NW 6	ESE 3	S 2	10	8	10	.	
13	65,5	63,5	65,9	12,4	19,3	9,0	8,0	22,4	87	70	89	E 4	NE 4	NNE 6	7	7	10	15,6	
14	66,1	67,8	68,1	9,2	16,8	11,4	6,5	17,3	85	43	85	NW 5	NW 5	NE 5	8	8	6	.	○ ⊼ ▲
15	67,7	67,0	67,1	9,4	21,0	15,2	6,7	22,0	91	44	85	N 2	SW 3	NW 3	7	8	10	0,3	
16	68,4	67,5	68,8	10,2	13,8	10,0	9,2	14,1	86	65	88	ENE 5	NNE 4	NE 4	10	9	9	1,3	●
17	68,9	69,7	70,4	7,0	13,0	8,9	5,3	14,6	89	61	72	ENE 2	NNW 4	ENE 6	3	9	6	1,5	●
18	70,6	69,8	69,9	8,4	17,2	11,0	5,1	17,8	84	56	79	WNW 5	NW 3	NW 4	7	6	10	0,4	●
19	68,6	67,1	68,1	8,2	17,5	11,1	7,0	18,4	89	50	73	NW 3	NNW 4	N 4	3	6	7	.	●
20	67,0	65,8	67,6	9,4	16,0	9,2	6,1	17,0	82	43	69	NNW 4	W 5	NNW 3	8	6	6	2,8	
21	68,4	67,5	68,5	8,1	18,6	14,0	3,8	20,0	72	44	77	NNE 2	SW 3	NNE 2	3	4	10	.	○ ⚲
22	68,9	71,6	70,1	11,0	17,0	9,4	8,4	20,8	79	61	96	NNE 2	NE 4	NNE 3	3	5	10	10,8	
23	71,0	71,6	72,8	7,2	18,6	12,4	5,1	19,8	95	42	75	N 1	NE 4	NNE 3	5	3	3	.	○
24	73,7	73,4	73,4	10,4	22,8	18,2	6,8	24,6	71	46	70	E 4	WSW 3	E 3	3	1	3	.	
25	72,1	70,0	70,1	17,0	29,0	22,0	12,2	30,0	60	27	41	NW 4	S 3	S 5	1	2	6	.	⚲
26	67,9	67,0	69,3	18,6	25,6	14,0	16,8	26,8	54	35	85	SSW 3	SSW 5	NNE 4	8	7	10	27,6	Siroco.
27	70,1	69,6	69,5	11,2	23,2	17,6	10,6	25,0	98	59	85	SSW 4	SE 3	SE 6	10	6	10	0,7	○ ⊼
28	68,2	67,5	69,8	17,0	24,0	15,8	13,6	25,0	73	47	72	SE 5	SSW 5	WNW 5	6	5	4	.	○
29	70,2	70,0	70,5	8,8	16,4	12,2	6,0	18,0	67	55	75	W 3	NW 6	SW 5	1	8	8	.	⚲
30	70,3	69,9	70,6	10,8	17,1	12,5	8,5	19,1	83	65	81	W 3	NW 4	NNW 4	10	8	6	.	
31	71,3	69,6	70,2	11,4	20,2	15,3	8,0	22,0	82	50	68	NNW 3	NW 3	NE 3	7	7	3	.	⚲
Moy.	69,52	69,28	69,64	10,35	18,92	13,13	7,39	20,43	77,6	48,5	72,6	3,1	3,5	3,6	5,4	5,9	6,8	66,6	

Juin 1911.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,8	71,6	73,8	12,0	22,0	14,2	9,0	24,4	89	41	75	E 3	W 3	W 3	6	6	8	1,6	⚲
2	74,3	74,2	73,9	13,2	23,4	19,2	10,1	24,0	84	45	56	NE 2	W 4	SW 1	10	5	6	.	◎
3	74,7	72,6	72,2	13,0	21,0	17,0	12,4	23,2	95	61	69	NNW 4	SSW 4	NNE 4	8	2	7	.	
4	71,3	69,4	69,6	16,3	29,0	23,4	12,3	31,6	78	30	58	E 1	E 4	NE 4	10	5	5	.	G
5	74,0	73,7	74,0	22,0	29,0	25,0	16,9	31,0	67	28	42	Calme 0	S 5	S 5	0	0	10	.	B
6	74,9	73,9	73,6	21,4	31,1	26,2	18,0	33,0	53	32	32	SSE 3	SSW 5	SSW 3	10	6	8	.	Siroco.
7	74,5	74,1	73,7	22,0	31,8	28,0	19,0	33,6	58	22	32	E 2	S 6	SSW 3	8	3	6	.	Siroco.
8	74,2	73,5	73,0	21,1	31,1	22,4	18,1	33,0	57	32	55	ESE 3	SE 3	ENE 4	2	3	6	.	Siroco.
9	72,0	70,6	69,9	18,2	28,4	19,0	15,1	30,2	72	40	74	NE 4	ESE 3	NE 6	4	4	8	.	
10	70,7	69,5	70,5	15,0	24,0	15,2	11,9	25,8	71	29	67	W 3	NE 4	N 6	0	4	6	.	
11	71,8	72,0	71,9	12,0	21,4	16,6	8,1	23,9	73	41	65	W 4	W 3	NW 4	1	2	6	.	
12	72,2	72,1	71,8	13,8	24,7	20,8	10,8	26,0	75	33	43	NE 3	NW 4	W 3	6	7	10	.	⚲ légère.
13	70,7	70,6	70,3	18,0	27,8	21,0	13,0	29,2	59	20	52	NW 3	W 5	N 3	9	7	9	1,4	G
14	72,3	73,5	74,1	16,1	25,0	17,2	13,3	26,3	69	31	68	N 5	NW 4	NE 5	2	4	2	.	○ ⊼ à l'W.
15	75,3	74,8	75,1	14,2	28,0	20,6	9,9	29,0	79	21	34	NE 3	NE 2	NE 2	1	0	0	.	⚲
16	75,8	75,3	75,0	16,1	32,2	25,0	12,8	33,2	65	26	32	NE 1	NE 2	ESE 3	1	0	0	.	
17	75,7	74,5	75,2	19,0	32,7	26,0	16,4	33,9	47	22	32	SW 1	SW 3	SW 2	0	0	0	.	
18	75,3	74,1	73,6	19,4	33,3	28,0	16,0	35,2	58	23	30	SW 2	SW 2	SW 2	2	3	6	.	
19	74,5	73,7	73,8	20,0	33,0	28,8	17,1	36,3	57	19	27	SW 1	WSW 3	W 1	1	4	4	.	⚟
20	73,6	72,5	74,0	23,0	36,1	22,0	19,2	37,0	39	16	53	Calme 0	SW 6	SE 5	0	4	7	1,2	
21	75,0	75,5	75,5	26,0	26,0	18,8	15,0	27,4	87	44	59	NNW 6	NE 4	NE 6	8	1	1	0,5	◎ ⊼
22	75,0	74,4	74,7	15,0	29,0	20,8	12,0	30,3	80	37	66	NE 4	N 4	NE 4	6	2	2	.	◎ ⊼
23	74,1	72,2	71,9	18,0	33,0	26,1	14,8	35,0	56	13	31	E 3	NW 5	SSW 5	0	1	5	.	
24	72,0	71,5	71,0	22,0	36,2	29,2	18,0	37,0	39	12	12	SW 2	SW 5	SSW 7	2	2	7	.	Siroco.
25	71,4	71,5	71,9	26,6	33,2	21,0	22,3	35,0	22	15	50	WSW 6	SSW 6	NNW 7	8	7	9	.	
26	73,3	72,2	72,7	15,8	29,2	23,5	13,1	32,6	70	32	54	NNE 6	NW 3	NE 3	2	7	8	.	G
27	75,3	74,7	75,9	18,0	35,0	23,8	15,0	36,3	81	13	59	NNE 6	NW 4	NNW 4	8	4	6	.	
28	78,5	77,9	78,4	17,5	32,1	23,8	13,7	33,2	75	18	49	E 3	NE 3	NE 3	7	0	2	.	
29	78,7	78,0	78,1	17,8	33,0	22,4	12,8	33,7	54	11	15	NNW 3	NW 3	NNE 3	2	0	2	.	
30	76,7	75,8	75,5	18,8	36,0	26,0	15,2	36,2	18	12	25	NNW 3	NNW 3	ENE 4	0	0	0	.	
Moy.	73,99	73,33	73,49	17,71	29,59	22,37	14,38	31,22	64,2	27,3	47,2	3,0	3,8	3,9	4,1	3,1	5,2	4,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	74,7	73,4	72,9	21,9	36,0	26,2	17,2	37,2	29	12	33	NNE 2	WSW 3	NE 3	0	0	7	.	
2	73,1	72,4	74,8	23,0	31,4	22,0	20,6	35,4	44	16	50	WNW 3	Calme 0	E 4	9	9	10	0,4	
3	74,5	74,8	75,9	21,0	32,3	24,6	18,0	35,4	40	15	34	Calme 0	SSE 5	NE 5	7	9	8	.	●
4	75,9	75,7	75,6	23,8	36,2	27,0	19,6	37,3	33	11	19	E 3	SW 4	ESE 4	0	2	8	.	G ≡
5	75,5	75,0	75,3	24,6	29,4	23,0	21,0	37,0	23	18	36	W 2	SE 3	ESE 5	9	6	6	.	
6	74,5	73,7	75,1	21,9	29,6	20,6	19,0	33,0	49	23	56	N 2	NE 4	NE 3	10	7	8	0,7	⊼
7	74,8	74,7	75,6	19,8	29,3	21,0	16,9	31,3	51	19	59	NE 3	N 4	W 2	10	10	10	4,7	● ⊼
8	76,2	75,3	76,2	17,0	28,2	19,8	14,8	31,3	83	21	83	NNE 3	NE 3	SE 3	7	7	8	19,0	● ⊼ ▲
9	76,8	75,3	75,4	17,4	27,2	22,4	14,1	29,2	75	33	64	NE 3	NE 2	E 1	2	7	9	.	
10	75,8	73,3	74,5	17,8	27,0	18,0	14,8	31,3	70	43	90	NE 2	NW 4	NE 4	6	7	9	0,7	
11	74,9	74,5	74,0	15,2	26,0	19,4	13,0	32,0	76	32	69	NNE 3	NNE 3	NE 2	1	6	9	8,7	● ⊼ ▲
12	73,7	73,3	74,0	16,2	26,9	19,2	13,6	28,0	67	35	51	N 2	NE 3	NNW 3	2	6	6	.	●
13	74,6	74,4	75,0	13,6	27,1	21,3	11,1	28,8	61	22	43	NNE 2	NNW 3	NNE 2	2	4	4	.	
14	74,8	74,6	73,9	16,0	29,0	23,4	12,7	30,9	60	18	35	E 4	NW 4	NNW 3	1	1	0	.	
15	74,9	74,3	74,6	18,4	33,0	22,2	13,1	34,0	67	15	51	NE 2	NW 3	NE 2	0	1	1	.	
16	73,5	73,5	72,4	21,0	35,0	23,2	17,9	36,2	56	14	42	NNE 2	NW 3	NW 5	3	7	10	2,2	
17	71,5	71,0	70,0	21,1	33,2	29,8	18,2	36,0	60	15	19	NNE 1	SSW 6	SSW 5	2	2	2	.	● ⊼
18	70,7	71,2	71,5	22,8	32,0	30,0	19,8	37,2	47	5	24	ENE 2	S 5	NNW 4	1	4	7	.	Siroco.
19	72,8	72,7	72,7	23,2	35,3	25,0	21,0	38,0	50	12	49	NNE 2	SSW 5	NE 6	7	5	5	.	≡ au N.
20	75,0	74,7	73,7	20,0	32,7	22,9	17,0	34,8	72	27	45	NE 1	NNW 3	NNE 2	4	2	1	.	Siroco.
21	76,1	76,8	77,3	18,0	27,9	21,6	13,8	30,0	52	40	44	NE 4	NE 3	NE 3	2	1	1	.	
22	75,5	75,3	75,9	16,8	27,4	21,0	13,9	30,1	74	43	64	N 2	NE 3	NE 3	8	6	5	.	
23	76,3	75,3	75,4	18,0	29,3	23,2	14,6	30,0	70	34	37	NE 2	NE 3	NE 3	2	6	6	.	
24	75,2	73,7	74,0	17,8	29,5	25,6	14,1	31,2	62	26	25	E 3	E 2	SSE 2	1	5	8	.	G
25	74,5	73,5	73,0	18,4	30,3	24,1	15,3	32,2	51	29	31	WSW 2	SSW 3	SSW 2	1	6	8	.	G
26	73,5	73,1	72,5	20,5	32,4	28,0	17,9	34,6	50	21	21	SSW 1	SSW 2	NE 1	1	1	6	.	
27	73,8	73,5	73,1	22,0	34,6	27,3	18,0	36,8	43	20	30	NE 1	NW 3	W 2	0	3	7	.	⊼ à l'W.
28	75,2	75,3	76,2	22,0	36,4	27,8	19,1	38,0	41	13	31	W 2	NW 3	E 2	1	5	6	.	
29	76,7	76,5	75,4	23,0	37,2	29,8	21,0	38,2	53	14	24	NE 1	NE 1	NE 1	1	0	4	.	
30	75,5	75,0	74,8	25,0	36,1	27,0	22,0	37,8	38	27	26	SSW 1	SW 3	SW 2	1	8	8	.	⊼ au S.
31	74,0	73,3	74,2	23,6	33,9	26,3	21,0	36,7	43	17	38	W 1	WNW 2	E 2	6	4	2	.	
Moy.	74,66	74,17	74,35	20,00	31,35	23,96	16,91	33,87	54,5	22,2	42,7	2,1	3,2	2,9	3,5	4,7	6,1	36,4	

Août 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES
1	74,0	74,3	74,8	22,8	34,1	26,4	19,0	36,0	40	21	25	N 2	NW 4	N 3	0	1	0	.	
2	74,8	75,9	76,3	21,0	33,7	20,2	17,3	35,4	31	21	56	NE 3	NW 3	NE 3	0	1	0	.	
3	75,3	75,5	75,4	20,0	34,2	24,8	15,0	35,3	50	25	35	NE 3	WSW 2	NE 2	0	1	0	.	
4	76,0	75,0	74,8	20,0	32,7	25,0	16,2	34,0	41	15	32	NE 2	NE 3	NE 5	0	0	0	.	
5	74,9	73,8	73,3	19,8	32,4	27,3	17,1	35,8	57	23	31	NE 2	NE 2	NE 5	0	0	0	.	
6	74,4	74,1	73,5	21,4	35,2	30,4	19,6	37,8	48	18	15	ENE 2	ENE 6	ENE 6	0	0	6	.	
7	74,4	74,3	74,0	22,2	35,0	29,2	19,0	37,6	26	11	12	NNE 2	NE 3	NE 4	2	1	4	.	
8	75,2	74,4	74,8	21,2	34,0	25,4	19,7	35,0	52	17	31	SE 4	SE 3	WSW 3	3	6	9	0,6	
9	74,5	73,8	73,6	19,6	26,4	24,2	17,0	32,1	53	36	29	NNW 2	SE 4	WNW 2	0	7	9	.	● ⊼
10	73,2	72,6	72,1	18,9	34,1	23,9	15,3	34,6	49	21	32	Calme 0	NW 3	NW 3	0	2	3	.	
11	72,7	72,0	72,3	19,0	31,5	25,4	16,0	33,1	82	25	35	E 1	SW 3	SW 1	1	4	1	.	
12	73,2	73,2	73,9	21,2	32,5	25,2	17,1	35,2	52	18	49	N 2	NW 5	SSW 2	0	5	8	.	
13	74,4	74,0	74,0	23,0	33,0	26,0	19,3	36,4	40	20	32	NE 2	SW 3	NE 5	1	3	4	.	
14	74,4	73,5	72,6	22,6	33,3	26,2	18,1	35,4	53	13	27	N 1	NW 4	NNW 3	4	4	4	.	
15	72,3	72,0	72,5	21,0	31,7	24,4	17,1	33,0	51	20	40	N 2	NW 2	NNW 3	4	3	6	.	
16	72,0	72,5	72,9	18,0	32,0	24,0	14,2	32,3	54	44	35	NNE 2	SW 1	NNW 2	4	3	3	.	
17	74,0	73,7	74,1	18,8	31,0	24,8	14,3	35,0	64	73	53	E 2	W 2	W 2	1	2	2	.	
18	74,3	73,4	73,5	18,0	30,8	25,3	13,8	34,0	56	32	46	NE 1	SW 1	ENE 1	1	3	3	.	
19	72,7	71,8	71,6	20,0	33,9	26,6	17,1	37,0	65	22	36	NE 1	NW 3	S 2	1	5	5	.	
20	71,8	72,0	72,0	24,2	37,0	30,2	18,3	39,2	36	15	19	NNW 2	NW 3	NNW 2	1	3	9	.	⊼
21	71,7	71,4	71,7	24,0	34,1	27,8	21,0	36,8	42	20	35	E 2	SW 4	NNE 2	6	6	9	.	G siroco.
22	71,8	71,0	70,4	23,8	35,2	28,2	21,0	35,8	30	22	20	SW 2	S 6	S 5	6	4	4	.	Siroco.
23	71,3	70,6	70,2	24,2	33,1	23,4	22,5	35,2	37	19	58	SW 2	SW 6	NE 5	5	3	8	.	
24	72,3	71,9	72,4	18,1	29,1	19,7	16,0	31,4	64	44	70	E 5	E 3	NE 3	8	5	2	.	
25	73,0	72,9	72,8	16,8	31,3	26,2	15,2	34,0	92	29	37	E 3	NW 3	NW 3	9	2	4	0,4	
26	74,3	74,2	74,1	20,4	34,3	25,2	19,0	36,0	41	19	61	WNW 2	NW 2	NE 2	0	2	4	.	●
27	75,6	74,3	74,8	20,0	35,2	26,4	17,1	35,8	82	17	43	E 2	W 2	E 2	1	4	5	.	
28	74,3	74,6	74,8	20,4	35,0	25,4	17,4	35,9	66	22	25	NNW 2	NW 4	NNW 2	2	2	3	.	
29	74,1	73,3	74,6	22,0	33,4	21,0	19,7	35,4	39	19	65	NNW 2	NW 4	NNE 5	0	3	6	.	
30	75,1	74,1	74,2	15,0	29,6	22,2	12,3	32,1	81	30	44	NE 2	N 3	NE 2	1	1	0	.	⊼
31	74,6	74,3	74,9	15,0	29,3	21,2	12,5	31,9	59	30	52	N 2	E 3	NE 2	0	1	1	.	⊼
Moy.	73,76	73,37	73,45	20,40	32,84	25,21	17,30	34,98	52,7	24,6	38,1	2,1	3,2	3,0	2,0	2,8	3,9	1,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	75,9	75,0	75,3	17,6	31,0	22,4	14,4	31,8	66	25	43	N 2	NE 4	ENE 2	0	6	4	.	☂
2	76,9	75,4	75,1	16,4	29,5	28,8	14,2	32,9	76	30	12	NE 2	NW 3	NE 3	2	1	4	.	☂
3	74,3	73,7	74,5	18,8	28,4	19,0	15,0	29,8	51	30	63	NNE 2	NNE 4	NNE 5	2	5	6	.	☂
4	73,8	73,4	73,4	14,0	21,7	16,4	11,4	22,6	79	53	73	W 2	E 3	E 4	5	7	8	.	☂
5	73,5	73,9	74,7	15,0	17,3	18,0	13,8	22,2	70	83	74	NE 2	NE 3	NE 4	9	9	9	1,8	
6	76,0	75,6	75,8	16,1	24,9	18,8	13,7	26,0	88	58	82	NE 3	NE 4	NE 4	9	7	6	0,4	○
7	76,7	76,0	76,8	14,1	28,4	21,4	12,7	29,3	88	35	48	NE 2	NE 5	NNE 2	4	3	7	.	●
8	75,9	75,2	75,1	16,5	29,9	23,4	14,6	31,0	65	30	38	E 2	SE 3	SW 2	3	6	7	.	☈
9	75,3	74,0	74,4	18,8	29,6	22,0	16,0	32,2	54	27	51	WNW 2	NW 3	NW 2	0	5	4	.	
10	74,1	73,5	73,6	19,0	31,7	22,0	16,2	32,9	48	26	24	NNW 1	NE 1	NE 2	1	3	3	.	
11	73,1	72,3	73,7	17,9	31,6	24,8	14,8	33,0	39	26	31	NE 3	NE 1	WSW 5	4	3	10	0,8	
12	75,6	75,8	75,7	18,0	30,0	23,6	16,6	31,0	63	23	31	NW 3	W 5	SW 6	10	4	4	.	◎ siroco.
13	76,7	76,3	75,9	19,0	31,6	24,1	18,7	33,4	47	18	31	SW 2	SW 3	SW 3	7	7	4	.	Siroco.
14	75,5	73,8	73,3	19,2	33,0	25,5	16,8	35,2	48	15	29	ENE 2	W 3	NW 3	1	6	8	.	Siroco.
15	72,8	72,1	72,0	21,0	31,0	25,4	18,0	31,8	37	16	25	SW 3	SW 5	SSW 6	4	6	7	.	Siroco.
16	74,0	74,7	75,4	21,0	32,6	21,1	19,0	33,9	29	13	43	SSE 5	SW 6	S 3	6	7	7	.	Siroco.
17	76,6	77,0	77,1	22,8	34,0	26,8	19,5	35,6	36	13	23	W 2	SW 4	SSE 1	8	5	10	.	
18	76,1	76,0	76,5	23,0	29,2	20,0	20,2	31,0	22	32	64	NNW 2	NNW 5	NNE 4	6	4	4	.	
19	76,5	75,6	75,4	12,8	26,8	20,0	11,0	28,5	60	25	28	SE 1	NW 2	NW 3	0	1	0	.	☂
20	74,9	73,7	73,8	16,4	30,0	23,6	12,3	31,3	51	19	31	NNW 2	NW 3	NNW 1	0	1	7	.	☂
21	71,8	70,1	69,8	18,0	30,0	21,6	17,0	30,7	42	19	53	SSE 1	W 5	NW 3	8	5	6	1,4	
22	69,0	70,0	71,3	11,8	15,6	12,0	10,3	18,8	68	58	66	SW 2	NNW 5	NNW 5	9	7	9	.	○
23	71,3	70,5	71,3	8,8	19,4	16,0	7,0	21,2	79	45	54	NW 2	W 3	NNW 2	6	8	4	.	
24	73,7	73,5	74,3	12,0	23,6	19,0	8,9	26,0	77	37	48	WNW 1	NE 3	N 2	1	6	2	.	
25	74,9	74,9	74,5	14,0	25,6	17,6	11,0	27,8	79	25	59	ENE 1	NE 2	NE 3	0	1	1	.	
26	74,7	74,7	75,0	12,6	21,2	16,6	9,1	25,2	71	49	66	NNE 1	NE 2	NE 3	2	8	8	.	☂
27	75,7	75,7	76,4	10,4	24,2	16,6	8,2	26,3	88	35	57	W 1	NNE 2	NE 5	0	2	3	.	☂
28	77,0	77,1	77,2	10,8	24,4	16,0	8,4	26,4	79	29	54	E 1	NE 2	NE 4	1	1	1	.	
29	78,0	76,6	76,2	11,2	25,0	18,2	8,1	26,2	86	36	69	NE 1	Calme 0	NE 1	1	3	4	.	☂
30	74,7	73,4	72,4	11,8	24,3	17,4	10,0	25,7	86	36	65	NE 1	SE 1	N 1	0	2	1	.	☂
Moy.	74,80	74,68	74,53	15,96	27,18	20,60	13,56	28,99	62,4	32,2	47,8	1,9	3,2	3,1	3,6	4,6	5,3	4,4	

Octobre 1911.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	69,4	67,7	68,6	12,0	23,2	14,8	10,6	24,0	87	24	71	NW 2	NW 5	NW 5	7	8	7	.	☂
2	70,9	70,4	71,4	9,0	17,0	14,0	6,2	20,0	77	42	51	E 3	NW 2	SW 2	8	7	3	.	Siroco.
3	70,6	70,4	71,1	11,1	21,2	16,2	7,6	22,8	75	44	52	SW 5	SW 5	SW 5	2	2	2	.	Siroco.
4	70,6	70,7	70,6	15,4	27,8	21,8	12,9	28,8	59	6	22	SW 5	SW 5	SW 5	6	6	8	.	Siroco.
5	69,8	69,0	69,2	18,0	28,4	22,7	17,0	29,5	23	10	18	SSW 5	SSW 5	SSW 4	6	5	7	.	Siroco.
6	68,4	68,6	70,9	14,2	26,0	21,4	11,2	29,8	75	21	25	ENE 1	SSW 2	Calme 0	7	7	9	.	Siroco.
7	73,7	74,1	74,7	15,0	28,5	23,9	12,0	30,2	71	15	25	NE 2	SSW 5	SW 5	8	6	8	.	≋
8	74,2	75,0	74,6	21,0	27,2	23,1	18,2	30,0	24	27	16	SSE 5	SSE 5	SSE 5	8	7	6	.	Siroco.
9	75,3	75,4	77,0	20,0	27,4	18,0	19,8	30,5	36	25	64	S 4	SW 4	NE 2	8	8	10	8,5	Siroco.
10	76,6	76,3	77,0	14,0	25,3	19,2	13,0	27,0	94	55	70	NE 2	SW 1	SW 2	9	5	8	.	●
11	77,9	77,4	78,1	16,0	28,2	20,2	13,0	29,0	69	25	47	NNE 2	NNW 3	NNE 2	1	6	6	.	☂
12	77,4	76,6	75,6	17,2	29,4	19,4	14,0	30,3	54	27	53	NNW 1	SSW 2	NNW 2	6	5	4	7,8	
13	74,7	73,9	74,7	14,0	19,8	14,2	13,1	21,4	93	57	93	NE 2	SSW 5	NE 2	10	9	9	6,4	◎
14	73,5	72,6	72,6	10,2	19,0	14,8	8,9	21,0	98	51	61	NE 2	SW 1	WNW 2	1	7	2	.	●
15	73,4	73,1	72,7	13,1	23,9	17,1	11,6	24,0	87	45	57	SW 1	SW 5	SSW 2	7	5	6	.	G
16	73,1	71,7	71,9	17,0	23,3	20,0	14,8	25,3	48	25	35	SSW 2	SSW 5	SW 5	6	6	10	.	Siroco.
17	69,9	69,8	71,4	16,0	18,0	12,2	15,0	19,6	43	51	75	SW 2	N 4	N 4	6	6	9	1,7	
18	71,4	72,0	72,9	7,4	17,4	11,8	6,1	18,9	98	51	77	NNE 1	NW 3	NE 1	6	7	2	.	● ☈ ▲ légère.
19	74,5	74,4	75,1	10,0	20,0	13,0	7,1	21,1	91	42	64	ENE 1	NE 2	NE 2	9	3	3	.	
20	75,7	75,3	75,3	9,8	19,6	15,2	8,0	23,0	80	35	50	NE 1	NW 3	NE 1	0	6	4	.	☂
21	74,2	73,2	73,1	10,4	23,4	16,2	8,0	24,0	81	36	61	NE 2	W 4	SW 1	2	3	5	.	☂
22	73,2	73,5	74,1	10,2	21,6	16,8	9,3	23,0	89	37	43	SW 1	SW 1	WSW 1	6	4	4	.	☂
23	75,6	74,9	75,2	12,0	26,0	19,2	9,4	27,0	67	32	40	NNW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	☂
24	74,8	73,2	73,6	13,8	27,2	19,2	11,2	29,3	62	23	28	NNW 1	WSW 1	WSW 1	0	1	0	.	
25	70,8	69,5	69,4	15,2	25,4	17,6	12,7	28,4	41	19	33	NNW 1	SW 1	S 1	6	5	8	4,5	
26	69,2	69,8	70,7	10,0	13,6	9,8	9,9	14,8	98	57	58	WSW 2	NW 5	NNW 4	10	7	6	.	●
27	71,2	70,7	70,4	5,8	19,1	13,0	4,0	20,0	79	40	59	WNW 1	NW 3	W 1	1	1	0	.	☂
28	71,3	71,1	72,1	8,8	18,1	12,[illegible]	6,5	19,6	65	39	69	NW 3	W 4	W 1	0	2	7	.	
29	73,2	72,1	71,3	7,0	9,4	6,8	5,2	11,8	72	74	86	N 1	W 1	W 2	9	10	10	33,5	
30	69,7	67,7	66,5	5,6	8,8	8,8	3,8	9,7	95	90	79	NE 3	N 2	NE 5	10	10	10	67,0	◎
31	64,6	66,0	66,8	4,8	8,3	5,6	3,0	9,0	98	83	95	ESE 1	NNW 2	NE 2	10	9	10	2,2	●
Moy.	72,54	72,11	72,54	12,39	21,66	16,07	10,45	23,32	71,9	39,0	54,1	2,1	3,1	2,5	5,6	5,6	5,9	131,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	66,5	67,8	69,1	5,0	11,8	9,0	4,9	13,6	98	59	88	N 2	NNE 2	NNE 2	2	9	8	.	⊗
2	70,2	70,6	71,8	5,4	14,3	10,0	3,4	15,0	95	66	83	NNW 1	NNW 2	NNW 3	8	6	7	.	
3	74,1	74,5	75,5	8,0	13,4	10,2	5,8	15,2	98	74	91	NNW 2	N 2	NNE 2	10	7	6	.	
4	76,4	76,9	77,3	7,0	15,2	11,8	5,2	17,8	97	54	77	NNE 1	W 1	NE 1	2	3	4	.	⊢
5	77,7	77,1	77,7	8,2	16,4	12,6	6,8	18,2	97	65	73	NE 1	W 2	W 1	2	2	3	.	⊢
6	76,5	74,6	74,1	7,0	18,0	12,0	5,6	18,6	95	55	75	NE 1	WSW 2	W 1	1	3	4	.	⊢
7	73,6	73,3	73,9	7,0	14,5	11,0	6,3	18,8	86	57	81	N 1	N 1	E 1	6	7	7	.	⊢
8	74,3	73,6	74,0	6,8	15,0	10,8	5,6	16,3	98	48	81	ESE 2	W 1	S 1	10	2	4	.	⊢
9	72,8	71,9	71,4	6,0	15,0	9,8	5,2	15,9	95	49	73	SSW 2	SW 4	S 4	6	8	4	.	⊢
10	69,7	68,5	67,5	8,2	12,8	10,0	6,8	15,0	69	49	68	S 5	SW 4	ESE 3	8	7	8	.	
11	68,0	68,6	71,4	5,0	11,8	8,6	4,0	12,7	85	68	94	NNW 6	NNW 4	NNE 3	10	9	10	6,0	
12	73,5	73,9	74,4	6,8	12,0	9,6	5,8	14,3	89	85	80	NNE 5	NNE 3	NNE 2	8	7	8	.	●
13	74,9	75,3	74,5	7,2	8,0	6,0	3,9	10,8	84	84	80	W 3	NNW 4	NNW 3	10	10	8	10,7	
14	71,6	71,0	73,1	1,4	2,5	2,8	0,5	6,8	96	91	93	NW 3	NW 4	NW 2	10	10	10	34,2	● ✳ fondue.
15	72,4	72,8	73,7	9,0	11,8	9,0	? 1,8	12,3	90	88	83	NNE 2	NE 3	NNE 2	10	7	8	5,5	●
16	71,6	71,9	72,5	5,2	11,8	9,1	4,4	12,2	98	69	82	NW 2	NW 4	NW 2	9	2	8	.	●
17	71,5	70,6	69,8	5,0	15,0	8,2	3,1	15,0	95	59	84	NE 1	NW 1	NE 1	10	3	3	1,6	
18	68,1	67,0	67,1	7,0	13,5	10,2	4,5	14,0	89	63	73	WNW 2	W 5	W 3	10	7	7	.	●
19	67,2	67,7	68,8	7,8	13,2	10,2	6,2	14,6	95	71	78	WSW 4	W 4	WSW 2	4	9	10	.	
20	70,3	70,2	70,5	9,0	17,4	11,2	7,2	17,6	88	54	84	W 2	W 3	W 1	8	1	2	.	
21	70,0	68,7	67,5	8,2	15,0	12,0	7,4	16,0	73	47	36	S 4	SW 3	SSW 3	7	6	6	.	
22	64,1	60,2	58,8	13,2	.	11,2	8,0	17,8	27	61	45	S 5	SSW 9	S 8	10	10	10	.	G ⊢
23	58,7	57,8	60,7	9,2	8,6	5,0	7,0	11,0	63	90	98	SSW 6	SW 1	W 2	6	6	10	9,6	⊢
24	63,1	64,3	65,7	3,8	10,6	7,2	1,3	12,0	88	69	84	SE 2	W 4	W 1	3	7	8	.	⊗ ⊢
25	66,8	67,2	68,4	3,0	7,0	5,4	2,0	7,4	83	72	92	SW 3	W 4	W 5	3	10	10	.	G ⊢
26	70,8	70,4	72,1	2,6	12,0	7,6	1,2	13,6	88	45	78	WNW 2	WSW 4	SSW 1	2	4	8	.	⊢
27	73,3	73,4	75,1	5,0	10,4	7,0	2,5	12,3	67	46	57	ESE 1	SE 1	E 1	4	4	4	.	
28	75,5	75,3	74,8	4,0	14,7	9,8	2,0	15,5	67	50	56	NNW 2	WSW 3	NW 1	2	4	4	.	
29	74,2	73,3	73,5	8,0	13,1	9,1	5,4	13,2	66	63	84	NE 1	NNE 1	NNE 1	10	10	10	1,6	⊗
30	72,8	72,6	72,2	9,0	11,3	9,2	6,8	11,4	79	81	88	NNE 1	W 1	NNE 1	10	10	10	.	⊗
Moy.	71,01	70,70	71,23	6,60	12,58	9,17	4,69	14,16	84,6	64,4	78,0	2,5	2,9	2,1	6,7	6,3	7,0	69,2	

Décembre 1911. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,7	71,1	72,3	7,4	11,3	8,8	6,6	11,5	95	71	77	NNE 1	NW 2	NE 1	10	10	10	0,6	⊗
2	73,8	74,0	75,2	7,4	14,0	10,6	6,8	15,9	98	63	86	ESE 1	SE 1	NE 1	9	4	10	.	●
3	75,0	74,4	74,0	6,0	12,3	9,2	4,3	15,8	98	65	77	NNE 1	NE 2	NE 1	9	4	4	.	
4	71,8	71,5	72,0	5,0	8,0	6,1	3,0	9,0	91	73	91	NNW 2	W 4	NNW 2	6	10	8	1,9	G
5	72,1	71,6	71,2	5,8	7,4	6,8	4,2	9,8	92	84	75	N 2	NE 1	NNE 1	10	10	10	0,5	●
6	69,0	68,9	70,5	4,0	11,0	6,2	2,2	12,1	100	65	96	E 1	W 3	NNE 1	9	5	6	.	⊗
7	71,9	72,0	72,5	5,2	12,8	8,0	3,2	13,0	95	52	90	NE 1	E 1	NNE 1	8	5	8	.	G
8	71,1	70,3	70,3	5,2	9,6	7,0	4,0	12,0	98	68	84	N 1	W 2	W 1	9	10	8	1,0	
9	71,8	71,5	73,2	6,4	10,0	8,8	5,2	12,1	95	87	74	W 1	W 2	NW 2	10	10	8	0,6	⊗
10	75,0	74,8	73,4	5,4	12,2	6,6	2,3	13,0	98	73	89	SW 1	WSW 2	SW 2	8	0	2	.	●
11	70,6	69,9	71,1	5,0	12,0	9,0	2,9	13,2	85	58	72	W 1	W 4	W 5	2	9	10	.	⊢
12	72,9	72,6	72,7	2,0	9,2	6,4	1,0	10,8	85	56	62	N 2	SE 2	W 2	3	1	2	.	G ⊢
13	72,5	73,2	74,2	3,2	14,3	12,2	2,0	14,7	98	55	79	SSW 2	WNW 1	N 1	6	1	1	.	⊢
14	75,7	76,2	76,6	6,0	15,0	11,0	3,8	16,4	86	56	65	NNE 1	WSW 2	NE 1	1	1	3	.	⊢
15	75,8	75,2	75,6	6,4	13,0	9,8	4,6	14,2	86	55	70	NE 1	W 1	Calme 0	6	8	2	1,5	
16	75,7	76,1	77,0	5,8	10,1	6,0	5,0	11,0	74	52	83	WNW 5	NW 3	NW 2	10	4	1	.	●
17	76,8	77,1	78,1	3,8	13,2	8,2	1,6	15,0	54	54	46	NW 3	NW 2	NW 2	0	0	0	.	⊢
18	78,2	78,6	78,8	5,0	15,0	9,2	3,8	15,9	56	33	63	N 1	WNW 1	NNW 1	0	0	2	.	⊢
19	77,9	77,7	78,4	6,2	16,3	9,6	4,0	18,6	53	29	48	NNW 2	WSW 1	NNW 1	0	0	0	.	⊢
20	77,6	77,5	78,5	6,0	18,0	12,8	3,8	18,2	52	25	22	NNW 2	W 2	NNW 2	4	4	4	.	
21	77,1	76,6	77,3	8,0	17,6	12,0	6,9	18,1	43	43	64	NW 3	W 3	NW 3	5	0	4	.	
22	78,5	78,1	78,5	6,0	15,0	10,8	5,1	15,6	92	44	51	NW 2	WNW 4	NW 5	3	1	3	.	
23	76,7	76,1	77,1	8,0	15,6	10,0	5,6	.	64	46	65	WNW 2	NW 5	NNW 5	0	1	2	.	
24	76,9	76,8	76,9	6,0	14,8	11,8	3,2	16,9	74	45	49	NW 1	WNW 1	NNW 2	0	0	0	.	
25	74,2	74,4	75,7	7,0	16,7	11,2	5,0	18,0	53	29	44	NW 3	W 3	NW 6	0	0	2	.	
26	75,6	75,9	76,5	3,0	11,3	7,0	1,3	12,0	86	42	66	N 1	WNW 3	WNW 2	0	2	3	.	⊢
27	74,6	73,2	72,9	3,8	13,4	8,4	1,6	13,5	68	26	46	NW 4	NW 3	NNW 6	4	4	5	.	⊢
28	72,6	73,7	74,9	8,4	14,0	9,0	3,3	14,1	42	49	88	NNW 6	NNE 4	NNE 5	4	4	8	.	
29	75,2	75,8	75,8	8,2	15,0	9,0	5,2	15,8	84	51	73	NE 1	NE 2	E 2	8	6	1	.	
30	75,3	74,7	75,5	7,2	18,7	12,0	4,6	19,0	83	35	54	Calme 0	NNW 2	NNW 2	1	0	0	.	
31	73,5	71,9	72,4	8,8	17,2	10,0	6,1	18,0	43	37	63	NNW 1	NNW 1	NNW 2	4	4	6	.	
Moy.	74,42	74,24	74,81	5,86	13,37	9,15	3,94	14,48	78,1	52,0	68,1	1,8	2,3	2,3	4,8	3,8	4,3	6,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94,5	93,4	92,6	2,6	8,4	5,6	- 1,0	10,0	64	47	67	Calme 0	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
2	93,8	91,5	89,2	0,8	13,6	7,8	- 1,0	14,0	89	48	54	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	3	0	.	
3	88,5	87,8	88,0	5,8	12,4	9,4	5,0	13,0	38	56	48	Calme 0	Calme 0	W 2	0	0	0	.	
4	83,8	83,6	87,6	6,2	8,6	5,8	0,0	9,0	47	37	50	Calme 0	NW 2	NW 4	2	6	4	.	
5	89,6	89,1	89,8	1,2	6,8	4,2	- 3,0	9,0	82	43	60	Calme 0	W 2	Calme 0	2	1	0	.	
6	91,5	91,2	92,9	- 2,6	8,2	6,4	.	9,0	88	43	46	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	4	0	.	
7	92,9	92,2	93,2	- 1,0	6,8	4,6		8,0	93	46	62	W 1	Calme 0	Calme 0	2	2	5	.	
8	94,3	93,8	94,1	3,8	7,4	6,4	.	8,0	66	70	53	NW 2	NE 2	NE 2	8	3	7	2,1	Quelques G
9	95,0	94,4	94,7	5,2	5,2	4,6	3,0	7,0	73	85	61	NE 2	NE 2	NE 4	8	5	8	0,4	●
10	94,8	93,9	92,2	4,0	8,4	6,2	2,0	10,0	88	64	61	NE 2	Calme 0	Calme 0	6	4	5	2,7	◔
11	90,6	88,5	88,2	3,2	6,8	5,2	2,0	8,0	84	72	76	Calme 0	NW 4	W 2	10	3	2	.	◔
12	87,6	86,6	85,6	4,2	8,6	5,0	1,0	10,0	78	62	82	W 2	W 2	W 2	4	2	3	0,6	
13	83,6	81,5	82,2	1,8	8,6	4,6	0,0	9,0	90	57	79	Calme 0	S 6	S 2	6	8	10	7,3	◕ ✳
14	82,8	82,2	84,1	1,8	3,2	2,2	0,0	6,0	86	81	90	Calme 0	SW 2	SW 2	10	5	3	1,3	● ✳
15	82,4	84,7	86,3	0,6	7,2	4,0	0,0	8,0	93	49	69	Calme 0	W 2	W 4	6	2	1	.	● ✳
16	89,7	90,5	92,1	0,4	9,0	5,2	0,0	10,0	86	65	59	Calme 0	NW 2	NW 2	0	1	2	1,2	
17	93,3	93,8	94,3	1,0	6,4	4,0	0,0	7,0	86	56	72	NW 2	NW 2	NW 4	2	6	7	0,6	●
18	94,7	93,8	93,2	1,2	6,2	4,2	.	7,0	82	72	81	NW 2	NW 2	NW 2	2	6	10	1,6	●
19	92,7	93,1	92,8	4,0	6,8	5,2	3,0	8,0	88	59	70	N 4	NW 2	Calme 0	6	3	9	.	●
20	92,4	91,4	91,2	3,8	6,8	4,6	1,0	9,0	85	86	72	Calme 0	W 2	W 4	6	6	9	0,8	
21	91,1	90,0	90,1	2,4	5,2	2,0	- 1,0	.	90	85	86	Calme 0	NW 4	NW 2	8	8	8	7,2	●
22	90,1	91,7	93,3	0,2	5,6	3,4	.	6,0	97	76	75	NE 2	NE 4	NE 2	10	2	3	1,2	●
23	94,1	94,2	94,7	2,6	6,8	4,8	.	8,0	76	72	82	NE 2	NE 4	NE 4	9	6	3	.	✳
24	94,9	94,9	95,8	3,8	10,6	5,6	1,0	11,0	91	59	80	NE 2	NW 4	NW 2	2	5	2	.	
25	96,7	97,5	97,9	3,2	10,0	8,2	3,0	12,0	84	65	64	Calme 0	SW 2	SW 4	0	4	5	.	
26	97,8	99,4	01,7	4,4	10,0	7,6	4,0	12,0	81	77	81	SW 2	SW 2	Calme 0	6	3	0	.	
27	02,8	02,4	02,4	4,2	11,4	8,2	0,0	12,0	88	58	77	Calme 0	SW 2	SW 2	4	2	3	.	
28	02,3	99,6	99,0	0,8	10,4	6,2	0,0	11,0	89	61	64	Calme 0	SW 2	W 2	4	2	6	.	
29	97,3	96,1	95,4	0,8	9,8	7,2	- 1,0	13,0	86	75	63	Calme 0	W 2	Calme 0	2	2	5	.	
30	94,9	93,7	93,4	0,4	12,4	8,2	- 1,0	13,0	90	56	59	Calme 0	Calme 0	SW 2	2	2	2	.	
31	92,9	92,4	91,9	- 0,4	14,2	9,6	- 1,0	15,0	86	35	42	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	3	.	
Moy.	92,37	91,90	92,25	2,27	8,45	5,68	0,48	9,61	82,1	61,8	70,5	0,8	2,0	1,8	4,2	3,4	3,9	37,0	

Février 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,6	92,9	94,9	1,6	13,6	8,4	- 1,0	14,6	86	37	54	Calme 0	Calme 0	S 2	2	2	2	.	
2	95,8	95,9	95,8	1,8	15,2	10,6	1,4	15,4	86	37	39	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	2	1	.	
3	96,2	93,6	92,0	1,2	13,4	8,6	- 0,2	15,7	82	38	38	Calme 0	SW 2	SW 2	0	1	2	1,2	
4	89,5	89,3	90,8	5,8	10,6	7,8	2,8	13,0	65	56	55	Calme 0	W 2	Calme 0	8	4	3	2,6	◕
5	91,7	91,4	92,4	3,6	10,4	6,2	2,8	12,8	78	61	77	Calme 0	Calme 0	W 2	4	2	9	1,8	●
6	93,2	94,5	96,1	2,4	8,2	5,6	1,6	8,2	86	67	68	NW 2	NW 4	NW 2	2	4	0	.	◕
7	97,8	97,7	98,1	3,2	11,4	6,4	- 0,2	13,4	68	52	47	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	▟
8	98,6	97,3	97,1	1,4	12,4	7,2	0,2	13,2	83	38	57	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	▟
9	97,0	97,7	97,7	0,4	13,4	8,6	- 0,2	15,2	93	50	45	Calme 0	Calme 0	SE 2	0	0	0	.	▟
10	98,3	97,8	97,7	- 0,4	13,6	6,6	- 1,2	14,0	83	37	56	Calme 0	SE 2	Calme 0	4	2	0	.	▟
11	97,6	96,5	95,7	- 0,4	13,8	7,4	- 1,0	15,0	83	47	45	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	2	1	.	▟
12	95,6	94,9	94,9	1,6	14,4	8,6	0,4	15,2	86	31	45	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
13	94,8	93,7	93,4	1,8	16,2	9,4	1,2	18,2	90	29	61	SW 2	Calme 0	Calme 0	4	2	0	.	
14	92,4	92,3	92,8	5,6	11,8	9,6	4,2	13,6	82	39	70	Calme 0	S 2	S 2	8	6	4	.	
15	93,3	93,5	95,6	7,8	13,2	8,6	6,8	14,2	67	27	65	S 2	SE 6	SE 4	8	8	5	.	
16	98,9	99,1	00,6	6,8	11,2	7,0	5,4	12,0	83	59	67	E 4	E 6	E 8	8	4	3	.	
17	00,8	00,9	99,7	2,8	10,6	7,2	2,4	11,4	84	61	63	E 2	E 4	E 2	4	2	3	0,4	
18	99,1	97,7	97,5	4,4	10,8	7,8	3,2	12,0	78	69	87	Calme 0	SE 2	Calme 0	6	7	8	6,1	◕
19	97,3	96,2	94,8	8,2	11,0	9,4	7,2	12,4	82	62	77	SE 4	SW 4	Calme 0	8	8	8	7,0	●
20	93,3	91,5	90,2	7,6	11,6	9,6	6,2	13,0	76	73	77	Calme 0	Calme 0	Calme 0	8	6	10	7,8	◕
21	89,0	90,8	91,8	8,2	10,8	8,4	6,4	11,6	76	54	71	Calme 0	Calme 0	SE 2	9	6	6	1,2	◕
22	95,9	96,4	96,9	6,8	9,8	8,2	6,2	11,0	84	80	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	8	8	8	.	◕
23	97,3	96,7	96,5	7,2	13,6	9,6	6,2	14,0	92	60	65	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	4	2	.	
24	96,3	95,1	95,7	5,8	17,4	10,6	4,2	18,4	79	64	73	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	3	.	
25	96,4	96,3	97,3	9,2	17,6	11,4	8,8	18,4	83	59	67	NW 2	NW 4	NW 2	2	1	0	.	
26	97,8	95,8	96,0	9,4	21,2	15,4	5,6	21,4	72	68	67	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
27	95,5	94,9	94,4	10,6	21,4	15,8	10,2	21,8	86	73	65	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
28	94,1	94,6	94,3	9,8	23,2	16,4	9,2	23,6	83	71	69	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	95,54	95,18	95,38	4,79	13,64	9,16	3,53	14,76	81,3	53,5	62,6	0,6	1,5	1,1	3,6	2,9	2,8	28,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,5	94,5	95,0	7,6	22,2	18,6	7,2	25,0	76	29	31	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
2	95,7	96,2	97,5	11,4	17,4	12,4	7,8	18,6	57	44	64	Calme 0	W 4	W 6	0	4	2	.	
3	98,8	96,9	96,5	5,4	16,2	13,0	4,6	17,6	82	46	67	W 4	W 2	W 4	0	0	0	.	
4	95,2	93,2	93,0	6,6	18,2	12,6	4,8	19,0	66	34	59	W 2	W 2	W 4	0	0	0	.	
5	92,6	91,3	89,2	4,6	19,6	15,2	3,4	20,2	88	46	44	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
6	88,2	86,3	86,0	9,6	16,8	13,4	7,4	17,4	72	27	52	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	5	0	.	
7	85,3	82,9	82,6	6,4	13,6	10,2	4,4	.	84	38	55	Calme 0	SW 4	SW 3	0	6	3	.	
8	82,2	81,7	79,5	5,2	9,2	8,0	3,2	10,6	85	80	68	SW 4	NE 8	NE 8	10	10	10	16,8	
9	78,5	81,2	82,4	4,2	4,8	4,0	4,0	5,8	94	91	98	NE 8	NE 4	NE 2	10	10	10	.	◎
10	84,1	85,9	87,8	4,2	9,6	6,4	3,2	11,4	88	75	83	NE 2	N 4	N 6	6	6	3	.	
11	89,6	88,8	89,8	5,4	13,0	8,2	5,0	14,2	92	71	76	N 2	N 2	N 2	4	3	2	.	
12	91,6	91,5	91,9	4,0	14,8	9,4	2,6	15,4	81	63	74	Calme 0	NW 2	NW 4	0	2	1	.	
13	92,7	92,1	91,1	5,4	14,2	10,2	4,2	15,2	79	51	75	Calme 0	SW 4	SW 2	2	6	4	.	
14	90,4	89,3	88,7	6,2	14,8	10,6	4,8	15,6	86	54	73	Calme 0	SW 4	SW 6	8	4	6	.	
15	87,4	87,4	87,3	7,4	14,8	10,2	7,2	16,0	78	43	69	SW 2	SW 4	SW 2	4	4	10	20,4	
16	87,9	88,2	90,5	3,8	11,6	8,0	2,6	12,2	94	53	76	Calme 0	W 2	Calme 0	10	2	3	.	◎
17	92,4	91,7	91,7	4,2	14,2	9,6	3,4	15,0	88	61	72	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	92,5	91,4	91,3	6,6	18,6	10,6	5,2	20,0	68	42	71	Calme 0	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
19	90,1	88,9	87,8	10,4	22,4	15,2	9,2	23,0	55	62	61	Calme 0	S 6	S 4	4	5	3	.	
20	86,4	86,3	87,0	9,8	20,0	16,0	9,0	22,2	67	62	63	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
21	86,9	86,4	86,4	11,6	22,2	12,4	9,8	22,6	74	75	71	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	4	4	.	
22	86,7	88,8	90,1	8,4	14,6	10,0	8,2	15,2	77	77	78	SW 6	NW 2	NW 4	8	4	3	.	
23	91,5	90,8	91,1	6,4	15,8	10,4	6,0	17,2	92	56	75	NW 4	NW 4	NW 2	0	2	1	.	
24	92,3	92,2	92,5	7,6	17,8	10,8	5,8	19,4	70	68	81	SW 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
25	92,8	90,7	89,7	7,6	21,8	14,4	6,2	22,6	84	70	81	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	87,8	86,5	86,1	9,8	23,8	15,8	9,2	24,2	83	65	72	Calme 0	SW 6	SW 2	6	2	4	.	
27	85,7	82,8	80,9	12,2	25,4	17,6	11,2	25,6	83	31	68	Calme 0	S 4	S 6	0	0	0	8,4	
28	79,4	78,9	81,1	11,4	9,8	10,4	9,8	19,2	67	80	61	Calme 0	SW 8	SW 6	0	6	0	.	○ ▲ ⚲
29	84,7	86,4	89,1	7,8	14,4	9,6	7,4	16,2	66	57	72	W 4	W 2	W 4	4	4	4	.	
30	91,2	91,0	91,8	8,4	20,4	13,4	4,8	22,2	64	42	70	Calme 0	S 2	Calme 0	0	2	4	.	
31	92,7	91,5	91,9	13,2	23,2	16,4	11,8	25,2	69	35	51	Calme 0	S 2	S 2	8	6	1	.	
Moy.	89,32	88,76	88,95	7,51	16,62	11,71	6,24	18,06	77,5	55,7	68,1	1,3	2,8	2,5	3,0	3,1	2,5	45,6	

Avril 1911. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,7	89,6	86,9	14,2	25,8	18,2	12,8	27,2	61	27	54	S 2	S 2	Calme 0	4	6	5	.	
2	85,5	86,5	87,5	14,2	26,2	17,4	12,4	27,0	57	21	45	Calme 0	S 4	S 6	2	4	0	.	
3	89,1	87,3	83,8	8,6	21,6	15,4	7,2	23,2	74	23	49	Calme 0	S 2	S 4	0	0	0	.	
4	81,8	79,9	80,5	10,4	21,2	14,6	9,0	21,6	73	36	54	Calme 0	SW 4	SW 2	0	6	3	4,2	
5	81,0	81,5	83,2	10,2	15,4	10,2	9,2	16,2	71	59	71	Calme 0	SW 2	SW 2	6	6	3	.	◎
6	85,6	85,8	86,3	7,2	16,6	10,4	4,6	18,4	73	55	62	SW 2	SW 4	SW 2	4	4	1	.	
7	87,2	87,3	89,3	9,2	18,6	11,2	7,6	20,4	77	66	70	Calme 0	SW 4	SW 2	2	1	0	.	
8	92,6	90,9	90,4	7,4	20,2	15,4	6,2	23,2	78	47	60	NW 4	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
9	89,7	88,6	87,5	12,2	21,4	15,6	9,2	23,8	75	43	66	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
10	85,6	82,3	81,7	13,6	23,2	16,4	11,2	24,2	66	60	69	Calme 0	Calme 0	SW 2	10	6	8	4,6	●
11	84,2	84,3	85,9	11,8	17,0	14,6	9,2	21,6	72	73	75	Calme 0	Calme 0	SW 2	6	4	5	.	● ⚲ T
12	88,2	88,4	89,2	11,2	18,4	13,2	10,0	19,2	84	58	80	SW 4	SW 2	SW 4	6	8	7	.	
13	89,8	89,0	88,9	12,2	22,2	16,6	10,2	22,8	77	47	69	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	6	0	.	
14	88,6	88,4	90,7	11,6	22,4	17,6	9,8	24,6	86	75	68	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	3	0	.	
15	92,9	92,9	93,8	9,8	18,8	14,2	8,2	19,2	73	63	66	Calme 0	SW 2	SW 4	0	0	0	.	
16	75,1	94,4	93,7	8,6	17,6	14,6	7,0	18,2	77	65	62	SW 2	SW 2	SW 2	2	1	0	.	
17	92,4	92,6	93,7	12,4	20,8	15,4	8,8	21,2	69	71	59	Calme 0	SW 2	Calme 0	4	2	0	.	
18	94,2	94,3	94,1	10,8	22,6	16,8	9,6	23,8	74	68	58	Calme 0	SW 2	Calme 0	2	4	0	.	
19	94,0	92,9	93,5	12,2	22,8	16,6	11,2	24,2	75	57	54	SW 2	Calme 0	SW 2	6	3	0	.	
20	94,0	94,5	96,0	12,2	17,6	14,2	10,4	18,2	71	60	61	NW 4	NW 6	NW 3	4	4	4	.	
21	96,6	96,9	97,4	7,8	18,2	13,4	5,2	18,4	81	59	72	NW 2	NW 4	NW 6	4	2	0	.	
22	97,1	96,6	96,2	10,4	17,8	13,6	8,6	20,8	73	66	74	NW 6	NW 6	NW 4	0	4	5	.	
23	94,9	94,4	94,3	11,8	18,6	14,4	8,4	19,2	75	62	71	NW 4	NW 4	NW 2	4	4	4	.	
24	93,8	93,2	92,9	10,6	20,4	15,2	10,0	22,4	71	64	78	Calme 0	W 2	Calme 0	0	2	1	.	
25	93,2	93,2	93,6	10,2	25,4	17,6	7,8	26,6	78	62	60	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	93,9	93,2	94,5	14,8	27,4	18,8	14,6	28,8	63	40	67	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	5	0	.	
27	95,9	94,9	95,5	15,6	27,8	19,4	13,2	28,8	67	37	70	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
28	95,9	94,7	94,3	15,8	29,2	20,6	14,4	30,8	69	35	64	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	0	.	
29	93,1	90,6	90,4	17,6	28,8	24,2	14,2	31,6	59	23	31	Calme 0	SW 4	Calme 0	2	4	3	.	
30	89,6	89,7	90,5	18,8	29,4	20,4	14,4	31,2	53	21	45	Calme 0	W 4	W 2	4	6	5	.	
Moy.	90,92	90,63	90,54	11,78	21,78	15,87	9,82	23,23	71,7	51,4	62,8	1,1	2,2	1,7	2,6	3,2	1,8	8,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 33° 48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,8	92,7	93,6	11,4	19,8	15,2	9,8	20,8	74	40	61	N 4	NW 4	NW 2	1	2	0	.	
2	95,8	94,8	94,0	6,4	22,2	18,4	4,8	23,8	68	33	44	Calme 0	W 2	W 4	0	0	0	.	
3	92,9	92,3	92,9	11,8	26,6	17,6	10,4	29,6	70	19	57	SW 2	Calme 0	Calme 0	2	2	2	.	
4	93,1	92,4	92,5	13,8	27,4	18,2	12,4	28,8	57	14	52	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	0	2	.	
5	92,1	90,4	90,2	11,4	31,0	19,4	10,2	31,2	70	21	63	Calme 0	SW 4	SW 6	0	0	0	.	
6	90,9	91,3	91,3	16,4	28,2	20,2	14,6	28,8	73	25	44	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
7	91,2	90,5	90,0	14,8	25,4	19,6	12,4	26,8	54	41	49	E 6	E 2	E 2	0	4	5	.	
8	88,6	87,8	87,3	15,4	23,8	15,4	14,6	24,6	51	45	72	SE 4	SE 8	SE 6	6	8	7	1,6	
9	85,8	85,5	88,0	14,6	28,8	17,6	14,0	29,4	63	28	59	SE 4	SW 6	W 4	2	4	6	.	○
10	88,8	89,1	89,8	12,6	24,2	16,8	11,8	26,6	67	37	58	NW 2	NW 4	Calme 0	2	4	0	.	
11	90,5	88,7	88,4	15,4	27,4	17,8	14,2	29,6	51	39	59	Calme 0	SW 2	SW 8	2	6	10	3,4	
12	89,4	87,0	86,1	13,2	25,2	18,2	12,6	27,4	80	34	53	Calme 0	S 6	S 6	6	4	2	.	●
13	84,5	84,2	85,2	15,2	22,4	17,0	14,2	24,2	71	45	56	S 4	SW 8	SW 10	2	6	4	.	
14	88,0	87,1	88,2	12,8	24,6	18,2	11,2	25,8	65	40	56	SW 8	SW 6	SW 4	0	3	0	.	
15	88,4	86,3	87,2	15,6	27,2	18,6	14,2	29,8	56	35	55	Calme 0	SW 4	SW 6	6	6	3	.	
16	87,4	87,5	88,4	15,2	23,0	17,2	13,4	24,8	60	37	59	W 4	W 4	W 2	0	2	1	.	
17	91,0	91,1	92,7	11,2	19,2	15,4	10,6	20,6	76	28	45	NW 4	W 8	W 4	0	2	4	.	
18	94,0	92,1	91,5	12,2	22,4	16,2	10,2	24,4	68	42	54	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	1	2	.	
19	91,2	89,5	88,8	12,6	24,6	17,0	10,2	25,8	62	35	64	W 2	W 2	Calme 0	2	6	4	.	
20	88,3	88,6	89,0	13,8	24,4	17,6	11,6	24,8	57	37	61	Calme 0	W 4	W 2	6	4	2	5,2	
21	89,3	88,9	88,7	15,2	26,4	17,8	12,2	27,6	53	30	61	Calme 0	W 2	Calme 0	6	1	2	.	○ ▲ ⇱
22	88,4	88,5	88,3	11,8	26,4	16,8	.	28,0	72	22	55	Calme 0	W 2	W 2	4	4	10	.	
23	91,2	91,9	92,4	14,2	25,4	17,2	12,6	27,4	70	33	64	Calme 0	W 2	Calme 0	6	2	1	.	
24	93,4	92,6	92,6	16,0	28,2	19,4	15,0	30,2	54	24	55	W 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
25	92,5	90,4	89,2	20,2	34,0	25,4	17,8	34,2	44	21	46	Calme 0	SW 4	SW 2	4	6	5	.	
26	87,7	86,4	87,9	20,4	30,2	26,2	18,8	32,2	52	24	31	SW 2	S 2	Calme 0	4	8	3	.	
27	89,5	88,0	88,0	17,2	28,2	24,4	15,8	32,0	47	26	41	SE 2	SW 2	SW 4	4	6	2	.	
28	88,4	88,9	89,9	18,2	25,8	20,4	14,4	26,4	63	29	47	Calme 0	W 2	W 4	2	0	1	.	
29	92,1	91,7	92,2	14,8	25,4	21,2	12,4	26,0	54	31	65	W 2	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
30	92,1	90,7	90,7	14,8	26,6	22,2	13,6	28,8	73	33	49	NW 2	W 2	Calme 0	0	2	1	.	
31	90,9	90,5	90,8	16,2	26,4	20,6	14,8	29,8	72	40	50	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	6	2	5,4	
Moy.	90,30	89,59	89,86	14,35	25,83	18,81	12,71	27,43	62,8	31,9	54,4	1,7	3,1	2,5	2,4	3,2	2,6	15,6	

Juin 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 33° 48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,3	92,8	93,1	17,2	23,6	19,2	16,8	26,8	64	33	53	Calme 0	W 6	W 4	8	10	6	.	◐
2	93,6	92,6	93,3	15,4	26,8	22,0	14,6	27,8	78	42	49	Calme 0	SE 6	SE 4	6	0	0	.	
3	93,1	92,5	92,9	18,6	28,8	23,4	18,2	32,6	53	40	45	S 2	S 4	S 6	2	6	4	.	
4	93,3	91,7	92,0	19,4	34,2	26,4	17,8	35,0	54	27	40	S 4	S 6	S 4	4	8	3	.	
5	91,9	91,7	92,4	25,6	35,4	30,4	17,2	36,2	47	41	36	S 4	S 8	S 6	6	4	5	.	∞ ⇱
6	94,1	92,1	92,8	22,6	35,6	30,6	21,6	36,6	62	27	31	Calme 0	S 6	S 4	2	2	2	.	
7	93,5	92,4	93,2	24,6	35,8	31,4	19,2	37,6	35	31	34	Calme 0	S 4	S 2	2	4	3	.	
8	93,5	91,4	91,3	20,2	35,8	32,2	19,6	38,8	57	32	39	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	2	2	.	
9	90,9	91,1	91,5	22,2	34,2	29,6	21,4	36,8	53	29	45	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
10	91,5	93,9	92,3	19,0	29,6	22,4	17,8	30,2	64	35	52	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
11	92,5	91,6	92,7	18,6	29,4	23,2	14,0	31,4	78	33	43	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
12	93,2	91,8	91,5	18,8	33,4	25,6	16,2	34,0	66	32	46	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	0	.	
13	91,3	88,7	89,5	19,4	35,2	28,8	18,0	36,0	60	23	30	Calme 0	SW 6	SW 2	4	4	4	.	
14	92,1	92,7	93,9	20,0	32,4	25,4	18,4	36,2	54	35	51	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
15	95,2	94,1	95,5	18,8	33,2	26,8	17,0	34,0	69	35	46	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
16	96,3	96,0	96,6	19,8	35,4	28,2	19,2	36,2	60	31	44	Calme 0	Calme 0	SW 4	0	0	6	.	
17	96,6	95,5	96,1	21,4	35,8	27,6	19,6	36,4	57	33	42	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	96,5	95,1	95,2	22,0	36,2	28,4	14,6	37,2	48	33	40	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
19	95,1	93,1	92,2	20,2	38,4	30,6	19,8	39,0	53	29	39	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
20	93,1	92,1	92,9	24,8	40,6	35,2	24,2	41,0	58	32	33	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
21	93,1	92,2	93,6	22,8	39,8	33,8	22,2	40,2	64	29	39	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
22	95,7	94,1	94,1	21,8	38,6	32,2	20,6	39,2	54	28	34	SW 6	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
23	94,2	92,3	92,8	22,2	39,6	34,2	20,8	40,6	42	26	23	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
24	93,1	91,5	91,8	25,2	40,2	36,4	24,2	41,0	50	27	20	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
25	92,7	91,3	91,5	24,2	39,0	32,2	20,6	39,8	46	20	22	Calme 0	SW 6	SW 4	0	2	4	.	
26	91,9	89,7	91,1	22,6	37,4	29,6	18,2	37,6	31	32	23	SW 2	SW 4	SW 6	4	4	4	.	
27	93,1	92,3	94,2	22,8	38,2	32,4	22,4	39,0	24	35	37	S 6	S 6	S 4	4	2	0	.	
28	97,1	96,9	97,4	25,4	39,2	34,2	23,2	39,8	30	38	34	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
29	98,0	96,4	97,2	25,0	38,4	32,6	21,2	38,8	26	26	49	Calme 0	Calme 0	S 4	0	0	0	.	
30	97,4	94,8	95,5	21,2	39,6	30,4	19,6	40,0	42	28	51	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	93,83	92,81	93,34	21,39	35,33	29,18	19,27	36,53	52,6	31,4	39,0	0,8	2,1	1,8	1,5	1,6	1,4	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780^{m}. Cg = — 0^{mm},80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,0	93,2	94,2	22,4	39,8	34,0	22,2	40,6	41	32	27	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	5	4	.	
2	95,1	93,6	93,1	24,6	39,4	33,4	24,2	39,8	33	33	33	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	3	0	.	
3	94,6	93,9	94,8	26,6	38,6	33,6	23,4	39,0	43	36	28	Calme 0	Calme 0	S 2	0	0	0	.	
4	96,2	94,7	95,0	25,6	40,2	35,4	24,2	40,8	33	38	31	Calme 0	Calme 0	S 4	0	2	7	.	
5	95,1	92,2	91,9	27,2	39,5	32,4	26,2	40,0	29	28	31	SW 2	SW 4	SW 6	4	7	4	.	
6	91,2	91,4	92,1	28,4	39,2	31,6	26,8	39,6	31	27	38	SW 4	Calme 0	Calme 0	6	6	6	.	
7	93,1	93,2	94,0	27,6	36,8	30,4	26,4	37,4	38	25	36	Calme 0	SW 2	SW 4	8	7	6	.	
8	95,3	93,3	93,3	24,6	37,8	28,4	22,8	38,8	32	27	28	SW 2	SW 2	SW 6	8	4	9	0,8	
9	92,2	92,2	93,4	22,4	35,6	28,6	19,4	36,4	32	29	41	Calme 0	SW 2	SW 4	2	4	6	1,6	● ⌅
10	95,2	93,9	93,8	20,6	36,4	29,8	18,0	37,0	76	35	40	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	4	2	.	● ⌅
11	93,7	92,0	92,6	22,0	36,6	28,4	18,8	37,2	74	28	44	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	4	2	.	
12	93,8	92,4	93,3	24,2	34,2	27,6	22,0	35,6	50	40	39	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	6	3	.	
13	94,6	93,2	93,5	21,6	37,2	29,4	19,6	38,2	48	32	40	Calme 0	SW 4	SW 2	2	4	6	.	
14	94,4	93,5	93,0	25,2	36,8	28,0	23,0	37,4	38	25	40	SW 2	SW 4	SW 6	4	6	5	.	
15	94,4	93,8	93,6	24,6	40,2	32,6	19,0	40,6	46	30	31	Calme 0	Calme 0	SW 2	4	2	6	.	
16	94,0	93,1	93,1	24,8	40,6	33,4	23,2	41,0	40	31	31	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	3	0	.	
17	91,7	90,9	90,7	23,2	40,8	32,6	22,2	41,2	42	32	39	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	90,3	89,3	90,2	20,0	39,6	33,4	18,4	40,6	60	28	33	Calme 0	SW 6	SW 3	0	7	2	.	
19	91,6	91,4	92,1	22,6	40,6	34,0	21,2	41,6	50	43	34	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	2	4	.	
20	91,9	92,7	93,7	23,2	41,2	36,2	22,2	41,8	58	28	24	Calme 0	SW 8	SW 4	0	0	0	.	
21	95,4	95,1	95,0	25,4	37,4	31,4	23,2	38,2	54	21	25	Calme 0	SW 4	SW 2	2	1	0	.	
22	95,6	93,4	93,1	21,4	33,6	29,4	20,8	36,4	65	36	32	Calme 0	SW 4	SW 6	0	4	2	.	
23	91,8	91,9	93,1	23,2	32,8	28,2	20,2	34,2	52	25	23	Calme 0	SW 4	SW 2	0	2	1	.	
24	95,3	92,8	94,1	22,0	33,6	27,6	19,0	35,2	41	22	32	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	4	4	.	
25	95,0	92,1	93,2	20,8	33,2	28,0	20,4	36,8	46	46	36	Calme 0	SW 2	Calme 0	2	4	3	.	
26	93,9	91,4	93,2	23,0	38,2	32,0	22,2	39,0	50	25	33	Calme 0	SW 4	SW 2	0	6	3	.	
27	93,7	91,4	93,2	26,4	35,4	30,6	25,0	41,0	53	31	39	SW 1	SW 8	SW 4	1	6	5	.	
28	95,5	95,0	95,8	26,4	37,4	31,2	24,8	40,6	52	30	30	SW 2	SW 4	SW 2	4	8	3	.	
29	96,5	95,1	95,2	24,2	39,8	33,2	22,0	41,2	47	29	28	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	2	4	.	
30	95,6	94,6	94,5	25,4	40,6	34,0	23,0	41,4	51	32	30	Calme 0	SW 4	SW 2	6	2	1	.	
31	94,1	92,6	93,7	24,0	33,8	28,4	22,4	.	54	35	45	SW 2	SW 6	SW 4	1	8	6	.	
Moy.	94,06	93,20	93,40	23,99	37,64	31,20	22,14	38,86	47,1	30,9	33,6	0,5	2,3	2,2	2,3	4,0	3,4	2,4	

Août 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780^{m}. Cg = — 0^{mm},80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94,4	93,3	94,3	23,2	37,4	32,4	21,0	41,8	54	40	27	SW 1	Calme 0	SW 2	2	6	4	.	
2	95,1	93,9	93,8	25,0	38,0	33,6	23,8	42,4	45	29	16	NE 2	NE 2	Calme 0	0	2	4	.	
3	95,2	92,8	94,0	20,8	38,4	33,8	22,8	41,8	61	26	15	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	2	.	
4	93,8	92,3	94,7	21,8	37,8	33,2	.	40,4	44	33	20	NE 2	NE 2	Calme 0	0	2	0	.	
5	93,4	91,8	95,2	26,8	37,0	33,4	25,0	41,0	53	34	18	Calme 0	S 2	S 6	0	2	4	.	
6	93,5	92,0	95,1	24,0	36,8	32,8	23,0	41,0	16	32	19	Calme 0	S 2	S 8	0	4	8	.	
7	92,8	92,0	95,0	21,8	36,4	33,6	20,8	41,4	59	33	17	E 4	S 2	S 4	2	4	6	.	
8	94,5	91,8	95,1	25,8	35,4	32,8	25,2	40,8	48	31	17	Calme 0	S 2	S 6	2	4	6	10,2	⌅ ≡ de sable.
9	93,4	95,0	94,4	21,2	31,2	29,8	20,4	36,2	68	20	23	NW 4	E 8	E 2	2	8	6	.	● ≡ de sable.
10	92,6	91,6	94,2	19,2	35,6	29,2	17,8	36,8	66	27	22	NW 2	Calme 0	SW 4	0	2	4	.	
11	91,2	91,8	95,0	20,8	36,2	32,4	20,2	38,2	58	20	13	NW 2	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
12	92,8	91,5	95,3	23,2	36,6	33,2	21,8	40,0	44	34	22	N 2	S 4	Calme 0	2	4	0	.	
13	93,4	92,2	94,0	25,0	35,4	32,6	22,4	40,6	35	22	26	Calme 0	E 4	E 4	0	6	6	.	
14	93,4	92,6	93,9	23,6	31,2	30,4	22,8	40,8	63	29	24	Calme 0	W 8	W 6	2	8	4	.	≡ de sable.
15	92,7	90,5	94,3	21,6	34,8	31,6	.	38,8	60	23	25	W 4	NW 6	NW 4	2	6	4	.	⌅
16	92,0	91,5	93,4	21,6	37,0	31,8	21,4	39,8	50	21	28	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	0	0	5,6	
17	92,5	91,6	94,0	25,4	37,8	32,4	24,6	41,2	42	22	27	SE 2	S 4	SE 4	2	4	4	.	◎ ⌅
18	93,4	92,8	93,3	25,0	35,2	30,2	25,0	40,6	50	31	31	Calme 0	Calme 0	S 2	2	4	2	.	⌅
19	92,6	90,9	93,4	24,4	38,6	32,6	22,6	40,8	50	21	25	Calme 0	Calme 0	S 4	2	2	4	.	
20	93,0	90,8	93,2	25,4	37,8	32,2	23,0	39,8	46	19	27	E 2	S 4	S 4	4	2	6	.	⌅
21	92,3	90,5	93,3	23,6	37,8	32,4	23,2	39,0	63	17	26	Calme 0	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
22	91,9	90,5	93,0	25,6	37,6	32,2	23,4	39,6	27	17	24	SW 2	SW 4	SW 4	2	0	0	.	
23	90,5	92,7	93,6	23,0	37,4	32,0	22,6	39,4	40	18	22	W 2	SW 4	SW 4	2	2	2	.	
24	91,5	89,9	93,2	23,0	34,8	30,2	21,8	38,4	55	24	27	NE 4	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
25	91,7	91,8	93,2	23,8	37,2	31,4	23,4	38,2	50	18	24	SW 2	SW 4	SW 2	0	0	0	.	
26	93,6	92,6	93,4	24,0	36,8	30,8	23,4	40,4	43	25	31	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
27	94,6	93,2	94,0	23,6	36,4	30,4	22,6	39,6	39	20	18	NW 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
28	94,2	93,6	94,4	23,2	33,6	29,4	22,2	40,6	46	33	27	Calme 0	W 4	W 4	0	4	4	.	⌅ ≡ de sable.
29	94,4	93,0	94,5	22,2	35,6	30,2	21,8	40,4	45	19	22	E 2	NE 6	NE 4	0	4	2	.	T ≡ de sable.
30	94,0	93,1	94,0	21,4	31,0	28,6	20,4	39,6	44	34	24	Calme 0	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
31	94,1	92,8	94,4	19,8	34,2	29,0	19,6	36,6	40	24	23	W 2	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
Moy.	93,18	92,14	94,08	23,19	36,03	31,63	22,21	39,87	48,5	25,7	22,9	1,5	3,0	3,1	1,0	2,6	2,6	15,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,0	93,0	93,2	21,6	32,2	29,4	21,0	33,6	46	29	33	N 2	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
2	95,6	93,7	92,8	19,2	30,8	28,2	18,6	36,2	50	37	41	E 2	Calme 0	Calme 0	0	2	2	.	
3	93,6	92,0	92,3	18,4	34,8	28,4	17,8	37,2	56	19	36	SW 2	NW 2	NW 2	0	2	2	.	
4	93,7	92,4	93,2	20,0	29,8	27,6	19,0	37,2	70	34	33	NE 2	N 2	N 2	0	2	2	.	
5	93,9	93,7	93,5	19,0	27,4	25,2	18,2	29,0	70	41	38	Calme 0	NE 2	NE 4	0	4	6	.	
6	94,8	94,2	94,1	18,8	27,4	25,0	17,2	29,2	76	50	46	Calme 0	NW 2	NW 4	2	4	6	.	
7	94,9	94,2	93,9	18,4	29,6	26,4	17,2	30,8	76	37	36	Calme 0	SW 2	NW 2	0	2	2	.	
8	94,9	93,7	93,8	18,6	32,4	27,6	16,6	33,6	64	31	32	NW 2	Calme 0	SW 2	0	2	4	.	
9	94,5	94,1	94,0	21,8	34,8	28,2	20,4	35,2	62	27	35	Calme 0	Calme 0	SW 2	0	2	2	.	
10	93,8	91,9	93,7	19,6	33,6	28,0	18,4	37,2	48	22	35	Calme 0	SW 4	SW 4	0	4	4	.	
11	92,9	92,1	94,1	21,0	35,2	29,4	19,0	37,8	38	19	30	SE 2	SE 2	E 6	2	4	4	.	⌒
12	94,5	93,9	93,9	22,4	35,2	29,2	21,2	36,2	51	22	32	SW 2	SW 2	SW 2	0	2	2	.	
13	95,9	94,2	94,3	23,0	34,8	29,0	21,4	36,8	40	21	29	Calme 0	S 2	S 2	0	0	0	.	
14	94,5	91,6	93,5	20,6	35,0	29,2	19,8	35,8	43	21	26	NW 2	S 4	S 4	2	4	4	.	
15	92,8	92,0	94,0	22,8	34,8	29,0	21,2	36,2	33	22	24	S 2	S 4	S 4	2	4	4	.	
16	94,1	94,2	93,6	22,8	35,4	30,0	21,4	37,0	35	19	19	SW 2	SW 2	SW 2	4	2	2	.	
17	95,4	94,4	94,4	20,8	35,8	31,0	18,8	38,4	42	20	17	E 2	S 2	S 2	2	4	4	.	
18	96,7	94,8	94,6	22,8	37,8	31,6	20,4	38,8	33	16	19	SE 2	SW 4	SE 4	0	4	4	.	
19	95,8	94,2	94,3	22,6	33,8	30,2	20,8	35,2	46	27	23	Calme 0	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
20	94,9	94,3	93,7	19,8	33,8	29,8	18,2	36,2	45	27	26	Calme 0	Calme 0	S 2	0	4	4	.	
21	93,3	91,5	92,0	21,4	34,0	28,2	20,2	35,8	43	25	25	SE 4	E 2	SE 4	4	4	4	(?)	● ↖
22	92,5	91,8	92,5	17,8	23,4	18,2	17,2	25,2	57	46	74	NE 4	NE 6	NE 4	4	4	4	.	∞ ⌒
23	93,2	92,1	91,7	13,6	27,0	19,8	12,8	28,2	68	31	60	NE 2	Calme 0	NW 2	4	0	0	.	
24	93,1	93,2	92,7	12,6	28,4	21,2	11,8	30,6	59	38	54	NW 2	W 2	W 2	0	0	0	.	
25	94,3	93,8	93,4	14,8	30,6	22,4	.	34,2	54	27	44	NW 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	94,3	93,5	93,6	14,8	30,8	24,2	14,4	38,2	50	26	38	NW 2	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
27	95,1	94,3	94,2	16,8	28,6	22,8	15,8	29,4	64	39	47	N 2	Calme 0	SE 2	0	2	0	.	
28	96,2	95,9	95,0	14,4	30,2	24,0	13,6	31,4	57	36	37	E 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
29	96,3	95,6	94,6	15,8	28,6	24,6	13,4	31,8	61	38	36	Calme 0	Calme 0	W 2	0	2	2	.	
30	94,3	93,3	92,3	14,8	30,6	26,4	14,2	32,4	61	32	25	SW 2	Calme 0	SW 2	0	2	2	.	
Moy.	94,49	93,45	93,56	19,03	31,89	26,81	17,77	34,16	53,3	29,3	34,8	1,5	1,7	2,5	0,9	2,2	2,3	(?)	

Octobre 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,7	94,2	92,6	18,4	29,2	25,4	14,0	30,6	47	27	32	Calme 0	NE 2	E 2	0	0	2	.	
2	91,8	90,8	91,9	14,8	25,2	22,8	13,4	27,8	69	36	35	SW 2	Calme 0	Calme 0	2	0	0	.	
3	92,9	90,9	92,0	14,4	27,2	23,6	13,2	29,6	53	34	37	Calme 0	SW 4	SW 3	2	2	2	.	
4	92,2	91,0	90,1	14,6	32,4	26,8	14,6	33,4	52	25	33	Calme 0	S 6	S 4	0	0	0	.	≡ de sable, ⌒
5	89,3	87,9	89,6	20,0	31,2	25,6	17,2	32,8	33	22	33	S 2	SW 2	S 4	3	1	4	.	≡ de sable.
6	88,9	89,3	89,4	16,2	32,0	26,8	15,2	33,2	49	22	28	Calme 0	SW 7	SW 6	3	6	6	.	≡ de sable, ⌒
7	93,5	93,3	93,1	18,4	28,8	25,6	17,8	30,8	41	28	29	SE 2	SW 6	SW 6	6	7	7	.	≡ de sable, siroco.
8	93,3	92,9	94,1	23,2	31,4	28,6	22,2	32,4	33	25	24	SE 2	S 6	SE 6	4	7	3	.	≡ de sable.
9	94,6	94,6	95,2	20,6	28,2	26,4	20,2	30,8	50	34	27	SW 2	SW 6	SW 6	6	6	6	.	≡ de sable, ⌒
10	96,5	95,7	96,2	18,0	29,2	26,8	17,2	30,2	62	39	28	Calme 0	Calme 0	S 2	3	4	3	.	
11	97,2	95,9	96,4	15,8	31,2	27,8	15,4	34,0	59	30	30	NE 2	SE 2	SE 4	3	4	3	.	
12	96,8	95,3	95,9	19,2	31,8	28,0	14,8	32,4	69	36	33	Calme 0	S 1	S 3	4	4	4	.	
13	95,5	93,5	94,3	16,6	27,0	25,2	15,8	28,6	63	42	38	S 4	SW 2	SW 3	6	3	3	.	
14	93,8	93,0	93,5	15,0	22,8	19,8	14,8	24,0	77	56	61	NW 2	S 2	S 2	4	6	6	.	
15	93,2	91,9	92,5	17,2	29,8	21,6	16,0	31,2	67	30	47	SE 2	SW 3	SW 2	0	2	2	.	
16	92,4	90,5	91,1	17,4	28,6	23,0	17,2	29,8	60	27	26	SW 3	SE 7	SE 3	4	6	6	.	≡ de sable, ⌒
17	91,3	92,1	90,6	16,2	23,8	22,0	15,2	26,0	57	40	28	NE 3	NW 3	NW 2	3	3	0	.	
18	93,6	93,4	92,2	13,4	22,4	20,8	12,0	26,0	63	43	32	W 1	W 1	W 2	2	2	2	.	
19	94,0	94,7	94,3	14,2	26,8	24,0	14,0	27,6	61	41	35	W 1	SW 2	SW 2	2	2	2	.	
20	95,0	94,3	93,9	14,0	27,4	25,2	12,0	29,0	79	40	31	Calme 0	Calme 0	SW 1	2	1	2	.	G ⌒
21	95,1	94,1	93,8	12,8	28,8	26,2	11,6	30,0	67	39	30	NW 1	Calme 0	SW 1	2	2	2	.	
22	95,1	94,3	93,9	11,0	28,0	26,4	10,0	30,2	76	45	28	W 1	Calme 0	S 1	2	2	1	.	
23	97,2	94,7	93,7	14,0	28,0	24,4	13,0	31,2	68	40	30	S 1	Calme 0	S 1	0	0	1	.	
24	95,1	94,8	93,7	12,0	32,0	25,2	11,0	33,0	56	31	31	W 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
25	93,6	91,0	93,2	14,8	30,0	24,8	11,4	31,8	41	28	30	W 1	S 2	W 3	1	2	2	.	
26	92,5	92,2	93,7	13,6	20,0	11,4	13,0	21,0	70	50	89	W 2	NW 3	S 2	2	2	1	.	
27	93,6	93,3	93,5	9,6	25,0	12,6	7,6	25,8	80	31	80	S 1	S 1	S 1	1	0	1	.	
28	93,7	93,3	94,4	12,0	24,0	11,8	10,2	25,8	77	29	84	Calme 0	Calme 0	NW 2	0	0	3	8,6	≡ ●
29	95,4	94,5	91,8	9,8	10,0	9,8	8,8	14,0	77	88	78	NW 2	Calme 0	S 3	8	7	8	9,6	●
30	91,1	90,3	90,7	8,6	10,0	9,6	8,0	20,0?	79	88	78	NW 3	NW 4	NW 6	7	7	7	.	⌒
31	86,8	89,7	89,9	9,0	11,0	9,8	9,0	21,0?	74	76	78	NW 8	NW 6	NW 6	9	6	6	.	∞ ⌒
Moy.	93,44	92,82	92,94	15,03	26,23	22,19	13,74	28,52	61,6	39,4	42,0	1,6	2,5	2,9	2,9	3,0	3,1	18,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	90,9	90,6	92,3	11,0	15,0	12,2	10,0	17,0	76	80	95	W 2	W 4	W 4	7	6	6	.	
2	92,7	93,0	93,9	11,0	18,6	15,0	9,0	19,2	89	64	51	W 1	NW 2	NW 2	4	4	3	.	
3	94,8	95,1	95,0	14,0	21,0	15,2	7,0	22,0	49	58	58	S 2	S 2	Calme 0	4	3	0	.	
4	97,6	98,0	96,8	11,6	22,0	15,4	9,0	22,0	77	52	58	Calme 0	Calme 0	NW 2	0	2	2	.	
5	99,1	98,0	96,6	10,0	21,8	15,6	9,0	23,0	96	52	66	NW 2	Calme 0	W 2	2	2	2	.	
6	97,1	97,8	97,5	9,6	21,8	15,8	8,4	22,6	88	52	66	W 2	Calme 0	S 2	2	2	2	.	
7	95,1	94,0	94,5	9,2	22,0	15,2	7,4	23,0	85	52	66	S 2	S 1	W 2	2	2	2	.	
8	94,8	95,4	95,1	8,4	19,2	15,4	7,0	21,8	82	61	66	W 2	Calme 0	S 2	2	2	2	.	
9	95,7	94,0	93,9	8,6	20,0	14,2	6,4	23,0	79	57	59	S 1	SW 4	S 2	1	1	2	5,0	
10	93,2	89,1	92,7	9,0	17,0	13,8	8,0	23,8	88	71	72	S 1	S 3	S 6	4	5	8	.	◎
11	90,5	93,3	94,6	7,0	14,0	13,4	4,8	15,4	86	68	78	NW 6	S 4	S 3	4	3	4	.	≡
12	95,3	95,8	95,7	9,2	17,0	13,6	8,0	18,8	89	58	84	NW 1	NW 2	NW 3	2	2	3	.	
13	97,3	97,6	95,3	10,0	15,6	12,4	7,2	16,2	89	62	87	NW 2	NW 3	NW 3	3	5	3	.	
14	96,3	95,3	94,4	7,2	12,4	11,8	6,0	17,2	70	62	58	NW 3	NW 3	NW 4	2	3	3	.	
15	96,5	94,9	95,0	8,0	17,6	13,4	5,0	18,2	73	57	54	N 2	NW 3	NW 2	3	2	2	.	
16	94,8	93,0	92,7	9,4	20,4	14,6	7,0	21,4	80	49	54	SE 2	S 1	S 2	1	0	1	.	
17	94,6	93,2	92,8	6,2	19,8	15,6	4,2	21,2	80	53	48	W 1	SW 1	SW 3	1	3	0	.	
18	92,7	91,1	90,8	13,0	21,0	15,2	8,6	25,6	57	50	45	W 2	W 3	W 3	2	4	0	.	
19	91,0	90,9	91,0	15,0	21,0	15,4	11,2	22,2	51	50	45	W 2	SW 3	SW 2	0	4	0	.	
20	94,2	92,7	92,8	8,0	21,8	15,2	6,6	22,0	61	53	45	SW 2	S 3	W 2	0	1	0	.	
21	93,0	92,1	88,8	10,8	20,2	15,4	8,6	23,2	49	57	45	W 2	S 1	SW 2	5	6	0	.	
22	85,2	79,9	79,8	18,0	20,2	14,4	11,2	24,2	40	57	52	SW 6	SW 9	SW 2	7	9	0	.	G ∞ ≡
23	79,6	85,6	83,1	11,2	11,2	8,0	9,0	21,0	41	65	48	SW 5	W 5	W 4	8	9	6	.	G ≡
24	86,4	85,7	89,0	5,0	15,4	7,0	2,1	17,0	56	48	46	W 2	SW 2	W 3	6	4	6	.	∞
25	91,5	91,4	92,1	6,0	13,0	7,4	2,4	.	47	57	45	W 3	W 5	W 2	2	5	4	.	
26	94,1	92,2	94,2	2,6	13,2	7,6	1,0	17,0	83	58	45	W 1	SW 2	SW 2	1	4	2	.	
27	96,0	95,0	95,5	5,0	16,2	10,4	1,0	17,2	70	33	52	SW 1	W 3	W 1	3	4	2	.	
28	97,3	95,8	95,0	7,8	14,8	10,2	5,4	17,6	63	48	53	W 1	SE 4	NE 2	4	4	6	.	
29	95,5	93,8	93,5	9,0	12,8	9,2	8,0	13,4	79	69	56	NE 1	E 4	E 6	6	6	5	.	G ⊼
30	94,2	93,8	94,1	10,0	14,0	9,6	9,0	14,0	88	79	58	NW 2	NE 2	NE 2	8	7	4	.	G ≡
Moy.	93,57	92,94	92,95	9,36	17,67	12,92	6,92	19,81	72,0	57,7	58,5	2,1	2,6	2,6	3,2	3,8	2,7	5,0	

Décembre 1911.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94,4	93,4	95,3	10,0	15,0	10,0	8,0	15,2	75	51	82	N 1	NW 1	NW 2	6	6	4	1,0	
2	96,9	96,2	93,1	9,0	15,0	10,0	7,0	15,2	88	69	82	NW 2	W 1	W 2	6	5	4	.	◎
3	96,5	96,0	94,4	9,0	14,8	11,2	6,0	16,2	88	69	65	W 1	W 1	W 2	2	3	4	.	
4	95,1	94,2	95,2	10,0	13,0	10,4	7,0	18,0	88	57	75	W 2	NW 3	NW 4	6	3	4	.	
5	95,3	94,3	92,1	9,0	12,8	10,0	7,0	14,0	64	59	73	N 2	W 2	W 3	5	4	4	.	
6	90,9	90,5	93,3	5,0	12,0	10,2	5,0	13,0	85	66	71	W 3	W 2	SW 2	5	4	4	.	
7	93,6	93,9	94,3	8,0	11,0	10,2	7,0	12,0	87	76	69	SW 2	W 2	W 2	7	5	4	2,0	≡
8	94,7	93,7	94,5	7,0	13,0	10,4	6,0	16,0	72	67	79	N 1	N 1	N 1	4	4	4	.	◎
9	94,9	94,8	94,5	10,0	15,0	11,0	7,0	15,8	88	69	76	W 1	E 2	N 2	4	4	4	.	
10	95,1	95,0	94,1	10,4	15,2	11,0	7,2	16,0	86	69	76	E 1	E 1	E 1	4	4	4	.	≡
11	95,5	95,2	95,8	11,6	14,8	9,0	7,0	17,0	70	63	74	E 1	W 1	E 1	3	4	4	.	
12	96,1	95,6	95,7	6,0	13,4	9,0	4,0	18,4	71	46	74	N 1	S 2	W 1	4	4	2	.	
13	95,9	96,7	97,3	6,0	16,0	10,0	5,0	17,6	86	54	63	S 1	W 4	S 1	0	2	2	.	
14	98,3	98,0	98,3	4,0	18,2	10,0	4,0	20,0	100	53	63	W 1	S 1	W 1	2	2	2	.	
15	98,1	97,4	97,7	6,0	18,0	10,4	5,0	20,0	86	47	61	W 2	SW 1	W 1	2	3	2	.	
16	98,7	98,2	98,5	10,0	16,0	10,2	5,0	.	75	43	61	E 2	N 2	SW 1	2	2	2	.	
17	98,5	98,0	98,3	10,0	15,0	10,4	5,0	.	75	59	63	N 2	W 2	N 1	2	2	2	.	
18	00,1	98,3	98,6	5,0	16,0	9,6	2,0	16,8	56	56	65	W 2	W 2	W 1	2	2	2	.	
19	00,3	98,7	98,8	2,0	17,6	9,4	1,0	.	83	94	65	W 2	S 1	W 1	2	1	2	.	
20	00,0	99,1	98,5	4,0	17,0	9,6	3,0	.	68	90	61	W 2	W 1	W 2	1	1	1	.	
21	00,0	99,0	00,5	5,0	22,0	10,0	4,0	.	70	38	75	W 1	W 1	E 1	1	1	1	.	
22	01,2	99,4	99,4	9,0	19,0	10,0	3,0	21,0	88	56	75	W 1	NW 1	N 1	1	1	1	.	
23	00,0	98,5	99,0	7,0	22,0	10,4	6,0	22,0	72	38	79	N 1	S 1	SW 1	1	1	1	.	
24	00,4	98,5	98,6	8,0	22,0	10,0	6,0	25,0	73	38	75	SW 1	W 1	W 1	1	1	1	.	
25	98,4	97,8	98,6	7,0	22,0	10,0	5,0?	26,0	86	38	75	W 1	W 1	S 1	1	1	1	.	
26	98,3	96,4	98,4	7,0?	19,0?	10,0?	5,0?	.	59	96	75	W 1	NW 1	S 1	1	1	1	.	
27	98,6	95,3	97,4	7,0?	19,0?	10,0?	5,0?	.	59	96	65	W 1	W 1	SW 1	1	1	1	.	
28	96,5	95,3	95,6	10,0	21,0	10,0	10,0	22,0	72	24	63	W 1	N 1	SW 1	1	1	1	.	
29	97,5	97,0	96,4	7,0	19,0	10,0	6,0	23,0	72	91	63	W 1	Calme 0	W 1	1	0	1	.	
30	97,3	96,4	96,6	5,0	22,0	10,0	4,0	24,0	85	45	63	W 1	Calme 0	W 1	0	0	1	.	
31	97,5	96,4	96,6	6,0	22,0	10,0	5,0	24,0	86	45	63	W 1	Calme 0	W 1	0	0	1	.	
Moy.	97,02	96,36	96,63	7,42	17,03	10,08	5,39	18,62	76,9	55,5	69,9	1,4	1,3	1,4	2,5	2,4	2,3	3,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates — Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. — Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,6	43,1	44,5	7,1	9,8	6,2	3,9	11,6	39	22	39	N 3	.	.	0	.	.	.	≡
2	.	42,8	42,7	4,3	10,5	6,3	3,6	11,5	.	53	69	.	SW 3	.	0	0	.	.	
3	38,5	36,3	37,1	2,1	7,3	6,1	1,1	8,4	73	54	59	W 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	≡
4	34,3	33,9	.	3,5	9,5	7,5	2,2	10,0	73	53	71	NW 1	W 2	N 1	4	4	10	.	B G
5	40,4	41,4	43,1	3,1	10,1	5,1	1,2	11,5	67	35	66	WSW 2	W 3	N 1	0	0	0	.	
6	44,7	44,7	45,8	2,9	11,1	7,1	1,4	11,8	62	32	46	W 1	W 1	W 2	2	6	10	.	
7	45,6	45,8	45,9	8,8	9,9	8,5	6,9	10,1	58	68	66	NE 3	NNE 3	N 3	10	10	10	0,3	✳ ●
8	45,7	45,3	46,6	10,8	14,1	11,4	8,1	14,3	63	54	58	NNE 2	.	.	6	.	.	.	≡
9	46,3	45,3	45,7	10,2	14,0	12,1	9,0	16,0	59	52	57	N 4	NE 4	NE 4	6	8	6	.	≡
10	46,1	41,4	44,0	10,1	14,9	11,8	7,7	15,3	62	42	40	N 3	SW 2	N 2	6	4	8	.	
11	41,9	39,1	39,4	8,3	14,0	10,2	7,6	15,3	68	43	58	N 2	SE 1	NE 1	10	8	8	.	
12	37,5	36,5	37,8	7,4	12,9	8,3	5,3	13,6	74	45	67	Calme	W 3	W 2	6	4	2	.	
13	38,9	39,2	39,3	5,3	11,7	8,3	2,8	12,2	87	42	59	Calme	W 1	W 1	1	1	0	.	
14	37,9	36,7	37,2	7,3	12,8	9,9	4,7	13,3	53	40	53	ENE 2	S 3	W 1	2	3	1	0,1	▲ B
15	39,8	40,6	40,8	3,5	10,9	8,0	3,0	12,2	78	54	68	WSW 1	W 2	.	0	1	.	.	<
16	41,9	41,9	43,7	3,8	12,1	6,3	1,1	12,1	65	36	74	S 1	E 2	Calme	0	0	0	.	V
17	45,0	44,9	46,1	3,8	12,1	7,9	3,3	13,1	76	45	62	N 2	NE 3	N 2	1	3	4	.	G
18	45,6	44,9	44,8	7,9	8,1	7,2	6,8	9,1	72	97	97	N 2	S 1	Calme	10	10	10	.	◐
19	46,1	45,8	46,0	5,9	8,1	4,2	3,9	8,1	79	77	96	N 1	N 1	NNW 3	10	10	10	64,3	◐
20	45,0	44,3	44,8	4,6	8,1	6,1	4,0	8,9	91	74	87	Calme	W 3	SW 1	5	5	6	.	
21	45,0	43,8	43,9	4,1	10,6	6,3	3,1	12,9	84	38	69	N 2	NE 2	N 1	8	8	0	.	
22	43,9	44,8	46,1	6,2	10,4	7,6	5,2	11,7	83	65	73	NE 2	.	.	9	.	.	0,5	◐
23	46,8	46,1	47,2	5,5	13,0	9,5	.	13,3	74	55	73	N 1	NE 3	N 1	8	4	7	.	◐
24	46,8	45,8	47,5	8,8	12,1	9,3	7,7	14,3	80	61	88	E 1	N 2	N 1	8	9	4	3,0	◐
25	47,3	48,5	49,8	7,5	12,3	10,1	6,9	13,5	62	55	80	N 3	WSW 2	W 3	1	6	9	0,9	◐
26	52,3	53,5	54,3	6,7	13,7	9,6	6,0	14,8	70	53	78	N 2	W 1	NE 1	3	1	1	.	
27	55,9	55,4	55,4	7,3	13,1	9,1	5,9	13,3	69	52	68	N 1	W 2	NW 2	0	3	0	.	
28	54,7	52,6	52,0	7,3	12,7	8,1	5,7	13,7	68	52	92	NE 2	SW 2	N 1	0	2	0	.	
29	49,5	47,7	47,6	5,6	11,8	7,6	4,0	12,8	94	46	69	E 1	.	.	5	.	.	.	
30	47,2	46,5	46,8	7,3	12,4	8,0	5,0	12,8	69	53	69	E 1	SW 3	S 1	4	0	0	.	
31	44,3	43,9	44,4	5,0	11,5	8,0	3,0	11,9	84	54	65	N 1	SW 3	Calme	0	0	0	.	
Moy.	44,59	44,05	44,71	6,19	11,47	8,12	4,58	12,37	70,5	51,7	68,3	1,6	2,3	1,4	4,0	4,1	4,2	69,1	

Février 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. — Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. — Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	45,7	45,6	47,2	6,0	12,6	8,0	3,5	13,7	66	39	58	NE 1	SW 1	NE 1	4	5	0	.	
2	48,5	48,0	49,5	6,8	14,0	10,4	5,1	15,9	85	50	77	N 2	E 3	N 1	1	6	10	.	◐
3	49,1	46,1	44,5	6,9	10,7	7,5	5,0	11,8	92	64	66	Calme	W 3	Calme	8	8	0	1,8	◐
4	43,0	43,0	43,5	6,5	12,4	10,4	3,0	13,5	74	52	62	Calme	W 1	W 2	4	7	0	.	◐
5	43,5	43,6	44,1	8,4	16,9	11,0	6,0	17,1	73	39	66	N 3	.	.	3	.	.	.	
6	43,8	42,2	45,0	6,2	10,5	8,7	5,7	11,3	90	59	59	E 1	SW 3	N 1	6	3	1	.	
7	48,5	48,1	49,9	7,5	14,5	10,0	6,0	15,0	44	27	47	N 1	N 3	.	0	2	.	.	
8	50,2	47,7	47,8	6,3	13,0	8,5	4,1	13,6	62	37	53	NNE 1	W 3	W 3	2	4	0	.	≡
9	49,1	49,8	51,6	9,0	15,0	10,0	3,9	15,8	46	32	34	N 2	N 3	NE 3	0	2	0	.	≡
10	53,0	51,8	52,0	3,3	9,5	7,0	1,7	10,2	73	45	51	W 2	W 2	W 2	0	0	0	.	
11	51,3	50,5	50,8	5,0	12,6	7,5	3,5	13,1	62	34	50	N 1	W 3	NW 1	0	2	0	.	B
12	49,3	46,9	47,4	6,2	17,0	10,2	3,3	17,9	46	25	43	N 1	SE 1	.	2	2	.	.	
13	46,7	45,6	45,9	7,0	16,4	12,2	6,0	16,9	49	27	36	E 1	SW 1	NW 1	4	2	0	.	
14	46,2	44,8	45,3	8,3	16,9	13,6	7,3	17,6	49	41	50	N 3	E 3	E 3	0	3	0	.	≡
15	46,2	46,1	48,5	11,6	14,3	11,9	10,8	14,8	67	52	66	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	.	≡
16	52,7	52,7	54,2	9,9	14,3	11,0	7,9	14,7	66	39	46	NE 4	NE 4	N 1	2	0	0	.	
17	56,3	54,7	54,2	6,9	15,0	10,8	5,4	15,4	73	41	53	ENE 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	
18	52,5	49,7	49,6	7,1	15,5	10,8	5,7	15,9	66	42	51	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
19	48,3	46,6	46,5	9,7	17,1	13,1	7,2	17,9	40	31	46	.	SW 3	.	.	2	.	.	
20	44,3	41,9	41,6	11,9	.	.	.	.	28	32	52	N 1	NW 1	N 1	8	10	2	.	G
21	40,4	41,4	43,9	.	20,1	14,3	.	20,5	58	47	49	NE 2	NE 1	N 2	8	2	0	.	
22	47,4	47,5	48,6	12,2	15,3	12,5	10,4	16,7	56	56	66	NE 1	NE 3	N 3	5	5	0	.	
23	49,4	47,6	47,9	11,3	17,3	13,0	9,9	17,8	65	29	48	NE 1	E 2	Calme	8	5	0	.	
24	46,9	44,8	45,2	10,3	19,3	13,8	8,6	20,7	63	32	41	E 1	SE 2	N 1	6	2	0	.	
25	45,7	44,9	47,2	12,2	21,3	14,3	9,9	22,3	52	13	36	N 3	N 3	N 4	2	2	2	.	
26	47,1	44,0	45,0	10,9	21,8	18,8	8,8	22,8	56	26	33	N 1	NW 3	NW 2	2	6	4	.	
27	42,4	42,5	44,0	15,1	22,4	18,1	13,9	22,4	.	5	19	N 5	N 4	.	4	2	.	.	≡
28	45,4	45,4	46,1	12,2	19,4	15,4	11,6	19,4	35	19	23	E 2	SE 1	.	2	0	.	.	≡
Moy.	47,60	46,55	47,39	8,78	15,85	11,69	6,96	16,58	62,4	38,8	51,0	1,7	2,3	1,7	3,4	3,4	1,3	1,8	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mars 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	48,1	47,0	47,1	10,9	19,9	16,3	9,7	20,4	50	31	39	N 1	N 3	Calme	0	0	0	.	
2	48,6	48,0	49,6	13,4	21,9	13,2	7,9	22,4	53	36	58	N 4	E 2	N 4	4	6	8	14,2	● ⊼ ≡
3	49,7	47,0	46,6	10,4	16,7	13,4	8,8	17,9	61	39	46	N 3	SW 2	N 3	0	2	0	.	
4	44,1	42,4	43,3	12,4	17,9	13,3	9,5	18,4	53	43	52	NNW 3	N 3	N 1	4	4	5	.	
5	43,3	42,0	41,9	9,9	16,9	12,8	7,4	17,1	60	37	46	Calme	.	.	0	.	.	.	
6	39,7	37,1	36,1	9,4	16,8	14,0	8,1	17,8	60	39	56	Calme	Calme	NE 1	0	8	2	0,2	●
7	36,1	34,6	35,2	11,7	16,7	13,4	10,3	17,5	70	53	68	NE 2	E 3	NE 4	3	6	0	.	
8	36,4	35,3	35,5	12,3	20,1	14,8	9,4	19,5	74	49	64	E 3	E 3	ENE 4	3	2	5	.	≡
9	35,6	35,1	34,6	12,1	15,3	12,4	11,1	15,7	88	45	48	E 4	S 1	ENE 2	4	1	2	8,5	● ≡
10	34,3	35,6	36,4	9,8	12,7	10,3	8,0	12,9	67	61	76	SSE 1	S 1	N 1	2	6	2	.	B
11	37,5	38,1	37,8	8,3	15,4	13,7	6,3	16,2	82	48	53	W 2	NW 2	.	0	5	8	.	
12	39,4	41,5	42,1	11,8	16,6	13,5	9,1	17,3	53	38	45	SSW 1	W 3	N 2	6	6	.	.	
13	44,5	43,7	42,7	10,3	17,5	13,2	8,9	18,2	66	40	48	E 1	SW 3	.	1	3	.	.	
14	39,5	37,2	36,7	10,4	18,5	15,0	9,4	19,1	55	31	44	N 1	SW 4	SW 2	0	2	3	.	Léger siroco.
15	37,3	37,4	39,1	10,9	17,9	13,7	9,0	18,3	91	34	25	NNW 1	SW 3	W 4	1	3	0	.	≡ ≡ de sable.
16	40,2	38,7	39,5	10,5	13,2	7,6	7,1	13,9	68	62	85	ENE 2	NE 3	N 4	9	10	10	1,9	●
17	43,7	44,6	45,6	8,5	15,1	11,2	6,7	15,8	53	27	34	N 2	SW 3	W 1	0	0	0	.	
18	46,0	44,6	44,4	11,2	17,9	15,0	6,9	18,4	44	25	30	W 1	SW 3	W 1	0	0	0	.	
19	43,2	41,4	40,5	15,0	22,5	16,1	10,0	23,1	40	18	32	N 1	SW 2	.	3	2	.	.	
20	37,6	36,9	37,7	16,2	26,1	19,3	14,6	27,0	32	22	39	NE 2	S 2	E 1	0	0	0	.	
21	38,6	36,5	36,5	14,3	23,8	18,9	12,9	24,5	73	38	55	N 2	E 3	NNE 2	7	4	0	.	⊼
22	36,7	35,0	38,0	17,1	21,8	11,8	10,2	23,9	66	45	59	NE 2	NE 3	N 4	4	3	0	8,0	● ⊼ cyclone.
23	40,4	40,6	41,5	13,1	18,0	14,1	9,6	18,1	57	43	50	N 1	SW 3	W 1	0	2	0	.	
24	42,8	41,9	42,6	14,1	19,1	14,3	9,6	20,1	50	27	40	S 1	NW 3	NW 3	0	4	0	.	
25	42,8	40,5	40,4	12,8	19,9	15,5	9,5	20,2	55	30	32	NE 1	SW 4	N 2	1	4	2	.	
26	39,2	38,7	39,1	16,1	23,1	18,0	9,8	24,1	42	20	25	N 1	SW 1	.	8	6	.	.	
27	39,9	37,8	36,4	19,1	26,8	21,2	12,7	27,6	28	.	26	NE 1	NE 2	E 2	6	2	0	.	≡ siroco.
28	33,6	30,5	31,7	21,3	28,3	21,3	13,3	29,1	23	7	19	E 1	S 3	S 3	0	0	0	.	≡
29	36,0	36,6	38,7	11,0	18,3	14,8	9,1	19,0	76	18	28	SW 3	W 4	W 2	0	0	0	.	
30	42,1	42,6	43,6	13,3	20,6	17,3	9,4	21,3	48	22	23	SW 1	WSW 4	NW 1	0	0	2	.	
31	45,3	45,3	44,6	14,5	24,8	18,8	12,3	27,2	41	9	17	ENE 1	SW 2	N 1	8	6	2	.	
Moy.	40,72	39,81	40,18	12,65	19,36	14,78	9,57	20,06	57,4	33,9	43,9	1,6	2,6	2,2	2,4	3,2	2,0	32,8	

Avril 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	44,5	42,5	41,2	17,5	29,3	21,8	12,5	29,9	25	4	17	N 1	SE 1	E 3	6	4	4	.	
2	37,8	34,2	32,0	18,0	30,3	22,6	15,7	31,1	23	6	14	NE 1	.	.	0	.	.	.	
3	37,3	37,5	37,4	16,5	22,9	16,8	13,1	23,6	45	26	34	N 3	W 2	W 2	3	2	1	.	
4	34,8	29,8	28,5	16,1	27,3	22,9	12,9	28,4	60	14	10	NE 3	S 3	SW 3	0	4	0	.	≡ siroco.
5	30,0	31,5	33,6	14,6	21,4	16,4	10,6	22,1	55	26	.	SW 1	SW 4	W 1	1	0	2	1,3	●
6	37,4	38,1	39,3	14,4	20,4	15,9	10,9	22,0	.	32	25	E 1	SW 3	NNW 1	10	6	0	.	
7	39,0	37,7	37,7	18,8	25,9	21,1	11,9	26,8	43	13	15	NE 1	SW 3	W 3	1	2	0	.	
8	42,4	41,7	43,3	13,8	22,4	15,8	11,3	24,0	68	12	20	W 2	S 2	W 2	2	0	0	.	
9	42,6	38,6	39,6	14,4	23,4	17,0	11,5	24,6	57	27	38	NE 2	E 1	.	3	2	.	.	
10	36,7	33,4	33,5	14,9	21,4	17,4	11,8	22,7	69	35	56	NNE 2	SE 1	Calme	10	9	10	0,8	●
11	35,8	35,7	36,6	13,3	18,7	14,3	10,8	21,4	71	.	55	ENE 2	.	N 3	6	.	2	.	
12	40,1	41,7	42,0	14,7	21,7	17,7	9,7	22,9	61	34	42	S 1	SE 2	E 2	1	2	10	.	
13	42,2	39,3	38,8	14,7	25,5	19,6	11,4	26,5	60	19	32	NNE 2	S 2	W 1	1	4	1	.	
14	39,3	38,8	40,0	15,6	22,4	16,2	11,8	22,6	29	13	30	N 3	N 3	N 4	6	1	2	.	≡
15	46,0	46,9	47,7	12,2	19,7	14,5	9,9	21,5	42	22	28	NE 3	N 2	NNE 3	0	0	0	.	
16	49,8	48,0	47,5	12,7	19,9	13,7	8,5	20,7	49	31	50	NE 3	E 3	.	2	3	.	.	
17	43,4	40,7	39,7	13,6	22,2	17,6	11,5	23,9	64	39	50	NE 2	.	.	8	.	.	.	
18	44,0	44,7	44,0	15,1	23,1	20,1	11,3	25,0	53	32	33	W 1	SW 2	SW 2	0	5	4	.	
19	46,1	44,8	43,3	12,6	22,1	20,0	10,4	23,4	80	33	32	N 1	SW 3	W 3	6	6	6	.	
20	43,5	42,2	42,6	15,6	18,3	11,6	9,6	21,6	80	45	.	NE 1	N 3	.	6	2	.	.	
21	43,9	44,8	45,8	11,6	19,6	13,3	10,1	21,6	53	23	58	N 1	NE 2	N 2	4	3	6	2,0	●
22	45,7	45,6	45,9	13,6	19,6	12,6	10,6	21,7	55	28	66	N 3	N 3	N 3	0	1	2	3,7	●
23	45,6	44,8	44,8	14,6	18,4	14,6	9,7	21,7	57	45	58	W 1	.	NE 1	4	.	6	1,2	●
24	44,5	43,5	43,5	13,3	21,7	13,7	11,2	23,5	57	33	46	N 2	.	.	8	.	.	0,4	●
25	43,8	43,4	43,2	14,6	24,5	20,6	12,3	25,3	69	24	38	SW 1	SW 3	Calme	4	4	8	1,0	●
26	44,9	44,1	44,6	.	27,7	21,7	15,6	28,6	47	18	30	N 2	SW 3	.	4	3	.	.	G
27	45,6	45,4	45,3	18,0	24,7	22,0	15,3	26,6	54	27	25	N 1	N 3	.	2	3	.	.	
28	46,5	45,0	43,6	16,7	25,7	24,9	13,9	27,0	62	31	30	E 1	W 3	SW 2	6	2	3	.	Siroco léger.
29	43,9	42,5	40,6	20,2	19,7	26,7	17,6	30,7	47	20	21	N 1	SW 1	Calme	1	1	8	.	Siroco.
30	39,7	37,4	36,4	23,2	32,3	29,1	20,2	33,0	30	13	14	SW 1	SW 2	.	0	1	.	0,5	Siroco.
Moy.	41,89	40,80	40,73	15,40	23,07	18,41	12,52	24,81	54,2	25,6	35,5	1,7	2,4	2,0	3,5	2,8	3,6	10,9	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mai 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	39,8	40,5	43,3	17,1	24,7	12,2	9,3	25,2	62	44	59	N 3	ENE 2	N 4	4	4	4	11,2	○ ⟨
2	45,4	45,5	44,9	12,7	19,7	18,2	9,2	21,2	40	22	16	W 1	SW 3	SW 3	0	2	2	.	
3	45,2	43,6	42,6	13,2	22,7	20,2	10,9	24,2	46	12	8	N 1	SW 3	SW 1	0	2	2	.	
4	43,6	43,1	42,3	16,2	25,5	22,7	14,1	26,5	28	15	16	NE 2	SW 1	S 1	0	1	2	.	
5	42,6	41,5	40,2	16,9	26,2	23,6	13,9	26,4	49	15	17	N 1	SW 2	SW 1	1	9	9	.	
6	41,5	41,4	41,6	17,2	26,2	20,8	15,2	27,8	60	28	36	E 1	E 1	E 1	1	1	2	.	
7	44,0	42,5	41,5	16,2	24,2	21,2	12,1	25,4	66	33	34	E 1	W 1	.	1	0	.	.	
8	41,0	38,5	36,4	15,9	27,0	21,5	13,9	28,0	76	20	30	E 1	E 1	E 3	1	1	3	.	
9	34,6	34,5	36,2	19,6	26,0	22,0	15,3	27,5	43	40	36	NE 2	E 3	NE 3	0	1	5	.	≡
10	38,2	39,5	39,9	17,5	22,0	18,7	14,9	27,8	75	62	59	SE 1	W 1	N 3	1	8	6	.	G
11	42,0	41,5	40,2	17,0	26,4	24,0	14,3	28,0	73	39	32	N 1	SW 1	SSW 1	0	1	2	.	
12	41,2	39,6	37,8	19,9	29,0	24,0	14,7	31,0	67	31	33	E 1	S 2	E 1	1	3	1	.	
13	36,8	33,8	31,9	18,0	27,5	22,0	15,4	28,0	62	45	49	ENE 2	E 4	NE 3	2	0	6	.	≡
14	35,3	36,4	37,2	16,4	23,5	21,4	15,3	25,5	54	35	31	N 2	.	.	5	.	.	.	≡
15	39,4	38,7	38,2	18,0	27,2	24,9	14,0	28,7	47	23	24	N 1	SW 2	S 1	4	2	0	.	≡
16	38,6	36,7	34,6	21,4	31,2	25,2	18,3	32,2	43	26	31	NE 2	E 4	E 3	0	0	0	.	≡
17	38,0	38,8	39,5	18,0	26,8	22,9	16,2	28,8	62	34	20	N 4	S 3	WSW 3	0	2	0	.	≡
18	42,8	41,8	40,2	17,7	24,5	22,8	13,1	25,5	55	31	29	Calme	W 3	SW 2	0	4	3	.	⟨
19	40,3	38,7	38,2	16,2	24,4	23,0	12,8	26,2	53	21	13	NNE 2	SW 2	W 2	4	3	2	.	● ⟨ ≡
20	39,5	37,7	35,5	18,4	28,2	27,0	14,8	30,4	57	9	6	N 1	S 2	W 3	0	4	10	3,3	
21	39,7	39,5	39,4	17,2	27,2	21,7	14,4	28,5	58	26	34	E 1	E 2	.	0	0	.	.	
22	39,7	38,5	38,4	17,7	27,4	21,5	14,8	28,8	57	19	34	NE 2	E 2	E 3	1	3	0	.	
23	41,6	41,7	41,9	17,1	29,1	25,8	14,1	30,3	56	17	20	N 2	S 1	S 2	0	0	0	.	
24	45,6	44,9	44,4	20,1	28,6	25,3	15,9	30,5	54	28	29	E 1	SSE 1	S 1	1	1	1	.	
25	43,6	42,2	40,7	20,1	29,5	25,8	16,3	31,3	50	24	23	E 1	SW 2	.	1	2	.	.	Siroco.
26	39,8	39,5	38,7	21,9	24,5	25,6	20,1	29,1	42	44	36	E 1	N 2	Calme	1	2	0	.	G
27	40,5	40,5	40,7	23,6	31,8	28,1	20,5	34,0	51	30	39	E 1	W 1	NE 3	0	2	0	.	
28	41,5	38,9	38,5	22,6	34,6	26,1	20,0	35,1	54	28	42	ENE 3	E 3	.	2	0	.	0,3	○
29	40,7	40,2	40,3	22,6	29,0	25,0	18,2	30,0	60	7	17	Calme	SW 4	W 4	0	0	0	.	≡
30	40,7	39,0	38,1	18,8	29,3	26,6	16,8	30,8	55	23	22	N 2	SW 3	W 1	1	4	6	.	
31	40,3	40,1	39,8	21,0	27,5	24,2	18,0	29,0	45	29	36	N 2	W 2	ENE 1	6	4	6	0,4	⊘
Moy.	40,76	39,98	39,45	18,26	26,82	23,03	15,06	28,44	54,8	27,7	29,5	1,5	2,1	2,1	1,2	2,2	2,8	15,2	

Juin 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	43,2	43,2	43,4	19,0	28,0	24,2	16,8	31,5	62	31	36	N 2	S 2	NW 2	0	4	4	.	
2	46,0	45,7	45,2	20,9	31,0	28,8	17,3	32,7	60	29	25	E 2	E 2	E 1	0	2	1	.	
3	45,4	42,5	41,7	21,7	31,5	26,0	17,4	33,0	38	19	19	N 2	E 3	E 3	3	4	0	.	≡
4	41,8	40,8	40,7	22,3	34,0	30,0	19,7	36,0	49	25	29	E 2	ENE 2	.	3	6	.	.	Siroco.
5	44,4	44,4	44,0	25,0	33,8	30,7	22,1	34,6	41	21	22	NE 1	SW 2	.	1	2	.	.	Siroco.
6	44,9	44,1	42,9	27,7	36,0	34,7	23,5	37,7	35	17	15	S 1	SW 3	S 1	0	3	4	.	Siroco.
7	44,9	44,3	44,8	27,7	38,2	32,5	23,7	41,3	29	14	29	E 2	SW 1	E 3	6	1	2	.	Siroco.
8	45,4	44,4	43,1	25,9	35,3	32,2	22,2	36,8	49	21	19	NE 2	SE 2	E 1	5	1	8	1,5	● ⟨ ≡
9	42,0	39,3	37,8	26,3	36,7	31,5	21,6	38,7	44	18	23	E 3	S 3	NE 3	2	6	1	.	
10	40,0	39,1	37,9	25,2	33,9	32,2	21,3	36,6	47	26	23	NE 2	E 2	S 1	1	0	1	.	
11	41,8	42,6	41,4	21,7	29,7	28,7	18,8	31,9	53	29	30	N 2	.	.	4	.	.	.	
12	43,9	43,0	41,7	22,7	30,9	29,7	19,6	32,6	53	22	19	NE 1	SW 3	W 2	2	2	8	.	
13	42,2	40,7	38,4	23,5	35,2	35,4	18,9	37,8	58	12	4	N 1	S 3	SW 2	0	0	0	.	Siroco.
14	41,3	41,4	42,0	25,5	33,4	28,4	21,8	34,8	35	21	26	NE 3	E 3	E 3	1	1	0	.	
15	45,2	45,3	44,7	22,9	32,9	28,6	18,9	34,6	47	23	26	NE 1	SW 3	S 3	0	2	1	.	
16	47,2	47,0	45,9	22,4	31,4	30,7	17,5	34,6	44	23	19	E 1	S 1	Calme	0	0	0	.	
17	47,4	46,7	45,1	22,4	31,9	30,9	18,3	33,8	49	24	24	NE 1	S 1	S 1	0	0	0	.	
18	46,6	45,4	44,6	23,6	34,9	31,4	18,8	36,6	46	19	19	E 2	S 1	.	0	0	.	.	
19	45,3	44,6	43,4	23,3	33,8	32,8	18,9	36,0	45	18	17	E 1	S 1	Calme	0	0	0	.	
20	44,2	42,6	41,8	22,8	35,2	32,8	19,5	37,1	52	12	13	E 2	S 2	S 1	0	0	0	.	
21	44,2	44,0	43,9	28,3	37,8	29,3	22,7	38,7	34	10	37	NE 1	E 3	E 4	1	0	0	.	
22	46,4	45,3	44,1	23,8	34,8	30,8	19,8	35,9	44	15	12	NE 1	SW 1	S 1	0	3	1	.	
23	45,5	44,0	42,4	23,0	34,1	31,8	18,8	36,2	52	19	16	E 2	S 2	S 1	0	0	0	.	
24	42,4	42,0	40,9	25,8	37,8	37,5	19,2	39,3	42	13	9	E 1	SW 2	SW 2	0	0	0	.	Siroco.
25	42,0	41,3	39,6	28,8	40,8	33,8	20,6	43,2	37	8	20	Calme	S 2	.	0	0	0	.	Siroco.
26	42,6	43,0	42,5	26,8	35,6	30,6	24,4	36,5	45	29	30	NNE 3	E 2	E 3	0	0	0	.	≡
27	44,7	45,3	44,5	24,1	37,5	33,3	20,1	38,8	45	21	22	NE 3	E 2	E 3	0	0	2	.	
28	47,0	47,2	46,5	25,6	36,1	33,6	20,6	38,9	42	22	23	E 1	SE 1	S 1	0	0	2	.	
29	48,4	48,3	47,2	22,1	33,1	31,1	18,0	34,9	47	10	10	SE 2	E 3	E 1	0	0	0	.	
30	47,7	46,3	44,6	21,1	30,1	30,1	17,9	32,3	62	33	22	Calme	SW 3	SW 1	0	0	0	.	
Moy.	44,47	43,79	42,89	24,05	34,18	31,13	19,96	36,11	46,2	20,1	21,3	1,6	2,1	1,7	1,0	1,3	1,3	1,5	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs controlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Juillet 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	44,5	43,3	41,6	23,8	34,1	32,8	17,4	35,1	51	15	12	S 1	SW 3	SW 3	0	0	0	.	
2	41,6	41,0	40,4	26,6	38,9	37,1	24,3	41,1	20	1	1	S 1	SW 2	.	0	2	.	.	Siroco.
3	44,0	44,3	43,7	28,9	38,2	35,4	23,4	41,3	25	10	10	E 1	S 3	N 3	1	3	3	.	
4	45,9	45,7	44,9	28,7	39,4	33,4	25,0	41,4	24	9	.	NE 1	SE 2	N 4	1	2	4	.	
5	45,5	44,6	43,5	31,4	39,4	36,9	24,4	41,4	23	6	3	NE 1	S 2	S 1	1	2	1	.	
6	44,4	43,4	42,0	28,4	39,4	36,4	25,4	41,9	30	5	5	E 1	SW 3	S 1	1	3	1	.	Siroco.
7	44,2	43,9	43,2	28,4	37,7	32,7	24,6	39,2	33	17	21	ENE 2	ESE 3	E 3	2	3	3	.	≡ ⊼ G
8	45,3	45,4	44,8	27,9	36,0	31,4	25,4	37,4	39	23	23	NE 3	E 3	N 2	3	3	2	.	⊼
9	46,5	45,6	44,8	25,4	35,4	31,4	22,9	37,4	47	30	31	ENE 2	E 2	.	2	2	.	.	⊼
10	45,6	43,6	42,7	24,7	35,3	29,9	21,1	38,4	57	25	27	NE 2	E 2	N 4	4	2	2	.	≡
11	44,5	42,7	41,5	22,8	32,8	29,3	18,4	35,0	51	27	27	N 3	E 2	E 2	6	2	7	1,0	
12	43,3	42,4	42,6	22,8	35,3	25,8	20,1	38,6	56	21	52	N 1	S 1	E 3	0	5	8	0,6	●
13	44,8	44,5	43,8	23,3	33,3	32,3	20,6	35,7	67	31	42	NE 1	S 2	S 1	0	2	2	.	⊼
14	46,0	45,4	43,7	24,3	34,3	33,3	20,0	36,2	68	23	18	E 2	.	.	1	.	.	.	
15	45,0	44,3	42,8	24,3	34,8	34,3	21,7	38,3	62	29	25	NE 1	.	.	0	.	.	.	
16	43,4	42,3	40,1	26,3	36,3	35,3	21,6	37,5	47	18	15	NNE 1	W 3	SW 2	1	0	0	.	⊼ siroco.
17	40,7	40,6	38,6	27,3	40,9	36,9	23,8	43,0	37	14	16	E 1	SE 1	SE 2	1	1	2	.	Siroco.
18	40,3	40,2	39,5	28,9	42,9	40,1	26,7	44,9	34	9	4	N 1	SW 2	.	5	2	.	.	Siroco.
19	42,2	42,2	41,4	32,3	44,9	40,4	29,2	46,7	25	3	9	E 1	S 1	S 1	6	5	6	.	Siroco.
20	43,2	41,4	40,8	31,9	43,9	41,9	28,3	45,8	36	7	4	Calme	SSW 1	SW 3	4	2	4	.	Siroco.
21	44,0	43,2	42,9	27,4	37,9	33,9	24,6	40,9	59	18	17	N 1	N 2	N 2	0	4	6	.	
22	44,5	43,6	44,7	25,5	34,4	24,7	21,9	36,9	51	28	56	NE 1	ENE 3	E 2	2	4	9	0,5	◍ ⊼
23	45,6	45,0	44,4	23,4	25,9	22,9	19,9	35,0	64	47	62	Calme	N 2	.	9	9	.	0,3	● ⊼
24	45,4	44,6	44,5	21,9	33,8	30,3	19,8	35,3	72	19	23	N 1	E 1	E 1	4	2	1	.	
25	45,5	44,3	43,4	23,0	34,4	31,3	20,7	36,0	58	19	23	N 2	E 1	E 1	0	1	1	.	
26	44,1	43,0	42,1	25,0	34,3	33,8	21,3	35,6	45	21	15	NE 1	SW 2	SW 3	0	1	0	.	
27	43,8	43,3	42,4	26,3	35,7	34,3	22,3	37,5	42	16	15	Calme	SW 2	S 1	0	2	1	.	
28	45,8	45,3	44,5	25,3	36,3	34,3	23,3	38,3	36	17	17	N 2	S 1	S 1	0	0	0	.	
29	44,5	45,5	44,4	26,3	37,4	35,3	24,8	39,2	28	10	11	N 1	W 1	W 1	0	1	0	.	Siroco.
30	44,5	41,8	40,2	29,8	39,8	37,3	26,1	41,4	23	9	7	NW 2	SW 4	.	0	2	.	.	Siroco.
31	42,3	41,5	41,3	29,8	41,3	36,9	27,9	43,9	20	7	8	N 1	E 1	N 2	0	1	7	.	
Moy.	44,22	43,48	42,62	26,52	36,92	33,61	23,13	39,24	42,9	17,2	19,6	1,3	2,0	2,0	1,7	2,3	2,9	2,4	

Août 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,5	42,2	41,3	30,8	41,1	38,8	28,3	42,3	20	7	8	N 1	SW 1	S 2	0	2	2	.	Siroco.
2	44,2	44,3	43,2	28,1	39,8	35,7	26,7	42,4	30	7	11	N 3	N 1	E 2	0	0	0	.	
3	45,4	44,6	43,3	25,9	36,8	34,0	24,7	38,5	52	19	19	N 1	E 1	W 1	0	0	0	.	
4	44,2	43,3	42,1	26,9	37,3	34,3	25,1	38,9	48	13	14	NNE 2	W 1	SW 1	0	1	4	.	
5	44,4	43,7	42,3	25,9	36,3	33,8	22,9	37,9	57	23	23	NNE 1	W 2	S 2	0	3	0	.	
6	42,7	43,0	41,5	26,3	36,3	34,3	24,1	37,3	46	23	20	.	SW 3	.	.	2	.	.	
7	44,4	43,3	42,3	25,8	37,1	32,6	24,2	38,9	49	21	18	N 2	E 2	E 1	0	0	1	.	
8	44,9	44,1	43,1	25,6	36,5	32,1	23,4	37,8	55	15	20	NE 1	E 1	E 1	0	0	2	.	
9	44,3	43,1	41,4	27,1	36,1	33,1	21,4	37,5	41	19	16	E 1	E 1	E 1	0	1	2	.	
10	42,2	41,2	40,4	25,9	37,6	31,1	23,2	39,5	36	16	23	E 1	E 1	W 3	0	2	4	.	
11	42,1	41,4	41,2	25,3	36,6	32,1	23,2	38,8	51	26	27	NNE 1	E 1	N 1	0	4	2	.	
12	43,2	43,1	42,3	26,1	36,6	32,7	23,5	38,7	46	14	20	N 1	SW 1	E 1	0	0	3	.	
13	43,5	43,2	42,3	28,5	38,0	33,1	24,1	39,4	44	16	25	N 1	S 2	.	0	4	.	.	
14	43,1	42,2	40,6	27,5	37,9	35,6	24,3	39,4	23	12	11	N 2	S 3	W 1	0	2	2	.	
15	40,8	39,8	38,3	28,4	38,4	36,0	25,8	39,4	28	13	11	.	.	SW 2	.	.	2	.	Siroco.
16	41,1	41,2	40,4	26,4	37,3	34,0	24,4	39,7	51	23	20	N 1	.	.	0	.	.	.	
17	43,7	43,5	42,3	25,8	36,4	33,8	24,3	38,6	53	25	21	NNE 1	W 2	S 1	0	0	3	.	Secousses sismiques, ≡
18	44,0	43,8	42,3	27,2	36,4	33,4	24,9	37,9	43	22	22	NE 1	W 2	W 1	0	1	1	.	
19	43,4	42,5	40,7	25,9	35,4	32,4	22,7	36,4	57	24	22	E 1	W 1	S 1	0	0	1	.	≡
20	41,6	41,1	39,8	29,4	37,4	35,6	24,6	39,3	46	16	12	WSW 1	.	.	0	.	.	.	
21	41,5	40,8	40,5	27,3	40,3	36,9	25,3	41,5	43	18	17	NE 1	SE 2	S 1	0	1	2	.	Siroco.
22	42,2	40,8	39,8	26,1	38,9	33,1	24,4	42,1	50	16	22	E 1	E 2	E 2	0	0	0	.	Siroco.
23	40,6	40,1	38,9	25,3	38,7	32,0	21,7	39,4	46	20	26	N 1	E 1	.	0	0	.	.	
24	40,9	40,9	39,8	24,1	36,6	32,1	20,8	38,2	66	19	26	E 1	E 2	E 1	0	0	0	.	
25	42,4	42,5	41,7	25,1	37,5	33,1	22,2	38,9	68	11	12	E 1	E 3	E 1	0	0	0	.	
26	43,7	43,6	42,5	25,5	37,5	34,1	23,4	39,1	60	15	14	NE 2	S 2	.	0	0	.	.	
27	44,9	44,6	42,9	26,1	36,1	33,1	24,6	39,1	51	21	21	ENE 2	N 1	.	0	0	.	.	
28	45,3	43,4	42,8	24,4	34,4	31,2	23,5	36,2	54	32	32	N 2	W 3	S 1	0	1	1	.	Léger tremblement de terre.
29	44,4	43,1	41,5	23,7	34,2	31,8	21,6	37,2	70	38	36	N 1	E 3	S 1	0	1	3	.	
30	44,4	44,3	43,3	24,0	30,2	27,6	22,1	33,2	66	51	47	N 2	S 2	SW 1	6	4	3	7,0	◍ ⊼
31	44,2	44,3	42,3	24,2	33,2	30,2	21,8	35,2	65	28	30	Calme	E 1	NW 1	0	5	1	.	
Moy.	43,23	42,68	41,52	26,28	36,87	33,35	23,78	38,64	48,9	20,1	20,8	1,3	1,7	1,3	0,0	1,2	1,6	7,0	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Septembre 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	45,7	45,3	44,7	23,4	34,5	30,4	22,0	35,3	61	28	20	NE 1	NE 1	E 2	0	4	5	.	
2	46,9	45,5	44,3	23,5	34,2	30,7	22,2	36,1	63	31	29	N 3	E 3	E 2	1	4	1	.	⇱
3	44,5	43,2	43,1	24,4	31,9	23,7	20,2	34,1	65	35	57	NE 1	ENE 2	.	0	3	.	1,2	● ⇱
4	43,9	43,4	41,8	22,8	31,5	26,7	20,0	31,5	56	56	65	N 1	E 3	.	6	2	.	.	● ⇖ T ≡
5	43,9	43,7	43,2	18,8	28,5	23,9	16,6	28,7	78	50	63	N 1	E 3	NE 2	8	4	4	45,2	⇖
6	45,2	44,7	44,5	20,9	29,0	24,7	19,0	29,7	65	39	61	N 3	E 3	NE 1	8	4	4	18,4	◐ ⇱
7	46,5	46,5	45,8	22,4	28,3	24,3	20,0	28,8	70	44	55	NE 1	E 1	N 2	4	10	6	0,2	●
8	46,3	45,7	45,3	22,6	31,3	26,3	21,1	32,3	66	40	42	NE 1	E 3	NE 1	6	4	3	0,3	●
9	45,7	44,8	43,5	21,0	34,3	29,4	20,0	34,9	55	20	24	E 1	E 1	S 1	1	5	1	.	
10	43,9	42,9	41,4	24,3	31,7	27,9	21,4	32,6	53	25	32	NE 1	.	.	2	.	.	.	
11	42,8	43,0	42,8	22,7	35,0	28,8	21,3	36.0	60	.	16	E 1	E 1	E 1	6	3	0	.	
12	45,7	46,8	46,8	23,5	34,0	29,0	22,5	35,4	39	17	24	NE 1	E 1	N 1	1	0	0	.	
13	47,7	47,2	46,2	23,4	34,0	29,8	20,0	36,0	55	18	25	S 1	S 1	SW 1	1	0	0	.	
14	46,1	44,8	43,2	24,0	34,0	29,5	23,0	34,9	61	26	30	E 1	S 1	SW 1	0	0	1	.	
15	44,1	43,6	43.0	24,8	34,6	30,0	22,9	36,0	59	25	27	E 1	S 1	SW 1	0	0	0	.	
16	45,0	45,4	45,1	24,0	35,3	31,0	22,8	36,0	50	19	25	E 2	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
17	46,3	47,0	46,1	26,6	36,0	31,7	22,8	36,6	34	19	22	N 1	W 3	.	0	1	.	.	
18	45,1	44,3	42,8	27,3	37,0	32,8	25,1	37,9	29	6	25	W 1	SW 3	W 3	3	3	3	.	Siroco.
19	46,3	45,1	45,0	20,5	29,8	25,8	19,5	31,6	45	23	32	N 2	N 1	W 1	1	4	1	.	
20	46,8	46,1	45,0	19,7	26,3	24,8	18,2	28,1	55	38	34	E 1	SW 3	W 2	0	0	1	.	
21	44,0	42,3	40,2	20,8	30,3	28,4	19,1	31,7	49	17	20	SW 1	W 3	SW 1	0	4	2	.	≡
22	39,0	38,9	39,3	23,3	29,8	24,8	20,1	31,2	37	1	13	E 1	SW 2	W 4	6	6	1	.	
23	41,8	41,9	41,1	18,2	26,4	22,8	17,7	28,0	38	22	25	N 1	W 1	W 1	9	2	1	.	
24	42,8	43,2	43,4	19,5	29,8	24,0	17,3	31,4	59	22	27	N 2	.	.	0	.	.	.	
25	45,2	45,2	44,0	20,5	29,2	25,2	19,4	29,7	57	30	32	N 1	E 1	.	0	1	.	.	
26	44,5	43,5	43,6	20,2	29,5	25,3	18,9	31,8	57	25	31	N 1	S 1	W 2	2	4	5	.	
27	45,7	45,6	45,7	19,6	28,1	25,0	17,4	30,6	60	30	35	NE 1	W 1	W 1	4	5	7	.	
28	47,9	47,5	47,2	18,9	27,7	23,7	17,7	29,7	55	31	36	NNE 2	E 1	E 1	4	1	0	.	
29	48,3	47,2	46,4	18,7	29,7	24,5	18,0	29,7	69	29	36	N 1	SSW 1	SW 1	0	3	3	.	
30	45,5	44,2	42,5	19,7	28,1	24,0	18,5	28,7	52	30	37	W 1	SW 2	SW 1	0	2	0	.	
Moy.	45,10	44,62	43,90	22,00	31,33	26,96	20,16	32,50	55,1	27,1	33,3	1,3	1,8	1,5	2,4	2,8	2,0	65,3	

Octobre 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	40,4	38,3	36,8	19,5	28,5	25,2	17,9	29,4	58	24	25	W 1	.	.	5	.	.	.	≡
2	40,4	41,1	41,4	17,3	27,5	21,1	16,5	28,1	53	30	36	N 2	E 1	E 2	0	3	0	.	
3	43,6	43,1	42,6	17,1	27,1	23,1	16,0	28,6	57	43	47	NE 1	E 1	S 1	0	0	2	.	
4	43,9	43,5	42,9	19,6	31,1	26,6	18,5	31,7	71	21	18	N 1	.	E 1	0	.	0	.	
5	42,6	41,5	40,1	22,7	33,1	29,4	21,1	35,1	33	14	18	N 1	S 2	S 1	0	0	0	.	
6	41,0	40,9	41,9	24,4	34,6	29,7	22,3	35,7	51	19	22	NE 1	E 2	NE 1	0	0	8	.	
7	44,4	44,6	45,0	26,1	36,1	29,3	25,0	37,3	28	4	12	NE 1	W 2	W 1	0	0	0	.	Siroco.
8	46,0	46,1	46,2	26,1	36,6	28,9	24,9	38,4	28	15	24	N 1	.	.	.	.	.	.	
9	47,4	46,3	46,7	24,6	34,3	28,4	23,4	37,2	33	14	23	N 1	E 1	NE 1	10	0	0	.	
10	47,1	46,8	47,0	24,1	34,2	26,5	23,0	35,6	32	19	32	N 2	E 1	NNE 1	8	10	0	.	
11	47,9	46,9	47,1	22,6	34,1	28,0	21,8	35,3	39	21	26	NE 1	E 1	W 1	3	3	2	.	
12	48,2	47,1	46,3	19,1	29,6	25,0	18,7	31,6	66	31	42	NE 1	.	E 1	0	.	1	.	
13	47,1	45,7	44,9	17,6	24,0	22,5	17,4	26.6	81	54	55	NE 1	SW 2	SW 1	1	8	10	.	G
14	44,8	43,9	44,1	17,8	27,5	22,6	17,3	28,8	75	40	42	W 1	S 1	W 2	2	4	3	.	
15	45,2	45,1	45,2	18,1	29,3	23,6	16,9	29,8	75	33	32	N 2	SW 2	.	1	3	.	.	
16	45,3	44,6	44,0	19,0	30,2	25,7	17,8	31,8	62	22	28	N 1	SW 1	NE 1	0	4	6	.	
17	42,9	41,0	40,2	22,4	30,0	25,5	21,9	31,0	49	25	40	E 1	E 3	E 3	8	8	6	.	≡
18	40,0	40,4	42,0	19,7	29,0	22,2	19,1	29,5	70	44	57	N 2	.	N 1	9	.	4	2,5	⊘
19	44,9	44,9	45,6	17.8	27,0	21,1	17,5	30,1	70	48	71	N 3	N 1	E 1	6	8	3	.	
20	46,3	46,1	46,5	17,0	27,0	21,0	16,7	29,0	79	40	64	N 1	E 1	E 1	1	4	3	.	
21	46,8	45,7	45,2	16,0	24,7	20,8	15,4	26,0	72	40	55	N 1	W 2	SW 1	1	1	2	.	
22	45,8	45,6	45,7	17,0	25,6	21,2	15,4	26,7	81	37	42	Calme	.	.	1	.	.	.	
23	47,6	46,7	46,6	17,0	27,4	22,3	16,7	28,3	57	23	32	W 1	SW 2	SW 1	1	0	0	.	
24	46,6	45,0	44,7	18,5	28,2	22,4	18,0	28,7	43	21	29	W 1	WSW 2	W 1	0	0	0	.	
25	42,9	41,6	40,7	18,6	26,7	22,4	18,5	28,4	38	20	27	W 1	SW 2	W 1	2	4	.	.	
26	39,7	38,7	39,5	18,5	26,7	20,2	16,9	29.3	41	29	32	W 1	E 1	E 1	9	10	1	.	
27	42,7	43,1	43,4	15,3	22,9	18,6	15,3	24,9	51	36	45	N 1	W 1	W 1	4	0	0	.	
28	43,4	43,0	43,8	13,5	23,3	18,5	13,7	23,8	72	37	49	N 1	W 2	WSW 1	0	0	0	.	
29	44,1	42,9	42,6	15,1	26,3	19,3	14,2	26,7	58	37	.	W 2	E 3	.	0	0	.	.	G
30	39,8	37,2	39,3	17,8	15,5	13,1	11,7	23,7	65	82	88	E 1	W 2	W 1	10	9	0	2,2	● G
31	39,6	38,0	38,1	10,5	13,7	12,3	10,3	14,8	67	71	83	S 1	S 1	N 1	4	10	10	7,8	●
Moy.	44,14	43,40	43,42	19,05	28,12	23,11	18,06	29,74	56,6	32,1	39,9	1,2	1,6	1,2	2,9	3,6	2,4	12,5	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Novembre 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,5	.	.	11,0	.	.	10,0	16,2	95	.	.	Calme	.	.	10	.	.	.	≡
2	39,5	39,8	42,4	9,4	19,4	18,2	9,0	21,0	95	52	57	W 1	W 2	NW 2	6	9	3	.	
3	44,4	45,0	46,4	13,2	22,6	19,0	12,4	23,8	75	47	60	W 2	W 1	W 1	2	6	6	.	
4	47,9	48,6	49,2	15,2	23,6	19,0	13,0	24,8	75	43	48	NNE 1	N 1	N 2	10	6	2	.	
5	49,1	49,2	49,0	15,0	22,8	18,6	14,4	23,2	70	46	61	N 1	E 1	W 1	8	4	6	.	
6	47,4	46,7	.	13,6	21,2	.	12,8	21,4	80	49	.	W 1	W 2	.	0	2	.	.	
7	44,6	44,6	44,9	13,8	21,2	16,8	12,6	24,2	78	41	63	Calme	S 1	N 1	1	3	2	.	G
8	46,1	45,5	45,4	12,0	21,2	17,4	11,8	24,0	76	40	52	N 1	E 1	N 1	2	5	1	.	
9	46,7	46,0	46,8	12,8	20,2	15,8	11,8	20,2	66	45	58	N 1	SW 2	WSW 1	0	0	0	.	
10	45,2	42,9	40,6	11,2	20,8	17,8	10,4	22,0	71	42	46	Calme	S 2	S 1	0	4	2	.	
11	33,8	35,8	38,8	15,6	11,0	11,4	15,0	18,2	69	93	88	E 3	E 3	E 1	3	10	6	13,8	●
12	41,1	.	.	13,6	.	.	10,4	20,2	98	.	.	Calme	.	.	10	.	.	11,3	●
13	44,7	45,5	45,0	13,8	20,4	15,2	13,0	21,8	65	37	47	N 3	N 2	N 4	2	5	2	.	
14	44,2	42,7	43,6	11,2	12,2	12,2	9,4	15,8	54	54	55	W 1	W 3	N 2	6	10	10	0,5	●
15	43,3	41,9	41,7	7,0	13,2	16,4	5,8	17,2	86	66	50	W 1	W 3	NW 2	2	10	5	.	
16	43,2	42,0	42,8	13,2	20,0	16,0	12,0	20,4	66	45	52	W 2	NW 2	N 2	6	7	6	.	
17	42,9	43,5	42,9	11,0	19,4	14,2	10,6	21,6	66	35	62	N 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
18	41,2	39,1	39,6	9,2	17,4	14,2	8,4	18,2	71	49	67	W 1	W 2	W 2	3	2	0	.	
19	.	.	.	12,2	.	.	9,6	21,0	63	.	.	Calme	.	.	0	0	.	.	
20	42,6	42,6	43,1	10,4	20,4	15,0	9,2	22,0	85	48	70	Calme	Calme	Calme	0	0	0	.	
21	43,0	42,6	42,0	14,0	23,0	17,8	9,6	24,0	65	33	38	W 1	Calme	W 1	3	5	0	.	
22	39,2	36,6	35,1	16,4	21,8	20,2	13,6	24,6	31	19	18	Calme	Calme	Calme	9	10	10	.	
23	35,1	33,5	34,0	13,4	23,0	18,4	12,4	23,0	35	24	37	W 1	SW 2	SW 1	3	6	0	.	≡
24	36,9	.	.	13,6	14,6	.	12,0	19,8	52	60	.	Calme	SW 1	.	10	4	.	.	≡
25	39,3	40,0	41,6	10,8	17,0	12,6	10,6	18,2	70	49	45	W 1	W 2	N 3	6	0	0	.	≡
26	44,2	.	.	7,2	.	.	5,0	16,6	83	.	.	Calme	.	.	2	.	.	.	
27	47,9	48,0	48,4	9,4	17,8	12,6	6,8	17,6	61	31	47	N 1	SW 2	Calme	2	3	0	.	
28	49,8	47,9	47,7	10,0	20,8	16,6	8,6	21,6	42	29	40	N 2	E 2	E 3	6	2	6	.	
29	49,0	45,5	47,4	16,2	17,2	15,0	13,0	17,4	58	56	77	E 2	E 3	Calme	8	10	10	.	G
30	45,1	44,8	.	14,8	14,0	.	13,8	15,0	87	87	.	NE 1	NE 1	.	10	10	.	7,8	●
Moy.	43,25	42,66	43,07	12,34	19,35	16,13	10,90	20,49	69,4	46,9	53,8	1,0	1,6	1,4	4,3	4,9	3,3	33,4	

Décembre 1911. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,5	42,3	43,1	12,4	17,2	14,0	12,0	17,6	98	74	89	NE 1	E 1	N 2	10	10	9	9,7	●
2	45,5	46,3	47,2	13,4	17,4	14,4	11,8	19,0	75	68	87	NE 1	Calme	Calme	10	10	10	2,3	●
3	47,6	.	.	14,0	.	.	12,8	17,0	78	.	.	N 1	.	.	9	.	.	.	
4	.	44,4	44,3	.	15,0	12,7	9,6	19,0	.	72	.	.	N 1	.	.	8	.	.	
5	43,7	43,2	43,7	11,2	15,5	12,5	11,1	17,6	85	66	86	NNE 1	E 1	NE 1	10	10	10	.	G
6	42,2	42,1	42,9	10,9	15,2	13,1	10,9	17,3	90	69	86	Calme	E 1	NE 1	8	10	9	0,9	●
7	44,2	44,5	44,9	12,0	17,5	13,0	11,3	17,6	88	63	77	E 1	E 1	NE 1	10	9	4	7,4	●
8	44,2	43,6	42,5	10,6	16,9	12,3	10,4	18,3	79	64	88	N 2	W 1	N 1	1	2	0	.	
9	43,4	43,5	45,2	8,7	16,3	11,9	8,7	17,0	97	68	91	Calme	SW 2	Calme	1	3	0	.	≡
10	47,5	47,6	48,1	10,9	17,9	11,9	10,5	19,3	73	.	.	N 1	.	.	3	.	.	.	
11	45,8	43,6	43,8	8,8	15,1	12,0	8,8	15,4	100	68	83	W 1	W 3	N 1	10	1	0	3,0	● ≡
12	44,4	45,8	46,9	12,1	18,0	11,8	10,0	19,2	50	44	67	N 3	E 1	Calme	6	6	2	.	
13	47,6	48,2	48,8	8,6	15,0	10,9	8,6	15,2	83	70	92	E 1	E 2	W 1	9	5	0	.	
14	49,4	49,6	50,4	8,5	16,0	11,8	8,4	16,3	83	56	78	Calme	W 1	N 1	0	1	0	.	⊢
15	49,8	48,8	48,8	8,9	16,3	11,3	8,6	17,0	83	55	78	Calme	W 2	W 1	2	6	4	.	
16	47,4	47,2	49,3	8,5	16,4	12,4	8,4	17,5	94	33	.	SW 1	N 3	.	4	4	.	.	
17	49,9	49,8	50,7	7,9	16,4	10,1	7,8	18,1	55	.	.	N 1	.	.	0	.	.	.	
18	52,3	52,2	52,2	8,0	14,0	10,2	8,2	15,6	68	57	74	N 2	N 1	NW 1	0	0	0	.	
19	51,4	50,8	51,1	6,7	13,5	9,8	6,5	13,9	85	59	82	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
20	50,5	50,5	50,6	6,5	13,6	9,1	6,5	15,0	79	69	72	W 1	SW 1	W 1	0	1	0	.	⊢
21	50,1	49,4	48,9	6,0	13,6	10,1	6,0	14,8	78	66	82	W 1	W 1	NW 1	2	2	0	.	
22	49,3	49,2	50,1	11,8	17,2	12,5	7,6	18,2	65	46	74	Calme	W 2	W 1	1	0	0	.	⊢
23	48,9	46,9	46,8	8,5	16,2	11,0	7,6	17,8	76	55	76	Calme	N 1	N 1	2	3	0	.	
24	47,0	47,9	49,6	10,5	18,4	12,5	9,5	18,4	64	37	.	Calme	W 1	NW 1	0	0	.	.	⊢
25	48,4	46,8	46,4	8,2	16,6	10,8	8,5	17,0	56	47	.	N 1	W 1	.	0	0	.	.	
26	47,2	47,8	48,3	11,8	16,6	12,0	9,5	19,8	50	49	68	N 1	SW 2	SW 1	1	4	0	.	
27	47,8	45,1	44,5	8,0	13,9	9,9	7,7	17,2	59	55	74	S 1	WSW 2	WSW 1	3	4	3	.	
28	42,9	42,9	45,0	10,0	19,4	16,5	7,7	22,4	54	38	58	E 1	W 2	W 1	4	7	6	.	
29	47,1	47,3	48,2	11,6	17,8	13,9	10,5	17,3	73	53	67	W 1	W 2	SW 1	4	5	8	.	
30	47,9	46,9	47,3	8,9	16,4	11,4	8,5	16,4	76	48	76	W 1	WSW 2	WSW 1	0	0	0	.	
31	45,6	44,1	43,6	7,9	15,3	11,4	6,5	16,2	56	55	.	SW 1	SW 2	.	1	2	.	.	
Moy.	47,02	46,62	47,07	9,75	16,14	11,97	9,05	17,37	75,0	57,3	78,5	0,9	1,5	0,9	3,7	4,0	2,8	23,3	

Nota. — La pression et la température sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour, sauf en novembre où les observations sont directes.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Janvier 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804^{m}. Cg = — 0^{mm},90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,8	95,6	96,1	0,4	14,4	11,6	- 2,8	15,0	44	36	31	NW 2	NW 2	NW 4	1	1	1	.	⌋
2	90,2	90,2	93,3	1,4	11,8	8,2	- 2,2	12,4	40	31	46	NNE 3	NNE 3	NNE 3	1	1	1	.	
3	96,3	95,4	88,6	1,2	17,2	12,4	- 2,2	18,4	42	20	33	NNW 5	SW 2	SW 3	0	1	2	.	⌋
4	86,7	85,7	85,4	5,2	15,4	13,2	2,0	16,3	59	29	26	NNW 3	W 3	WNW 4	2	1	1	.	
5	89,3	89,2	90,1	5,2	14,4	11,2	1,8	15,0	51	33	41	N 8	W 3	W 3	3	2	2	.	
6	92,0	91,2	91,5	1,6	9,2	6,2	- 2,8	10,4	31	42	47	NNW 3	SW 1	NE 3	2	2	2	.	⌋
7	92,7	92,1	92,2	2,6	7,4	7,0	0,2	8,2	48	53	48	NE 6	NNE 6	NNE 5	6	5	4	.	
8	93,0	92,5	92,5	3,2	6,0	5,0	0,2	6,8	53	61	67	NE 6	NE 6	NE 7	10	10	10	13,1	●
9	92,7	93,6	94,8	3,8	5,4	5,2	1,8	6,2	66	82	79	NE 5	NE 6	NE 5	10	9	9	4,8	◍ ✳
10	96,0	94,9	94,3	5,0	7,2	5,8	2,8	8,0	59	55	54	NNE 4	NE 5	NE 5	9	9	9	.	
11	91,5	90,8	90,7	4,2	7,8	5,2	3,6	10,0	67	45	67	NNW 6	N 6	NE 6	9	8	6	1,8	● ⇖
12	90,3	90,1	90,4	3,2	11,2	7,2	2,2	12,2	71	44	49	W 1	SW 4	W 4	4	3	2	.	
13	82,6	80,5	81,5	1,8	4,8	4,0	0,0	9,0	75	62	72	WNW 3	NNW 6	NNE 5	1	9	4	.	G
14	82,3	83,2	84,2	0,0	9,2	5,2	- 0,8	10,2	79	46	67	NE 1	W 4	WNW 6	10	2	4	.	⌋ ≡
15	87,8	88,4	89,9	1,8	7,2	6,2	- 0,4	10,0	56	55	45	NE 5	NE 3	W 5	3	8	5	.	
16	91,9	91,0	91,8	2,4	8,0	5,4	2,0	9,2	60	41	52	N 5	NNW 7	NW 5	5	3	6	.	
17	94,1	94,5	95,1	2,2	8,9	5,6	1,6	9,2	67	46	56	N 3	NW 4	NW 6	4	2	2	.	
18	95,9	95,6	95,3	3,2	9,1	5,8	1,2	9,8	61	47	54	N 5	NW 5	NW 5	1	1	1	.	
19	95,2	94,9	94,8	3,2	10,0	7,2	1,4	11,2	64	45	55	N 5	NW 3	NNE 2	1	1	2	.	
20	94,1	92,4	92,3	5,0	10,2	7,6	3,8	11,0	67	39	50	NW 5	NW 4	N 4	2	5	4	.	⌐ B
21	92,4	92,3	92,9	4,8	8,8	7,2	4,2	9,2	62	46	53	N 7	W 6	WNW 5	8	6	4	.	
22	91,6	91,9	92,8	6,8	9,3	6,5	4,0	10,2	54	45	57	NNW 8	NNW 7	NNW 7	4	3	3	.	
23	95,8	96,4	96,9	4,1	7,5	6,8	3,5	8,8	65	52	56	NW 6	NNW 6	NNW 6	1	1	2	.	B
24	97,5	97,9	98,7	4,0	10,0	7,6	2,2	11,2	67	41	45	NNW 7	NNW 6	NNW 5	1	1	2	.	
25	98,8	98,1	98,5	1,8	11,2	7,2	1,0	12,2	75	41	49	N 5	SW 3	SW 1	0	0	0	.	
26	99,8	00,4	01,2	- 1,2	11,8	7,8	- 2,3	13,2	40	37	50	NNW 3	SW 2	SW 1	1	3	5	.	⌐
27	02,1	02,1	01,9	- 1,2	12,1	7,2	- 2,0	13,0	45	26	54	NNW 1	SW 1	SW 2	4	2	3	.	⌋
28	02,2	00,5	99,3	0,0	10,2	6,2	- 0,3	12,1	76	51	56	W 3	SW 1	W 3	5	2	2	.	
29	98,4	97,5	96,8	0,4	13,5	7,1	- 2,2	14,0	59	22	52	NNW 2	W 2	W 2	1	1	1	.	⌐ B
30	96,3	94,6	94,6	0,4	13,8	9,2	- 0,2	15,2	76	27	48	NW 2	SW 1	W 2	3	2	2	.	⌐
31	93,5	91,0	91,5	0,8	14,2	8,9	- 1,8	15,5	54	23	46	NW 3	SW 3	SW 3	1	0	3	.	⌋
Moy.	93,51	93,05	93,22	2,49	10,23	7,32	0,66	11,39	59,1	42,7	51,8	4,2	3,9	4,1	3,6	3,4	3,4	19,7	

Février 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804^{m}. Cg = — 0^{mm},90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	92,0	91,8	92,1	1,1	12,7	7,2	- 0,8	13,8	65	23	50	NNW 2	SW 2	SW 2	1	0	0	.	
2	95,3	95,2	95,5	- 4,0	12,3	7,5	- 2,0	14,9	69	30	51	NE 1	S 4	SW 3	0	0	1	.	⌋
3	96,3	94,6	93,9	- 0,9	13,2	9,1	- 1,3	14,8	84	31	43	WNW 3	SW 2	SW 2	1	1	1	.	⌋
4	91,8	90,5	91,5	0,9	14,7	8,2	- 1,1	17,0	53	40	63	NW 2	NE 4	NNE 4	2	4	3	.	
5	92,2	92,2	92,8	1,1	14,3	7,2	0,0	16,0	79	32	51	WNW 1	SW 2	N 5	1	2	4	.	
6	96,3	96,7	98,1	3,9	17,2	12,3	2,1	.	43	27	33	N 3	NNW 2	NNW 2	0	0	1	.	
7	99,1	98,0	98,4	- 1,1	16,5	13,5	- 2,3	18,1	61	33	39	NE 2	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
8	99,3	97,5	97,1	5,1	16,2	12,8	4,8	19,0	41	34	36	NE 4	SW 2	W 2	1	1	1	.	⌐
9	98,6	98,2	98,2	0,1	16,2	12,5	- 0,2	17,0	63	30	35	NE 2	SW 2	W 2	1	5	4	.	
10	98,3	97,3	96,5	3,0	13,2	10,2	1,6	15,5	45	35	46	NW 3	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
11	97,2	96,2	96,0	1,2	12,8	7,8	0,5	15,1	34	29	52	NW 2	W 2	WNW 2	1	4	5	.	⌋
12	95,6	94,9	94,9	- 1,0	13,6	8,1	- 2,1	15,3	48	26	45	NE 3	W 3	W 3	0	2	5	.	
13	94,8	94,0	93,0	2,8	12,5	10,6	- 0,2	14,2	69	25	31	NNW 3	NNE 3	NNE 2	4	3	9	.	
14	91,7	90,6	90,9	6,0	15,1	11,1	1,0	16,2	36	32	36	N 4	NE 5	NE 5	8	8	9	.	⌐
15	91,0	94,0	96,1	7,5	13,5	12,0	5,2	14,1	48	32	38	N 6	NE 8	NE 8	9	9	9	.	G
16	96,4	96,7	96,3	6,5	10,8	10,4	6,0	12,2	76	44	48	NE 9	NE 8	NE 8	10	9	9	.	G
17	97,2	94,7	95,2	6,6	10,1	10,1	5,4	10,2	64	44	42	NE 9	NE 9	ENE 9	10	10	10	0,4	G ▲ ⇖ au NE.
18	95,8	95,7	96,0	5,5	10,5	10,2	4,2	11,3	66	61	63	ESE 7	NE 8	NE 4	4	9	10	3,6	◍
19	93,7	92,4	91,4	8,2	12,4	9,2	7,2	13,4	72	42	65	NE 4	NE 4	NE 6	9	9	9	1,3	◍
20	90,5	89,5	88,3	8,4	13,6	9,2	7,8	14,0	70	36	70	NE 3	NE 3	NE 3	8	7	6	2,1	◍
21	88,7	91,3	93,5	6,6	11,8	7,1	5,1	12,2	66	36	57	N 8	N 9	N 9	10	9	9	.	
22	95,8	96,4	96,9	5,3	13,2	8,3	3,1	14,8	64	34	47	NNE 4	NNE 5	NNE 6	6	6	6	.	⌐
23	97,3	96,7	96,6	6,1	15,5	12,5	4,2	16,1	62	32	50	N 5	N 4	N 4	2	3	4	.	⌐
24	96,5	97,2	97,8	6,4	17,2	12,3	4,1	18,6	58	25	37	N 5	N 5	N 6	1	1	1	.	
25	98,5	98,3	98,8	10,1	19,2	15,6	7,4	20,8	40	27	33	N 6	N 4	N 5	4	2	1	.	
26	99,1	98,3	97,4	10,2	22,1	16,8	8,2	23,2	25	26	32	N 4	NNE 3	NNE 4	1	1	1	.	
27	97,7	97,1	97,0	11,2	22,4	17,2	8,2	23,6	50	25	33	NE 2	NE 2	NE 2	1	0	0	.	
28	97,0	96,3	96,0	12,1	23,6	18,0	9,1	24,7	43	20	33	NE 2	NNE 3	NE 2	0	0	0	.	
Moy.	95,49	95,08	95,22	4,78	14,87	10,96	3,04	16,15	69,8	32,5	45,0	4,0	3,9	4,0	3,4	3,8	4,2	7,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804^{m}. Cg = — 0^{mm},90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	96,5	95,6	96,5	7,8	23,7	.	5,5	25,2	54	23	13	NW 3	NW 3	NW 3	0	1	1	.	
2	95,6	95,7	96,5	13,2	21,2	16,1	10,6	24,0	50	37	51	NW 5	NW 3	NNW 3	6	5	6	.	
3	98,6	96,8	96,7	6,5	21,1	13,1	5,1	24,0	63	36	31	N 3	S 2	SE 2	1	0	0	.	⌒
4	95,6	93,6	93,4	6,2	22,0	14,7	4,6	24,1	66	33	35	NNE 4	S 3	SSE 2	0	0	1	.	
5	93,2	90,8	90,0	7,3	20,1	16,1	4,7	21,0	58	35	33	WNW 2	SW 2	SW 2	1	1	1	.	
6	89,0	86,9	86,1	5,5	20,1	.	4,4	21,1	63	34	14	WSW 2	SW 2	NE 4	0	0	0	.	
7	86,1	84,1	84,3	9,0	12,8	5,8	8,1	14,1	50	41	60	N 7	N 8	N 8	4	5	7	0,8	●
8	83,4	81,1	80,9	2,2	5,8	.	1,5	5,9	67	65	26	ESE 3	SW 6	NNW 9	9	9	10	0,9	● fine, ✳ fondue, ≡ au N.
9	81,1	83,2	84,8	5,0	8,8	8,9	4,8	11,1	80	64	61	N 9	N 9	N 9	9	9	8	.	G ≡ au N.
10	86,9	88,8	89,1	6,8	10,1	9,5	5,2	12,4	62	50	53	N 8	NNE 7	N 7	4	4	4	.	G
11	90,6	91,3	92,2	6,2	14,1	.	4,8	15,1	56	39	18	N 6	N 6	NNW 4	1	2	3	.	≡
12	90,7	91,9	92,7	8,7	14,4	9,4	6,2	15,8	83	36	54	NNW 5	NNW 5	NW 4	4	7	7	.	
13	93,5	92,1	92,0	8,2	13,8	11,8	6,5	14,2	69	35	51	WSW 1	W 2	W 3	3	4	4	.	Fortes G.
14	91,4	89,9	90,2	11,0	18,9	14,2	11,0	20,1	41	13	50	NW 4	NW 4	WNW 2	7	5	3	.	G
15	89,0	85,8	85,6	11,5	18,8	11,4	11,1	20,4	48	14	49	W 2	NW 3	NW 4	7	6	6	0,8	G ≡ au N.
16	86,7	91,6	92,5	7,5	18,4	11,2	4,8	19,2	62	14	43	N 7	NW 6	W 3	1	1	1	.	◐ ≡ ⌒
17	92,7	92,4	92,3	6,2	18,2	12,0	5,2	18,8	68	26	37	WNW 2	WNW 5	NW 6	0	0	0	.	B
18	91,3	90,0	89,7	6,0	18,4	12,1	4,6	19,2	60	26	43	N 7	W 5	S 5	0	5	6	.	
19	87,3	83,7	83,6	6,5	22,8	20,0	3,0	24,2	56	21	30	NE 3	W 3	NW 5	2	3	5	.	
20	85,1	85,2	85,6	8,4	14,8	16,2	5,8	16,4	54	34	41	NNW 7	WNW 3	SW 2	0	1	2	.	
21	83,7	85,6	85,4	10,3	17,8	10,2	9,2	19,9	49	20	49	N 7	W 3	N 8	1	3	9	2,7	◐ ≡ au N.
22	88,6	89,3	90,8	7,7	17,4	15,1	1,9	19,0	53	36	32	N 6	NW 4	NW 5	1	3	2	.	
23	93,0	92,9	93,0	7,4	18,1	13,1	3,4	20,8	54	26	36	N 4	WNW 5	WNW 4	0	1	2	.	⌒
24	93,5	92,9	93,3	8,1	22,1	14,6	5,8	24,6	59	24	31	NE 3	NNW 4	NNW 3	0	1	1	.	
25	93,8	88,8	89,1	11,4	23,4	14,8	5,8	25,2	44	22	31	NNW 1	SW 6	SW 4	1	1	2	.	
26	88,4	83,7	84,2	8,5	22,6	14,9	5,3	24,8	45	23	36	SW 1	SW 7	WSW 6	1	1	2	.	≡ de sable, siroco.
27	83,5	82,6	83,3	10,2	22,1	12,3	4,5	24,2	39	25	39	NE 1	WSW 5	WSW 7	0	8	9	2,8	● ▲
28	82,2	84,8	85,3	4,7	14,3	10,2	3,8	15,2	85	34	59	NNW 8	NW 7	NW 7	10	9	7	0,4	● fine.
29	88,7	87,8	90,7	8,2	14,4	12,1	5,8	20,4	59	33	37	W 5	W 4	WNW 4	1	3	2	.	
30	91,2	90,6	91,0	9,2	22,1	14,4	6,5	23,4	58	27	36	NW 1	W 2	W 2	1	1	2	.	
31	90,9	92,2	92,8	11,8	24,5	15,3	8,6	26,2	39	21	33	NNE 3	NW 2	WSW 3	7	5	6	..	
Moy.	89,74	89,09	89,47	7,97	17,97	12,69	5,75	19,68	57,9	31,2	39,1	4,2	4,4	4,5	2,6	3,4	3,8	8,4	

Avril 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804^{m}. Cg = — 0^{mm},90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	19h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	90,5	88,3	87,6	15,0	26,5	16,4	10,8	28,0	46	25	32	S 1	SW 5	WSW 3	7	6	4	.	
2	87,0	86,8	88,8	13,4	26,1	16,1	10,2	28,2	62	21	33	NNW 7	WNW 5	W 3	1	1	2	.	
3	89,2	86,7	84,2	10,5	21,2	19,8	9,2	25,4	72	38	24	NNE 1	SW 4	SSW 5	0	1	0	.	
4	82,6	82,3	80,6	12,5	20,7	16,3	9,6	25,1	62	49	44	NNW 3	NW 1	N 4	1	4	5	.	
5	81,9	82,6	84,7	11,9	19,4	12,2	9,8	25,2	61	39	61	NW 4	W 5	NNW 4	5	6	4	.	
6	86,5	85,5	83,9	9,3	20,2	18,4	7,2	24,8	67	40	30	NE 1	W 4	SW 2	1	4	0	.	
7	87,2	88,4	89,0	10,8	19,6	18,2	6,4	24,8	43	37	34	NNE 3	NW 2	ESE 2	1	0	1	.	
8	92,5	91,8	90,3	11,2	21,8	20,0	8,3	25,8	61	35	40	NE 3	SW 3	W 1	1	2	1	.	
9	90,7	88,8	86,8	18,0	28,0	24,2	10,4	29,4	44	31	11	NNW 4	W 6	W 4	1	5	9	.	⌒ au S, T loint., ≡ ≡ de sable.
10	84,5	82,3	80,6	18,6	24,2	19,3	15,0	27,8	45	43	57	W 3	W 6	NW 6	9	7	4	.	
11	84,1	82,6	81,7	13,0	19,6	20,2	9,7	23,4	62	55	27	NW 3	SW 3	SW 4	9	6	4	.	
12	85,3	86,0	86,1	12,4	21,2	19,4	10,0	23,8	54	38	50	NE 3	SW 6	SW 4	5	5	5	.	
13	89,9	89,0	89,5	13,2	23,0	19,2	10,5	26,2	63	32	46	N 5	W 2	SW 2	1	2	0	.	
14	89,6	86,3	89,0	13,8	23,2	19,2	8,4	25,8	68	42	46	SE 1	SW 3	NNW 4	0	0	0	.	
15	90,5	89,4	88,2	14,0	23,2	20,2	11,1	25,9	47	33	21	NE 5	SSE 5	SW 2	0	7	1	.	≡ de sable.
16	92,2	92,3	90,7	13,2	21,0	18,2	8,4	25,8	40	36	36	NE 5	SE 3	SE 2	0	0	0	.	≡
17	94,1	93,5	94,0	12,4	21,4	18,2	8,9	23,8	59	36	43	NNW 5	NW 4	NE 3	0	2	1	.	
18	95,4	92,8	92,4	12,0	23,6	21,8	8,8	26,1	58	37	39	N 1	W 4	SW 3	2	0	2	.	
19	94,0	92,7	92,9	16,2	23,8	22,2	8,8	28,8	49	45	36	NNW 3	NW 3	NW 4	0	2	4	.	
20	95,1	93,5	95,0	15,2	23,4	19,0	7,0	25,3	37	32	34	N 6	NNW 6	NE 4	0	1	1	.	≡
21	98,1	97,8	98,3	10,8	18,0	16,2	7,0	.	38	33	33	NE 3	NE 3	NE 4	1	0	0	.	≡
22	98,2	97,3	96,4	10,0	19,4	17,8	6,4	24,0	54	41	43	E 5	NE 2	NE 3	0	1	1	.	
23	97,1	94,9	94,9	12,4	21,4	19,1	9,5	23,2	44	39	25	N 4	NE 6	NE 5	0	3	1	.	
24	95,3	93,2	94,2	12,2	21,8	19,8	9,0	26,5	61	44	35	N 2	SE 2	NW 2	0	0	0	.	
25	94,2	93,4	93,8	13,8	26,4	23,2	6,4	28,5	45	33	34	SW 1	W 5	W 3	2	2	3	.	
26	94,7	94,5	95,0	18,2	28,5	24,8	15,4	29,4	46	34	33	N 4	N 6	N 3	0	0	0	.	
27	97,4	96,3	95,6	18,2	29,0	26,4	14,4	32,8	51	34	27	NE 1	NW 1	NNE 4	0	0	1	.	
28	96,6	95,5	94,4	19,4	29,5	26,4	14,8	33,6	38	28	27	NNE 5	W 2	SW 2	0	0	1	.	
29	93,4	91,8	88,8	19,8	32,2	27,2	12,1	34,2	33	45	23	NE 3	N 4	N 1	1	0	2	.	
30	89,8	89,8	89,6	19,4	26,6	23,6	17,8	28,6	50	37	32	N 5	NNW 4	N 6	5	3	1	.	
Moy.	91,25	90,17	89,90	14,03	23,43	20,10	10,04	26,68	52,0	37,1	35,2	3,3	3,8	3,3	1,8	2,3	1,9	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	92,0	92,3	94,1	15,4	24,2	20,1	12,7	27,2	40	31	37	NNE 4	N 2	N 1	2	0	0	.	
2	95,8	94,8	93,9	13,6	23,0	19,6	10,2	27,0	36	35	32	SE 3	SW 3	SW 2	1	2	1	.	
3	93,8	91,9	92,1	17,0	27,2	20,4	8,4	28,8	45	28	46	SW 2	W 3	NW 2	3	4	5	.	
4	92,6	91,8	91,0	19,8	26,2	23,5	15,3	31,2	37	30	39	NNW 3	SE 4	N 1	3	4	4	.	
5	92,2	90,6	90,1	21,5	30,3	27,0	11,6	32,5	33	24	26	NE 3	W 5	W 2	0	2	1	.	
6	90,8	89,1	88,7	21,0	31,8	25,8	14,8	33,2	38	24	36	NE 3	W 3	N 1	1	4	2	.	
7	89,2	87,8	84,3	19,0	28,0	27,2	14,6	31,6	44	35	29	NE 6	NE 4	NE 6	1	4	7	.	≡ de sable, ⌒ au NE.
8	84,4	83,6	84,3	21,3	28,0	23,8	17,4	31,2	38	35	48	NE 6	NNW 2	N 6	1	1	1	.	
9	86,0	85,8	87,7	17,8	27,6	17,0	14,2	28,2	53	32	75	N 6	NNE 6	NNE 2	8	8	6	0,3	● ⌃ T
10	88,9	89,0	88,2	15,2	26,0	22,3	13,7	28,2	71	45	58	NE 1	SW 2	N 1	6	4	4	.	
11	89,8	88,6	86,5	18,4	28,8	26,4	14,0	31,0	66	38	36	SE 2	S 4	SW 3	4	4	4	.	
12	86,0	83,0	82,3	18,6	31,0	25,2	16,6	33,2	58	25	42	SE 5	W 6	N 8	1	1	0	.	≡ de sable, ⌒
13	84,1	86,2	88,4	19,2	22,2	19,2	15,1	27,5	57	45	56	N 8	N 8	NE 4	0	3	1	.	⌒
14	91,1	89,4	88,5	14,4	26,0	23,1	12,2	26,2	71	32	41	NE 3	W 3	W 2	0	0	2	.	
15	86,5	83,8	84,4	18,8	27,2	23,6	13,4	30,4	47	23	65	NE 3	W 2	N 6	0	1	2	.	⌒
16	87,9	89,2	90,7	14,6	22,5	22,6	12,4	23,9	61	64	31	N 8	N 6	NNW 6	1	4	1	.	⌒
17	92,8	94,0	94,2	12,8	24,0	19,2	12,6	24,2	62	30	35	N 7	N 4	NNW 6	4	3	1	.	⌒
18	95,5	91,9	91,4	14,8	26,4	23,3	12,2	29,0	48	27	32	NNW 4	NW 3	N 6	1	3	6	.	
19	92,2	89,8	89,0	14,2	26,4	20,1	12,8	27,2	38	26	46	NNE 4	NW 4	NW 4	3	2	2	.	⌒ (vent et sable).
20	87,9	87,4	87,9	15,6	25,8	22,4	13,8	26,2	56	23	34	N 7	N 6	NNW 4	2	2	2	.	⌒
21	88,3	86,8	86,9	15,2	29,0	23,0	14,3	29,2	53	22	36	NW 2	W 3	SW 2	0	0	2	.	
22	87,7	87,3	87,6	17,4	26,9	25,0	13,6	28,2	50	18	36	N 5	N 5	WNW 3	2	4	6	.	
23	90,5	90,1	90,5	16,6	28,2	26,4	12,2	29,6	42	19	27	N 6	WNW 3	W 2	1	0	0	.	⌒
24	91,4	89,6	90,1	20,2	31,9	27,2	15,0	33,0	36	16	17	NW 4	W 3	W 3	1	1	3	.	
25	90,4	88,3	88,2	16,2	32,2	26,8	13,8	33,0	27	18	19	NW 3	WNW 1	SW 4	1	2	4	.	
26	88,2	86,7	86,4	21,7	29,2	24,0	16,3	30,1	48	16	24	WNW 2	WNW 2	N 3	4	3	3	.	
27	88,4	87,9	88,5	17,8	29,6	26,4	15,2	30,8	35	18	19	ENE 2	W 3	WSW 4	0	0	3	.	
28	89,3	90,7	91,4	15,0	29,0	24,2	12,0	30,1	53	12	28	N 7	N 3	NNE 4	0	1	2	.	⌒
29	92,6	91,6	91,7	17,2	30,2	24,6	13,8	31,3	28	12	21	NNW 2	W 2	NW 2	0	0	0	.	
30	92,2	90,5	91,1	19,4	30,3	24,0	14,1	31,5	31	13	23	N 6	NNW 5	N 4	0	0	1	.	
31	91,0	89,2	89,9	20,8	30,2	23,2	12,6	31,8	28	13	32	NE 3	SSE 3	SSE 4	0	5	7	.	◐ ⌃ lointains, T ⌒
Moy.	89,98	88,99	88,71	17,44	27,69	23,44	13,58	29,56	46,1	26,7	36,3	4,2	3,6	3,5	1,6	2,3	2,7	0,3	

Juin 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	90,4	91,6	91,0	19,0	28,2	18,6	15,1	30,0	40	26	69	SE 4	SE 5	N 8	3	6	8	.	⌒ ⌃ au N.
2	93,0	91,8	91,1	18,2	29,0	27,2	16,4	31,5	70	22	29	SE 2	N 5	SSW 2	2	1	1	.	
3	91,5	90,3	88,5	21,8	32,8	27,2	18,2	34,8	63	22	27	SSW 2	SE 3	N 4	0	1	7	.	
4	88,1	86,9	86,9	23,0	34,0	27,4	18,8	36,4	36	13	12	NE 6	SW 3	SW 2	5	1	1	.	
5	89,6	88,8	89,9	23,2	33,0	28,7	19,4	34,8	32	5	17	SW 1	SW 8	W 3	0	0	0	.	≡ de sable, ⌒
6	93,2	92,0	92,0	22,8	31,8	27,8	14,8	33,8	37	9	15	SSW 2	SW 6	W 3	0	1	2	.	
7	94,0	92,7	93,0	21,4	33,2	29,0	14,2	35,2	34	4	11	W 1	W 5	SW 3	0	1	0	.	
8	93,4	92,4	91,7	19,4	34,0	30,2	14,2	36,2	31	5	19	NW 2	SW 4	W 4	1	2	0	.	
9	92,2	90,6	89,4	22,8	33,2	29,9	19,9	36,0	41	16	11	NE 3	SE 2	NNE 4	1	0	0	.	
10	91,2	91,2	91,0	19,6	31,0	27,2	15,4	32,5	53	17	22	N 7	N 4	NE 5	0	0	0	.	⌒ ⌃ au N.
11	93,3	92,5	92,2	20,3	30,8	29,0	16,2	34,9	36	18	17	N 6	SSW 4	SW 3	0	0	2	.	
12	93,3	91,7	90,5	20,4	33,4	31,2	.	35,6	49	11	11	N 4	SW 5	SW 3	0	0	0	.	
13	91,2	89,1	88,6	26,0	35,2	25,4	22,6	37,6	35	8	26	W 3	SW 3	NW 5	0	1	0	.	
14	91,7	92,1	92,1	22,7	35,0	29,4	19,2	37,4	32	18	31	N 8	N 2	N 1	0	0	0	.	⌒ ⌃ au N.
15	94,8	91,9	93,7	25,5	34,6	31,0	18,4	38,0	28	13	20	NE 4	SE 3	SE 2	0	0	1	.	
16	95,9	93,1	94,2	27,0	34,4	31,6	22,4	36,9	33	16	13	NE 3	SSE 2	SSE 2	0	1	1	.	
17	96,0	95,9	93,1	26,0	34,6	31,8	22,7	37,1	27	15	10	NE 2	SSW 3	SE 4	0	0	0	.	
18	95,1	93,3	92,8	26,8	35,2	32,4	22,5	37,7	17	11	13	NE 3	E 5	E 4	2	2	2	.	
19	94,6	93,1	93,5	26,2	37,2	32,2	23,2	38,4	19	11	14	ENE 3	S 3	S 3	0	0	0	.	
20	94,2	92,7	92,8	26,0	38,3	32,4	23,1	39,1	33	9	16	NE 1	SSE 3	SE 3	0	0	0	.	
21	93,0	91,9	92,6	25,2	38,2	33,2	21,0	39,0	18	12	15	N 4	SSE 3	SSE 3	0	0	0	.	
22	93,3	92,3	93,2	26,8	38,5	33,2	19,8	39,8	18	11	12	NE 2	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
23	93,7	92,2	91,8	23,5	38,8	33,2	19,9	40,0	25	11	13	NW 1	SSW 2	SSW 2	0	0	1	.	
24	92,0	90,6	91,0	26,2	39,2	32,8	18,7	40,3	17	11	12	NE 3	SW 3	SW 4	1	1	1	.	
25	91,0	89,8	89,7	24,2	39,0	34,4	21,0	39,8	22	11	14	N 5	W 4	NW 5	3	3	4	.	G siroco.
26	90,3	88,4	87,9	25,1	39,0	31,8	22,8	39,8	19	11	18	NW 4	SSW 3	SW 4	6	5	4	.	Siroco.
27	91,1	93,5	94,3	24,2	40,1	34,2	20,0	42,8	18	10	8	NE 5	SSW 5	SW 4	4	4	4	.	Siroco.
28	96,5	96,0	96,6	29,6	39,2	33,4	26,2	40,2	11	10	14	NE 3	SW 3	SW 3	3	2	2	.	Siroco.
29	97,4	96,6	97,1	28,0	38,4	32,6	23,5	39,7	18	13	13	NE 1	SW 3	SW 3	0	1	1	.	Siroco.
30	97,2	95,9	95,8	27,4	38,3	31,8	22,2	39,2	18	12	13	NE 3	SW 2	SW 3	0	1	1	.	Siroco.
Moy.	93,07	92,09	91,93	24,06	35,25	30,27	19,58	37,15	31,0	12,7	17,8	3,3	3,6	3,4	1,0	1,1	1,4	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,0	93,5	92,3	25,4	36,2	33,8	20,0	39,2	25	15	10	WSW	SW	SW	3	4	5	.	
2	93,2	92,3	91,3	26,4	35,8	32,8	20,4	38,2	43	11	14	W	W	SSE	6	4	3	.	
3	93,4	92,2	92,5	26,4	36,4	32,0	21,2	38,5	25	9	9	NE	SW	W	0	0	0	.	
4	94,3	93,2	92,4	28,2	37,8	33,6	24,1	39,1	17	7	11	NE	SSE	SSE	2	1	2	.	
5	93,1	92,5	92,7	28,0	37,6	31,0	25,2	39,8	15	10	16	NE	NNE	W	2	3	8	.	⌒ de sable.
6	92,5	91,3	91,4	28,5	35,6	31,2	23,6	37,2	18	10	12	N	SE	NE	9	6	8	.	⌒ au SE.
7	92,9	91,1	91,6	27,2	34,6	31,0	21,2	37,7	27	12	12	N	SSE	SE	9	6	6	.	Siroco.
8	94,1	92,6	92,2	28,0	37,4	32,0	23,7	39,7	20	6	13	E	SE	NE	0	2	5	.	
9	95,3	94,3	93,8	28,4	35,2	32,4	22,6	38,7	20	16	16	SE	NE	NW	2	4	7	.	
10	95,3	92,8	92,4	26,6	37,4	32,8	21,5	38,9	27	6	19	NE	W	W	0	4	6	.	
11	94,3	92,3	92,2	26,0	35,6	32,8	21,8	38,0	26	11	10	NE	NW	NE	2	2	3	.	
12	93,5	92,4	92,2	28,0	35,4	32,6	22,0	37,7	17	8	19	NE	SE	SE	1	2	6	.	
13	94,4	92,6	92,1	25,2	36,0	34,0	22,8	38,6	36	21	18	NE	SSW	SSW	0	1	4	.	
14	95,5	95,0	93,4	28,8	36,7	35,1	24,6	39,8	19	7	14	NE	SW	SW	0	0	3	.	
15	94,4	93,5	92,0	29,5	38,0	35,3	22,4	40,9	32	10	11	NNE	SW	SW	4	8	5	.	Siroco, ⌒
16	92,5	91,3	90,4	28,0	38,0	34,2	21,9	40,0	36	11	11	NW	SW	SW	0	0	0	.	
17	90,6	90,0	89,4	25,2	37,9	34,0	17,4	38,8	20	9	13	N	SW	S	0	0	0	.	Siroco.
18	89,8	90,1	90,4	24,0	38,0	33,4	17,0	38,2	21	10	14	NNE	SW	SW	0	1	1	.	
19	91,4	90,4	90,2	23,2	38,2	35,8	16,8	40,2	35	6	13	NNE	SW	SW	0	1	3	.	Siroco.
20	94,3	94,1	93,7	27,4	41,6	36,2	20,8	42,8	24	4	13	N	SW	SW	3	2	2	.	Siroco.
21	95,3	94,9	95,4	30,2	40,8	34,2	27,0	42,0	18	8	21	N	N	NNE	4	6	8	.	Siroco, T ⌒
22	94,6	93,7	93,6	30,4	39,6	33,8	28,1	40,2	19	8	14	N	NE	ENE	6	6	6	.	⌒
23	95,3	94,6	93,5	26,8	38,2	32,9	23,0	39,6	28	7	15	E	SW	SW	1	1	1	.	G ⌒
24	94,4	91,0	91,3	24,8	34,1	23,0	20,0	35,8	39	9	34	SW	W	NNW	0	5	2	0,6	● T ⌒
25	93,8	92,8	93,2	22,0	35,0	30,2	17,8	36,2	54	10	19	NE	SW	SW	0	2	2	.	
26	93,7	92,9	93,3	25,2	36,0	31,0	22,0	37,2	37	8	16	NE	SW	SW	1	1	3	.	T ⌐
27	93,7	93,7	94,2	26,4	37,8	31,6	21,0	39,2	26	10	14	NE	SW	SW	5	4	1	.	
28	95,4	94,3	94,4	26,2	37,8	32,0	24,2	39,0	31	10	15	NE	W	W	0	0	0	.	
29	96,1	95,3	95,2	27,2	39,0	34,2	24,8	40,2	28	10	13	NE	S	S	0	0	0	.	Siroco.
30	95,6	94,9	93,5	27,2	38,8	33,4	21,2	39,8	27	9	14	SSE	SE	S	0	2	4	.	Siroco.
31	94,6	93,8	94,3	27,2	38,8	34,2	24,8	40,0	17	9	13	NE	S	SSW	3	0	0	.	
Moy.	93,93	92,88	92,60	26,84	37,27	32,79	22,09	39,07	26,7	9,6	14,7	.	.	.	2,0	2,5	3,4	0,6	

Août 1911.

BENI-OUNIF.

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,0	94,4	94,0	28,2	36,4	34,3	24,2	40,2	20	15	17	NE 4	SSE 4	SSE 1	0	2	1	.	
2	95,7	94,3	94,8	29,8	37,6	36,0	20,2	42,2	33	11	16	SE 1	NE 1	NE 2	1	4	4	.	
3	95,8	94,1	93,8	29,2	39,0	36,3	23,4	42,7	29	11	16	NE 2	NE 4	NE 2	1	3	4	.	
4	94,8	93,6	92,7	28,0	36,8	35,4	24,2	41,2	38	18	22	NNE 1	NE 4	NW 6	0	4	6	.	
5	94,5	92,8	92,6	30,8	38,4	32,8	26,2	40,4	31	10	23	NE 2	W 3	NE 3	2	6	8	.	
6	93,8	93,1	92,9	28,4	36,2	32,0	18,4	39,7	34	24	26	NW 1	NW 4	NW 4	3	4	7	.	
7	93,9	93,8	93,2	25,4	36,4	30,6	20,4	39,0	54	20	30	NNW 1	W 5	SE 3	3	8	4	.	G siroco.
8	93,3	93,2	92,6	26,0	36,4	32,8	21,3	46,0	47	20	29	NNE 1	NW 3	NW 4	0	3	8	.	
9	94,3	92,8	92,1	26,4	36,6	32,8	24,8	38,2	49	16	19	NE 4	W 3	W 2	0	1	2	.	
10	93,7	92,7	91,4	28,6	34,2	33,2	21,4	38,7	45	19	30	NE 2	SSW 4	SSW 1	1	2	5	.	
11	92,3	91,7	91,1	28,2	37,0	31,2	24,4	39,0	31	18	35	N 2	SE 2	NE 6	0	3	7	.	⌒ (vent et sable), T
12	93,6	92,9	92,3	24,0	37,6	34,8	20,8	40,0	57	11	22	SW 2	NW 3	SW 2	4	2	3	.	G
13	94,2	93,3	92,8	28,6	37,8	33,2	22,5	41,2	41	16	25	NE 2	NW 4	NNW 4	2	3	8	.	⌒
14	94,0	92,8	92,1	27,6	36,6	31,4	25,5	41,2	34	13	35	NE 1	NW 3	SE 1	1	6	4	.	G
15	92,7	91,1	90,5	26,6	35,6	34,2	24,4	41,3	30	12	29	N 2	SW 2	SW 3	1	4	2	.	
16	91,4	90,9	90,6	27,0	38,2	34,8	24,2	41,2	29	12	14	NE 2	W 3	SW 3	2	3	5	.	
17	93,0	92,5	92,5	26,6	39,4	34,2	24,3	42,2	26	9	12	WNW 2	SSW 3	SSW 2	2	1	2	.	
18	93,2	92,3	92,1	25,8	39,0	35,8	21,6	42,0	21	11	9	NW 4	S 4	S 3	2	1	2	.	
19	92,5	91,8	92,2	28,2	38,2	33,8	24,4	41,0	28	11	13	ENE 5	SW 4	SW 5	2	3	4	.	⌒ (vent et sable).
20	92,8	91,6	91,6	27,7	37,6	34,8	22,4	39,4	36	12	11	NE 7	SW 2	SW 4	5	5	4	.	⌒
21	90,9	89,7	89,3	28,2	37,8	35,6	23,8	40,2	25	10	11	W 2	SW 3	SW 3	2	2	2	.	
22	91,0	88,6	88,8	25,8	38,0	36,2	23,0	40,8	24	12	11	N 4	SSW 3	SW 4	1	0	3	.	⌒ (vent et sable).
23	89,3	88,9	89,1	23,2	37,4	35,8	20,0	40,2	48	12	10	N 7	NW 4	NW 3	6	4	5	.	⌒
24	90,3	89,7	90,0	23,8	37,2	35,8	22,2	40,0	46	13	11	N 7	SW 4	SW 3	0	0	0	.	⌒ ≡ de sable.
25	90,7	91,0	91,5	27,2	37,2	34,2	21,4	41,2	22	13	14	NE 2	SW 3	SW 2	0	0	1	.	⌒ ≡ de sable.
26	92,6	91,7	93,2	27,2	35,6	35,8	24,2	40,2	27	13	14	NE 2	SSW 3	SW 4	3	2	3	.	
27	94,9	94,3	94,7	28,0	37,0	32,2	22,0	38,9	25	12	18	NE 3	SW 2	W 2	0	0	0	.	
28	95,6	94,5	94,6	27,2	36,8	28,2	23,0	38,2	24	15	26	NE 1	SW 2	SW 2	0	0	1	.	
29	95,5	94,2	94,6	22,2	37,0	32,0	19,2	39,8	37	14	19	NE 1	W 3	N 4	2	1	4	.	
30	94,5	93,8	94,0	24,2	37,2	33,2	21,2	40,8	23	14	15	NE 1	NNW 3	NW 3	2	2	6	.	
31	95,3	94,4	94,9	26,1	36,4	31,8	23,0	38,2	16	16	14	NE 2	N 5	N 5	1	4	2	.	⌒
Moy.	93,39	92,47	92,34	26,91	37,18	33,72	22,58	40,49	33,2	14,0	19,2	2,6	3,2	3,1	1,6	2,7	3,7	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

eptembre 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,0	93,6	93,9	25,8	36,2	30,2	22,2	39,6	26	20	28	NNE 4	SW 2	SSE 2	0	2	1	.	
2	96,6	95,2	94,9	24,0	33,2	26,2	20,8	36,8	41	19	39	SE 3	E 2	NE 2	0	2	3	.	T siroco.
3	95,1	93,8	92,9	20,0	34,6	29,3	17,2	37,2	53	19	30	NW 1	SW 3	W 1	0	3	4	.	
4	93,8	93,1	92,5	23,6	33,6	29,0	19,4	35,8	26	22	24	N 6	NW 3	NW 4	0	1	0	.	≡ au N.
5	94,7	94,3	93,7	21,6	29,6	29,0	19,8	35,0	57	17	35	NE 3	SE 2	NE 1	0	0	0	.	
6	95,5	93,8	94,1	21,4	32,6	29,2	17,8	35,6	49	14	36	NE 2	N 2	NE 3	0	0	0	.	
7	95,8	94,9	94,2	21,6	31,4	28,8	17,8	34,2	43	28	31	NW 1	SSW 2	SSW 1	0	1	2	0,8	
8	96,0	94,2	93,9	20,6	32,6	30,2	16,5	34,6	71	17	22	NE 1	SW 3	NW 6	0	2	7	1,6	●
9	95,5	94,2	93,1	20,8	33,4	28,6	17,4	35,7	62	23	34	NE 2	SE 3	SSE 2	1	2	2	.	⊜ K au N.
10	94,6	93,2	92,3	22,0	31,5	30,2	18,1	36,0	43	21	26	SSE 2	SW 3	SW 2	0	2	4	.	
11	92,9	91,7	91,6	22,8	33,4	29,8	20,0	36,0	45	14	27	N 2	SW 4	NW 2	0	4	4	.	
12	94,5	93,4	92,9	22,2	34,2	31,0	20,4	37,2	42	16	28	NE 2	SW 3	SW 2	2	1	2	.	
13	96,7	95,0	94,5	22,3	34,6	30,4	20,8	36,8	49	14	33	SE 1	SE 4	SE 2	3	1	4	.	
14	94,5	93,6	93,2	24,2	34,2	29,8	20,9	36,8	27	18	34	NE 1	SW 4	SW 2	1	1	2	.	
15	92,5	91,0	90,7	23,4	33,4	31,4	20,8	36,6	30	14	19	NE 2	SW 5	SW 4	2	0	5	.	≡ de sable.
16	94,5	94,3	94,1	23,4	34,2	30,8	20,4	36,0	25	15	25	NE 2	SSE 3	SSW 2	3	2	2	.	
17	97,0	96,6	96,7	24,0	33,8	29,6	19,8	37,4	34	10	17	NE 1	SW 4	SE 1	0	2	1	.	
18	98,6	97,6	96,1	24,2	36,0	30,2	18,6	38,2	27	13	31	NNE 2	SSE 3	SSE 1	0	1	1	.	
19	97,5	96,0	94,8	25,0	36,8	31,2	22,0	38,6	30	19	30	NNE 1	SW 1	NNE 2	0	2	3	.	
20	96,6	94,6	94,4	23,9	34,8	29,4	22,3	37,0	35	17	25	NW 2	SW 2	SW 3	1	2	3	.	T siroco.
21	94,7	92,8	90,9	21,8	34,4	29,8	17,2	36,8	37	21	27	N 1	SW 4	SW 2	4	5	4	.	Siroco.
22	92,1	91,5	92,8	17,6	27,8	23,0	14,6	30,4	45	21	27	N 7	N 6	N 4	0	1	0	.	G ≡ au N.
23	93,6	92,1	92,0	18,2	27,4	22,8	15,5	29,6	46	29	32	N 2	SW 2	SW 1	0	0	0	.	≡ au N.
24	94,2	92,2	93,4	17,2	30,0	24,4	12,4	32,8	50	14	18	SSW 1	SSW 2	SSE 1	0	0	0	.	
25	95,0	94,3	94,3	17,2	31,0	24,2	13,4	32,7	33	12	20	NE 1	SE 2	SE 2	0	1	1	.	
26	95,0	93,9	93,3	17,8	32,4	22,8	17,0	34,2	28	13	19	NW 2	SW 2	NNW 2	1	2	3	.	
27	95,0	94,0	94,8	20,4	30,8	23,6	17,2	34,6	21	17	19	N 3	SE 2	N 3	0	1	0	.	
28	97,1	96,1	96,7	18,0	29,4	23,8	14,6	31,7	32	20	11	N 2	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
29	97,8	96,1	95,3	16,8	30,2	22,8	15,2	31,8	40	19	17	NW 2	SSW 2	SSW 2	0	1	0	.	
30	95,4	92,8	92,5	17,0	30,2	24,4	13,0	32,2	50	21	21	NNE 1	W 3	W 2	0	1	2	.	
Moy.	95,26	94,00	93,65	21,29	32,59	27,86	18,10	35,26	39,9	17,9	26,2	2,1	2,8	2,2	0,6	1,4	2,0	2,4	

Octobre 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,9	89,6	90,3	19,2	30,4	22,0	16,0	32,2	34	14	21	N 2	NW 5	N 4	0	0	0	.	
2	91,0	89,9	89,8	20,0	29,0	23,6	16,4	31,2	24	12	17	NE 2	SW 3	SW 1	0	0	0	.	
3	90,4	89,8	90,9	18,4	31,4	27,2	13,3	33,1	28	8	23	NE 2	SW 5	SW 2	0	0	0	.	
4	91,3	89,4	88,5	18,2	33,2	28,4	14,0	34,8	26	7	21	NW 1	SW 4	SW 3	0	0	0	.	
5	89,0	88,7	87,0	16,8	30,0	26,0	13,0	32,2	22	14	21	SE 1	SW 2	SW 1	0	1	1	.	≡ au SW, siroco.
6	88,3	88,6	89,8	19,8	30,4	27,0	13,2	32,2	32	10	18	NW 2	SW 6	SW 6	1	2	3	.	
7	93,5	92,5	93,4	19,2	26,4	25,4	14,0	29,8	41	25	26	SW 1	SW 7	SW 4	3	8	8	.	≡ au SW, siroco.
8	93,7	93,5	93,6	19,8	27,8	27,0	18,0	29,8	32	21	23	N 4	W 8	SW 4	7	7	3	.	≡ de sable.
9	96,0	96,9	97,0	19,0	24,0	23,4	13,2	26,7	50	42	33	SW 3	SW 4	NNW 2	7	8	4	.	
10	97,2	96,2	97,3	17,8	29,2	24,2	13,7	31,6	57	22	33	SSW 1	SW 3	SW 6	8	4	8	.	
11	97,8	97,1	97,7	21,2	32,0	24,6	17,2	33,4	46	22	30	N 2	W 2	N 3	2	3	2	.	
12	98,1	96,1	95,5	20,2	30,2	27,0	18,5	31,8	49	14	18	N 2	SW 2	SW 3	2	1	6	0,3	
13	95,6	94,6	94,0	17,4	27,4	27,6	10,2	29,7	62	21	16	NE 3	SW 3	SW 2	4	3	2	.	⊜
14	93,5	91,3	90,3	17,0	28,0	22,4	14,9	30,4	49	15	27	NE 2	SE 2	N 1	6	0	1	.	
15	90,8	89,5	89,0	16,2	31,4	28,2	15,6	32,7	36	7	28	NE 2	SW 2	SW 4	0	2	4	.	≡ au SW, siroco.
16	90,7	89,8	90,6	18,8	26,8	23,0	15,8	28,6	44	18	22	N 2	SW 3	SW 2	4	2	2	.	
17	91,7	91,9	93,5	17,6	24,0	19,2	14,6	25,3	53	26	33	N 6	N 2	NNE 4	3	3	3	.	
18	93,9	92,8	93,3	16,0	25,0	21,0	10,7	26,4	42	24	34	NE 1	SSW 2	SSW 1	2	2	3	.	
19	95,3	94,7	95,2	18,0	26,4	19,8	12,7	28,0	39	21	30	NW 1	SSW 3	SSW 1	1	1	1	.	
20	96,2	95,3	95,8	12,2	26,4	20,0	9,4	28,2	56	19	37	NW 2	SW 2	NW 1	1	0	0	.	
21	96,0	94,0	94,4	12,2	27,7	19,4	9,5	29,3	36	15	32	NNW 1	SW 3	SW 2	1	0	1	.	
22	95,4	94,5	94,9	14,6	29,1	22,4	9,2	32,1	31	22	35	NNW 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
23	97,2	95,9	96,3	15,6	30,8	23,4	9,6	31,8	24	12	28	N 1	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
24	96,4	94,5	94,5	13,0	30,2	21,0	10,3	32,4	27	19	36	W 2	SSW 3	W 2	0	1	0	.	
25	92,1	89,8	90,5	12,4	27,6	21,2	9,9	29,9	33	11	32	NW 1	W 4	N 6	1	7	8	.	≡ au N, siroco.
26	92,1	92,3	92,8	14,4	22,6	19,0	?	23,0	40	16	27	N 6	N 5	N 3	0	0	0	.	G ≡ au N.
27	94,1	92,6	92,3	11,4	23,6	20,6	7,5	25,4	42	33	27	NNW 1	SW 3	SW 1	0	0	0	.	
28	93,2	92,1	92,4	15,2	26,4	21,4	9,0	27,6	36	26	36	N 4	W 2	N 3	0	1	5	0,7	
29	96,1	95,3	95,8	8,6	14,0	11,1	?	16,1	77	32	37	N 6	N 4	N 6	9	4	2	.	● ≡ au N.
30	95,8	94,8	95,1	9,0	15,0	12,4	7,3	16,4	78	18	36	N 4	N 5	N 8	2	2	2	.	≡ au N.
31	94,6	93,3	93,6	11,2	17,8	16,2	9,1	19,8	36	27	33	N 3	N 6	N 3	0	0	0	.	≡ au N.
Moy.	93,51	92,82	93,07	16,14	26,92	22,42	12,28	28,77	41,4	19,1	28,1	2,3	3,5	3,0	2,1	2,0	2,2	1,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	93,2	93,0	92,6	11,4	20,4	16,4	9,9	21,1	52	25	42	N 7	N 4	N 3	1	2	1	.	
2	94,0	92,9	93,9	10,4	20,0	15,6	8,6	22,3	50	22	31	N 2	W 2	SW 1	0	0	0	.	
3	96,0	95,1	96,6	9,2	20,2	15,4	6,3	21,8	50	10	32	N 1	SSW 2	N 1	0	0	0	.	
4	97,6	97,0	97,5	9,7	21,6	16,2	5,8	22,9	37	15	29	NE 1	SW 2	NW 1	0	0	1	.	
5	98,7	97,5	97,4	8,2	21,6	15,4	6,8	22,8	46	25	30	NW 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
6	97,9	96,1	95,3	6,8	22,3	14,2	6,0	23,7	39	21	24	NW 2	SW 2	NW 2	0	1	2	.	
7	95,0	93,2	93,9	10,2	21,4	17,0	5,9	23,2	42	22	29	NW 2	SW 2	N 4	2	1	0	.	
8	95,5	95,6	95,9	11,2	19,2	12,8	8,0	21,0	41	25	29	N 2	N 1	NW 1	0	0	1	.	
9	95,5	93,5	91,7	7,4	19,4	14,0	3,0	21,2	47	25	42	NW 1	SW 2	SSE 2	0	1	1	.	
10	89,3	89,3	92,2	11,1	15,6	10,0	6,0	16,4	58	40	44	NW 3	N 6	N 6	1	4	1	.	≡ au N, siroco.
11	95,0	95,1	95,7	7,8	14,0	12,0	6,0	15,6	50	42	48	N 5	N 5	NNE 4	2	1	0	.	G ≡ au N, siroco.
12	96,6	95,4	96,6	5,2	19,8	12,6	2,6	21,1	55	20	40	S 1	N 2	N 4	0	1	2	.	G
13	97,7	97,5	98,5	11,4	20,0	14,0	4,8	21,2	57	26	39	NW 4	N 2	N 3	0	2	0	.	
14	97,1	95,5	96,7	10,0	18,2	12,6	7,7	20,4	55	25	35	N 1	N 3	N 4	0	0	0	.	
15	97,3	95,6	95,8	7,4	18,3	10,1	4,8	21,0	55	24	42	NNE 4	N 2	NNE 1	0	0	1	.	
16	95,5	93,6	94,0	12,2	22,4	13,8	6,8	24,2	42	15	43	W 1	NE 3	NE 2	1	1	0	.	
17	94,2	92,0	92,8	7,4	23,4	18,2	4,7	25,4	52	23	33	NNW 1	W 3	SW 2	0	1	0	.	
18	93,1	91,3	91,8	9,8	24,2	14,6	6,0	25,2	35	15	36	NW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
19	91,2	90,9	91,7	8,4	24,6	14,6	5,6	26,0	47	18	35	NW 2	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
20	92,2	90,9	90,5	10,2	22,0	16,4	6,4	23,5	39	28	26	N 2	SW 3	N 1	0	1	1	.	
21	89,6	88,0	86,3	9,8	23,2	16,6	7,5	25,0	47	24	24	WNW 1	SW 3	SW 2	2	1	1	.	Siroco.
22	81,0	79,2	78,4	13,8	15,6	14,6	7,1	17,4	23	23	29	SW 4	SW 6	SW 5	6	7	4	8,0	≡ au SW, siroco.
23	78,1	79,1	81,5	9,0	15,0	11,8	7,6	16,6	59	30	27	W 4	SW 3	NE 3	9	4	1	10,0	● ≺ au N.
24	85,5	86,0	88,4	5,4	15,6	12,2	4,6	17,0	52	18	28	N 2	SW 2	N 3	0	1	2	.	
25	91,6	92,7	92,6	7,8	14,2	9,0	5,3	15,4	52	33	42	NNW 4	SW 3	NW 1	0	0	0	.	
26	93,4	92,8	92,7	1,0	15,8	12,8	- 1,2	17,4	47	26	49	NNW 1	SW 2	SW 1	0	0	1	.	⌊ Ð
27	94,0	92,6	93,8	6,2	16,6	10,8	2,0	17,4	61	26	37	NE 2	SSE 3	SE 1	1	2	2	.	
28	94,6	92,8	92,9	8,2	15,2	11,6	5,4	16,9	54	27	41	N 2	SE 3	NE 3	2	1	1	.	
29	92,1	91,9	92,9	11,4	16,2	12,4	6,0	18,8	57	33	35	NE 4	N 6	N 6	6	8	7	.	≡ au N.
30	93,3	93,5	94,3	11,2	14,0	12,8	4,6	16,2	52	31	38	N 7	N 5	N 4	7	5	5	.	≡ au N.
Moy.	93,19	92,32	92,83	8,97	19,00	13,68	5,69	20,60	48,4	24,9	35,3	2,5	2,9	2,5	1,3	1,5	1,2	18,0	

Décembre 1911. **BENI-OUNIF.**

Longitude 3°34′ W. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m. Cg = — 0mm,90

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94,0	92,8	93,6	9,0	16,4	11,8	4,2	18,6	61	30	37	N 4	NW 2	N 2	1	1	1	.	
2	96,1	96,2	96,0	6,8	15,0	10,4	4,0	16,6	56	30	50	N 2	N 3	SW 2	0	0	0	.	
3	97,5	96,1	96,0	3,2	16,2	14,0	0,0	19,2	58	27	35	NW 2	W 2	N 3	0	1	2	.	
4	95,6	95,3	95,7	12,0	15,4	11,4	3,6	16,4	40	41	46	NNW 5	N 6	NNE 6	7	5	4	.	≡ au N.
5	95,5	94,2	92,9	8,0	13,0	10,0	6,9	14,4	54	36	42	N 5	N 3	N 2	3	6	3	3,0	● ≡ au N.
6	94,5	90,4	90,0	5,0	8,6	6,8	2,9	9,4	62	40	47	NW 3	N 6	N 7	9	8	7	.	≡ au N.
7	93,6	93,0	95,1	6,8	12,4	8,0	3,6	13,4	48	40	46	N 7	N 6	N 3	2	3	2	.	≡ au N.
8	94,1	93,7	94,3	6,9	11,2	11,0	6,0	13,2	58	38	44	ESE 2	N 3	W 2	3	8	9	.	
9	95,3	95,7	96,5	12,4	19,0	14,0	6,0	19,4	61	37	33	N 4	NW 4	N 2	5	5	4	0,2	● ≡ N.
10	97,7	98,6	97,6	7,2	16,2	12,2	6,2	18,1	60	21	40	SSW 1	W 2	NW 2	0	0	0	.	
11	94,4	93,3	94,8	3,4	17,8	12,2	3,0	19,2	53	34	38	NW 2	SW 2	NE 1	1	2	2	.	
12	94,5	94,0	93,6	8,0	16,0	10,8	3,3	16,8	59	42	42	NE 1	SW 3	NNW 1	1	2	0	.	⊢
13	95,4	95,6	96,2	4,2	17,6	11,6	3,4	19,6	64	31	41	NW 2	W 2	SSW 1	0	1	0	.	⊢
14	97,8	97,3	98,3	3,4	18,8	12,2	3,0	20,2	66	33	41	NE 1	SW 2	SW 1	2	1	2	.	
15	97,9	96,8	97,4	6,2	18,2	13,2	3,0	21,2	66	35	49	N 1	SW 2	N 2	6	2	0	.	⊢
16	98,6	97,8	98,6	8,0	19,4	12,8	6,8	20,8	64	33	32	E 1	E 1	N 1	0	0	0	.	
17	99,5	98,7	99,4	3,2	17,6	10,4	2,8	19,0	68	34	40	NW 1	SW 2	NW 2	0	0	0	.	≡ très léger.
18	99,8	99,8	99,6	4,2	16,2	11,4	1,2	17,6	67	34	39	NW 1	SSE 2	SE 1	1	2	2	.	
19	00,4	99,6	01,0	1,0	16,8	9,4	0,0	18,2	64	25	49	N 1	SW 1	NW 2	0	1	1	.	⊢
20	00,7	00,3	00,6	2,4	20,1	13,8	0,2	22,2	70	31	45	NW 2	SW 1	NW 2	1	0	1	.	⌊
21	01,0	00,1	00,1	8,1	22,6	18,6	2,4	24,2	65	27	43	NNE 2	N 1	N 2	0	0	0	.	
22	01,2	00,3	00,9	11,0	21,6	15,2	4,8	23,6	62	24	38	W 2	NE 3	N 3	0	0	0	.	
23	00,6	99,9	99,9	10,0	22,4	12,8	4,4	24,4	65	23	32	N 3	SW 2	NW 1	0	0	0	.	
24	99,7	00,0	99,3	12,4	24,0	13,4	6,8	25,2	61	24	34	N 3	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
25	98,8	98,2	98,1	5,2	23,6	16,2	3,8	25,8	64	23	45	NW 2	N 1	N 1	0	0	0	.	
26	98,6	98,6	99,2	12,2	23,6	18,4	4,2	24,4	65	22	41	N 3	N 3	N 4	0	0	0	.	
27	99,0	96,9	97,4	9,2	22,0	17,4	8,6	23,8	63	27	36	SE 1	N 5	N 4	0	0	0	.	≡ au N.
28	96,9	96,9	96,3	14,6	23,0	16,2	6,8	24,2	65	23	31	N 4	N 3	N 2	0	0	0	.	
29	97,1	96,8	97,3	5,8	21,2	13,2	4,4	22,2	63	25	30	W 1	N 1	N 2	0	0	0	.	
30	98,0	97,1	96,8	4,0	21,6	13,4	3,2	23,2	57	19	27	NW 2	S 2	NW 2	0	0	1	.	Ð
31	96,2	95,0	94,1	5,6	23,4	12,2	3,8	24,0	49	28	34	N 1	N 2	N 2	0	1	0	.	
Moy.	97,42	96,77	96,99	7,08	18,42	12,72	3,98	19,95	60,6	30,2	39,6	2,3	2,6	2,2	1,4	1,6	1,3	3,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent

Janvier 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,8	38,3	38,9	0,0	16,0	8,0	- 1,5	16,0	74	20	34	N 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
2	40,3	38,3	38,5	2,0	15,0	6,0	0,0	17,0	64	27	48	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
3	38,8	37,3	37,5	0,5	14,0	9,0	- 1,5	15,0	66	28	43	N 2	NE 1	S 2	0	0	0	.	
4	34,7	33,7	32,9	2,0	17,0	12,0	0,2	17,0	74	15	23	S 1	SW 1	WSW 1	0	2	0	.	
5	35,2	34,3	33,9	3,0	17,5	12,0	- 1,8	18,5	49	9	13	NE 1	E 3	NE 4	0	3	3	.	
6	33,5	31,8	32,1	7,5	14,5	10,5	7,0	14,5	50	20	28	NE 7	ENE 6	NE 7	9	6	8	.	
7	30,1	29,8	31,4	8,5	17,5	11,0	8,0	19,0	35	13	41	NNE 6	E 4	SE 2	6	3	1	.	Quelques G
8	35,6	35,3	36,5	5,5	11,0	7,5	2,0	11,0	56	52	52	S 1	E 3	SE 1	9	7	4	.	
9	39,7	39,2	39,5	3,5	15,0	8,0	3,0	15,5	74	30	37	NE 1	NE 2	N 1	6	6	2	.	
10	39,9	38,9	37,9	2,2	14,5	11,5	- 0,5	15,5	79	36	37	E 1	N 2	Calme 0	2	0	0	.	
11	36,2	35,4	36,0	5,0	13,5	9,0	2,0	15,5	69	38	48	NE 1	NNW 3	N 1	0	4	0	.	
12	38,7	37,7	37,4	3,0	14,5	11,5	1,5	15,0	66	33	31	Calme 0	SW 1	Calme 0	4	1	0	.	
13	36,7	34,1	33,8	1,5	17,5	13,5	- 1,0	18,5	58	19	17	Calme 0	SW 4	SW 4	0	0	0	.	
14	33,0	33,2	35,3	8,5	17,0	11,0	7,0	18,0	27	18	41	NE 5	SW 6	SW 1	4	6	0	.	
15	37,5	36,2	36,3	7,0	17,5	11,0	3,5	18,5	57	23	18	SW 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	
16	36,6	35,7	35,8	5,0	15,5	10,0	2,0	18,5	54	23	32	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	1	0	.	
17	38,0	38,6	39,2	5,5	15,5	9,5	4,0	16,2	48	23	16	N 1	Calme 0	N 3	0	0	0	.	
18	40,6	39,7	39,9	2,5	13,0	8,0	1,0	14,5	65	25	39	Calme 0	N 3	NE 1	0	0	0	.	
19	40,3	39,3	39,4	1,0	13,8	8,0	- 1,5	15,0	65	35	41	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
20	39,2	38,3	38,4	0,0	14,0	9,5	- 2,0	15,5	64	33	14	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
21	38,7	38,8	38,9	3,0	13,5	12,5	0,0	15,8	66	30	34	Calme 0	NNE 2	NNW 1	0	1	5	.	
22	40,0	39,2	39,4	3,0	15,5	11,5	0,1	17,7	74	31	32	Calme 0	WSW 2	WSW 1	0	0	0	.	
23	41,6	40,2	41,3	3,2	14,0	8,0	0,5	15,2	79	17	41	Calme 0	NNE 1	NNW 2	0	0	0	.	
24	42,5	40,8	42,4	3,5	13,5	8,0	0,1	14,0	75	22	41	N 2	N 4	NNE 3	6	5	2	.	
25	44,6	43,3	45,9	3,0	13,0	8,0	- 0,5	15,2	66	41	52	N 2	NNE 3	NE 3	0	3	0	.	
26	46,1	44,7	45,6	3,0	16,5	11,2	- 0,2	16,8	75	20	33	Calme 0	N 4	NNW 3	0	0	0	.	
27	46,5	45,8	45,3	8,3	16,8	12,5	5,7	19,8	58	23	22	NE 6	ENE 4	NNE 5	2	2	1	.	
28	45,0	43,4	42,3	9,5	17,0	13,5	5,0	20,0	36	41	18	NE 7	ENE 5	N 1	2	5	0	.	
29	42,0	41,5	41,3	8,0	15,5	11,0	4,0	17,2	41	27	28	N 3	NNE 3	N 1	0	0	0	.	
30	42,5	41,2	41,1	6,2	15,0	9,8	2,5	16,2	51	19	26	N 1	NE 3	NNE 1	0	0	0	.	
31	40,7	39,2	39,8	4,5	15,5	12,2	- 0,3	19,5	45	21	25	Calme 0	SSE 1	NW 1	0	0	0	.	
Moy.	39,15	38,17	38,51	4,16	15,15	10,15	1,56	16,50	60,3	26,3	32,4	1,6	2,5	1,7	1,6	1,8	0,8	.	

Février 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,7	38,7	39,2	3,0	18,2	13,0	0,0	20,3	47	16	35	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
2	40,5	39,9	40,2	7,4	20,5	13,2	0,5	22,3	35	19	18	ENE 4	ESE 5	Calme 0	0	0	0	.	
3	40,7	39,1	38,8	7,5	21,0	14,2	5,5	22,5	26	20	13	NE 6	NE 4	NE 1	0	0	0	.	
4	38,1	37,9	37,7	3,2	20,5	15,5	2,5	23,3	51	21	12	N 1	NE 4	NNW 2	0	0	0	.	
5	39,9	39,8	39,5	6,4	20,0	15,0	2,0	22,3	35	18	22	NE 2	ENE 3	SE 1	1	0	0	.	
6	41,7	41,6	42,4	7,5	21,5	15,5	2,5	23,5	36	20	23	NE 1	N 3	N 1	0	0	0	.	
7	45,4	44,9	45,5	3,0	17,8	11,0	2,3	19,5	47	18	28	SE 1	N 4	N 3	0	0	0	.	
8	45,7	44,4	43,5	3,0	17,0	11,2	1,5	19,8	56	16	18	NE 1	NNE 5	NE 2	0	1	0	.	
9	44,5	42,9	43,1	3,5	17,5	13,5	0,8	18,8	45	12	11	N 1	NE 7	ENE 6	0	4	5	.	
10	41,9	42,5	40,1	7,0	19,0	14,0	6,0	22,0	36	23	12	NE 7	ENE 4	NE 4	2	3	2	.	
11	41,4	41,2	40,6	7,8	21,8	16,5	5,8	24,8	23	16	17	NNE 3	Calme 0	N 1	2	6	2	.	
12	40,7	39,7	39,7	9,0	25,7	17,8	5,0	27,9	22	11	22	Calme 0	NNE 3	NE 1	2	2	4	.	
13	38,9	37,9	36,6	10,8	25,5	19,2	8,0	28,5	16	13	19	NE 3	NE 4	NE 2	0	0	0	.	
14	34,4	32,8	30,9	10,5	28,5	22,4	9,2	29,6	10	12	22	NE 5	S 3	S 3	3	4	4	.	
15	33,4	33,6	34,8	8,5	21,0	16,0	6,7	23,7	24	21	14	SSW 3	SW 4	S 8	0	0	0	.	
16	37,5	36,6	37,7	8,0	22,8	18,0	4,1	25,0	39	15	13	NE 4	NNE 6	NE 2	4	7	0	.	◎
17	37,9	37,1	38,0	13,3	29,5	25,0	12,0	34,9	41	17	41	NE 7	SSE 6	SW 1	0	8	0	.	≺
18	39,4	39,0	39,0	16,2	25,3	23,0	.	27,8	44	27	28	ENE 4	NE 4	E 3	8	9	4	.	◎
19	37,7	37,5	37,5	17,4	25,4	22,0	15,5	26,9	32	32	29	NNE 4	NW 3	W 3	6	5	7	.	
20	35,4	35,4	35,8	16,2	21,2	15,2	15,9	24,0	77	26	43	N 2	SE 4	SW 2	8	8	2	.	
21	36,4	36,3	37,6	8,2	20,2	16,0	6,8	22,0	49	29	38	SW 1	SSW 5	N 2	0	2	0	.	
22	38,9	38,4	38,6	8,0	20,0	17,0	6,0	23,3	79	31	31	N 1	N 1	NE 1	0	0	0	.	
23	38,9	37,8	39,2	12,8	19,8	14,0	11,8	21,7	62	34	55	NE 4	NNE 6	N 7	6	7	2	.	G
24	39,2	38,4	39,4	10,0	20,6	17,0	8,6	21,8	69	24	34	N 3	NE 3	NE 6	1	0	6	.	
25	40,1	39,7	40,7	9,5	21,7	16,7	8,0	23,4	45	16	32	N 1	N 7	NNE 4	0	2	0	.	
26	23,4	41,7	42,5	9,5	22,3	16,3	7,7	23,2	43	19	36	N 2	E 4	NE 1	0	0	0	.	
27	41,9	39,7	39,2	10,0	25,0	18,6	7,3	26,7	47	26	24	N 1	E 1	S 1	0	0	0	.	
28	39,9	40,0	40,0	9,0	25,0	19,0	8,0	26,6	50	23	17	NE 2	E 3	NE 1	0	0	0	.	
Moy.	39,06	39,09	39,21	8,79	21,94	16,64	6,63	24,15	42,4	20,5	25,2	2,6	3,8	2,5	1,5	2,4	1,4	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0° 7′ E. — Latitude 27° 17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,5	40,1	40,2	12,5	26,7	18,5	10,0	27,8	39	11	18	NNE 1	NE 3	NE 1	0	0	0	.	
2	40,6	38,9	38,5	14,0	27,8	20,5	12,1	29,8	28	8	10	ENE 3	E 1	N 1	0	0	2	.	
3	39,3	39,2	38,9	13,8	25,6	19,5	12,8	27,4	31	13	14	NNE 6	NE 5	NE 1	0	0	0	.	
4	39,0	37,3	36,4	12,4	24,8	19,0	11,0	26,4	43	12	18	NE 7	E 5	NE 2	0	0	0	.	
5	37,0	36,0	35,5	13,0	24,4	18,4	10,4	26,2	31	13	20	ENE 2	NE 4	NE 1	0	3	3	.	
6	34,0	32,3	30,0	12,7	24,4	18,8	10,0	26,6	31	11	10	NE 2	E 3	NE 1	4	6	7	.	
7	28,7	27,6	27,4	15,8	25,4	19,0	13,0	28,3	23	9	9	NE 4	ENE 4	NNE 1	5	6	4	.	
8	29,2	28,8	28,5	11,5	23,0	12,0	10,1	24,2	29	16	24	ENE 3	ESE 8	SW 8	3	9	9	.	
9	29,5	30,2	30,9	9,2	20,1	14,1	5,8	21,8	31	8	12	NNE 5	WSW 5	NW 1	4	2	0	.	
10	32,0	32,5	34,1	11,2	22,0	15,8	6,9	22,9	47	13	16	Calme 0	SW 3	Calme 0	9	4	2	.	G
11	35,9	34,7	37,0	8,3	20,3	14,0	5,6	23,4	54	22	11	N 1	SW 1	NE 2	0	2	1	.	
12	38,4	38,1	38,4	9,4	21,0	16,4	5,7	23,2	59	23	26	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
13	39,9	38,8	37,4	11,3	24,3	19,5	7,8	24,9	33	13	17	NE 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
14	37,5	36,3	35,1	10,0	24,2	20,6	7,5	28,3	27	6	16	NNE 2	N 2	SSW 1	0	0	2	.	
15	35,6	34,1	35,2	12,3	27,9	21,4	9,3	29,6	36	9	13	Calme 0	SE 2	SE 2	0	1	0	.	
16	35,9	35,9	36,4	12,7	28,1	21,9	9,5	29,8	31	13	12	SE 1	N 4	NE 4	0	0	0	.	
17	37,6	38,3	38,1	12,6	23,5	19,8	9,7	25,7	31	13	12	NE 6	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
18	38,8	36,6	35,8	14,6	28,7	23,0	10,4	31,9	22	6	13	NE 4	ESE 7	NE 1	0	0	0	.	
19	35,1	33,5	33,7	17,2	32,8	24,0	15,7	33,8	18	6	9	NE 3	NE 4	WSW 2	0	1	0	.	
20	33,1	33,3	32,5	17,5	30,0	24,3	15,9	31,6	18	12	22	NNE 3	S 2	SW 8	8	8	8	.	
21	32,8	32,3	33,0	16,1	28,9	21,0	13,3	29,4	30	12	11	NE 2	SW 2	W 2	0	0	0	.	
22	33,8	34,0	35,5	11,8	25,7	19,0	8,5	26,5	28	7	16	W 1	NE 4	N 2	0	0	0	.	
23	37,8	38,0	38,0	12,5	24,3	19,0	8,3	25,5	26	8	16	NE 1	NE 3	E 1	0	6	5	.	
24	38,2	36,1	38,2	14,0	25,5	18,0	10,5	27,0	22	7	17	NE 6	NE 5	NNE 2	2	2	1	.	
25	38,8	38,2	37,0	13,4	26,7	21,3	9,5	28,2	18	6	14	NE 2	NNE 2	SE 1	1	0	0	.	
26	36,0	34,6	32,7	13,7	31,6	23,1	9,9	33,2	21	8	14	NE 2	SE 1	NW 1	5	7	2	.	
27	32,9	31,7	31,5	18,0	31,1	25,4	12,0	31,6	5	2	6	N 2	SW 4	Calme 0	7	9	0	.	
28	31,9	31,7	33,5	16,4	26,5	19,4	13,0	27,4	22	10	14	SW 1	WSW 7	NW 3	0	6	2	.	
29	35,9	36,5	36,3	12,0	25,2	20,9	9,2	28,2	26	10	10	N 1	N 1	NW 1	1	0	0	.	
30	37,1	37,1	36,3	15,5	29,0	20,8	10,0	30,8	14	6	8	NE 4	E 4	NE 1	0	4	1	.	
31	36,7	36,3	35,5	16,8	32,1	26,6	14,0	34,8	7	4	9	NE 1	Calme 0	SW 1	0	0	0	.	
Moy.	35,82	35,13	35,08	13,30	26,18	19,84	10,24	27,94	28,5	10,2	14,1	2,5	3,2	1,7	1,6	2,5	1,6	.	

Avril 1911

IN-SALAH.

Longitude 0° 7′ E. — Latitude 27° 17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	36,6	35,9	35,0	18,2	34,8	29,0	14,8	36,2	13	4	6	N 2	Calme 0	Calme 0	0	4	4	.	
2	34,4	33,6	32,7	21,2	34,9	30,0	17,6	36,6	24	10	8	NW 1	SW 3	NW 2	6	6	8	.	
3	34,1	31,4	31,3	18,2	35,0	29,0	17,8	36,8	27	10	14	SE 2	S 2	WSW 1	3	6	6	.	
4	30,8	29,3	29,2	23,6	32,9	26,8	20,9	33,4	13	9	12	WSW 1	SW 2	SW 1	8	6	7	.	
5	31,4	40,7	31,3	15,6	28,8	23,0	13,6	30,0	22	6	7	NW 1	NW 3	SW 1	2	2	1	.	
6	33,0	32,2	32,6	14,6	29,8	24,1	12,5	31,0	19	8	9	SW 1	W 4	Calme 0	1	3	1	.	
7	34,6	34,8	34,9	17,3	31,2	25,8	11,0	32,6	16	3	5	SSW 1	W 2	W 1	0	0	2	.	
8	37,8	37,2	36,8	17,5	34,8	28,3	11,3	35,6	15	4	8	NW 1	Calme 0	SW 2	0	0	0	.	
9	38,1	35,3	34,9	18,6	37,6	31,6	15,3	38,5	11	3	10	SW 1	SW 2	NW 6	0	2	2	.	
10	34,2	32,2	32,1	24,8	38,0	24,3	21,4	38,3	17	8	4	Calme 0	NE 3	NE 8	8	9	8	.	
11	30,5	29,8	31,7	21,8	34,2	28,9	19,1	35,2	29	15	1	Calme 0	S 6	W 2	8	4	1	.	
12	33,1	33,6	34,0	23,4	36,2	25,4	20,0	37,4	13	10	12	Calme 0	W 1	N 1	6	6	0	.	
13	34,9	35,0	34,7	20,9	34,6	29,8	19,3	36,8	14	7	8	N 2	N 3	N 1	2	2	3	.	
14	35,3	34,2	33,7	24,8	33,9	27,8	18,6	35,8	12	6	3	NNE 1	WSW 3	SW 1	1	2	7	.	
15	36,5	35,6	35,4	17,6	34,1	27,7	15,1	35,8	14	5	4	NE 1	S 1	NE 1	2	3	2	.	●
16	36,5	33,9	34,3	20,0	33,1	26,2	15,6	33,6	18	13	15	NE 1	SW 4	NE 2	6	3	8	.	
17	38,2	37,3	37,0	21,4	31,4	25,6	16,0	33,0	15	4	5	SSW 1	NE 5	N 1	2	3	0	.	
18	39,4	37,3	37,7	21,3	30,8	24,9	13,9	31,6	14	4	6	N 1	NE 6	NE 1	0	2	0	.	
19	38,3	36,7	37,5	23,0	31,5	25,1	15,4	31,9	16	6	11	NE 7	NE 6	NE 4	1	0	0	.	
20	38,7	36,8	36,1	20,0	32,0	28,0	13,8	33,2	15	6	3	NE 4	NE 5	NNE 8	0	0	0	.	
21	40,0	39,4	39,2	16,9	23,8	25,5	14,5	25,7	22	8	1	NE 6	NE 9	NNE 7	3	0	0	.	
22	41,1	39,7	39,0	14,8	24,5	21,0	9,8	25,3	32	11	14	NNE 8	N 8	NE 7	0	0	0	.	
23	40,1	39,0	38,8	15,6	24,6	21,2	10,2	25,6	23	15	21	N 1	N 3	NE 5	0	0	0	.	
24	38,5	37,7	38,3	15,5	25,0	21,3	10,0	26,4	40	20	21	N 7	E 3	E 5	0	2	0	.	
25	39,8	39,1	39,5	17,9	26,2	22,4	11,8	27,9	26	14	17	E 2	NE 5	NE 4	0	0	0	.	
26	40,1	39,0	38,7	18,6	30,0	27,0	11,7	31,3	22	7	6	N 4	N 6	NE 2	0	2	0	.	
27	40,7	39,4	39,3	19,3	34,0	28,1	14,6	35,5	16	7	8	N 1	N 4	Calme 0	0	0	0	.	
28	40,4	39,0	37,4	23,0	33,0	28,3	15,5	34,6	16	7	14	NNE 2	NE 6	SE 3	0	0	0	.	
29	37,4	35,2	34,3	23,0	35,0	29,5	18,0	35,9	18	9	16	NE 1	NE 3	Calme 0	0	0	0	.	
30	33,4	32,3	31,4	27,0	37,0	31,0	19,2	40,2	11	11	10	NE 2	S 3	SW 1	0	0	0	.	
Moy.	36,60	35,75	35,29	19,85	32,09	26,39	15,28	33,39	18,8	8,3	9,3	2,1	3,7	2,6	2,0	2,2	2,0	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	32,6	33,2	33,5	29,4	35,9	27,2	12,6	.	13	11	11	NE 8	Calme 0	NE 6	6	1	1	.	
2	37,1	36,5	34,7	19,9	29,9	26,0	15,1	.	18	8	9	NE 6	ENE 5	ENE 5	6	6	0	.	
3	36,0	35,4	33,5	20,6	32,6	28,0	15,0	34,8	16	10	13	NNE 5	NE 3	N 1	1	0	0	.	
4	34,5	33,9	32,6	23,9	33,1	29,0	15,5	34,5	4	4	1	ENE 5	NNE 4	NNE 3	2	2	0	.	
5	35,5	33,7	33,0	23,3	35,0	31,0	16,7	35,5	13	6	5	NNE 5	NNE 2	Calme 0	1	0	0	.	
6	34,2	34,3	33,4	21,9	36,9	32,2	17,0	39,0	17	5	11	NNE 1	ENE 3	NNW 2	3	1	1	.	
7	34,2	31,9	30,1	25,1	41,5	35,5	17,1	41,7	12	1	9	NNE 1	SSE 1	SSW 2	2	1	10	.	●
8	33,8	29,3	27,7	25,2	29,0	32,5	24,0	36,2	12	23	15	NNW 3	SSW 6	WSW 4	7	6	5	.	
9	30,6	31,0	29,3	27,0	32,0	31,0	23,0	32,3	26	16	18	NNW 2	SW 6	WSW 4	7	6	5	.	●
10	31,3	30,0	29,8	28,8	37,1	30,9	20,0	37,3	20	3	10	Calme 0	WSW 2	WSW 2	2	3	2	.	
11	32,3	30,1	30,3	24,8	37,8	30,2	20,5	38,0	31	6	26	NW 6	SE 2	WSW 2	1	3	1	.	
12	30,2	27,9	27,7	24,0	38,1	34,5	19,2	38,1	21	5	10	ESE 5	WSW 5	SW 2	1	2	1	.	
13	27,9	29,2	29,3	21,2	37,0	30,9	18,2	37,7	57	3	1	WSW 2	WSW 7	WSW 2	1	6	2	.	
14	29,1	29,8	32,4	23,0	33,3	27,0	19,9	33,8	28	13	6	NNE 7	E 3	Calme 0	1	2	1	.	
15	33,0	31,0	29,8	26,0	37,9	31,5	18,5	40,0	14	10	4	WSW 2	WSW 2	NE 1	1	2	2	.	
16	31,9	32,0	31,8	25,5	36,0	27,1	21,5	37,0	21	8	1	NNE 1	Calme 0	WNW 1	1	0	0	.	
17	34,8	36,7	34,9	24,0	33,0	28,1	17,9	34,0	27	17	23	NNE 1	ESE 1	NE 3	1	0	1	.	
18	37,9	37,9	36,1	28,8	31,1	25,3	18,0	31,3	1	10	12	NE 2	ENE 2	NW 1	0	0	1	.	
19	35,7	34,8	32,4	21,0	34,0	28,0	16,1	34,2	14	15	18	E 2	NE 2	NW 1	0	0	0	.	
20	37,0	35,6	34,6	22,5	39,9	29,0	17,5	39,9	9	5	6	SE 2	WNW 2	WNW 2	0	0	1	.	
21	36,0	35,2	36,6	22,0	41,0	31,6	19,0	41,3	10	1	24	E 2	S 4	NE 2	0	0	1	.	
22	36,1	35,8	35,4	29,5	39,1	35,0	21,8	40,1	13	7	9	W 1	S 2	SW 2	5	5	0	.	
23	32,9	33,0	32,2	29,0	30,0	30,9	24,0	40,1	15	9	23	SW 2	SW 2	WSW 7	5	4	6	.	●
24	35,3	35,0	34,5	27,0	35,0	31,4	25,1	35,3	50	13	21	WSW 4	SW 3	SW 2	5	5	6	.	●
25	35,5	35,1	34,4	27,0	35,0	27,5	25,9	35,9	38	20	48	NE 1	SW 2	S 4	6	6	7	.	
26	34,0	33,7	32,5	25,0	30,0	28,0	22,0	30,7	61	26	36	Calme 0	WSW 2	S 3	7	8	7	.	
27	32,9	34,2	35,9	26,4	39,2	27,6	21,5	40,1	42	4	30	Calme 0	SW 2	S 1	4	3	5	.	
28	34,9	32,1	34,3	26,1	39,1	28,1	22,4	39,2	30	6	23	Calme 0	Calme 0	E 1	4	2	1	.	
29	37,6	35,7	36,1	28,0	38,3	32,0	23,2	40,2	33	5	11	Calme 0	SW 1	S 1	4	3	2	.	
30	33,3	31,8	34,0	28,1	37,1	30,1	24,2	37,4	38	6	17	SW 1	SW 5	SW 2	3	7	2	.	
31	31,7	30,2	35,4	24,2	35,2	31,9	20,2	36,4	34	6	20	Calme 0	Calme 0	NE 2	0	0	3	.	
Moy.	33,87	33,10	32,85	25,10	35,78	29,96	19,76	36,76	23,8	9,1	15,2	2,5	2,6	2,3	2,8	2,7	2,4	.	

Juin 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION. (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	33,0	30,3	31,4	28,0	39,4	31,2	23,2	40,1	23	9	18	SW 8	SW 0	Calme 0	6	2	0	.	
2	32,5	30,9	33,3	24,9	39,9	33,1	21,3	40,2	29	5	17	SE 2	SE 1	Calme 0	0	1	0	.	
3	34,4	31,5	32,1	29,4	42,2	35,2	19,1	43,1	11	16	13	E 1	SW 4	SW 4	2	1	2	.	
4	35,5	29,9	35,7	34,1	36,2	34,1	24,1	37,0	15	18	32	SW 8	SW 6	SW 6	7	7	6	.	
5	37,6	37,0	36,2	26,0	37,0	33,4	22,1	37,2	50	27	30	SE 7	SE 4	SW 2	6	9	5	.	
6	37,3	36,5	37,2	30,1	40,2	32,2	23,0	41,9	36	23	34	SE 1	E 1	SE 1	3	2	3	.	
7	37,4	37,1	38,1	32,3	42,2	35,3	25,1	45,9	24	3	29	NNW 4	S 2	SW 8	4	1	7	.	
8	37,5	36,9	35,3	34,3	42,3	36,3	26,2	43,3	19	16	26	NE 2	NE 3	E 2	2	1	4	.	
9	35,2	32,8	35,8	33,2	45,1	40,0	27,1	46,2	22	14	8	N 4	Calme 0	NE 1	3	0	3	.	
10	32,4	30,8	34,2	35,9	44,5	39,2	31,2	45,5	18	5	6	Calme 0	NE 2	N 1	3	2	2	.	
11	33,1	31,6	34,7	35,2	42,1	37,0	25,2	42,1	20	13	12	N 1	W 1	N 4	1	3	2	.	
12	35,4	34,1	34,6	27,0	40,1	32,5	24,9	42,1	32	16	20	N 2	Calme 0	N 3	2	3	2	.	
13	33,6	31,6	32,2	27,0	41,5	33,1	23,3	45,0	6	14	13	NW 4	Calme 0	SE 2	3	0	2	.	
14	32,5	33,6	34,5	30,1	44,1	35,0	20,0	45,1	36	4	13	SW 2	Calme 0	Calme 0	2	0	0	.	
15	33,6	34,7	32,0	28,9	45,0	37,1	21,0	45,3	22	2	12	S 2	E 1	Calme 0	1	0	1	.	
16	32,3	31,7	30,6	29,1	44,4	37,1	26,9	45,0	20	2	10	Calme 0	SW 0	SW 7	1	1	6	.	
17	32,3	31,2	31,7	29,3	44,9	37,2	29,3	46,1	25	4	12	SE 8	E 5	E 6	7	5	7	.	
18	30,9	31,5	32,8	35,0	46,1	40,0	28,1	46,9	7	8	23	SE 7	N 2	E 5	6	1	2	.	
19	34,2	32,4	32,6	32,0	45,8	39,0	28,0	46,4	22	20	22	NE 8	Calme 0	Calme 0	5	0	0	.	
20	33,6	30,4	33,9	31,8	44,1	39,0	28,2	45,0	8	10	18	NE 6	NE 3	Calme 0	2	0	0	.	
21	33,2	32,0	30,9	32,9	43,4	34,0	27,5	43,8	17	26	15	N 5	NE 6	Calme 0	0	2	1	.	
22	33,2	30,9	31,9	34,5	45,0	34,1	27,4	45,5	11	22	19	NNE 4	NNE 1	NW 3	0	0	0	.	
23	34,4	33,9	31,4	33,5	45,1	34,2	30,1	45,5	13	5	15	NNE 7	NNE 1	NE 2	0	0	0	.	
24	33,1	32,4	32,0	31,2	46,2	34,2	28,5	47,4	10	23	11	NNE 6	SE 2	NE 2	0	0	0	.	
25	34,2	33,5	31,8	34,2	46,5	39,1	30,0	47,5	19	3	9	N 2	SE 1	Calme 0	0	0	1	.	
26	32,0	31,4	30,1	34,9	46,5	40,1	28,2	47,5	13	10	8	N 1	N 1	Calme 0	0	1	0	.	
27	32,9	31,6	30,5	35,2	45,6	39,2	29,4	45,0	12	7	10	E 1	NE 7	Calme 0	0	1	3	.	
28	31,6	32,3	31,5	32,0	40,1	39,8	30,0	41,1	27	15	9	NE 8	NE 9	NE 8	0	4	2	.	
29	33,0	30,7	30,3	33,0	40,9	38,4	28,0	41,2	23	4	8	NE 7	NE 8	NE 8	0	3	2	.	
30	34,0	34,9	31,0	32,0	41,0	36,0	29,0	41,3	21	3	14	W 6	NW 6	NE 3	1	2	1	.	
Moy.	33,86	32,67	33,01	31,57	42,89	36,20	26,18	43,84	20,4	11,6	16,2	4,1	2,8	2,6	2,2	1,7	2,1	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0° 7′ E. — Latitude 27° 17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	36,9	35,4	35,0	29,0	40,1	30,8	25,0	41,0	10	5	10	NE 4	E 3	E 4	0	0	0	.	
2	35,0	33,1	33,8	29,0	43,5	36,8	27,0	44,0	10	14	7	E 4	E 2	E 1	0	0	0	.	
3	35,1	33,8	33,9	31,0	47,0	32,0	30,0	47,0	10	6	16	E 4	E 1	E 2	0	0	0	.	
4	36,2	34,8	35,3	31,0	47,5	39,0	27,0	47,8	8	7	8	E 4	E 2	E 2	0	0	3	.	
5	35,2	33,7	33,2	33,0	46,8	36,0	27,0	47,0	9	4	1	E 4	E 1	NE 1	0	0	3	.	
6	32,1	32,1	32,3	34,8	47,0	37,8	27,0	47,0	8	7	1	E 3	E 2	E 2	1	0	2	.	
7	33,0	32,5	33,6	34,5	42,8	37,0	25,0	45,5	8	7	11	E 3	E 1	E 2	2	1	0	.	
8	34,1	34,3	34,2	35,6	44,5	32,0	26,0	45,5	13	5	11	E 4	E 2	E 2	0	0	3	.	
9	35,3	34,4	34,7	32,5	46,0	39,0	25,5	46,5	24	8	15	E 3	E 2	E 2	0	0	3	.	
10	35,6	33,5	34,4	34,0	43,0	37,8	28,0	44,0	15	6	10	E 3	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
11	35,1	34,5	35,1	35,0	43,0	38,6	29,0	46,5	13	6	10	NE 2	N 3	NE 2	0	2	1	.	
12	35,1	34,4	35,1	30,2	41,5	33,0	29,0	42,2	21	8	8	E 4	E 4	E 4	8	4	3	.	
13	36,5	35,4	36,1	30,5	42,0	33,0	27,5	42,3	21	9	8	E 4	E 2	E 2	2	0	1	.	
14	37,9	36,4	36,6	32,5	43,5	37,0	26,0	44,0	20	8	3	E 3	E 2	E 1	2	0	1	.	
15	36,5	35,4	36,2	29,8	44,0	39,2	26,0	45,0	12	9	3	E 3	E 2	Calme 0	0	0	0	.	
16	35,8	34,4	34,5	32,0	44,5	39,0	26,0	45,0	11	8	4	E 3	E 1	E 1	0	0	0	.	
17	34,4	31,9	32,6	32,2	49,0	42,0	27,0	49,0	8	11	9	NE 3	NE 2	SE 6	4	4	4	.	
18	33,0	32,2	32,8	34,0	49,0	39,0	30,0	49,5	12	11	13	Calme 0	NE 2	E 2	2	4	6	.	
19	34,5	34,1	34,8	35,0	48,3	42,0	30,5	50,0	9	11	10	NE 3	E 1	Calme 0	4	0	2	.	
20	36,0	35,6	35,8	30,7	47,4	36,2	27,5	48,0	12	8	14	E 2	E 2	E 2	0	0	0	.	
21	36,4	35,2	35,8	32,0	48,6	42,5	27,5	49,0	20	9	7	Calme 0	E 2	E 2	0	0	3	.	
22	35,2	35,2	34,4	32,2	44,0	39,0	30,8	44,2	24	10	10	E 2	E 2	E 3	6	3	3	.	
23	36,0	34,6	35,3	30,5	37,5	31,5	27,5	38,0	26	13	20	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
24	35,8	34,2	35,4	29,0	37,0	31,0	25,0	37,5	25	12	18	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	.	
25	35,8	33,8	34,4	28,5	39,0	33,5	24,5	40,0	28	11	17	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
26	34,8	34,3	34,9	31,2	44,0	39,5	27,5	44,5	28	9	10	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
27	35,6	34,9	34,6	31,0	43,5	38,2	28,0	44,0	14	10	9	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
28	36,5	35,2	35,1	32,5	43,2	39,5	28,5	43,5	12	10	10	NE 4	NE 4	NE 5	0	0	0	.	
29	35,7	34,8	35,0	32,0	44,0	39,0	30,0	44,5	11	7	10	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	3	.	
30	35,4	34,3	34,1	33,0	43,0	36,7	30,1	43,5	9	6	9	NE 5	NE 4	NE 4	6	3	0	.	
31	34,0	33,8	34,6	31,0	43,0	36,5	28,5	43,5	14	7	8	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	.	
Moy.	35,31	34,26	34,63	31,91	42,17	36,91	27,55	44,81	15,0	8,5	9,7	3,4	2,6	2,7	1,2	0,7	1,3	.	

Août 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0° 7′ E. — Latitude 27° 17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,2	34,4	34,4	31,0	43,8	36,0	28,0	44,0	14	15	8	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	.	
2	36,0	36,1	33,0	30,8	43,5	38,0	28,0	44,5	23	7	10	NE 3	NE 7	NE 4	0	3	0	.	
3	36,0	35,7	34,9	33,5	43,5	36,5	27,0	44,0	13	8	16	NE 2	NE 3	NE 1	0	2	1	.	
4	34,7	34,3	33,6	32,0	43,5	36,5	26,8	.	16	11	14	NNE 3	N 6	NE 5	2	3	1	.	
5	35,5	33,4	33,4	33,0	42,0	34,0	27,0	44,0	19	10	15	NE 7	NE 4	NE 4	2	1	0	.	
6	33,5	33,8	32,6	34,0	42,0	35,5	28,0	42,5	15	10	29	NE 7	NE 3	NE 3	1	1	1	.	
7	34,0	32,8	33,1	32,5	41,5	35,0	29,0	42,8	16	13	16	NE 4	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
8	34,3	32,3	34,6	34,0	42,0	36,0	28,5	42,7	15	12	18	NW 6	NE 3	NE 3	0	1	2	.	
9	34,5	33,6	33,7	30,8	42,8	33,8	28,2	43,0	16	16	9	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
10	35,3	33,9	33,9	35,0	42,2	32,2	25,0	42,7	16	16	16	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
11	35,1	34,5	35,2	33,2	40,0	37,0	25,5	43,0	19	14	8	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
12	35,5	35,1	35,7	31,0	43,0	37,5	26,2	43,5	18	9	6	NE 3	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
13	36,3	35,5	35,7	30,4	43,0	37,0	25,2	43,5	17	11	8	NE 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
14	35,1	34,0	33,7	30,0	42,8	38,2	25,2	44,0	13	11	7	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
15	33,9	33,4	33,1	33,0	44,0	39,0	27,5	44,3	13	11	5	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
16	32,7	32,2	32,4	33,0	44,5	41,0	30,2	45,5	9	10	9	NE 4	NE 4	NE 4	0	4	8	.	
17	33,9	33,3	33,2	33,5	48,0	41,0	31,5	48,0	13	16	9	NE 4	NE 2	NE 2	4	5	6	.	
18	34,8	33,7	33,3	32,0	48,0	41,0	29,5	48,0	11	11	9	NE 4	NE 2	NE 2	6	0	3	.	
19	33,8	33,6	34,3	34,0	46,5	38,2	28,0	47,0	11	10	9	NE 3	NE 3	NE 5	2	0	4	.	
20	34,4	33,3	33,3	31,5	42,5	36,7	26,0	42,5	18	11	6	NE 5	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
21	33,4	32,7	32,6	30,4	45,5	36,2	25,0	46,0	12	12	6	NE 4	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
22	32,9	31,2	31,4	29,5	46,8	39,0	24,6	47,0	10	8	8	NE 4	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
23	31,6	30,7	30,8	32,0	47,5	38,8	25,0	48,0	16	8	7	Calme 0	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
24	31,2	30,7	31,2	31,8	46,0	39,0	25,0	46,5	11	9	9	NE 3	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
25	32,2	32,3	32,8	30,0	43,4	35,0	26,0	44,0	12	11	11	Calme 0	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
26	33,4	32,6	32,7	29,0	42,0	36,2	26,5	42,5	13	12	5	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
27	33,6	33,4	34,3	29,0	44,0	36,5	28,0	44,5	13	12	7	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
28	35,5	34,9	35,2	30,0	40,4	38,6	28,5	42,5	21	9	9	NE 4	NE 4	NE 4	4	4	1	.	
29	36,0	35,4	35,5	31,0	42,5	38,7	28,5	42,5	23	11	9	NE 4	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
30	35,5	.	.	33,0	43,5	37,0	27,0	43,8	17	11	10	NE 3	NE 3	NE 3	2	0	1	.	
31	.	.	.	31,0	42,0	36,4	27,0	42,0	27	11	11	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
Moy.	34,39	33,65	33,74	31,77	43,70	37,15	27,14	44,29	15,5	11,2	10,3	3,3	2,9	2,7	0,7	0,8	0,9	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	36,3	35,6	35,6	30,0	38,8	34,5	27,0	39,0	26	13	19	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
2	36,5	35,6	35,6	26,0	38,5	34,6	23,5	39,0	30	13	19	NE 2	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
3	36,1	35,8	35,7	29,5	40,0	36,2	26,5	40,5	25	15	18	NE 4	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
4	36,1	35,6	35,7	27,0	42,5	34,4	25,2	43,0	26	8	17	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	3	3	.	
5	36,4	35,6	35,7	28,6	42,0	35,2	25,5	42,5	32	9	16	NE 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
6	36,3	34,3	35,7	30,0	42,6	35,5	25,0	43,0	31	8	16	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
7	37,3	36,5	36,8	28,0	39,0	33,3	25,2	39,0	39	17	22	NE 2	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
8	37,4	36,5	36,5	27,0	39,4	32,0	24,0	39,5	47	18	20	NE 4	NE 3	NE 4	0	0	0	.	
9	36,6	34,8	35,0	25,7	39,5	31,0	23,0	41,0	37	18	21	NE 2	NE 2	NE 2	2	1	0	.	
10	34,6	33,2	33,5	26,5	44,0	39,0	23,5	44,0	30	13	17	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
11	33,8	33,8	34,8	30,0	43,5	38,5	26,0	43,6	20	13	14	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
12	35,8	35,2	36,1	31,0	44,6	39,0	28,0	45,0	16	14	18	NE 4	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
13	37,0	36,4	36,2	31,0	44,0	37,5	28,0	44,0	14	14	15	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
14	36,2	35,4	34,9	30,0	41,0	35,0	25,0	41,2	17	16	15	NE 4	NE 3	NE 4	0	0	0	.	
15	34,5	34,0	34,9	28,8	41,5	34,8	28,5	42,0	15	15	15	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
16	35,6	35,4	35,8	28,0	43,0	34,6	25,8	43,0	18	13	15	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
17	37,4	36,8	37,0	28,0	40,5	34,0	25,5	40,6	18	14	6	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
18	38,2	36,8	36,9	27,5	40,4	34,0	26,0	40,5	18	15	7	NE 5	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
19	38,4	38,4	37,9	26,5	39,2	33,8	22,0	39,5	17	15	5	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
20	38,2	37,3	37,1	26,5	36,0	30,4	22,0	36,2	17	7	13	NE 4	NE 4	NE 3	0	0	0	.	
21	37,6	36,4	35,3	23,0	39,2	32,8	20,0	39,5	25	15	17	NE 4	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
22	34,5	33,6	33,8	26,0	42,0	30,0	20,0	42,0	25	12	36	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
23	34,7	33,8	34,5	24,0	41,0	30,8	20,0	41,5	21	12	35	NE 4	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
24	35,5	35,6	35,9	26,0	41,6	35,0	23,0	42,0	25	14	24	NE 4	NE 1	NE 4	1	1	1	.	
25	36,4	35,1	35,2	27,0	40,0	31,2	25,0	40,2	20	15	24	NE 5	NE 4	NE 4	3	2	1	.	
26	35,9	36,2	36,5	26,0	39,0	33,0	24,8	39,2	30	15	21	NE 5	NE 5	NE 5	2	2	2	.	
27	38,0	36,9	37,0	25,2	39,0	32,2	24,2	39,2	29	15	21	NE 5	NE 4	NE 4	4	1	1	.	
28	38,0	38,1	38,4	24,0	35,4	28,6	23,5	35,5	28	29	31	NE 5	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
29	39,2	38,3	38,2	25,0	34,8	27,5	23,0	35,0	31	29	30	NE 5	NE 4	NE 5	0	0	0	.	
30	36,7	35,5	35,0	25,0	35,8	28,2	21,0	36,0	29	29	31	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	.	
Moy.	36,47	35,75	35,91	27,23	40,26	33,55	24,32	40,54	25,2	15,1	19,3	3,4	2,6	2,8	0,5	0,3	0,3	.	

Octobre 1911.

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 0mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	33,6	33,3	34,3	24,0	35,2	27,0	21,8	35,5	27	29	32	NE 4	NE 2	NE 2	1	1	1	.	
2	35,2	34,0	34,5	23,0	37,0	28,0	19,0	37,0	38	51	23	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
3	36,2	35,3	36,0	21,0	38,5	28,2	19,0	39,0	28	43	23	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
4	36,8	35,8	36,3	24,0	39,5	27,5	20,0	40,0	15	45	19	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
5	36,1	35,3	35,8	23,0	41,5	30,0	19,0	41,8	19	45	18	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
6	35,7	34,1	35,1	23,3	42,2	32,0	20,5	42,4	19	46	20	NE 2	NE 1	NE 1	1	2	0	.	
7	36,6	36,1	35,5	29,5	42,5	33,0	28,0	44,0	13	46	9	NE 4	Calme 0	Calme 0	2	3	4	.	
8	37,5	37,0	38,0	25,0	40,0	31,0	24,0	41,0	23	28	14	NE 1	Calme 0	Calme 0	4	2	3	.	
9	37,5	37,1	38,0	24,5	40,0	31,0	22,0	41,0	25	29	14	Calme 0	Calme 0	NE 2	3	3	0	.	
10	39,4	39,1	39,4	24,0	36,5	31,0	21,0	37,1	26	19	12	Calme 0	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
11	40,1	39,5	39,7	24,0	36,0	27,0	21,5	36,0	21	18	11	SE 2	NE 2	NE 2	1	1	1	.	
12	39,7	39,0	39,3	26,0	35,0	31,0	20,5	35,5	14	9	14	SE 4	SE 5	SE 3	1	1	1	.	
13	38,6	38,0	37,8	25,0	35,0	31,0	20,5	35,5	23	9	14	SE 4	SE 2	SE 2	0	0	0	.	
14	37,2	36,5	36,8	23,0	36,0	31,5	19,0	37,5	25	18	17	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
15	37,5	36,4	36,8	22,2	38,2	32,0	19,0	39,0	28	17	16	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
16	37,2	35,8	35,8	23,0	39,0	32,0	21,0	39,5	25	18	18	NE 3	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
17	35,9	35,7	35,9	21,0	36,6	27,8	17,5	37,2	17	15	13	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	37,1	35,6	36,4	20,0	35,0	27,0	15,0	35,0	33	16	16	Calme 0	Calme 0	NE 2	0	0	0	.	
19	38,6	37,8	38,4	19,0	33,2	25,2	16,8	33,5	31	14	17	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
20	39,0	38,3	38,8	21,5	33,0	25,5	18,5	33,0	29	17	17	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
21	39,0	38,3	38,6	21,0	33,0	25,3	19,0	33,0	35	17	18	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
22	38,4	38,4	39,1	22,5	33,0	25,0	20,0	33,2	30	17	17	NE 5	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
23	40,1	39,5	40,1	21,0	33,5	25,6	18,0	34,0	29	16	16	NE 5	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
24	39,5	38,4	37,6	21,0	33,2	26,0	18,5	33,5	28	17	17	NE 3	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
25	36,0	34,7	34,7	23,0	34,0	27,2	18,0	35,5	31	18	16	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	0	.	
26	35,0	34,4	36,0	20,0	34,2	29,0	16,0	35,8	26	19	22	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	4	6	.	
27	37,2	36,9	37,1	21,0	31,5	27,3	15,4	33,0	35	14	19	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
28	37,6	36,5	37,0	18,0	34,0	27,0	16,0	35,0	41	21	17	NE 4	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
29	35,1	35,4	36,2	17,5	34,8	20,5	16,0	36,0	31	23	36	NE 1	NE 2	NE 7	0	5	10	.	
30	40,4	38,4	39,3	12,5	21,5	17,8	9,5	23,0	60	12	22	NE 2	NE 1	NE 3	2	2	2	.	
31	40,7	38,7	38,8	12,0	22,0	17,5	9,0	23,1	70	10	22	Calme 0	NE 3	NE 2	0	0	0	.	
Moy.	37,56	36,75	37,20	21,79	35,31	27,64	18,68	35,99	28,9	23,1	18,0	1,8	1,4	1,6	0,6	0,8	0,9	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1911. **IN-SALAH.**

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,7	37,7	38,3	11,0	22,5	21,5	7,5	26,0	41	22	33	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
2	38,6	38,2	38,5	14,0	26,2	22,0	9,0	26,5	44	25	35	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	
3	39,4	39,2	39,0	12,0	25,0	21,8	10,0	26,0	56	29	35	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	
4	40,8	39,7	40,4	16,5	25,0	22,0	11,3	26,0	38	27	36	Calme 0	NE 3	NE 4	2	0	1	.	
5	41,1	39,4	39,1	15,5	25,2	20,0	14,5	26,6	68	28	44	NE 4	NE 5	NE 6	2	1	0	.	
6	39,0	37,0	37,6	19,0	27,2	21,8	15,5	28,2	51	28	25	NE 5	NE 2	NE 1	9	3	6	.	
7	39,9	37,3	38,2	18,5	23,8	20,2	17,0	24,2	45	31	52	NE 5	NE 5	NE 2	10	10	10	.	
8	40,3	38,9	40,2	18,0	25,0	21,0	15,0	25,5	41	29	49	Calme 0	Calme 0	Calme 0	8	0	1	.	
9	41,1	38,6	38,5	13,0	25,0	19,6	10,5	25,0	55	23	34	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
10	37,2	35,5	35,7	10,2	26,0	20,0	.	27,0	74	33	37	Calme 0	NE 1	SE 2	0	0	0	.	
11	38,5	38,8	40,1	11,0	19,8	13,5	9,0	21,0	52	21	51	SE 1	NE 3	NE 2	0	0	0	.	
12	30,7	39,3	39,5	9,0	22,5	16,0	6,5	23,5	59	34	62	Calme 0	Calme 0	NE 2	0	0	0	.	
13	40,7	40,3	41,2	12,0	24,0	18,2	10,4	25,2	60	39	61	NE 2	NE 2	NE 3	6	0	0	.	
14	40,8	39,5	40,6	11,5	22,0	16,3	10,0	23,0	59	30	57	NE 3	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
15	40,9	39,8	40,3	10,2	22,0	16,5	6,8	.	48	17	61	NE 3	NE 3	NE 1	0	0	0	.	
16	41,0	40,3	40,8	9,0	22,0	15,8	6,0	24,0	54	43	65	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
17	39,8	39,3	39,0	12,5	23,5	18,0	.	25,3	49	31	37	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	39,5	38,3	38,0	11,2	26,0	20,2	7,0	29,0	50	25	41	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	2	1	.	
19	37,6	36,8	37,6	16,0	29,0	22,0	10,0	30,7	49	32	36	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	0	.	
20	37,6	37,0	37,0	13,0	29,0	22,0	9,0	31,0	21	17	37	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
21	37,0	35,2	34,2	14,5	30,0	24,1	11,5	30,2	33	21	42	NE 1	Calme 0	Calme 0	1	2	6	.	
22	32,0	31,1	31,3	18,4	27,0	18,2	16,8	27,5	19	18	44	SE 2	SE 2	SW 2	10	8	6	.	G
23	30,9	30,6	32,3	13,3	24,5	18,0	12,0	25,0	53	31	45	SW 2	SW 5	SW 5	0	3	6	.	
24	32,4	34,2	36,1	13,8	23,5	15,6	10,5	24,5	54	29	34	SW 1	SW 4	SE 2	0	0	0	.	
25	37,5	38,6	39,0	14,0	21,2	15,5	7,0	23,5	52	56	31	SE 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	39,7	37,7	38,6	10,8	24,0	15,0	6,5	25,0	43	24	35	SW 1	Calme 0	SW 2	0	0	0	.	
27	39,4	38,0	39,1	13,5	26,4	14,8	10,0	.	32	23	32	SW 3	SE 2	SE 1	1	1	1	.	
28	39,3	39,0	37,6	15,0	23,0	17,5	13,5	24,0	33	25	68	SE 2	SE 2	SW 2	10	10	10	.	G
29	37,1	36,5	38,1	15,2	22,2	17,0	15,0	23,5	92	50	70	Calme 0	SW 2	SW 2	10	3	2	.	G
30	35,8	34,5	35,8	7,5	19,2	14,5	.	20,1	71	55	33	Calme 0	SW 1	NW 1	0	2	1	.	G
Moy.	38,14	37,54	38,06	13,30	24,39	18,62	10,48	25,63	49,9	29,9	44,1	1,2	1,6	1,5	2,4	1,5	1,7	.	

Décembre 1911. **IN-SALAH.**

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	36,9	36,5	38,8	10,2	20,0	14,5	8,2	21,0	87	49	38	Calme 0	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
2	39,9	39,3	39,8	11,0	21,5	14,4	9,0	23,0	88	46	40	NE 2	NE 3	NE 2	3	0	0	.	
3	39,9	39,6	40,0	10,5	20,0	14,0	9,0	21,1	86	48	39	NE 3	NE 1	NE 1	1	1	1	.	
4	40,4	38,5	38,8	9,0	20,5	14,3	7,0	21,8	81	41	37	NE 2	NE 3	NE 3	0	1	8	.	●
5	37,3	37,6	37,6	10,8	18,0	14,0	10,0	19,0	78	41	37	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	●
6	37,0	34,8	31,8	8,0	19,5	14,2	6,5	21,0	78	55	37	NE 3	NE 3	NE 4	6	4	8	.	●
7	33,3	33,8	34,0	12,0	16,0	12,0	11,0	17,0	65	55	42	NE 6	NE 6	NE 6	10	10	10	.	
8	35,4	35,3	37,4	11,0	19,2	14,0	10,5	20,8	73	37	37	NW 5	NW 3	NW 3	4	2	3	.	
9	40,7	40,9	41,5	7,3	19,0	14,2	6,0	21,0	84	51	38	NW 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
10	42,9	43,0	42,6	10,5	21,0	14,2	6,1	21,5	64	42	37	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
11	42,5	40,7	40,6	9,1	21,0	14,0	7,5	22,0	74	33	42	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
12	40,1	39,4	39,8	6,2	21,8	14,6	5,5	22,0	74	31	42	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
13	41,1	40,7	41,0	10,5	22,8	15,3	7,5	24,4	44	22	42	NE 2	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
14	41,1	41,1	41,3	8,5	24,8	17,6	8,0	26,5	54	17	32	NE 4	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
15	41,3	41,1	40,8	15,1	26,2	18,0	13,0	26,8	30	48	29	NE 4	NE 2	NE 2	3	3	0	.	
16	41,0	40,4	41,3	12,0	25,5	18,8	11,5	27,0	65	15	33	NE 3	NE 3	NE 4	0	0	0	.	
17	41,8	42,0	42,6	14,0	23,0	16,3	10,0	24,5	42	22	28	NE 4	NE 4	NE 5	0	0	0	.	
18	43,1	42,5	43,3	11,0	22,8	16,0	10,0	23,0	64	24	24	NE 5	NE 5	NE 5	2	1	0	.	
19	43,4	42,5	43,0	12,0	22,0	16,1	8,3	24,0	38	17	26	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	.	
20	43,5	43,0	43,3	9,0	21,0	16,0	8,0	22,0	82	28	25	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
21	43,6	43,3	43,6	10,8	22,8	16,2	8,0	24,0	66	29	25	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
22	43,9	43,6	43,8	10,0	23,1	16,5	5,0	25,0	50	13	28	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
23	43,7	43,0	43,1	11,0	22,0	16,3	8,5	24,6	39	23	28	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
24	43,1	42,7	42,8	10,0	25,5	16,8	4,0	26,0	53	16	29	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
25	42,4	41,5	41,3	12,0	23,8	16,0	7,0	24,5	54	24	25	NE 3	NE 3	NE 2	0	0	0	.	
26	39,9	39,5	39,6	10,0	23,0	15,6	6,3	23,4	39	16	26	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
27	39,9	40,0	40,1	6,5	21,2	16,5	5,0	25,2	50	27	29	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
28	39,9	39,1	39,8	11,0	23,0	16,1	8,2	24,0	46	19	26	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
29	39,8	39,3	39,8	10,8	23,5	16,0	8,0	24,5	43	20	25	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
30	39,7	39,5	39,5	12,0	22,4	16,0	9,0	23,2	43	34	28	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
31	39,9	39,0	39,1	10,5	21,6	15,7	9,1	22,0	53	35	25	NE 2	NE 2	NE 2	0	9	0	.	
Moy.	40,59	40,10	40,38	10,40	21,85	15,49	8,09	23,09	60,9	31,5	32,2	2,8	2,7	2,8	0,9	0,7	1,0	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Année 1911.

ORLÉANSVILLE.

Longitude 1° 0′ W. — Latitude 36° 10′. — Altitude 112m.

DATES.	JANVIER.			FÉVRIER.			MARS.			AVRIL.			MAI.			JUIN.		
	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.
1	3,0	12,2	.	6,4	14,8	.	5,8	23,8	.	11,0	17,2	19,8	8,8	21,6	.	14,2	29,2	0,4
2	0,4	13,0	.	6,8	17,6	.	9,0	18,4	.	11,8	17,2	1,8	4,0	25,2	.	15,4	25,6	19,6
3	5,4	12,6	4,0	4,0	16,6	1,3	3,8	18,2	.	5,8	21,4	2,0	6,2	26,2	.	15,4	25,8	1,1
4	7,6	9,4	0,4	5,0	10,6	4,2	2,0	20,2	.	11,6	17,6	10,8	6,8	29,2	.	16,2	27,6	0,6
5	2,8	10,8	.	2,8	11,2	22,5	4,0	.	0,1	8,2	14,0	.	8,8	29,6	.	15,6	34,0	.
6	2,6	10,2	.	6,6	11,6	9,8	8,8	16,0	1,8	4,2	16,8	2,9	12,2	27,4	.	18,0	31,8	.
7	0,2	9,2	.	0,6	13,2	.	4,6	14,6	1,9	8,6	14,8	1,0	13,2	29,8	.	14,4	31,4	.
8	0,0	12,2	.	1,6	13,2	.	5,2	11,8	6,3	5,0	17,6	.	14,0	23,8	.	15,8	28,4	.
9	4,2	13,8	0,5	1,2	16,4	.	6,8	13,0	26,4	8,2	20,6	0,8	14,8	24,4	.	15,0	29,8	.
10	5,2	12,0	7,3	2,0	17,6	.	8,6	12,8	1,0	10,2	17,0	1,4	11,2	25,6	.	17,4	26,6	.
11	5,2	10,8	1,9	3,8	18,6	.	7,2	14,2	2,5	11,8	20,4	2,5	10,0	30,4	1,8	14,2	31,0	.
12	5,0	13,0	0,2	3,6	18,2	.	4,6	16,4	.	8,2	24,8	9,9	15,8	20,8	10,3	15,0	30,4	.
13	7,4	10,8	0,5	5,6	18,2	.	6,6	17,6	0,0	13,0	20,0	0,1	11,2	30,2	1,7	14,2	30,8	.
14	0,0	11,0	.	6,4	16,6	.	9,4	17,8	1,7	7,2	21,8	.	12,2	25,6	.	17,2	31,6	.
15	0,4	8,8	11,7	8,8	16,2	.	7,0	17,2	5,8	7,6	21,4	.	13,6	24,8	2,8	13,2	37,4	.
16	5,2	11,0	2,9	6,2	17,4	.	4,8	15,8	1,1	10,0	25,8	0,3	13,4	23,0	.	17,6	38,4	.
17	3,8	9,4	2,3	4,2	19,0	.	3,8	20,4	.	10,4	20,2	3,0	12,4	22,6	3,1	17,8	42,4	.
18	4,2	10,4	1,7	5,8	20,2	4,4	4,6	23,6	0,0	7,2	23,8	.	12,8	23,8	.	18,0	41,8	.
19	7,4	14,4	0,4	11,4	19,8	0,8	12,0	23,6	1,1	10,6	22,2	.	13,6	23,8	7,9	22,2	43,2	.
20	6,2	11,2	3,2	10,2	17,8	0,5	7,8	20,4	.	11,8	17,8	1,2	11,0	23,4	0,0	20,2	35,2	.
21	6,4	10,2	9,1	11,0	12,4	0,4	8,6	19,4	.	4,0	19,2	.	8,2	26,4	.	18,4	31,2	.
22	5,0	12,6	.	5,2	16,4	.	6,6	17,4	22,7	7,6	20,2	.	11,0	25,6	1,4	18,8	35,2	.
23	1,6	13,2	0,8	3,6	18,2	.	9,6	16,2	24,3	8,0	23,4	.	10,6	25,4	.	18,6	38,8	.
24	4,0	12,8	.	2,8	19,8	.	4,8	19,0	.	5,8	26,0	.	13,6	32,6	.	18,2	37,2	.
25	5,0	14,0	.	6,6	21,2	.	5,2	21,0	.	8,8	28,8	.	17,6	35,4	.	19,4	31,2	.
26	4,6	11,2	0,9	6,8	22,4	.	8,2	23,8	.	8,6	27,8	.	17,0	27,2	.	12,2	30,2	.
27	1,4	16,4	.	6,0	23,8	.	7,6	24,0	0,3	10,2	28,6	.	12,2	28,6	7,1	20,2	29,4	.
28	2,6	15,4	.	6,2	24,6	.	11,0	15,2	14,0	11,2	31,4	.	12,6	22,8	.	19,6	36,4	.
29	0,2	13,2	.				8,6	15,2	0,2	11,6	31,2	.	12,6	25,2	.	17,8	37,2	.
30	2,2	15,2	.				8,2	20,0	.	14,6	24,2	0,6	13,8	28,2	.	17,4	41,6	.
31	1,8	15,0	1,0				11,2	22,8	.				12,6	29,6	4,1			.
Moy.	3,58	12,11	48,8	5,40	17,27	43,9	6,97	18,36	111,2	9,09	21,77	58,1	11,81	26,07	40,2	16,93	33,43	21,7

DATES.	JUILLET.			AOUT.			SEPTEMBRE.			OCTOBRE.			NOVEMBRE.			DÉCEMBRE.		
	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.
1	21,0	43,0	.	20,0	41,0	.	20,0	38,0	.	12,6	28,6	.	13,0	17,8	25,6	10,4	15,6	1,3
2	20,8	41,8	.	18,0	41,0	.	21,0	38,6	.	14,0	26,4	.	13,0	19,8	8,8	7,2	15,0	0,2
3	20,6	36,0	.	18,0	40,0	.	19,0	38,0	.	11,4	27,4	.	10,4	19,8	.	5,6	15,4	5,2
4	17,6	35,6	.	18,2	41,0	.	19,0	36,0	.	12,0	31,2	.	10,6	21,6	.	9,8	15,6	1,2
5	20,0	34,6	.	20,0	42,0	.	19,8	30,0	0,6	15,2	26,8	1,3	10,2	18,8	.	9,0	15,6	.
6	20,0	33,4	.	20,0	41,0	.	18,0	33,0	.	15,6	22,2	1,1	9,2	19,8	.	8,6	14,6	.
7	21,4	37,8	.	20,0	41,0	.	20,6	36,0	.	15,6	31,4	.	10,8	19,2	.	6,0	14,4	.
8	22,0	37,8	.	22,8	40,0	.	20,0	38,0	.	21,6	30,2	.	9,6	19,4	.	10,6	14,4	0,6
9	20,8	36,0	.	23,0	38,0	.	18,0	38,0	.	16,6	28,4	.	9,6	19,8	1,8	12,0	19,8	0,2
10	17,4	34,0	.	21,0	38,0	.	21,0	37,6	.	13,6	31,0	.	12,8	13,2	1,4	10,8	17,8	.
11	16,4	37,8	.	20,0	39,6	.	21,5	37,5	0,6	14,2	32,2	.	5,4	15,6	4,6	8,0	15,8	.
12	20,0	37,6	.	21,4	39,0	.	18,0	35,0	.	17,8	30,2	.	7,2	16,4	.	5,2	15,6	.
13	21,4	37,2	.	21,4	39,0	.	18,0	40,0	.	16,2	26,0	.	11,0	16,8	.	7,2	21,0	.
14	20,0	39,2	.	18,0	38,0	.	20,0	32,0	.	11,6	26,4	.	6,2	16,8	.	7,0	19,6	.
15	21,0	42,0	.	17,0	37,0	.	20,0	33,6	.	15,2	31,4	.	8,8	16,6	.	8,2	21,2	0,2
16	24,0	37,0	.	17,0	39,0	.	18,0	35,0	.	15,2	24,6	.	5,2	17,0	.	8,8	17,0	.
17	21,0	37,0	.	19,0	40,0	.	22,6	40,0	.	14,0	23,0	3,4	5,0	17,8	0,2	3,6	17,0	.
18	19,0	35,6	.	20,0	41,6	.	21,0	36,0	.	14,2	24,0	.	9,8	19,2	.	3,8	18,2	.
19	17,8	35,0	.	24,0	43,0	.	20,0	36,0	.	14,4	26,8	.	16,2	19,8	.	3,2	17,8	.
20	20,0	35,0	.	27,0	45,0	.	20,0	37,0	.	12,8	27,8	.	10,6	21,8	.	4,0	17,0	.
21	19,0	37,0	.	25,0	38,0	.	25,0	37,2	1,5	13,0	27,8	.	8,8	24,2	.	6,8	19,8	.
22	19,0	35,2	.	21,0	37,0	.	17,0	23,8	.	13,4	28,2	.	15,6	25,0	7,6	7,8	19,0	.
23	20,2	38,0	.	22,0	31,0	.	12,8	27,2	.	12,0	31,4	.	10,8	16,0	1,1	6,2	18,8	.
24	21,0	40,0	.	15,0	32,0	.	12,6	30,0	.	12,0	28,4	.	5,8	16,2	8,8	4,6	19,0	.
25	22,0	40,0	.	19,0	36,6	.	14,8	31,8	.	16,2	23,0	6,6	8,8	15,6	.	4,8	19,0	.
26	20,0	41,8	.	22,0	37,0	.	14,8	31,0	.	13,0	20,4	.	6,2	17,0	.	4,0	16,2	.
27	21,8	42,2	2,0	23,0	40,2	.	16,0	29,4	.	9,6	21,8	.	7,6	20,2	.	5,0	17,6	.
28	24,0	43,0	.	23,0	42,2	.	16,6	30,2	.	12,2	22,2	1,0	10,8	19,4	.	2,0	16,0	.
29	24,0	45,0	.	23,0	36,0	.	15,0	30,2	.	11,0	18,0	11,1	8,6	13,8	2,0	3,0	16,8	.
30	24,0	41,0	.	20,0	38,2	.	13,0	30,2	.	10,6	17,2	0,2	10,0	17,2	11,1	4,0	19,2	.
31	22,0	41,0	.	19,2	38,6	.				14,0	18,0	47,3				3,8	16,0	
Moy.	20,62	38,31	2,0	20,58	39,06	0,0	18,44	34,21	2,7	13,90	26,40	72,0	9,59	18,39	73,0	6,48	17,28	8,9

Année 1911.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°30′. — Altitude 268m.

DATES.	JANVIER.			FÉVRIER.			MARS.			AVRIL.			MAI.			JUIN.		
	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.
1	2,8	8,2	14,5	4,8	12,8	.	6,4	23,2	0,5	11,6	25,0	.	11,4	16,6	1,4	11,8	24,8	.
2	3,6	12,4	.	6,4	9,8	2,3	10,4	14,0	5,2	11,0	18,6	7,5	8,0	18,4	.	11,8	27,8	.
3	6,4	8,2	3,5	1,6	14,4	.	8,2	12,0	3,8	10,6	18,0	.	5,6	20,2	.	15,0	22,0	.
4	3,8	7,8	1,0	3,4	11,6	.	4,4	13,4	.	6,6	21,0	3,6	7,2	22,4	.	18,0	32,0	.
5	3,2	10,2	.	2,4	14,8	7,3	5,6	.	.	6,4	15,4	2,7	8,6	19,2	.	23,6	34,0	.
6	0,2	10,0	.	6,0	8,8	8,9	3,8	12,6	18,6	6,6	20,0	0,9	8,4	18,4	.	20,2	35,6	3,8
7	0,8	9,0	1,5	3,8	10,4	7,5	6,6	13,2	1,5	7,8	20,0	0,6	5,8	22,8	.	18.8	31,4	.
8	5,0	9,6	2,0	6,0	10,8	4,3	8,4	17,0	3,1	8,0	14,6	4,3	8,4	22,8	4,5	19,2	25,0	.
9	5,4	9,8	3,5	5,8	11,8	.	7,6	12,4	17,3	4,2	17,4	2,4	13,6	20,0	0,4	18,0	27,8	1,7
10	6,4	9,4	8,2	1,0	16,9	.	6,2	11,2	33,7	6,6	11,2	3,5	10,8	20,6	.	14,6	27,0	.
11	6,1	10,4	.	5,0	18,8	.	6,8	11,4	13,5	8,2	15,8	.	11,6	26,8	.	12,6	26,0	.
12	2,0	12,0	.	6,6	18,4	.	8,2	11,8	18,2	8,2	19,6	.	14,8	25,0	.	14,8	29,4	.
13	3,0	15,6	.	2,8	.	.	4,6	17,0	.	6,4	18,6	.	13,6	27,0	22,3	15,4	28,6	1,3
14	7,6	12,0	.	3,6	17,2	.	7,0	17,4	13,4	6,0	17,0	.	11,7	19,3	2,4	15,6	27,1	.
15	3,8	12,0	.	6,2	12,8	.	6,2	12,4	.	4,2	16,4	.	10,8	25,0	.	12,6	28,0	.
16	2,2	10,8	2,0	3,0	13,8	.	2,0	11,8	0,6	1,6	24,0	.	13,2	22,0	2,1	12,6	32,0	.
17	3,4	9,8	6,9	1,6	16,2	.	2,2	17,0	.	9,0	15,6	2,4	12,0	20,2	.	14,6	36,0	.
18	5,6	10,0	4,6	3,0	20,2	.	6,4	21,8	.	10,8	17,8	0,8	13,0	22,6	.	19,4	38,8	.
19	4,6	11,6	2,7	6,8	22,6	.	10,4	26,0	.	6,4	21,2	4,1	11,2	22,8	0,7	20,2	40,2	.
20	6,0	11,8	3,1	9,2	20,2	9,5	13,2	19,8	.	10,0	19,0	21,3	9,8	19,2	2,7	21,2	38,6	0,7
21	3,6	10,6	.	8,4	9,8	6,2	8,4	21,4	5,2	8,2	15,2	6,1	9,0	21,0	.	18,2	26,6	.
22	0,8	9,4	.	6,4	11,0	2,3	11,2	15,8	8,7	10,0	17,8	9,2	9,4	23,4	9,5	14,8	26,4	.
23	1,4	9,6	0,9	7,2	14,8	.	10,0	16,6	0,9	8.4	16,6	1,1	10,2	21,0	.	13,6	34,2	.
24	6,8	10,6	5,8	5,6	17,2	.	9,0	17,8	.	9,6	20,2	1,6	8,8	23,0	.	19,4	41,0	.
25	6,4	10,2	1,2	8,6	14,4	.	7,2	20,2	.	8,6	22,6	.	10,2	27,8	.	20,4	29,0	.
26	0,4	13,2	.	5,4	20,2	.	8,2	25,2	.	8,2	24,4		15,0	28,6	23,5	16,8	28,4	.
27	1,8	14,2	.	9,8	17,2	.	11,4	27,8	.	12,2	21,6	.	15,0	25,0	.	18,6	31,8	.
28	1,7	13,9	.	4,8	18,4	.	11,0	29,2	2,1	9,6	26,2	.	14,4	32,2	0,7	17,8	26,8	.
29	1,0	13,0	.				8,8	18,2	1,4	11,0	30,8	.	14,0	25,8	.	13,2	29,8	.
30	1,4	.	.				10,2	22,0	.	12,6	21,8	1,5	13,8	21,8	2,6	12,2	32,2	.
31	3,2	15,9	.				7,0	26,0	.				14,8	19,8	6,8			
Moy.	3,56	11,20	61,4	5,19	15,07	48,3	7,65	17,88	14,77	8,29	19,45	73,6	11,10	22,60	79,6	16,50	30,61	7,5

DATES.	JUILLET.			AOUT.			SEPTEMBRE.			OCTOBRE.			NOVEMBRE.			DÉCEMBRE.		
	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.	Min.	Max.	Pluie.
1	15,2	38,4	.	19,2	36,4	.	19,4	32,2	.	13,4	27,6	8,2	8,6	.	1,2	11,0	15,4	6,1
2	19,8	40,0	.	18,4	35,2	.	19,0	33,6	.	12,8	20,2	.	9,0	18,8	0,9	11,8	15,8	0,5
3	23,6	38,8	.	18,4	35,0	.	17,2	24,0	0,0	10,8	28,4	.	13,2	19,6	1,1	8,4	16,4	.
4	20,8	41,0	.	18,8	33,6	.	14,2	25,2	4,5	14,6	34,6	.	9,8	20,8	.	8,0	15,4	.
5	22,0	35,2	.	18,8	36,6	.	17,2	27,0	11,2	20,6	35,2	.	10,2	20,8	.	7,6	13,8	.
6	18,4	34,6	.	18,0	38,2	.	18,8	29,0	.	15,2	28,8	.	9,8	22,0	.	5,0	15,4	.
7	18,8	33,0	2,1	18,2	37,8	.	18,2	33,0	.	18,4	28,2	.	9,0	20,2	.	5,6	16,6	.
8	18,6	30,2	.	19,4	37,0	.	17,0	34,6	.	19,6	35,6	.	10,4	19,6	.	8,0	.	.
9	18,2	32,4	.	20,0	36,6	.	19,0	35,2	.	26,2	34,2	.	9,4	23,2	.	9,2	15,4	5,3
10	18,2	32,2	4,3	19,6	33,0	.	18,0	33,0	.	19,4	31,4	.	13,2	21,6	7,5	9,4	16,4	.
11	15,2	31,0	.	19,6	35,0	3,4	15,6	34,6	.	15,8	31,2	.	11,2	15,2	21,9	8,4	20,0	.
12	17,0	28,0	.	19,6	37,8	.	18,4	35,0	.	13,2	31,2	.	13,4	15,8	.	7,4	15,6	.
13	13,6	29,0	.	19,6	38,0	.	20,6	38,0	.	13,8	26,2	16,6	9,8	15,4	17,5	6,4	19,8	.
14	15,8	31,0	.	19,8	35,4	.	21,6	36,6	.	16,2	24,2	.	6,8	11,2	21,4	10,8	21,8	.
15	15,8	34,0	.	19,6	32,2	.	19,8	39,4	1,3	14,0	28,2	.	9,8	18,2	4,3	9,8	22,2	4,6
16	17,8	35,0	.	18,4	33,8	.	22,0	41,2	.	18,2	30,4	.	12,0	16,0	.	9,8	16,0	5,4
17	18,8	36,4	.	18,2	34,6	.	25,2	40,4	.	21,0	23,6	0,7	8,6	18,8	.	4,8	15,6	.
18	18,0	33,4	.	18,4	34,6	.	21,2	30,0	.	14,2	21,6	.	11,2	19,8	.	3,2	17,0	.
19	19,8	33,4	4,1	19,2	37,2	.	17,4	27,8	.	11,6	24,4	.	14,2	20,4	0,7	4,8	18,8	.
20	20,0	30,2	.	20,0	41,8	1,4	15,0	31,4	.	11,4	23,6	.	10,6	21,4	.	4,4	18,8	.
21	18,0	30,4	.	26,2	43,0	.	19,4	35,0	2,5	11,4	26,4	.	11,8	25,0	.	7,8	21,0	.
22	18,0	30,2	.	25,4	43,6	.	18,0	26,6	0,9	14,2	26,6	.	15,2	24,2	.	12,8	19,0	.
23	17,6	31,4	.	23,4	34,6	.	14,4	26,2	.	13,6	29,6	.	13,8	22,6	.	6,8	18,8	.
24	17,6	34,2	.	23,2	34,2	.	14,2	28,6	.	15,8	32,4	.	11,8	20,6	.	10,4	18,8	.
25	20,8	35,2	.	22,4	35,6	.	16,8	28,2	1,7	14,4	30,2	.	9,6	17,2	.	6,8	22,2	1,2
26	21,4	38,0	.	20,6	34,6	.	16,4	23,6	1,3	16,0	20,2	2,1	11,4	18,6	.	10,4	15,8	.
27	20,2	37,4	.	20,2	33,6	.	16,0	25,6	.	9,4	23,2	.	8,0	20,4	.	4,8	17,0	3,6
28	19,8	39,2	.	18,0	34,6	.	14,8	26,4	.	11,2	24,2	.	7,4	20,8	.	11,6	16,6	8,4
29	19,8	41,8	.	17,4	35,4	.	17,8	26,0	.	11,6	17,6	4,5	9,4	17,8	5,1	11,0	14,0	1,9
30	23,6	41,2	.	20,4	31,8	.	16,4	25,8	.	10,6	14,4	.	11,8	13,8	8,5	6,4	17,2	.
31	20,6	38,4	3,1	17,8	31,8	.				11,2	17,8	.				6,4	17,4	.
Moy.	18,80	34,67	13,6	19,88	35,89	4,8	17,90	31,11	23,4	14,83	26,82	32,1	10,66	19,25	90,1	8,03	17,42	37,0

DEUXIÈME PARTIE.

RÉSUMÉS MENSUELS ET ANNUELS DES OBSERVATIONS

FAITES

EN FRANCE, EN ALGÉRIE ET EN TUNISIE.

REMARQUES.

Dans les résumés mensuels des observations françaises, les moyennes de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité sont, pour la plupart des stations, déduites des observations faites à 6^h m., midi et 9^h s.; les moyennes brutes de ces trois observations ont été ramenées à la moyenne vraie des vingt-quatre heures par la comparaison avec les stations où les observations sont faites régulièrement de trois en trois heures. Pour les observations d'Algérie et de Tunisie, les moyennes de la pression barométrique et de l'humidité sont déduites des trois observations faites à 7^h, 13^h et 19^h; celles de la température ont été calculées par la formule :

$$\frac{1}{4}\left(7 + 13 + 19 + \frac{19 + \text{min.}}{2}\right).$$

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée en général trois fois par jour et huit fois dans quelques stations. On a donné les totaux mensuels sans combler les lacunes; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

Les pressions sont réduites à zéro et, autant que possible, corrigées des erreurs instrumentales; elles ne sont pas ramenées à la gravité normale; mais on trouvera, en tête de chaque Tableau contenant des observations barométriques, la valeur du terme de réduction à la gravité normale (Cg), calculé pour la pression moyenne du lieu.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés ci-après, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique *Corr. prob.*, le signe + indiquant que la correction doit être ajoutée aux nombres publiés. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Depuis l'année 1895, l'altitude du sol, au-dessous de l'abri thermométrique du Bureau Central, a été inscrite, par erreur, comme égale à $31^m,6$. La véritable altitude, rapportée au nivellement Bourdaloue, est de $32^m,9$.

Toutes les altitudes restent provisoirement rapportées au nivellement Bourdaloue, en attendant que les stations aient été rattachées au nouveau nivellement général de la France.

Année 1911.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9. Cg = + 0mm,26

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.

(Altitude du baromètre : 33m,4 au-dessus du niveau de la mer) (700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	67,68	66,91	56,45	60,04	58,15	60,14	62,76	59,53	61,36	57,66	55,65	57,04
1	67,61	66,80	56,37	59,90	58,08	60,02	62,67	59,52	61,29	57,67	55,61	56,97
2	67,61	66,65	56,19	59,79	57,98	59,89	62,56	59,51	61,19	57,52	55,56	56,98
3	67,56	66,42	55,94	59,76	57,95	59,79	62,62	59,48	61,13	57,38	55,38	56,88
4	67,43	66,16	55,82	59,72	57,97	59,87	62,68	59,50	61,04	57,35	55,27	56,67
5	67,40	66,06	55,85	59,81	58,09	60,00	62,80	59,72	61,13	57,35	55,27	56,49
6	67,45	66,01	55,96	60,03	58,27	60,11	62,95	59,90	61,31	57,41	55,31	56,54
7	67,54	66,00	56,11	60,22	58,42	60,26	63,10	60,07	61,49	57,65	55,49	56,67
8	67,75	66,22	56,35	60,29	58,47	60,38	63,15	60,12	61,59	57,88	55,62	56,86
9	67,97	66,38	56,58	60,33	58,47	60,39	63,08	60,12	61,61	58,02	55,75	57,04
10	68,13	66,41	56,69	60,28	58,39	60,27	63,01	60,04	61,46	58,04	55,79	57,12
11	68.07	66,40	56,67	60,08	58,25	60,16	62,87	59,87	61,26	57,95	55,63	56,96
12 (midi)	67,85	66,21	56,58	59,80	58,05	59,97	62,64	59,60	60,99	57,74	55,36	56,72
13	67,43	65,87	56,37	59,61	57,87	59,86	62,41	59,43	60,68	57,53	55,17	56,66
14	67,25	65,58	56,16	59,39	57,62	59,64	62,21	59,13	60,45	57,37	55,01	56,67
15	67,24	65,47	56,01	59,15	57,39	59,48	61,99	58,90	60,23	57,29	55,08	56,76
16	67,28	65,45	55,93	59,04	57,24	59,32	61,85	58,69	60,11	57,25	55,14	56,90
17	67,39	65,52	55,98	59,04	57,19	59,22	61,65	58,56	60,17	57,39	55,26	56,95
18	67,54	65,80	56,17	59,15	57,28	59,37	61,70	58,63	60,32	57,65	55,44	57,06
19	67,71	66,01	56,35	59,44	57,53	59,46	61,89	58,82	60,60	57,80	55,56	57,19
20	67,76	66,08	56,46	59,81	57,82	59,74	62,16	59,14	60,87	57,91	55,67	57,25
21	67,81	66,18	56,53	59,95	58,06	59,98	62,51	59,33	61,01	57,97	55,78	57,37
22	67,81	66,21	56,57	60,03	58,19	60,10	62,71	59,56	61,07	57,94	55,77	57,28
23	67,79	66,16	56,61	60,07	58,22	60,12	62,87	59,68	61,10	57,91	55,79	57,25
24 (minuit)	67,81	66,18	56,53	60,08	58,14	60,08	62,87	59,71	61,10	57,91	55,73	57,16
Moyennes	67,63	66,11	56,28	59,78	57,96	59,90	62,54	59,46	60,97	57,66	55,48	56,93

Année 1911.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT.

(Altitude de l'anémomètre : 21m au-dessus du sol.)

Mètres par seconde.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	2,11	2,13	1,87	2,26	1,47	1,50	1,47	0,93	0,93	1,78	2,38	2,27
1	1,98	2,15	1,92	2,14	1,46	1,43	1,57	0,79	0,77	1,88	2,12	2,16
2	1,99	2,13	1,63	2,04	1,41	1,36	1,37	0,68	0,71	1,55	2,11	2,12
3	1,68	1,81	1,73	1,56	1,27	1,30	1,28	0,61	0,73	1,74	2,13	1,78
4	1,78	1,93	1,65	1,80	1,12	1,13	1,28	0,57	0,86	1,54	2,36	2,02
5	1,57	2,07	1,81	1,89	1,18	1,32	1,19	0,60	0,91	1,59	2,31	1,98
6	1,67	2,26	2,09	1,97	1,53	1,52	1,44	0,67	1,02	1,60	2,02	2,09
7	1,75	2,51	2,15	2,35	1,59	1,80	1,60	0,96	1,16	1,82	2,25	1,94
8	1,76	2,69	2,05	2,77	1,92	2,01	1,86	1,16	1,30	2,14	2,51	2,05
9	2,06	2,77	2,52	3,06	2,31	2,46	2,07	1,40	1,62	2,68	2,62	2,25
10	2,57	3,08	2,46	3,38	2,75	2,64	2,55	1,59	1,97	2,87	2,70	2,42
11	2,55	3,54	2,61	3,65	2,97	2,95	2,54	2,07	1,97	2,95	2,78	2,80
12 (midi)	2,67	3,64	2,81	3,60	2,96	2,85	2,64	1,99	2,20	3,13	3,18	2,87
13	2,84	3,81	2,83	3,71	2,88	3,10	2,80	1,85	2,26	3,14	2,73	2,67
14	2,73	3,72	2,68	3,74	2,75	3,07	2,85	1,98	2,10	2,96	2,84	2,67
15	2,62	3,73	2,82	3,70	2,97	2,92	2,96	1,91	1,94	2,67	2,60	2,66
16	2,44	3,41	2,63	3,75	3,06	2,87	2,98	1,98	1,91	2,57	2,35	2,32
17	2,29	3,23	2,38	3,43	3,05	2,99	2,66	1,79	1,96	2,28	2,09	2,20
18	2,36	3,08	2,20	3,22	2,82	2,85	2,50	1,70	1,39	2,12	2,19	2,18
19	2,59	2,98	2,09	2,85	2,47	2,32	2,25	1,26	1,35	2,03	2,32	2,04
20	2,41	2,95	2,00	2,43	2,38	2,04	1,59	1,18	1,18	1,90	2,28	1,93
21	2,47	2,76	1,98	2,35	2,06	1,73	1,63	1,14	1,23	1,98	2,38	2,03
22	2,02	2,75	1,85	2,65	1,96	1,59	1,75	1,06	1,23	1,74	2,35	2,11
23	2,19	2,68	1,65	2,56	1,73	1,77	1,58	0,98	1,05	1,74	2,27	2,28
24 (minuit)	2,20	2,16	1,75	2,27	1,46	1,51	1,53	0,86	1,05	1,73	2,36	2,23
Moyennes	2,22	2,83	2,18	2,79	2,17	2,15	2,02	1,28	1,41	2,18	2,41	2,24

Année 1911.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (COUR).

(Altitude du thermomètre : 1m,6 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	1,44	4,16	6,34	7,43	13,11	15,16	18,64	19,81	15,45	10,49	6,50	7,02
1	1,26	3,90	6,01	6,93	12,50	14,66	18,02	19,17	15,08	10,30	6,16	6,95
2	1,05	3,80	5,70	6,60	12,04	14,09	17,54	18,61	14,67	9,97	5,98	6,88
3	0,94	3,66	5,45	6,18	11,59	13,65	17,02	18,15	14,41	9,69	5,75	6,76
4	0,83	3,50	5,22	5,91	11,37	13,34	16,53	17,87	14,08	9,55	5,65	6,64
5	0,75	3,42	5,08	5,57	11,37	13,39	16,43	17,69	13,80	9,43	5,59	6,64
6	0,72	3,34	4,88	5,72	11,89	14,09	17,15	18,01	13,77	9,31	5,56	6,59
7	0,72	3,41	4,96	6,57	12,87	15,16	18,53	19,18	14,39	9,53	5,61	6,53
8	0,75	3,69	5,58	8,16	14,41	16,64	20,75	21,17	16,00	10,16	5,93	6,62
9	1,05	4,19	6,30	9,54	15,76	17,86	22,55	23,06	17,89	11,16	6,42	6,94
10	1,61	5,19	7,16	10,85	16,84	18,77	23,71	24,14	19,69	12,08	7,12	7,31
11	2,04	6,01	8,24	11,94	17,87	19,54	24,67	25,33	21,31	12,98	7,94	7,85
12 (midi)	2,60	6,69	9,34	12,88	18,82	19,77	25,59	26,28	22,40	13,77	8,47	8,27
13	2,99	7,37	10,07	13,48	19,52	20,20	26,49	27,32	23,25	14,39	8,83	8,48
14	3,21	7,62	10,37	13,69	19,62	20,80	27,47	27,97	23,37	14,58	8,88	8,59
15	3,23	7,62	10,47	13,65	19,95	21,13	27,47	27,87	22,96	14,15	8,64	8,42
16	3,04	7,41	10,13	13,47	19,77	21,09	27,16	27,54	22,20	13,70	8,32	8,05
17	2,72	6,96	9,58	12,73	19,11	20,61	26,25	26,62	20,84	12,97	7,91	7,79
18	2,47	6,45	8,84	11,96	18,17	19,59	25,04	25,12	19,18	12,16	7,68	7,68
19	2,33	6,03	8,27	10,79	17,25	18,80	23,77	23,53	18,33	11,66	7,47	7,45
20	2,12	5,70	7,90	9,75	16,29	17,81	22,47	22,21	17,51	11,34	7,32	7,44
21	1,87	5,39	7,44	8,96	15,38	16,97	21,26	21,54	16,82	11,08	7,13	7,33
22	1,62	5,17	7,08	8,47	14,66	16,27	20,41	20,90	16,28	10,82	6,89	7,19
23	1,45	4,84	6,70	7,89	13,90	15,71	19,56	20,11	15,64	10,56	6,64	7,04
24 (minuit)	1,22	4,62	6,37	7,31	13,44	15,04	18,89	19,59	15,28	10,37	6,48	6,97
Moyennes	1,78	5,24	7,38	9,55	15,59	17,29	21,86	22,46	18,30	11,49	7,01	7,35

Année 1911.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (TERRASSE).

(Altitude du thermomètre : 18m,0 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	1,64	4,48	6,72	7,86	13,57	15,39	19,30	20,59	16,56	10,95	6,81	7,37
1	1,51	4,22	6,38	7,41	12,97	14,83	18,62	19,90	16,04	10,71	6,42	7,25
2	1,37	4,06	6,02	7,00	12,50	14,32	18,01	19,34	15,51	10,32	6,21	7,14
3	1,23	3,92	5,73	6,52	11,98	13,94	17,46	18,77	15,07	10,06	5,98	7,06
4	1,08	3,79	5,52	6,29	11,65	13,59	16,92	18,31	14,64	9,85	5,83	6,95
5	0,96	3,65	5,30	5,93	11,44	13,46	16,64	18,08	14,33	9,68	5,77	6,93
6	0,94	3,61	5,03	5,87	11,74	13,99	17,26	18,24	14,15	9,60	5,71	6,86
7	0,90	3,58	4,95	6,45	12,60	15,03	18,49	19,49	14,74	9,65	5,78	6,81
8	0,97	3,77	5,37	7,54	13,73	16,04	20,22	21,04	16,35	10,24	6,04	6,89
9	1,20	4,26	5,97	8,77	15,00	17,23	21,76	22,64	18,22	11,17	6,47	7,07
10	1,60	5,10	6,78	10,11	16,07	18,35	23,13	24,11	19,83	12,13	7,06	7,37
11	1,95	5,90	7,68	11,08	16,98	19,03	24,15	25,33	21,07	13,07	7,85	7,81
12 (midi)	2,41	6,58	8,64	11,83	17,85	19,25	25,21	26,24	22,18	13,71	8,48	8,22
13	2,81	7,05	9,30	12,43	18,51	19,63	26,08	26,98	22,93	14,34	8,86	8,52
14	3,13	7,48	9,70	12,75	18,97	20,22	26,74	27,62	23,25	14,72	8,95	8,76
15	3,20	7,54	9,92	12,82	19,19	20,47	26,91	27,70	23,44	14,57	8,79	8,69
16	3,12	7,44	9,86	12,87	19,34	20,57	26,91	27,81	23,35	14,30	8,65	8,41
17	2,86	7,19	9,63	12,68	19,01	20,47	26,78	27,66	22,81	13,79	8,35	8,28
18	2,68	6,79	9,15	12,28	18,51	19,74	26,43	26,89	21,72	13,09	8,19	8,13
19	2,51	6,42	8,77	11,29	17,75	19,26	25,56	25,57	20,43	12,56	7,91	7,96
20	2,32	6,01	8,39	10,36	16,80	18,30	24,15	24,23	19,34	12,17	7,69	7,88
21	2,05	5,70	7,96	9,60	15,94	17,41	22,71	23,07	18,50	11,80	7,47	7,77
22	1,85	5,45	7,60	8,88	15,22	16,69	21,36	22,08	17,72	11,51	7,19	7,60
23	1,67	5,14	7,26	8,24	14,49	15,97	20,42	21,10	16,87	11,14	6,97	7,44
24 (minuit)	1,44	4,89	6,84	7,70	13,90	15,25	19,57	20,39	16,36	10,85	6,77	7,36
Moyennes	1,91	5,39	7,40	9,45	15,50	17,21	22,13	23,03	18,71	11,88	7,23	7,63

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (SOMMET).

(Altitude du thermomètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	0,40	2,98	5,39	6,28	12,21	13,96	18,56	20,21	17,12	10,17	5,88	6,01
1	0,11	2,92	5,16	6,05	11,82	13,52	17,95	19,53	16,68	9,87	5,39	5,95
2	0,13	2,88	5,00	5,72	11,50	13,11	17,57	19,14	16,40	9,67	5,30	5,80
3	0,17	2,71	4,81	5,57	11,18	12,84	16,88	18,88	15,99	9,60	5,17	5,69
4	0,14	2,67	4,56	5,22	10,77	12,57	16,65	18,80	15,84	9,32	5,18	5,44
5	- 0,04	2,64	4,34	4,92	10,68	13,19	17,01	18,49	15,44	9,21	5,09	5,34
6	- 0,16	2,57	3,88	4,99	10,99	12,92	17,18	18,69	15,46	9,09	4,94	5,11
7	- 0,12	2,35	3,89	5,06	10,88	13,06	17,34	19,04	15,71	9,03	5,00	5,03
8	- 0,21	2,45	3,87	5,45	11,36	13,74	18,11	19,43	16,01	9,12	5,26	5,14
9	- 0,25	2,53	4,09	6,16	12,04	14,41	19,20	20,37	16,54	9,35	5,28	5,41
10	- 0,11	2,94	4,63	7,16	12,97	15,35	20,22	21,17	17,18	9,86	5,49	5,49
11	0,02	3,50	5,31	7,91	13,88	15,89	21,19	22,20	18,65	10,59	6,01	5,82
12 (midi)	0,24	3,76	6,20	6,65	14,73	16,15	21,91	22,99	19,43	11,17	6,20	6,12
13	0,35	4,24	6,62	9,33	15,40	16,53	22,95	23,87	20,23	11,71	6,41	6,32
14	0,56	4,53	7,60	9,56	15,85	17,08	23,48	24,52	20,53	11,87	6,48	6,37
15	0,76	4,66	7,30	9,85	16,18	17,39	23,84	24,83	20,79	11,90	6,37	6,14
16	0,62	4,68	7,21	9,91	16,28	17,45	23,80	24,87	20,79	11,75	6,27	6,01
17	0,56	4,55	6,98	9,71	16,02	17,35	23,70	24,70	20,26	11,35	6,23	6,05
18	0,62	4,35	6,73	9,37	15,65	16,94	23,36	24,29	19,71	11,09	6,16	6,09
19	0,60	4,15	6,62	8,51	14,98	16,64	22,41	23,60	19,00	10,85	6,06	6,14
20	0,53	4,01	6,40	7,96	14,34	15,89	21,59	23,05	18,45	10,77	6,00	6,15
21	0,37	3,92	6,33	7,53	13,87	15,36	20,72	22,47	17,82	10,66	5,89	6,19
22	0,29	3,80	6,14	7,19	13,45	14,88	20,16	21,66	17,59	10,55	5,89	6,21
23	0,25	3,56	5,83	6,57	12,87	14,31	19,22	20,72	17,14	10,40	5,76	6,13
24 (minuit)	0,14	3,37	5,62	6,10	12,49	13,83	18,81	20,15	16,75	10,19	5,72	6,05
Moyennes	0,24	3,48	5,63	7,19	13,34	15,02	20,21	21,56	17,86	10,37	5,74	5,84

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (PLATE-FORME INTERMÉDIAIRE).

(Altitude du thermomètre : 196m,7 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	0,71	3,48	5,59	6,78	12,80	14,35	18,59	19,50	17,12	10,01	5,91	6,26
1	0,48	3,33	5,32	6,36	12,13	13,80	17,81	19,12	16,45	9,68	5,46	6,07
2	0,42	3,15	5,08	6,12	11,82	13,33	17,31	18,65	16,05	9,29	5,37	5,87
3	0,24	3,02	4,74	5,74	11,23	12,77	16,61	18,10	15,55	9,04	5,26	5,75
4	0,15	2,89	4,59	5,44	10,91	12,40	16,19	17,80	15,22	8,88	5,00	5,64
5	—0,03	2,76	4,26	5,03	10,60	12,52	16,13	17,42	14,81	8,78	4,94	5,52
6	—0,04	2,60	3,93	4,90	10,60	12,79	16,49	17,51	14,59	8,62	5,02	5,43
7	—0,07	2,54	3,75	5,05	10,94	13,43	17,35	18,12	14,71	8,58	4,89	5,34
8	—0,10	2,71	3,81	5,55	11,72	14,24	18,67	19,09	15,34	8,87	4,97	5,43
9	—0,05	2,97	4,16	6,74	12,77	15,22	20,09	20,67	16,92	9,67	5,25	5,54
10	0,15	3,41	4,74	7,89	13,77	16,26	21,37	22,04	18,29	10,35	5,70	5,71
11	0,44	4,08	5,74	8,89	14,82	17,00	22,39	23,08	19,49	11,23	6,36	6,31
12 (midi)	0,78	4,71	6,49	9,58	15,69	17,19	23,16	23,88	20,45	11,97	6,88	6,68
13	1,12	5,30	7,29	10,34	16,46	17,64	24,22	24,99	21,40	12,63	7,27	7,03
14	1,43	5,61	7,73	10,57	16,83	18,23	24,72	25,53	21,73	12,85	7,29	7,17
15	1,54	5,77	8,04	10,80	17,23	18,54	25,13	25,80	21,89	12,75	6,97	6,90
16	1,53	5,69	8,02	10,82	17,26	18,71	24,93	25,87	21,78	12,54	6,95	6,76
17	1,34	5,54	7,75	10,78	17,04	18,39	24,68	25,60	21,21	12,04	6,81	6,78
18	1,24	5,35	7,50	10,51	16,76	18,04	24,35	25,16	20,61	11,70	6,71	6,70
19	1,12	4,99	7,24	9,61	16,02	17,55	23,42	24,26	19,66	11,35	6,48	6,72
20	1,09	4,69	7,04	8,99	15,30	16,76	22,50	23,62	19,10	11,17	6,35	6,72
21	0,81	4,47	6,81	8,31	14,68	16,02	21,45	22,80	18,43	10,87	6,19	6,57
22	0,71	4,31	6,52	7,80	14,24	15,49	20,64	21,75	18,06	10,63	6,03	6,54
23	0,55	4,06	6,10	7,06	13,47	14,82	19,44	20,44	17,38	10,34	5,87	6,27
24 (minuit)	0,46	3,87	5,80	6,60	13,07	14,25	18,83	19,42	16,78	9,98	5,79	6,25
Moyennes	0,64	4,07	5,93	7,90	13,97	15,64	20,74	21,70	18,17	10,58	5,99	6,24

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE LA VAPEUR D'EAU (SOMMET).
(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER (1).	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE (2).	DÉCEMBRE (3).
0 (minuit)	3,87	4,69	5,17	4,85	7,17	8,45	9,00	9,72	7,33	7,09	5,90	5,58
1	3,76	4,70	5,13	4,86	7,22	8,63	9,20	10,01	7,40	7,10	5,76	5,60
2	3,78	4,68	5,18	4,83	7,32	8,55	9,41	10,03	7,58	7,13	5,77	5,56
3	3,77	4,64	5,20	4,88	7,45	8,45	9,47	9,85	7,76	7,02	5,73	5,53
4	3,74	4,69	5,16	4,77	7,31	8,49	9,44	9,87	7,82	7,10	5,74	5,46
5	3,68	4,73	5,19	4,81	7,48	8,62	9,39	9,99	7,80	7,18	5,68	5,44
6	3,65	4,72	5,10	4,96	7,59	8,41	9,23	9,82	7,85	7,14	5,70	5,41
7	3,68	4,75	5,15	4,82	7,55	8,47	9,30	9,78	7,78	7,21	5,79	5,43
8	3,68	4,83	5,15	4,86	7,64	8,50	9,34	9,78	7,76	7,23	5,73	5,54
9	3,68	4,83	5,20	4,80	7,71	8,61	9,53	9,88	7,73	7,20	5,79	5,64
10	3,76	4,86	5,28	4,82	7,44	8,47	9,35	9,69	7,80	7,11	5,80	5,68
11	3,81	4,85	5,31	4,61	7,25	8,24	9,02	9,33	7,82	6,98	5,99	5,83
12 (midi)	3,85	4,83	5,37	4,52	7,13	7,95	8,46	8,87	7,38	7,06	6,01	5,85
13	3,87	4,89	5,16	4,48	6,84	7,83	8,07	8,36	7,16	7,02	6,00	5,89
14	3,95	4,85	5,16	4,42	6,69	7,54	7,77	7,97	7,05	6,99	5,93	5,92
15	4,01	4,85	5,08	4,43	6,70	7,48	7,76	7,50	6,67	7,04	5,93	5,81
16	3,95	4,84	5,03	4,40	6,58	7,59	7,63	7,46	6,78	7,05	5,93	5,85
17	3,95	4,81	5,10	4,32	6,58	7,75	7,84	7,39	6,58	7,17	6,04	5,88
18	3,94	4,77	5,15	4,28	6,67	7,75	7,93	7,48	6,60	7,18	6,00	5,89
19	3,95	4,74	5,18	4,29	7,07	7,64	8,01	7,73	6,96	7,07	5,94	5,82
20	3,96	4,78	5,11	4,33	7,22	7,76	8,34	7,99	7,16	7,12	5,89	5,81
21	3,91	4,78	5,02	4,43	7,23	7,83	8,85	8,02	7,20	7,02	5,78	5,77
22	3,87	4,78	5,07	4,55	7,37	7,98	8,89	8,42	7,41	7,09	5,89	5,77
23	3,85	4,83	5,14	4,68	7,33	8,27	9,08	8,93	7,30	7,05	5,92	5,71
24 (minuit)	3,83	4,84	5,18	4,81	7,39	8,41	9,08	9,47	7,33	7,11	5,94	5,64
Moyennes	3,83	4,74	5,16	4,62	7,19	8,13	8,76	8,91	7,37	7,10	5,86	5,70

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE (SOMMET).
(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER (1).	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE (2).	DÉCEMBRE (3).
0 (minuit)	83,6	80,4	76,0	67,6	68,5	70,4	59,8	57,8	54,9	76,2	76,3	80,5
1	83,2	80,9	76,8	69,2	71,1	74,2	62,9	61,6	56,9	77,6	76,9	80,9
2	84,1	80,7	78,2	69,9	73,1	75,8	65,5	63,6	56,6	79,1	77,3	81,4
3	83,4	80,9	79,4	71,6	75,8	76,2	68,7	63,6	62,2	78,9	77,4	81,7
4	82,9	82,3	80,2	72,0	80,0	77,8	69,8	64,1	63,7	80,6	77,4	82,1
5	82,8	83,3	81,9	74,0	78,8	75,9	68,5	69,2	64,6	81,5	77,1	82,3
6	82,8	83,9	83,5	76,3	78,4	75,5	66,6	64,9	65,0	82,0	78,0	83,0
7	83,5	85,9	84,4	74,0	78,2	75,1	66,0	63,2	64,4	83,1	78,7	83,6
8	84,3	86,8	84,5	72,5	76,7	73,2	62,8	61,5	62,9	82,5	76,6	84,4
9	84,5	85,6	84,4	68,0	73,4	69,8	58,9	57,9	59,4	81,1	77,2	84,7
10	84,8	84,1	82,5	63,5	67,2	65,1	54,2	54,3	55,7	78,2	76,7	84,7
11	85,2	81,5	79,1	58,2	61,4	60,9	49,4	48,9	51,9	73,8	76,5	84,7
12 (midi)	84,7	79,6	75,0	54,0	57,0	58,3	44,7	44,7	47,2	71,6	75,8	83,4
13	84,5	77,4	70,6	51,4	52,4	56,8	40,1	40,2	44,5	68,6	74,8	82,7
14	85,1	75,6	68,5	50,4	49,7	52,9	37,4	36,7	43,4	67,8	74,0	82,6
15	85,1	74,8	65,9	49,4	48,7	51,4	36,7	33,9	41,2	67,7	74,1	82,3
16	85,0	74,3	66,0	49,0	47,7	52,0	36,5	33,7	42,0	68,3	74,5	83,3
17	84,9	74,4	67,9	48,6	48,6	53,7	37,7	33,6	41,1	71,1	76,0	83,7
18	84,4	74,8	70,0	49,6	50,5	54,9	39,3	34,8	42,3	72,5	75,4	83,4
19	84,8	75,5	70,9	53,4	56,4	55,1	41,4	37,7	46,1	72,6	75,3	83,1
20	84,8	76,8	70,4	56,3	59,8	58,5	45,1	40,2	49,5	73,4	75,1	82,9
21	85,0	77,1	69,5	58,5	62,1	60,3	50,3	42,2	51,4	73,0	74,7	82,1
22	84,3	77,6	71,3	61,3	64,6	64,5	52,5	46,3	54,0	74,0	75,8	81,8
23	84,3	80,1	73,5	64,9	66,9	67,6	56,9	51,8	54,7	74,4	77,3	81,5
24 (minuit)	84,0	81,4	75,0	67,9	69,2	70,8	59,1	56,5	56,0	76,3	77,4	81,2
Moyennes	84,3	79,8	75,4	61,8	64,5	64,8	53,0	50,2	53,2	75,4	76,2	82,8

(1) Les moyennes horaires du mois de janvier sont celles de 28 jours; une lacune existe du 26 au 28 inclus.
(2) Les moyennes horaires du mois de novembre sont celles de 27 jours; une lacune existe du 18 au 20 inclus.
(3) Les moyennes horaires du mois de décembre sont celles de 29 jours une lacune existe les 22 et 23.

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (SOMMET) EN MÈTRES PAR SECONDE.
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	7,83	9,12	9,32	9,54	7,75	9,37	7,79	7,52	8,69	12,91	12,14	11,77
1	7,34	9,12	9,24	9,16	7,31	9,34	7,79	6,52	8,52	11,85	11,60	11,49
2	7,21	8,83	8,94	8,79	6,99	8,50	7,65	6,38	8,37	11,65	12,00	11,35
3	7,23	9,19	8,85	8,60	6,87	8,63	7,55	6,65	7,89	12,13	11,63	11,21
4	7,32	9,18	8,88	8,18	6,72	7,97	7,03	6,39	7,86	12,06	11,91	11,13
5	7,40	9,30	9,00	8,45	6,70	7,81	6,55	5,92	8,26	12,15	12,13	11,57
6	7,85	9,53	8,91	8,13	6,49	7,32	6,20	5,86	8,31	12,11	11,89	11,40
7	7,87	9,58	8,78	8,00	5,75	5,99	5,26	5,09	7,56	12,10	12,04	11,09
8	7,80	9,75	8,20	7,32	4,75	5,17	3,98	3,62	6,53	11,82	11,57	10,63
9	7,58	9,70	7,69	6,54	4,72	5,87	3,93	3,01	5,81	10,76	10,93	10,61
10	7,44	9,31	6,96	6,93	4,85	5,90	4,67	3,37	5,53	9,83	9,99	10,90
11	7,17	9,20	7,15	7,14	5,49	6,57	5,33	4,14	5,39	10,37	9,75	10,90
12 (midi)	6,63	8,85	7,15	7,46	5,47	7,09	5,24	4,50	5,94	9,75	9,92	9,98
13	6,31	9,16	7,55	7,69	5,56	7,32	5,79	4,44	6,02	10,39	9,55	9,34
14	5,96	9,28	7,14	8,14	6,02	7,00	6,63	4,34	6,13	10,18	8,51	9,12
15	6,87	9,43	7,20	8,57	6,17	7,48	5,97	4,78	6,61	9,80	9,29	10,01
16	7,24	9,34	6,88	8,27	6,51	7,35	6,80	4,48	6,20	10,31	10,29	10,17
17	7,85	9,65	7,06	8,45	6,69	6,89	6,57	4,71	6,81	10,92	11,09	10,53
18	8,01	9,55	7,56	8,20	6,86	7,44	6,52	5,18	7,10	11,74	11,27	10,54
19	8,06	10,41	8,56	8,61	7,15	6,82	6,57	6,21	9,00	12,68	11,84	10,35
20	8,21	10,44	9,01	8,68	7,94	7,57	7,36	6,94	8,89	12,98	11,71	10,71
21	7,72	10,69	8,87	9,32	8,21	8,65	8,16	6,63	8,71	13,27	11,84	10,98
22	7,64	10,53	8,60	10,05	7,92	8,54	8,24	6,71	9,40	13,15	12,19	11,25
23	7,71	10,04	8,33	9,75	7,70	9,41	8,01	7,50	9,01	12,57	11,90	11,36
24 (minuit)	7,95	9,39	8,89	9,68	7,77	9,49	7,70	7,41	9,19	12,67	11,89	11,77
Moyennes	7,43	9,56	8,15	8,34	6,53	7,50	6,46	5,45	7,45	11,56	11,12	10,77

Année 1911.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

FRÉQUENCE DES DIFFÉRENTES DIRECTIONS DU VENT (SOMMET).
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

DIRECTIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 N	26	13	45	123	68	23	57	13	4	4	7	2
1	47	54	20	32	17	8	67	17	11	0	9	1
2 NNE	33	38	21	57	127	50	120	14	11	16	31	1
3	14	34	14	8	7	16	13	5	4	2	18	2
4 NE	43	30	10	28	27	17	24	88	85	49	25	2
5	30	13	3	23	34	18	21	24	21	26	14	0
6 ENE	42	20	26	19	56	72	37	42	37	64	20	0
7	47	14	5	3	6	22	13	9	17	2	2	0
8 E	66	9	21	6	18	23	18	33	20	34	14	1
9	7	4	13	0	3	13	9	28	18	33	2	0
10 ESE	7	6	49	4	22	34	31	32	28	18	8	0
11	7	6	12	0	5	11	8	3	9	8	5	0
12 SE	10	2	26	7	16	7	12	35	25	26	5	15
13	2	2	10	1	4	3	17	7	14	17	6	7
14 SSE	2	0	24	9	28	14	20	17	23	42	26	68
15	2	1	6	0	3	9	3	1	2	2	3	10
16 S	15	6	31	34	30	31	5	28	8	32	29	66
17	27	7	10	2	1	1	8	11	15	39	50	55
18 SSW	40	44	53	78	40	66	24	27	44	104	142	140
19	7	31	17	5	7	35	13	10	11	7	7	8
20 SW	22	51	32	62	24	41	13	27	41	69	54	78
21	16	33	14	16	2	0	2	22	23	37	58	54
22 WSW	34	66	45	53	13	90	48	57	41	20	98	90
23	10	23	13	4	7	20	7	6	2	1	8	6
24 W	22	36	30	34	22	34	14	32	30	10	20	26
25	9	18	41	3	14	4	11	12	26	2	19	19
26 WNW	27	26	57	28	51	14	45	21	32	13	10	15
27	11	14	15	1	5	10	13	4	6	2	1	7
28 NW	13	18	23	21	23	3	2	16	30	22	0	16
29	12	14	7	1	1	1	2	19	19	17	1	9
30 NNW	9	14	26	16	34	19	30	35	27	8	2	6
31	27	20	9	17	14	2	7	16	6	6	0	3
Calmes	58	5	16	25	15	9	30	33	30	12	16	37
Total	744	672	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744

Année 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	67,10	67,15	56,22	60,01	57,99	59,57	62,12	59,39	60,90	56,60	55,43	56,82
1.....	66,96	67,10	56,18	59,89	57,85	59,57	62,07	59,26	60,80	56,54	55,27	56,66
2.....	66,94	66,91	56,09	59,73	57,75	59,37	62,00	59,19	60,69	56,34	55,22	56,64
3.....	66,91	66,64	56,04	59,60	57,66	59,27	61,94	59,10	60,61	56,23	55,03	56,55
4.....	66,77	66,50	55,91	59,55	57,63	59,31	61,92	59,08	60,54	56,15	54,91	56,38
5.....	66,70	66,49	56,00	59,54	57,68	59,36	62,00	59,12	60,53	56,10	54,81	56,18
6.....	66,73	66,47	56,07	59,70	57,86	59,44	62,08	59,20	60,60	56,18	54,75	56,30
7.....	66,87	66,57	56,15	59,84	57,98	59,53	62,20	59,33	60,68	56,34	54,73	56,34
8.....	67,09	66,78	56,40	59,96	58,02	59,66	62,26	59,40	60,78	56,55	54,99	56,65
9.....	67,30	66,96	56,57	60,07	58,06	59,69	62,21	59,49	60,84	56,68	55,16	57,01
10.....	67,38	67,10	56,65	60,09	58,10	59,74	62,12	59,50	60,82	56,85	55,30	57,25
11.....	67,35	67,13	56,61	60,04	58,01	59,73	62,00	59,36	60,72	56,81	55,22	57,21
12 (midi).....	67,05	67,01	56,56	59,90	57,83	59,64	61,82	59,25	60,46	56,59	54,99	56,98
13.....	66,77	66,66	56,34	59,82	57,70	59,53	61,64	59,12	60,22	56,40	54,79	56,71
14.....	66,57	66,38	56,14	59,73	57,53	59,31	61,55	58,95	60,05	56,34	54,74	56,84
15.....	66,49	66,26	55,99	59,57	57,24	59,21	61,39	58,82	59,89	56,24	54,84	56,95
16.....	66,57	66,26	55,87	59,52	57,18	59,11	61,21	58,70	59,78	56,23	54,93	57,02
17.....	66,71	66,26	55,87	59,55	57,15	59,06	61,05	58,67	59,79	56,32	55,07	57,09
18.....	66,90	66,47	55,98	59,62	57,22	59,08	61,06	58,66	59,90	56,54	55,53	57,16
19.....	66,96	66,67	56,09	59,81	57,39	59,21	61,26	58,85	60,14	56,68	55,46	57,15
20.....	67,00	66,73	56,28	60,07	57,60	59,39	61,57	59,13	60,47	56,79	55,53	57,15
21.....	67,05	66,79	56,29	60,19	57,85	59,60	61,87	59,32	60,70	56,84	55,62	57,15
22.....	67,08	66,84	56,34	60,22	57,93	59,68	62,03	59,53	60,82	56,84	55,59	57,10
23.....	67,09	66,81	56,32	60,20	57,93	59,65	62,13	59,55	60,88	56,77	55,56	57,08
24 (minuit).....	67,05	66,69	56,18	60,17	57,92	59,54	62,16	59,66	60,87	56,71	55,43	56,96
Moyennes.....	66,93	66,70	56,21	59,85	57,71	59,45	61,81	59,17	60,48	56,50	55,14	56,85

Année 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	3,1	3,4	3,1	3,2	2,3	1,9	2,0	1,3	1,9	3,1	2,9	4,0
1.....	3,1	3,4	3,1	3,0	2,3	2,0	1,9	1,2	1,9	3,0	2,9	4,0
2.....	3,2	3,4	2,9	3,1	2,0	1,8	2,0	1,0	1,8	2,9	3,0	4,1
3.....	3,4	3,7	2,7	3,2	1,9	1,8	2,0	1,1	1,8	2,5	2,9	4,0
4.....	3,4	3,6	2,4	3,1	1,9	1,9	1,9	1,3	1,7	2,7	2,8	4,2
5.....	3,5	3,7	2,6	3,2	2,0	1,9	1,9	1,4	1,8	3,0	2,8	4,3
6.....	3,8	3,6	2,6	3,2	2,1	2,0	2,0	1,2	1,8	3,0	2,6	4,2
7.....	3,7	3,5	2,7	3,5	2,2	2,4	2,1	1,1	1,9	2,6	2,9	4,5
8.....	3,7	3,8	3,0	3,7	2,6	2,6	2,4	1,5	2,1	3,1	2,9	4,5
9.....	3,9	4,2	3,2	4,6	2,8	2,9	2,5	1,5	2,8	3,6	3,1	4,3
10.....	4,1	4,5	3,4	4,5	2,5	2,8	2,5	1,7	3,0	3,6	3,1	4,3
11.....	4,2	5,1	4,0	5,3	3,2	3,2	3,3	2,1	3,4	4,2	3,9	4,5
12 (midi).....	4,6	5,4	4,3	5,3	3,5	3,5	3,4	2,4	3,4	4,3	3,6	4,7
13.....	4,6	5,5	4,8	5,9	3,4	3,8	3,8	2,7	3,6	4,4	3,9	5,4
14.....	4,9	5,7	4,7	5,7	3,5	4,0	3,5	2,8	3,7	4,9	4,1	4,9
15.....	4,8	5,4	4,3	5,6	3,6	4,2	3,6	2,3	3,4	4,3	3,6	4,8
16.....	4,6	4,8	4,2	5,5	3,4	3,9	3,4	2,6	3,4	4,0	3,1	4,2
17.....	4,3	4,2	4,0	5,6	3,2	3,4	3,5	2,5	3,1	3,4	2,8	4,2
18.....	4,2	3,8	3,1	5,1	3,4	3,1	3,3	2,2	2,4	2,9	2,6	4,0
19.....	3,9	3,5	2,7	4,1	2,9	2,2	3,0	2,0	2,3	2,9	2,5	3,8
20.....	3,8	3,4	2,8	4,0	2,5	2,5	2,7	1,7	2,4	3,0	2,5	4,2
21.....	3,7	3,5	2,9	3,8	2,5	1,9	2,3	1,5	2,2	3,1	2,4	4,1
22.....	3,5	3,4	2,9	3,6	2,2	1,7	2,2	1,4	2,1	3,1	2,5	4,0
23.....	3,5	3,3	3,0	3,5	2,3	1,7	2,2	1,4	1,8	3,1	2,7	4,1
24 (minuit).....	3,3	3,2	3,0	3,2	2,2	1,9	2,0	1,3	1,8	3,0	2,9	4,0
Moyennes.....	3,9	4,1	3,3	4,2	2,7	2,6	2,6	1,7	2,5	3,4	3,0	4,3

Année 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	1,78	3,77	5,58	6,13	11,51	14,63	17,67	17,65	16,03	10,73	6,45	8,21
1	1,60	3,57	5,44	5,80	10,86	14,29	16,92	16,99	15,44	10,54	6,32	8,06
2	1,55	3,39	5,21	5,55	10,37	13,98	16,30	16,60	15,09	10,38	6,31	8,04
3	1,47	3,28	4,92	5,39	10,01	13,69	15,68	16,05	14,63	10,12	6,13	7,92
4	1,40	3,14	4,66	5,09	9,75	13,57	15,22	15,77	14,32	10,08	6,01	7,88
5	1,35	3,05	4,41	5,03	9,92	13,85	15,44	15,64	13,99	10,00	5,99	7,94
6	1,26	2,86	4,25	5,24	10,74	14,74	16,77	16,16	13,89	9,82	6,01	7,86
7	1,18	2,82	4,67	6,72	12,25	15,86	19,18	17,95	15,11	10,12	6,08	7,72
8	1,21	3,14	5,84	8,13	13,76	16,82	21,05	19,88	16,99	10,86	6,52	7,61
9	1,56	4,10	7,13	9,50	14,85	17,96	22,83	21,76	19,23	12,05	7,46	7,99
10	2,26	5,54	8,64	10,77	15,98	19,00	24,40	23,57	21,14	13,00	8,55	8,61
11	2,88	6,80	9,60	11,60	17,19	19,79	25,93	24,89	23,02	13,85	9,34	9,26
12 (midi)	3,53	7,56	10,06	12,04	18,06	20,35	26,90	25,68	24,05	14,26	9,91	9,72
13	3,98	8,27	10,24	12,50	18,69	20,98	27,54	26,32	24,96	14,79	10,06	9,87
14	4,11	8,37	10,19	12,58	18,83	21,19	27,79	26,65	25,32	14,76	10,23	10,05
15	4,12	8,27	10,26	12,62	19,00	20,77	27,91	26,72	25,30	14,45	9,63	9,77
16	3,86	7,90	10,05	12,77	18,71	20,69	28,26	26,84	25,12	14,06	8,92	9,28
17	3,33	7,29	9,47	11,91	18,50	19,92	27,94	26,41	24,12	13,21	8,22	8,83
18	2,89	6,16	8,43	10,82	17,39	19,06	26,48	24,75	22,03	12,44	7,57	8,63
19	2,55	5,54	7,47	9,28	15,91	17,92	24,74	22,45	20,28	11,90	7,18	8,47
20	2,34	5,14	6,89	8,29	14,60	16,77	22,48	20,78	19,10	11,57	7,01	8,41
21	2,14	4,85	6,30	7,58	13,61	15,90	20,82	19,73	18,28	11,26	6,90	8,46
22	2,00	4,56	5,97	6,99	12,88	15,42	19,59	18,74	17,14	10,97	6,72	8,32
23	1,89	4,33	5,72	6,58	12,33	14,89	18,71	18,11	16,52	10,81	6,61	8,25
24 (minuit)	1,79	4,16	5,56	6,06	11,75	14,60	17,82	17,49	15,87	10,58	6,56	8,21
Moyennes	2,34	5,16	7,14	8,70	14,41	17,17	21,94	21,08	19,21	11,91	7,51	8,55

Année 1911.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	92,0	89,9	92,2	88,3	91,5	92,7	87,0	90,5	87,1	93,0	95,1	88,5
1	92,0	90,6	92,0	89,4	92,3	94,0	89,0	92,0	89,6	93,2	95,2	89,9
2	91,5	91,3	92,5	91,7	93,5	94,6	91,1	92,6	90,3	93,7	94,9	90,0
3	91,0	92,2	92,0	92,4	94,4	95,0	92,8	93,3	91,3	94,4	95,3	91,2
4	90,6	92,6	92,2	92,6	94,5	94,5	93,6	93,3	91,8	94,1	95,4	91,0
5	89,9	92,6	92,4	92,9	94,5	93,8	93,1	93,3	92,9	94,2	95,4	90,3
6	89,6	93,0	92,6	92,5	91,9	89,5	86,4	91,6	93,0	94,4	95,0	91,5
7	89,1	93,2	92,1	87,1	86,5	84,6	78,0	85,6	89,7	93,6	95,0	90,6
8	88,6	92,9	89,0	79,1	80,1	79,7	67,0	77,7	81,7	91,8	95,4	91,2
9	88,1	88,3	83,0	70,6	73,6	74,4	58,5	66,6	71,8	86,7	92,8	89,7
10	84,8	81,4	77,0	64,0	67,7	67,9	52,0	60,1	63,4	81,4	88,1	87,7
11	82,4	75,2	72,5	60,2	62,7	65,6	46,1	55,0	56,7	78,6	84,1	83,9
12 (midi)	80,5	72,5	69,0	57,2	60,3	63,3	42,5	51,3	52,4	77,8	82,0	82,3
13	76,9	69,2	69,4	54,8	57,6	62,6	40,5	50,3	49,1	74,8	80,6	80,1
14	76,9	68,0	70,4	53,2	56,7	61,2	41,3	48,8	47,0	74,3	79,8	79,7
15	78,0	68,5	69,2	53,6	55,9	61,9	40,5	48,7	46,6	75,9	83,5	81,9
16	80,0	70,9	69,0	53,9	58,3	64,2	40,0	48,9	47,7	77,8	86,6	84,2
17	83,1	75,1	71,1	57,4	59,2	67,5	41,9	51,5	53,5	82,9	90,4	86,4
18	85,5	81,1	75,8	62,7	64,1	70,2	45,0	57,0	60,7	87,1	92,6	87,6
19	87,5	84,3	82,2	70,7	73,1	77,1	51,8	66,0	67,4	89,8	93,9	88,3
20	89,2	86,3	86,2	77,1	81,6	85,2	62,2	76,2	73,5	91,1	94,2	88,3
21	89,5	87,1	89,2	79,9	84,9	88,3	69,4	81,6	77,7	91,4	94,7	88,7
22	90,3	88,5	91,3	83,2	88,5	91,5	77,9	86,6	81,3	92,4	94,9	88,3
23	90,5	90,0	91,9	85,8	89,8	92,8	82,9	89,0	84,8	93,1	95,1	88,5
24 (minuit)	90,7	90,9	92,5	88,0	91,8	92,6	86,7	90,4	87,0	93,5	95,1	88,5
Moyennes	86,5	84,0	83,1	74,6	77,2	79,7	65,4	72,8	72,5	87,4	91,3	87,5

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388^{m}. Cg = — 0^{mm},01

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	33,91	35,05	25,20	28,16	26,34	29,50	31,28	29,22	30,77	27,35	25,66	28,04
1.....	33,76	35,03	25,13	28,16	26,23	29,38	31,24	29,12	30,68	27,32	25,61	27,96
2.....	33,70	34,91	24,96	27,90	26,12	29,21	31,15	29,05	30,50	27,20	25,53	28,07
3.....	33,63	34,72	24,78	27,82	26,09	29,12	31,16	29,06	30,40	27,11	25,25	28,02
4.....	33,45	34,64	24,66	27,74	26,07	29,08	31,17	28,96	30,36	27,12	25,23	27,88
5.....	33,43	34,56	24,73	27,84	26,27	29,21	31,27	29,08	30,42	27,11	25,20	27,69
6.....	33,52	34,51	24,81	28,02	26,41	29,42	31,40	29,28	30,54	27,19	25,33	27,65
7.....	33,69	34,59	25,02	28,20	26,57	29,54	31,49	29,45	30,67	27,44	25,42	27,67
8.....	33,92	34,79	25,19	28,30	26,63	29,59	31,46	29,48	31,03	27,67	25,60	27,90
9.....	34,12	34,85	25,31	28,29	26,54	29,57	31,41	29,58	31,00	27,74	25,79	28,25
10.....	34,32	34,85	25,38	28,18	26,54	29,43	31,31	29,43	30,94	27,84	25,88	28,46
11.....	34,22	34,87	25,37	27,92	26,34	29,40	31,13	29,15	30,65	27,68	25,66	28,35
12 (midi).....	33,91	34,67	25,24	27,74	26,14	29,26	30,91	28,85	30,42	27,36	25,18	28,01
13.....	33,69	34,40	24,95	27,60	25,86	29,10	30,68	28,57	30,17	27,19	25,12	27,98
14.....	33,52	34,12	24,75	27,35	25,67	28,98	30,54	28,42	29,87	27,06	24,88	28,01
15.....	33,54	33,95	24,62	27,16	25,59	28,94	30,39	28,21	29,74	26,96	24,89	28,08
16.....	33,61	33,96	24,55	27,19	25,49	28,80	30,23	28,10	29,73	27,02	25,05	28,18
17.....	33,81	34,07	24,66	27,22	25,55	28,75	30,24	28,02	29,74	27,21	25,29	28,26
18.....	34,01	34,34	24,88	27,31	25,63	28,84	30,33	28,14	29,82	27,35	25,53	28,35
19.....	34,26	34,52	25,11	27,68	25,83	28,95	30,40	28,35	30,13	27,51	25,70	28,45
20.....	34,12	34,65	25,17	28,01	26,13	29,19	30,87	28,46	30,33	27,62	25,78	28,37
21.....	34,12	34,80	25,22	28,11	26,41	29,55	31,13	29,02	30,47	27,62	25,87	28,36
22.....	34,05	34,78	25,33	28,15	26,57	29,64	31,45	29,25	30,56	27,65	25,85	28,33
23.....	34,01	34,75	25,27	28,17	26,52	29,60	31,36	29,30	30,82	27,56	26,02	28,32
24 (minuit).....	33,91	34,74	25,15	28,13	26,36	29,51	31,33	29,35	30,59	27,52	25,71	28,13
Moyennes.....	33,85	34,59	25,01	27,84	26,15	29,25	31,00	28,90	30,40	27,37	25,51	28,11

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(600 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	40,67	42,31	34,45	37,54	37,82	41,54	44,87	43,21	43,52	38,12	35,77	37,52
1.....	40,55	42,15	34,31	37,32	37,62	41,33	44,74	43,14	43,43	38,08	35,57	37,37
2.....	40,53	42,09	34,05	37,14	37,49	41,13	44,58	43,01	43,30	37,90	35,50	37,38
3.....	40,38	41,82	33,86	36,95	37,36	40,97	44,49	42,89	43,04	37,77	35,36	37,33
4.....	40,25	41,67	33,75	36,87	37,34	40,94	44,41	42,79	42,94	37,79	35,19	37,07
5.....	40,12	41,62	33,76	36,79	37,39	41,00	44,40	42,81	42,96	37,71	35,18	36,98
6.....	40,18	41,60	33,83	36,91	37,52	41,06	44,44	42,86	43,05	37,75	35,19	37,07
7.....	40,24	41,55	33,95	37,03	37,69	41,28	44,59	43,00	43,16	38,10	35,42	37,11
8.....	40,40	41,67	34,08	37,14	37,90	41,46	44,73	43,21	43,34	38,33	35,58	37,36
9.....	40,61	41,80	34,33	37,35	38,00	41,57	44,83	43,40	43,63	38,42	35,69	37,64
10.....	40,77	41,96	34,44	37,48	38,14	41,62	45,00	43,53	43,69	38,57	35,86	37,78
11.....	40,70	42,11	34,50	37,48	38,11	41,75	45,09	43,53	43,66	38,59	35,84	37,64
12 (midi).....	40,70	42,08	34,45	37,41	38,07	41,75	45,14	43,50	43,58	38,51	35,69	37,46
13.....	40,52	41,87	34,35	37,44	38,05	41,74	45,14	43,43	43,52	38,43	35,47	37,43
14.....	40,42	41,82	34,33	37,39	37,93	41,77	45,06	43,38	43,43	38,37	35,48	37,57
15.....	40,48	41,77	34,24	37,28	37,84	41,67	44,93	43,24	43,30	38,25	35,48	37,76
16.....	40,50	41,77	34,19	37,24	37,67	41,62	44,85	43,14	43,22	38,28	35,57	37,69
17.....	40,60	41,78	34,19	37,27	37,83	41,57	44,71	43,06	43,18	38,32	35,69	37,69
18.....	40,76	41,93	34,34	37,31	37,78	41,61	44,73	43,06	43,15	38,45	35,81	37,66
19.....	40,78	42,11	34,43	37,40	37,85	41,62	44,76	43,12	43,20	38,51	35,89	37,76
20.....	40,79	42,16	34,52	37,58	38,01	41,70	44,85	43,26	43,25	38,48	35,93	37,74
21.....	40,82	42,17	34,56	37,65	38,23	41,86	45,02	43,34	43,35	38,53	36,05	37,71
22.....	40,76	42,17	34,55	37,62	38,23	41,86	45,05	43,39	43,29	38,42	36,02	37,72
23.....	40,69	42,15	34,53	37,58	38,12	41,77	45,01	43,38	43,24	38,38	35,90	37,63
24 (minuit).....	40,64	42,14	34,44	37,47	37,96	41,59	44,94	43,29	43,23	38,32	35,83	37,54
Moyennes.....	40,55	41,92	34,25	37,30	37,84	41,51	44,81	43,20	43,30	38,26	35,63	37,50

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	—2,37	0,48	3,61	5,76	10,53	12,60	16,04	17,22	12,60	8,27	5,37	5,57
1	—2,50	0,34	3,06	5,17	9,89	12,23	15,19	16,30	12,09	7,98	5,17	5,38
2	—2,47	0,02	2,85	4,45	9,30	11,75	14,23	15,64	11,60	7,89	4,95	5,18
3	—2,49	—0,35	2,78	3,97	8,71	11,30	13,61	15,21	11,28	7,86	4,90	5,07
4	—2,47	—0,53	2,46	3,40	8,26	10,80	12,75	14,35	11,10	7,60	4,55	4,93
5	—2,50	—0,75	2,56	3,12	8,52	12,23	13,63	14,19	10,82	7,55	4,27	5,04
6	—2,70	—0,63	2,50	4,18	10,63	14,16	17,65	16,73	11,20	7,45	4,51	4,93
7	—2,79	—0,91	3,22	6,00	12,42	15,67	19,85	19,56	13,73	8,34	4,68	5,03
8	—2,36	0,22	4,82	7,49	13,80	16,84	21,65	21,95	16,01	10,12	5,58	5,25
9	—2,13	2,09	6,66	8,96	15,09	18,35	23,15	23,49	18,75	12,09	7,14	6,27
10	—1,24	3,95	7,80	10,39	16,19	19,36	24,42	24,71	20,58	13,49	8,99	7,30
11	—0,51	5,17	8,48	11,30	17,25	20,15	25,91	26,06	21,84	14,40	10,44	8,00
12 (midi)	—0,27	6,48	9,30	12,19	17,70	20,43	26,70	26,87	22,09	14,50	11,07	8,54
13	0,06	6,92	9,83	12,74	17,84	20,88	27,60	27,42	22,77	15,19	11,85	8,89
14	0,27	7,05	9,73	12,72	18,02	21,05	27,69	27,55	23,19	15,15	11,66	8,99
15	—0,08	6,85	9,15	12,77	17,31	21,26	27,25	27,07	22,73	14,44	10,92	8,34
16	—0,61	6,39	8,71	12,20	16,79	20,95	26,82	26,86	21,73	13,32	9,71	7,49
17	—1,13	5,20	7,91	11,36	16,10	20,27	26,27	25,97	20,58	11,89	8,39	6,92
18	—1,66	3,76	6,82	10,39	15,54	19,32	25,05	24,17	18,06	10,72	7,48	6,68
19	—1,89	3,27	5,92	8,93	14,25	17,66	22,81	21,79	16,75	10,00	7,04	6,30
20	—2,22	2,67	5,12	7,91	13,00	15,93	20,85	20,25	15,49	9,46	6,61	6,38
21	—2,39	2,21	4,54	7,16	12,47	14,83	19,62	19,05	14,60	9,06	6,10	6,28
22	—2,31	1,87	4,02	6,56	11,79	14,01	18,44	18,23	13,87	8,73	5,71	5,85
23	—2,54	1,52	4,09	6,13	11,22	13,29	17,43	17,54	13,18	8,54	5,49	5,63
24 (minuit)	—2,65	1,17	3,51	5,72	10,75	12,68	16,12	16,93	12,52	8,24	5,34	5,51
Moyennes	—1,73	2,65	5,66	8,13	13,45	16,47	21,03	21,17	16,52	10,58	7,19	6,43

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	— 3,11	— 2,63	— 1,76	— 0,44	4,89	8,40	13,54	13,83	11,33	4,59	1,85	1,69
1	— 3,16	— 2,78	— 1,86	— 0,62	4,67	8,20	13,22	13,66	11,21	4,43	1,67	1,70
2	— 3,14	— 2,96	— 2,00	— 0,64	4,63	7,96	12,88	13,56	11,35	4,42	1,67	1,55
3	— 3,01	— 3,00	— 2,08	— 0,84	4,46	7,99	12,72	13,50	11,21	4,40	1,84	1,51
4	— 3,07	— 3,29	— 2,15	— 0,95	4,33	7,85	12,83	13,45	11,32	4,12	1,83	1,41
5	— 3,02	— 3,32	— 2,22	— 1,14	4,43	7,98	13,20	13,68	11,26	3,99	1,75	1,28
6	— 3,02	— 3,41	— 2,17	— 0,95	4,74	8,44	13,79	14,02	11,29	4,10	1,81	1,28
7	— 3,14	— 3,30	— 2,08	— 0,88	5,19	8,76	14,25	14,98	12,03	4,38	1,82	1,27
8	— 3,16	— 2,94	— 1,71	— 0,37	5,89	9,51	15,23	16,05	12,65	4,77	1,98	1,57
9	— 2,76	— 2,52	— 1,26	0,18	6,75	9,98	15,70	16,74	13,17	5,20	2,48	1,65
10	— 2,39	— 2,02	— 0,86	0,93	7,68	10,43	16,77	17,55	13,98	5,82	2,83	1,93
11	— 2,19	— 1,50	— 0,49	1,46	7,37	10,96	17,24	17,84	14,22	6,00	3,08	2,15
12 (midi)	— 2,07	— 1,12	— 0,43	1,64	7,56	11,21	17,56	17,81	14,01	6,19	3,23	2,30
13	— 1,99	— 1,20	— 0,20	2,08	7,75	11,44	18,22	18,43	14,39	6,24	3,35	2,38
14	— 1,98	— 0,97	— 0,13	2,35	7,77	11,49	17,69	18,23	14,34	6,14	3,37	2,04
15	— 2,49	— 1,14	— 0,35	2,25	7,70	11,35	17,03	17,98	13,88	5,68	2,79	1,86
16	— 2,81	— 1,45	— 0,65	1,95	7,24	11,30	17,02	17,60	13,31	5,40	2,25	1,70
17	— 3,24	— 1,98	— 0,98	1,49	6,82	10,98	16,72	17,11	12,90	5,06	2,10	1,62
18	— 3,29	— 2,37	— 1,33	1,08	6,55	10,30	16,06	16,35	12,23	4,99	2,05	1,48
19	— 3,42	— 2,68	— 1,57	0,59	6,15	9,63	15,47	15,53	11,75	4,86	1,89	1,33
20	— 3,34	— 2,65	— 1,69	0,26	5,81	9,18	15,01	15,08	11,54	4,82	1,82	1,55
21	— 3,23	— 2,20	— 1,72	0,09	5,55	8,84	14,55	14,82	11,39	4,86	1,79	1,50
22	— 3,39	— 2,23	— 1,68	— 0,11	5,33	8,71	14,06	14,28	11,14	4,83	1,69	1,49
23	— 3,17	— 2,25	— 1,73	— 0,28	5,19	8,60	13,78	14,09	11,08	4,72	1,80	1,47
24 (minuit)	— 3,13	— 2,25	— 1,75	— 0,53	5,17	8,58	13,54	13,73	10,93	4,70	1,93	1,44
Moyennes	— 2,90	— 2,32	— 1,40	0,38	6,00	9,57	15,19	15,67	12,37	5,00	2,20	1,66

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE
0 (minuit)	90,8	83,5	80,5	68,6	81,2	86,3	78,1	76,9	81,4	88,5	86,4	82,3
1	90,9	83,6	81,7	71,3	83,5	87,9	82,5	81,2	85,8	88,4	87,4	82,5
2	91,0	84,3	81,0	74,4	86,4	89,0	86,0	84,6	87,8	88,5	88,1	82,3
3	90,7	85,5	83,3	77,6	88,3	89,7	88,9	87,1	90,4	88,7	88,3	82,1
4	90,8	85,4	85,9	79,1	90,3	93,0	90,5	88,3	89,1	89,9	89,0	82,1
5	90,5	85,8	85,4	80,0	91,1	90,4	89,3	88,6	89,7	89,2	89,4	82,6
6	91,2	84,6	86,0	77,4	84,0	81,2	74,9	82,4	89,4	88,8	87,2	81,9
7	91,0	85,5	84,5	71,4	76,4	73,9	65,7	69,8	83,3	88,0	85,9	82,2
8	90,9	84,1	79,6	66,0	71,2	68,6	59,3	60,7	70,2	84,5	84,5	82,3
9	88,7	78,6	71,8	61,2	66,5	63,0	55,3	56,5	62,6	75,7	80,6	80,5
10	86,2	72,6	66,1	56,1	61,4	59,5	51,5	51,7	57,5	69,1	74,0	76,5
11	82,2	69,8	63,2	51,7	58,5	56,2	47,1	48,3	52,6	65,9	68,5	73,9
12 (midi)	81,2	66,2	58,4	47,8	56,0	55,9	44,4	43,1	52,4	63,6	65,9	71,1
13	79,0	63,3	54,0	45,6	54,5	54,6	41,2	40,5	48,9	60,4	62,9	70,3
14	77,9	62,5	55,2	45,0	54,9	53,2	40,4	40,8	47,6	60,6	62,8	70,4
15	79,3	62,2	56,9	46,0	57,2	51,0	41,0	41,9	47,9	63,7	65,3	73,6
16	81,3	62,5	58,8	47,1	57,7	53,5	41,4	41,5	51,8	67,9	68,9	76,9
17	82,6	66,1	60,4	47,3	59,5	56,2	44,2	45,0	56,9	76,2	75,2	72,5
18	85,6	71,4	65,4	50,4	61,7	59,6	46,1	50,7	67,0	82,7	80,2	79,3
19	86,0	74,2	69,6	56,1	65,4	66,7	51,4	59,1	70,6	83,8	82,4	80,3
20	88,7	77,1	74,0	60,0	71,4	75,0	58,0	64,2	74,3	85,1	83,1	78,6
21	90,0	80,5	77,6	63,5	74,1	78,2	62,5	68,7	75,6	86,1	85,2	79,2
22	90,5	81,2	78,4	64,6	78,0	82,0	68,3	72,6	77,8	87,3	85,8	81,0
23	91,7	82,6	77,4	66,4	80,8	84,8	71,9	77,0	79,1	88,2	86,2	81,2
24 (minuit)	91,7	82,9	81,3	68,2	81,7	86,1	77,4	77,2	81,2	89,1	86,4	82,1
Moyennes	87,1	76,4	72,3	61,4	71,3	71,2	61,7	63,4	70,4	79,2	79,7	78,6

Année 1911.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	70,5	75,6	91,4	86,1	90,5	84,7	69,2	75,0	65,7	86,9	85,3	83,4
1	69,3	75,7	91,7	86,6	91,1	86,1	72,1	76,0	68,2	88,2	86,2	81,5
2	68,0	75,5	92,5	85,2	90,3	86,7	72,8	75,4	65,0	87,8	86,3	83,3
3	67,7	74,0	94,2	87,7	90,6	84,8	70,1	73,8	64,3	84,9	84,1	82,2
4	68,3	75,1	94,3	87,8	91,1	85,0	68,4	72,0	64,6	86,9	86,6	83,6
5	71,3	75,9	93,7	87,7	89,6	84,2	66,5	70,3	66,6	86,9	84,6	85,3
6	72,7	78,3	92,8	87,0	89,3	80,5	64,6	70,0	68,4	87,5	83,0	85,0
7	74,6	79,0	92,8	86,6	87,4	84,1	65,3	66,5	66,9	84,7	82,7	84,1
8	75,5	77,7	93,0	86,3	86,9	84,2	64,9	66,0	66,9	83,0	84,0	84,9
9	71,7	74,2	92,6	84,8	85,0	83,3	66,2	65,1	65,4	82,6	82,9	84,9
10	68,5	77,0	92,4	82,9	84,2	81,6	64,9	65,2	65,3	80,9	82,6	81,9
11	67,2	75,2	91,7	80,7	84,8	79,1	64,0	62,5	64,1	81,8	81,2	78,9
12 (midi)	65,8	73,1	91,3	79,1	81,7	79,3	60,3	59,7	64,2	82,7	80,3	79,7
13	66,9	72,1	88,5	77,9	81,7	76,6	57,0	55,9	61,3	83,8	82,1	79,1
14	67,1	71,7	88,3	76,4	80,6	75,3	56,3	57,6	61,7	83,0	82,7	80,1
15	68,5	71,3	88,8	77,0	80,6	74,3	57,1	58,7	63,5	86,1	82,3	80,6
16	68,8	72,5	89,8	78,1	82,3	75,6	56,3	59,2	64,5	86,7	86,2	80,2
17	69,7	76,3	91,4	79,3	83,2	76,1	58,0	61,3	65,0	88,3	86,8	79,6
18	70,9	81,6	91,9	82,4	83,5	80,0	59,6	64,4	67,6	88,6	84,8	80,4
19	68,9	83,9	91,9	83,0	86,7	84,4	61,3	66,6	68,3	89,5	86,7	81,1
20	69,5	81,7	94,0	83,6	88,8	85,5	62,1	69,1	69,1	89,4	86,1	82,1
21	70,9	79,0	93,5	84,5	90,5	86,4	65,0	68,0	68,2	88,8	85,1	83,0
22	71,6	79,6	92,6	84,5	91,4	87,5	67,9	71,4	67,6	88,1	83,9	84,1
23	71,8	77,7	90,8	85,3	90,6	84,9	68,4	72,1	67,8	88,0	83,8	84,4
24 (minuit)	70,3	75,7	91,4	86,1	90,5	84,5	68,6	73,8	67,7	86,9	83,7	85,5
Moyennes	69,8	76,4	91,9	83,4	86,8	82,1	64,1	66,7	65,9	86,0	84,1	82,3

Année 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	64,37	66,70	57,46	59,84	57,65	60,87	61,25	59,34	61,36	59,06	58,12	61,57
1	64,24	66,53	57,39	59,51	57,40	60,70	61,10	59,27	61,17	58,99	57,84	61,44
2	64,30	66,41	57,22	59,40	57,27	60,54	61,00	59,18	61,09	58,82	57,91	61,45
3	64,14	66,18	56,88	59,28	57,10	60,39	60,98	59,10	60,90	58,72	57,68	61,27
4	63,99	65,97	56,83	59,20	57,07	60,53	61,05	59,07	60,80	58,75	57,70	60,94
5	63,90	65,97	56,84	59,21	57,23	60,78	61,24	59,27	60,81	58,76	57,71	60,72
6	64,01	66,03	56,91	59,56	57,36	60,87	61,42	59,50	61,14	59,03	57,81	60,85
7	64,13	66,11	57,02	59,72	57,46	61,01	61,61	59,66	61,29	59,23	58,10	60,99
8	64,36	66,30	57,22	59,81	57,65	61,12	61,65	59,72	61,34	59,53	58,32	61,25
9	64,62	66,47	57,29	59,85	57,58	61,03	61,52	59,71	61,50	59,65	58,45	61,56
10	64,80	66,49	57,30	59,94	57,61	61,10	61,75	59,72	61,50	59,66	58,50	61,85
11	64,66	66,45	57,17	59,70	57,52	61,01	61,29	59,56	61,24	59,54	58,26	61,59
12 (midi)	64,29	66,17	56,91	59,36	57,21	60,83	61,19	59,34	60,95	59,13	57,76	61,19
13	63,94	65,71	56,55	59,16	57,01	60,62	61,04	59,05	60,68	58,75	57,39	60,93
14	63,72	65,34	56,30	58,96	56,79	60,49	60,83	58,79	60,45	58,58	57,20	60,95
15	63,72	65,39	56,12	58,75	56,65	60,36	60,66	58,53	60,20	58,40	57,25	61,12
16	63,67	65,42	56,01	58,76	56,67	60,20	60,50	58,44	60,08	58,40	57,29	61,25
17	63,93	65,55	56,17	58,84	56,65	60,11	60,40	58,40	60,24	58,51	57,50	61,51
18	64,12	65,88	56,48	59,04	56,78	60,22	60,44	58,49	60,35	58,86	57,79	61,69
19	64,33	66,17	56,79	59,39	57,06	60,35	60,50	58,64	60,71	58,95	58,04	61,92
20	64,46	66,30	57,09	59,76	57,37	60,56	60,78	58,96	60,93	59,17	58,13	61,98
21	64,52	66,46	57,25	59,96	57,69	60,98	61,09	59,25	61,10	59,30	58,21	62,01
22	64,53	66,57	57,33	59,99	57,72	60,96	61,10	59,37	61,21	59,36	58,18	62,01
23	64,52	66,52	57,35	59,96	57,68	60,94	61,21	59,43	61,23	59,38	58,18	61,89
24 (minuit)	64,43	66,48	57,33	59,89	57,60	60,88	61,21	59,49	61,22	59,26	58,19	61,66
Moyennes	64,22	66,12	56,91	59,46	57,25	60,69	61,07	59,16	60,92	59,03	57,89	61,42

Année 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	4,97	3,39	2,90	4,02	3,61	1,92	1,69	2,20	1,60	1,55	2,28	2,58
1	5,25	3,58	2,93	3,74	3,46	2,09	1,76	1,88	1,79	2,03	2,20	3,07
2	4,75	3,38	2,74	3,65	3,41	1,95	1,74	2,25	1,54	2,14	2,38	2,42
3	4,81	3,52	2,55	3,73	3,74	1,49	1,46	2,09	1,95	1,96	2,41	2,61
4	3,84	3,30	2,84	3,56	3,71	1,72	1,28	1,91	2,00	2,13	2,40	3,41
5	3,73	2,85	2,82	3,96	3,28	1,81	1,15	2,01	2,38	2,21	2,46	3,22
6	4,25	3,00	2,78	3,92	4,14	1,86	1,44	2,22	2,18	2,09	2,24	3,34
7	4,12	3,33	3,39	4,28	4,37	2,30	1,36	1,83	2,36	2,45	2,27	3,39
8	4,35	3,42	3,86	4,55	4,62	2,63	1,75	2,25	2,33	2,81	2,33	3,67
9	4,52	4,02	4,68	4,69	5,23	3,53	2,09	2,34	2,59	2,28	2,11	3,50
10	4,07	4,14	4,98	5,17	5,11	4,03	2,72	2,75	3,15	3,01	2,40	3,49
11	4,41	5,13	5,49	5,42	5,02	3,69	2,98	3,32	3,93	3,20	2,92	3,94
12 (midi)	5,13	5,15	5,76	5,34	5,58	4,26	3,50	3,49	3,95	3,24	2,78	4,72
13	5,46	5,92	5,57	5,55	5,57	3,73	3,35	3,22	3,77	3,03	2,70	5,64
14	5,48	6,08	5,70	5,75	5,39	3,65	2,83	3,15	4,05	3,00	2,41	4,59
15	5,35	5,94	4,95	5,20	5,20	3,28	2,74	2,56	3,89	2,72	2,08	4,06
16	5,08	5,66	5,36	5,16	4,80	3,18	2,72	2,31	3,35	2,48	1,57	3,55
17	4,53	4,47	4,89	4,76	4,20	3,10	2,21	2,34	2,91	2,04	1,33	2,82
18	4,70	4,03	4,19	4,36	4,11	2,82	2,01	2,39	2,52	2,14	1,58	3,19
19	5,17	4,05	3,74	3,63	3,55	2,42	1,61	2,03	2,57	1,84	1,75	3,22
20	4,86	4,01	3,48	3,58	3,85	1,81	1,82	2,13	2,08	1,95	1,91	3,25
21	5,01	4,29	3,46	4,11	3,53	2,16	1,96	2,14	2,10	2,18	1,82	2,72
22	5,10	3,77	3,12	3,68	3,57	2,09	1,72	2,21	2,17	1,88	1,79	2,72
23	4,78	3,70	3,30	3,83	3,48	1,85	1,61	1,99	1,74	1,57	2,34	2,72
24 (minuit)	4,79	3,27	2,93	4,32	3,45	1,76	1,74	2,14	1,71	1,53	2,19	2,69
Moyennes	4,73	4,17	3,98	4,41	4,26	2,63	2,06	2,37	2,63	2,33	2,18	3,39

Année 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	3,87	7,02	8,24	9,56	14,04	16,74	21,04	22,43	18,67	13,66	9,26	8,21
1	3,75	6,69	7,79	9,33	13,89	16,31	20,81	22,13	18,17	13,31	9,05	8,06
2	3,69	6,41	7,49	9,10	13,66	15,94	20,40	21,93	17,72	13,04	8,76	8,03
3	3,58	6,21	7,32	8,89	13,41	15,53	19,82	21,60	17,52	12,70	8,43	7,88
4	3,53	5,85	7,31	8,70	13,23	15,32	19,28	21,30	17,38	12,58	8,23	8,25
5	3,49	5,68	7,27	8,45	13,42	15,71	19,63	21,12	17,28	12,32	8,10	8,16
6	3,51	5,40	7,43	8,70	14,53	17,13	21,39	21,69	17,46	12,17	8,00	8,23
7	3,42	5,84	8,04	10,24	15,22	18,57	23,88	23,86	19,03	12,47	7,94	8,16
8	3,63	6,65	9,45	12,05	16,62	19,98	26,41	26,25	21,49	13,82	9,10	8,81
9	4,96	8,96	11,12	13,52	17,40	20,91	27,76	27,63	23,99	16,09	11,03	10,00
10	6,30	10,69	12,24	14,39	18,44	21,42	28,52	28,66	25,21	17,35	12,94	11,42
11	7,68	12,19	13,09	14,91	19,04	22,24	28,81	29,14	25,75	17,45	13,67	12,81
12 (midi)	8,21	12,61	13,16	15,42	19,23	22,61	28,99	29,60	26,08	17,90	14,31	13,53
13	8,79	13,15	13,42	15,63	19,72	22,95	29,18	30,06	26,18	18,59	15,00	13,86
14	8,77	13,21	13,19	15,34	19,96	22,77	29,03	29,87	26,08	18,49	14,99	13,57
15	8,19	12,82	13,15	14,97	19,31	22,45	28,52	29,15	25,96	17,76	14,09	12,84
16	7,29	11,93	12,56	15,00	19,13	22,19	28,03	28,43	25,51	17,13	12,97	11,84
17	6,13	10,75	11,43	14,34	18,30	21,80	27,27	27,24	24,22	15,85	11,70	10,66
18	5,40	9,55	10,57	13,05	17,48	20,92	26,17	26,31	22,34	14,98	11,01	10,03
19	4,91	9,03	9,88	11,70	16,30	19,50	24,40	25,11	21,08	14,68	10,64	9,62
20	4,54	8,66	9,49	10,95	15,57	18,38	23,36	23,97	20,57	14,39	10,47	9,18
21	4,26	8,27	9,17	10,61	15,31	18,02	22,68	23,68	19,98	14,19	10,11	8,67
22	4,15	7,95	8,89	10,21	14,82	17,61	22,08	23,23	19,61	13,93	9,73	8,61
23	3,91	7,68	8,55	9,82	14,47	17,11	21,48	22,89	19,11	13,72	9,41	8,26
24 (minuit)	3,82	7,24	8,18	9,63	14,23	16,80	21,24	22,36	18,51	13,51	9,18	8,00
Moyennes	5,25	8,89	10,01	11,87	16,36	19,26	24,55	25,30	21,51	14,93	10,78	9,94

Année 1911.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	69,8	66,6	78,1	68,9	76,2	80,1	74,6	73,2	79,1	83,7	84,7	84,2
1	70,7	69,1	78,3	69,1	76,5	83,2	75,7	74,8	81,9	85,6	84,5	83,6
2	70,2	68,5	80,7	69,9	76,9	81,7	76,6	75,0	82,6	85,5	84,4	82,4
3	69,6	69,5	80,6	71,1	77,2	87,2	79,7	75,8	82,8	86,5	85,1	82,6
4	69,9	71,4	80,2	71,1	77,2	88,6	82,4	75,6	83,2	86,4	84,7	80,4
5	69,7	71,8	80,0	71,2	76,7	86,6	81,7	75,5	80,6	86,4	85,6	81,2
6	67,0	71,4	77,7	71,5	74,2	81,5	74,5	74,4	77,8	86,4	85,5	80,0
7	69,1	67,0	75,3	68,2	70,2	75,5	67,8	68,5	73,1	84,5	85,5	79,0
8	68,4	65,7	70,2	60,1	64,5	66,3	57,3	60,5	67,0	81,7	83,8	78,6
9	64,0	56,9	61,9	53,1	60,3	60,5	51,2	54,4	58,0	73,4	76,6	73,7
10	60,6	50,9	58,5	50,1	58,1	59,0	49,2	53,7	53,1	67,8	70,3	69,9
11	56,5	47,4	56,2	48,6	56,3	56,9	47,4	51,5	52,0	66,8	67,0	65,5
12 (midi)	53,8	43,6	56,7	47,1	55,4	59,2	46,2	50,7	49,4	65,7	65,1	60,7
13	53,6	45,9	59,0	47,5	55,3	54,9	45,6	49,8	49,0	62,6	63,4	59,3
14	53,9	44,7	59,2	50,3	54,9	57,0	47,4	50,9	49,6	66,4	61,8	61,1
15	54,5	45,8	60,2	50,9	55,4	56,9	48,2	53,7	49,3	67,8	66,5	65,2
16	56,0	50,0	61,6	50,3	56,8	60,2	50,3	56,4	51,6	70,2	72,3	70,6
17	61,2	54,6	66,4	52,1	59,4	60,4	55,3	60,1	57,0	77,2	81,4	75,8
18	63,4	60,3	69,3	57,3	64,2	64,0	57,6	63,1	64,2	83,1	84,7	77,5
19	66,3	63,2	72,6	63,2	68,5	71,8	62,2	66,9	71,7	84,9	87,2	79,3
20	67,9	63,6	73,1	66,5	71,9	77,4	64,5	70,6	72,7	83,8	86,8	79,0
21	68,5	63,7	74,6	67,4	72,2	77,6	67,5	71,3	74,1	82,7	87,0	80,7
22	68,8	64,8	75,6	67,2	73,9	78,0	68,9	72,2	74,3	82,5	87,6	80,3
23	69,5	65,2	77,2	68,2	76,3	79,4	72,0	72,4	76,7	81,5	87,3	82,5
24 (minuit)	70,0	67,6	78,5	67,3	76,9	80,9	73,1	73,5	78,6	83,3	86,8	83,5
Moyennes	64,3	60,1	70,2	60,8	67,0	71,0	62,6	64,6	67,1	78,4	79,6	75,5

PARIS. — PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

Année 1911.	Pression barométrique. Moyennes des 24 heures.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Température. Moyennes des 24 h.	des min.	des max.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Moyennes des 24h. Tension de la vapeur.	Humidité relative.	Nébulosité de 6h à 21h.	Marne. Température moyenne.	Hauteur moy 30m+	Pluie. Hauteur.	Durée.
																		mm	h
Janvier	765,91	741,5	12 12h30 13	777,9	18 10h15	0,79	- 1,29	3,22	- 6,1	16	7,9	10,29	4,28	87,2	6,78	3,14	3,67	13,7	39,4
Février	764,49	47,7	23 17 40	75,4	1 23 20	4,18	0,65	8,09	- 7,1	1	14,1	17,22	5,13	82,2	6,81	4,59	2,72	10,6	23,7
Mars	754,61	33,3	13 5 35	70,3	2 1 35	6,56	2,35	11,35	- 1,8	6	20,2	31	5,62	77,3	7,14	7,35	3,58	30,9	47,6
Avril	758,13	45,1	29 2 25	72,7	21 10	8,67	2,65	15,02	- 3,0	6	24,4	18	5,44	67,0	4,61	10,47	2,80	19,0	42,6
Mai	756,31	48,1	14 4 10	64,0	6 9 40	14,74	8,85	20,72	2,5	5	25,9	27	8,90	73,0	5,11	16,22	2,39	45,7	19,5
Juin	758,34	46,3	24 4 50	68,2	28 9-10	16,57	10,85	22,31	5,2	15	28,5	6	9,81	71,4	4,78	20,13	2,21	77,6	38,8
Juillet	761,01	52,7	1 5	69,8	4 8 25	21,06	13,66	28,10	6,2	3	35,7	23	11,39	64,7	2,08	22,58	1,90	30,6	9,9
Août	757,95	46,7	21 3 15	65,5	31 8 20	21,41	14,30	29,07	9,0	31	36,5	9	11,53	65,0	3,12	24,37	1,83	9,2	6,7
Septembre	759,54	45,4	21 4 30	67,5	18 9 10	17,09	10,06	24,95	3,2	23	35,8	9	9,34	68,6	3,38	19,78	1,42	27,0	20,7
Octobre	756,27	37,4	27 9	69,3	11 0 45	10,91	6,85	15,44	1,1	29	22,3	18,19	8,11	83,3	5,71	12,78	1,58	65,9	59,3
Novembre	754,09	28,0	18 16 10	70,4	14 10 35	6,22	3,07	9,61	- 2,2	26	14,4	4,5	6,40	89,8	7,49	8,41	2,16	52,2	71,0
Décembre	755,63	37,2	21 12 20	69,8	31 21-22	6,79	3,74	9,50	- 1,1	8	12,5	13	6,43	87,3	7,80	6,80	3,26	97,3	105,7
Année	758,52	728,0	18 nov. 16h10	777,9	18 janv. 10h15	11,25	6,31	16,45	- 7,1	1er fév.	36,5	9 août	7,70	76,4	5,40	13,05	2,46	479,7	487,9

Année 1911.	Nombre de jours de Pluie ou neige.	Neige.	Grêle.	Grésil.	Brouillard.	Gelée blanche.	Gelée à glace.	Éclairs.	Tonnerre.	Halos.	Nombre de fois que le vent a été N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	Calme.
Janvier	16	5	0	4	10	15	23	0	0	1	65	124	93	36	47	18	21	27	131	100	12	2	7	17	9	16	19
Février	12	1	1	0	7	15	13	0	1	5	58	79	67	21	6	7	12	6	38	126	85	44	52	8	32	17	14
Mars	16	7	0	4	4	17	9	0	2	12	66	40	49	19	40	40	44	51	59	67	66	27	67	29	46	21	13
Avril	15	3	2	1	0	18	9	0	1	9	98	107	82	27	1	1	23	8	50	97	69	19	41	17	25	29	26
Mai	13	0	0	0	0	6	0	1	5	7	126	112	118	37	29	24	37	14	35	62	36	9	13	15	19	39	19
Juin	13	0	0	0	0	0	0	0	4	2	42	71	104	27	22	38	41	19	67	90	120	28	8	13	7	11	12
Juillet	6	0	0	0	0	0	0	1	5	4	58	129	144	36	31	35	48	36	37	23	37	25	0	21	22	29	33
Août	7	0	0	0	1	0	0	2	1	6	60	109	120	56	49	27	17	9	31	48	59	38	24	15	11	23	48
Septembre	9	0	0	0	4	0	0	0	2	6	54	105	74	36	9	17	10	21	44	68	64	36	29	18	19	36	80
Octobre	15	0	1	0	5	6	0	0	0	4	25	40	108	42	49	20	27	46	48	115	117	29	6	3	12	23	34
Novembre	16	1	0	0	7	13	4	0	0	3	1	34	104	10	3	3	16	24	43	213	152	60	14	13	1	0	29
Décembre	21	0	0	0	4	7	1	0	0	6	6	11	0	2	0	4	16	58	145	156	168	72	37	16	14	5	34
Année	159	17	4	9	42	97	59	4	21	65	659	961	1063	349	286	234	312	319	728	1165	985	389	298	185	217	249	361

PARIS (Tour Eiffel)

Longitude 0°3′ W. — Latitude 8°50′.

Altitude : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	0,2	- 1,5	2,0	- 6,6	31	6,7	9	84	.	12	4	24	0	122	124	145	23	65	82	72	53	58
Février	.	3,5	1,5	5,4	- 6,5	1	10,8	17	80	.	10	0	7	0	113	106	40	13	36	170	123	66	5
Mars	.	5,6	3,1	8,3	- 1,7	26	16,7	29	75	.	14	5	7	0	98	50	76	85	85	113	135	86	16
Avril	.	7,2	3,8	10,8	- 5,5	6	20,1	18	62	.	15	3	7	0	209	97	20	14	80	149	81	45	25
Mai	.	13,3	9,8	16,8	4,8	1	21,9	28	65	.	9	0	0	3	180	159	66	50	68	60	75	71	15
Juin	.	15,0	11,3	18,6	6,1	14	24,2	6	65	.	13	0	0	2	68	112	111	45	81	154	110	30	9
Juillet	.	20,2	15,5	24,6	9,3	10	32,6	22	53	.	7	0	0	1	206	137	74	62	38	64	79	54	30
Août	.	21,6	17,3	25,5	11,8	16	34,2	9	50	.	6	0	0	1	70	145	107	70	61	102	89	67	33
Septembre	.	17,9	13,7	21,7	5,8	22	32,5	9	53	.	8	0	0	1	39	135	87	74	58	118	94	85	30
Octobre	.	10,4	7,9	12,8	3,1	29	19,8	18	75	.	15	0	0	0	22	117	110	81	146	175	29	52	12
Novembre	.	5,7	3,7	7,9	- 1,5	26	12,7	5	76	.	18	1	4	0	32	83	37	38	166	239	101	8	16
Décembre	.	5,8	3,7	8,1	0,8	9	11,7	18	83	.	21	0	0	0	9	5	1	56	235	255	104	42	37
Année	.	10,53	7,48	13,54	- 6,6	31 janv.	34,2	9 août	68,4	.	148	13	49	8	1168	1270	874	611	1119	1681	1092	659	286

AIGOUAL.

Longitude 1°15′ E. — Latitude 44°7′. — Altitude 1554m. Cg = — 0mm,24

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	631,9	- 1,8	- 4,2	1,1	-12,6	3	12,4	20	64	28,1	8	8	24	0	36	13	6	0	16	7	6	9	0
Février	633,8	- 1,8	- 4,7	1,2	-13,2	1	6,4	28	64	47,0	7	5	25	0	38	8	0	2	13	2	7	14	0
Mars	626,7	- 1,7	- 3,7	1,0	-11,4	26	6,4	4,28	85	402,2	20	11	27	2	33	2	1	8	21	9	6	13	0
Avril.....	629,6	- 0,2	- 2,7	3,4	-14,0	6	14,6	22	75	102,6	11	7	18	1	42	7	5	3	8	7	6	12	0
Mai	630,0	4,7	2,2	8,3	- 2,4	2	15,2	25	84	307,3	18	1	8	4	43	9	1	4	25	9	0	2	0
Juin	634,7	9,0	5,8	12,7	0,8	15	23,4	30	78	164,4	12	0	0	3	18	10	1	10	18	8	10	15	0
Juillet	637,9	15,4	12,1	20,4	8,0	3	25,2	31	55	15,2	3	0	0	5	35	11	0	1	28	9	6	3	0
Août.....	636,5	15,7	12,3	21,0	8,0	7,24,26	27,2	30	52	39,7	7	0	0	6	39	8	4	1	22	8	5	6	0
Septembre..	636,5	11,9	9,2	16,2	- 1,2	22	27,2	6	61	90,4	10	1	2	4	34	11	2	4	18	2	8	11	0
Octobre....	631,9	4,8	2,5	7,5	- 4,6	3,30	17,4	12	85	704,1	20	1	9	0	16	2	1	4	48	5	8	9	0
Novembre..	629,6	2,0	- 0,2	4,8	- 5,2	14	14,6	5	81	350,0	15	5	15	2	21	2	4	4	33	4	7	15	0
Décembre ..	631,8	0,8	1,0	2,5	- 5,0	8	11,2	30	82	195,3	16	6	20	0	44	2	2	0	23	4	8	10	0
Année	632,58	4,90	2,47	8,34	-14,0	6 avril	27,2	30 août 6 sept.	72,2	2446,3	147	45	149	27	399	85	27	41	273	74	77	119	0

AIX (École normale).

Longitude 3°7′ E. — Latitude 43°32′. — Altitude 217m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	745,5	4,1	- 0,6	10,0	- 6,4	5	18,1	21	64	18,8	3	1	19	0	23	13	3	8	5	2	3	24	12
Février.....	747,5	6,0	- 0,2	13,5	- 8,1	2	17,9	18	68	27,7	6	0	15	0	20	5	0	6	5	0	1	37	10
Mars.....	739,4	9,1	3,6	16,0	- 2,5	9	21,1	29	66	37,4	8	0	5	0	9	2	0	18	15	2	10	30	7
Avril	741,1	10,9	4,2	17,6	- 5,7	6	26,0	22	63	44,5	7	0	5	0	12	3	1	12	4	2	7	31	18
Mai.....	739,5	15,5	9,5	22,3	4,0	1	27,4	25	71	64,1	9	0	0	1	13	4	3	7	9	5	9	29	14
Juin	743,8	19,0	12,5	26,8	6,8	16	33,3	30	73	70,7	5	0	0	1	6	2	3	7	6	6	17	31	12
Juillet	744,5	24,9	17,6	34,0	13,9	4	38,0	31	68	1,5	1	0	0	4	8	5	1	6	5	8	11	30	19
Août.....	741,8	25,9	18,2	34,6	13,6	17	40,1	5	71	26,5	3	0	0	3	12	5	0	4	5	11	4	24	28
Septembre..	743,4	21,0	13,4	28,3	7,2	24	36,6	5	84	87,0	5	0	0	5	25	7	4	5	6	7	4	17	15
Octobre....	742,7	14,2	10,2	19,8	1,5	3	26,8	9	79	62,5	12	0	0	1	18	3	3	20	16	8	6	0	19
Novembre..	741,1	11,0	6,7	15,9	1,2	14	20,1	15	82	95,1	13	0	0	1	17	0	0	20	15	9	4	15	10
Décembre ..	744,2	8,1	4,2	12,5	- 0,6	10	16,4	20	80	40,9	10	0	1	1	26	6	2	14	14	4	1	18	8
Année	742,88	14,14	8,28	20,94	- 8,1	2 févr.	40,1	5 août	72,4	576,7	82	1	45	17	189	55	20	127	105	64	77	286	172

AJACCIO (École normale).

Longitude 6°24′ E. — Latitude 41°55′. — Altitude 16m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,21

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,2	8,5	.	.	- 2,0	4,6	19,0	20	76	4,1	8	3	?	0	39	11	11	4	4	1	5	18	0
Février	765,4	9,7	3,9	14,4	- 3,0	1	18,0	26	73	16,0	1	0	2	0	35	5	6	1	14	8	2	13	0
Mars.....	757,1	11,2	5,6	16,8	1,0	16	23,0	28	74	82,0	10	0	0	2	16	13	4	13	23	5	10	9	0
Avril	758,7	13,1	7,8	18,4	3,3	8	23,5	22	66	239,2	10	0	0	1	12	16	7	7	13	13	2	7	13
Mai.....	757,6	16,9	12,2	21,6	9,0	3	26,1	12	79	199,0	9	0	0	0	25	7	3	3	12	29	6	8	0
Juin	761,5	21,7	16,5	26,9	12,0	16	36,4	19	71	129,0	4	0	0	2	11	4	8	13	20	13	8	13	0
Juillet	761,6	25,3	19,6	30,9	16,2	12	36,0	5	70	0,0	0	0	0	0	23	3	4	3	19	30	9	2	0
Août.....	759,9	27,6	22,1	33,2	21,0	3,6,30	36,2	21	74	14,0	2	0	0	2	4	0	16	14	20	15	9	13	2
Septembre..	760,9	24,0	18,2	29,7	11,6	24	34,8	13	74	0,0	0	0	0	0	3	0	4	7	23	30	12	8	3
Octobre....	761,0	17,2	11,4	23,0	7,0	26,27	30,1	8	70	203,4	9	0	0	3	19	7	2	6	18	14	12	15	0
Novembre..	760,1	14,0	8,5	19,5	4,0	14	24,2	4	78	117,8	17	0	0	1	9	20	6	11	5	13	9	17	0
Décembre ..	762,6	11,1	6,3	15,9	3,9	6,11	19,0	15	82	93,9	11	0	0	0	27	12	10	0	0	6	12	26	0
Année	760,80	16,69	11,30	21,98	- 3,0	1er févr.	36,4	19 juin	73,9	1098,4	76	3	?	11	223	98	81	82	171	177	96	149	18

ALBERTVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 45°40′. — Altitude 340m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,00

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	737,2	- 3,6	- 8,1	1,8	-12,5	19	6,5	28	.	7,0	3	3	31	0	14	41	2	3	2	11	7	0	13
Février	738,5	1,7	- 3,3	7,3	-11,3	1	14,5	23,28	71	89,4	7	1	19	0	4	29	4	6	6	10	4	3	18
Mars.....	729,2	7,3	2,3	12,0	- 1,3	26	23,0	29	70	73,9	9	3	6	0	4	34	7	4	9	6	14	1	14
Avril	730,8	9,7	4,5	15,7	- 1,8	6,7	26,0	23	69	45,2	12	4	4	1	10	28	7	3	5	12	13	5	7
Mai.....	729,3	14,9	9,4	21,3	3,1	2	26,5	25	74	38,2	14	0	0	2	11	14	11	3	4	11	13	10	16
Juin	733,0	17,6	12,1	24,1	6,1	15	29,9	8	72	121,8	12	0	0	3	7	27	2	2	3	22	5	9	13
Juillet	734,3	22,9	15,7	31,1	11,9	5	36,0	23	66	31,8	5	0	0	0	16	36	1	3	7	13	10	7	6
Août.....	732,0	23,4	16,1	32,3	12,7	18	36,7	9	70	46,9	8	0	0	4	2	55	1	1	5	11	18	0	0
Septembre..	733,8	18,9	13,0	26,5	7,5	18	35,0	6	77	67,3	10	0	0	0	3	45	2	0	5	17	10	1	7
Octobre	732,5	11,6	.	17,8	.	.	24,7	9	88	128,8	14	0	0	2	13	9	12	3	0	11	12	4	29
Novembre ..	730,5	7,3	.	12,9	.	.	18,8	23	91	110,3	8	0	16	0	6	27	1	2	3	12	12	3	34
Décembre ..	733,9	4,8	1,4	9,1	- 3,2	3	13,4	29	88	202,5	18	0	9	0	4	37	3	0	1	11	3	3	31
Année	732,92	11,38	5,60	17,66	12,5	19 janv.	36,7	9 août	75,8	963,1	120	11	85	12	88	382	53	30	50	147	121	46	178

ALENÇON (École normale).

Longitude 2°15′ W. — Latitude 48°26′. — Altitude 145m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,0	1,3	- 0,8	4,7	- 5,0	8	10,2	9	91	15,6	7	3	22	0	8	54	1	0	11	9	1	8	1
Février ...	755,9	4,3	0,4	8,4	- 6,8	10	12,2	26	88	6,3	5	0	13	0	30	16	0	4	6	25	1	2	0
Mars.....	746,3	6,1	2,3	10,3	- 3,2	17	17,0	29	90	46,1	14	2	8	2	11	31	0	4	14	21	3	9	0
Avril.....	749,7	8,0	2,8	13,4	- 3,2	6	21,8	22	79	34,9	12	5	7	1	14	29	0	1	15	23	2	6	0
Mai.	748,4	13,5	8,1	19,3	1,0	5	25,0	31	78	73,6	5	0	0	2	8	54	1	6	5	11	1	7	0
Juin	749,9	15,5	10,6	21,5	2,9	27	28,5	8	80	50,9	10	0	0	2	8	29	4	1	19	24	2	3	0
Juillet	752,7	19,7	13,3	27,0	6,5	3	34,7	22	76	64,3	5	0	0	4	6	56	2	1	9	5	2	4	0
Août.....	749,8	20,1	13,8	28,3	7,2	31	35,2	9	74	41,4	7	0	0	4	10	34	6	5	14	13	2	7	2
Septembre..	751,1	16,4	10,1	24,0	3,7	19	33,0	5,9	77	36,4	9	0	0	1	11	33	3	5	16	14	5	3	0
Octobre	747,1	.	5,1	14,3	0,8	28	21,5	18	91	92,5?	16?	0	0	0	10	24	3	12	23	11	1	3	0
Novembre ..	745,1	5,7	2,1	9,6	- 2,9	14	15,0	1	92	81,2	12	1	10	0	10	10	0	8	2	55	0	5	0
Décembre ..	746,5	6,5	3,4	9,2	- 2,0	8,11	11,8	24	93	158,1	20	0	5	0	3	1	0	5	22	43	15	4	0
Année	749,96	10,55	5,93	15,83	- 6,8	10 févr.	35,2	9 août	84,1	701,3	122	11	65	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AMIENS (École normale).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 49°54′. — Altitude 47m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,52

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,7	.	- 1,0	.	-12,0	16	10,0	26	95	56,0?	3	1	17	0	34	4	23	12	2	10	5	1	3
Février	763,8	.	1,0	7,5	- 9,0	1	13,0	22	87	18,7	5	0	10	0	15	3	2	0	4	18	12	28	2
Mars	754,9	.	2,3	9,8	- 2,0	17,26	19,0	29	85	45,2	11	4	10	0	16	8	26	12	1	3	8	19	0
Avril	758,4	.	3,3	14,2	- 2,5	5,6	23,0	22	73	36,3	15	3	8	0	11	15	1	3	0	33	11	16	0
Mai.....	756,9	.	8,4	20,8	2,0	5,7	26,5	28	81	53,3	9	0	0	5	27	18	12	3	5	14	4	7	3
Juin	758,4	.	9,8	21,7	5,0	11	29,0	6	71	35,2	14	0	0	2	11	15	6	3	3	17	25	8	2
Juillet	761,6	.	11,5	27,4	5,5	5	36,0	29	60	10,5	3	0	0	1	11	17	12	0	8	16	12	11	6
Août.....	758,0	.	13,3	29,0	7,0	31	.	.	63	21,3	5	0	0	1	11	15	9	0	2	12	27	14	3
Septembre..	759,3	.	8,8	23,7	3,0	23	35,0	9	66	16,9	7	0	0	0	23	16	9	7	4	1	14	8	8
Octobre	756,0	.	.	15,5	- 1,0	4	21,5	19	86	67,3	18	0	1	0	16	8	14	2	6	25	13	9	0
Novembre ..	752,9	.	3,0	.	- 2,0	27	.	.	92	55,1	14	0	6	0	11	11	5	7	3	19	19	13	2
Décembre ..	754,2	.	.	9,1	- 1,5	8	12,5	17	86	78,3	22	0	2	0	0	0	0	7	14	28	36	7	1
Année	758,34	.	5,92	15,91	-12,0	16 janv.	.	.	78,8	494,1	126	8	54	9	186	130	119	56	52	196	186	141	29

ANGERS (École normale).

Longitude 2°54′ W. — Latitude 47°28′. — Altitude 45m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,8	1,8	- 0,4	4,3	- 4,5	31	9,1	26	85	13,7	8	2	18	0	4	12	4	1	4	1	3	2	0
Février	765,4	5,2	1,5	9,3	- 5,8	1	14,1	22	79	15,3	6	0	12	0	0	12	2	0	1	3	9	1	0
Mars.....	755,4	7,4	3,1	.	- 2,2	17	.	.	79	41,7	18	3	3	2	3	4	2	1	5	8	3	5	0
Avril	759,0	9,5	4,5	.	- 3,6	6	.	.	67	30,8	10	3	4	1	9	14	5	1	0	10	15	6	0
Mai.....	756,7	15,3	9,9	21,2	4,6	1	28,0	25	74	47,7	10	0	0	6	14	23	3	0	7	4	6	5	0
Juin.....	758,7	17,7	11,8	23,3	7,6	14	32,0	8	73	38,1	11	0	0	3	11	14	15	2	5	24	17	2	0
Juillet	761,5	22,5	14,8	30,0	7,9	3	37,5	22	59	13,3	3	0	0	3	19	16	11	2	1	5	3	5	0
Août.....	758,7	22,8	15,2	30,3	9,2	31	37,8	9	64	32,8	4	0	0	3	9	7	8	3	2	4	19	10	0
Septembre..	760,0	19,6	12,1	26,9	6,0	30	38,0	2	68	42,8	8	0	0	2	14	8	8	4	3	7	14	2	0
Octobre....	756,2	12,1	8,4	16,7	1,4	2	22,4	17	83	120,3	19	0	0	1	7	9	11	6	3	14	9	3	0
Novembre ..	754,6	7,2	4,2	10,6	0,4	14	15,3	5	89	107,4	25	1	0	1	3	6	3	3	0	13	1	1	0
Décembre ..	756,0	8,2	5,7	10,8	- 0,8	8	13,2	22	87	79,8	24	0	1	0	1	0	1	0	8	7	12	2	0
Année	759,00	12,44	7,57	17,55	- 5,8	1er févr.	38,0	2 sept.	75,6	579,7	146	9	38	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ANGOULÊME (École normale).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 45°39′. — Altitude 48m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,04

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,5	0,4	- 2,2	3,6	- 5,5	16	7,9	26	94	22,0	9	4	26	0	18	21	0	2	7	2	7	10	26
Février	766,1	4,7	- 0,6	10,6	- 5,5	15	15,5	23	82	27,8	9	1	17	0	1	33	1	0	9	7	15	3	15
Mars	755,8	7,9	2,8	13,6	- 5,1	15	22,3	29	79	69,9	18	3	11	4	4	5	0	4	22	9	21	5	23
Avril	759,2	9,5	2,9	16,4	- 5,0	6	29,0	22	70	45,7	11	2	9	0	12	16	2	2	7	12	18	3	18
Mai.....	756,8	14,6	8,5	21,5	1,6	2	28,8	1,25,26	77	79,9	10	0	0	4	4	12	0	5	14	19	18	0	21
Juin	759,2	17,6	12,1	24,4	6,9	28	32,3	8	78	155,1	16	0	0	2	2	6	1	2	15	23	16	2	23
Juillet	760,5	22,3	14,0	31,0	7,6	1	37,7	23	62	81,7	5	0	0	3	5	23	5	5	3	12	13	0	27
Août.....	758,6	21,9	14,9	30,4	10,3	18	36,3	8	75	.	3	0	0	1	7	3	0	2	21	20	17	1	22
Septembre..	759,8	18,9	11,9	27,4	4,0	19	37,0	7,16	77	59,5	10	0	0	2	8	5	1	5	13	18	9	1	(30)
Octobre	756,8	13,1	8,7	18,4	1,0	2	24,8	9,22	93	111,1	19	0	0	0	1	5	1	12	38	21	3	6	6
Novembre ..	755,7	8,8	5,1	13,5	- 4,5	3	16,8	5	88	95,0	16	0	4	0	0	3	2	5	29	23	0	0	28
Décembre ..	758,8	8,2	6,0	11,8	- 2,0	8	18,3	24	87	122,9	19	0	1	0	2	4	3	38	19	8	0	0	19
Année.....	759,46	12,33	7,01	18,55	- 5,5	16 janv. 15 févr.	37,7	23 juill.	80,2	.	145	10	68	16	64	136	16	82	197	174	137	31	258

APT (Commission météorologique).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 43°53′. — Altitude 228m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	745,9	2,0	- 3,2	7,4	- 7,4	5	14,8	22	88	29,8	2	0	27	0	0	1	21	4	4	1	12	0	19
Février....	747,4	4,5	- 1,3	12,2	9,2	2	19,0	18	74	12,6	4	0	16	0	0	0	8	15	0	1	16	9	7
Mars.....	739,1	7,2	3,0	15,1	- 3,6	9	22,2	28	61	53,5	10	0	11	1	0	0	14	17	2	0	16	9	4
Avril	740,7	10,3	3,5	17,9	- 6,0	6	25,8	22	66	32,8	7	1	6	0	0	0	10	5	3	4	27	5	6
Mai.....	739,1	15,0	8,5	22,3	1,4	2	28,2	26	71	70,8	10	0	0	4	3	0	15	13	3	3	19	2	4
Juin	743,1	18,6	11,7	26,2	5,2	16	30,4	18	65	43,4	7	0	0	2	0	0	9	14	5	7	15	10	0
Juillet	744,1	23,8	15,3	32,9	10,0	1,4	37,4	30	55	15,1	1	0	0	4	0	1	13	11	1	10	19	2	5
Août.....	741,6	23,7	15,8	33,5	11,4	13	38,2	10	56	27,2	3	0	0	1	1	0	13	6	4	4	24	2	8
Septembre..	743,1	20,0	12,5	28,4	6,2	24	36,8	6	40	57,2	5	0	0	3	0	2	10	6	2	8	24	4	4
Octobre .. .	742,4	13,4	9,0	19,4	0,0	30	25,2	9,11	83	93,0	11	0	1	2	0	2	22	8	8	2	6	4	10
Novembre ..	741,0	9,7	5,7	15,6	0,0	8	20,6	15	86	158,1	10	0	1	0	0	0	17	21	2	2	8	2	8
Décembre ..	744,0	6,9	3,2	12,1	- 2,0	10	15,6	17	83	65,1	8	0	7	0	1	1	26	6	1	1	16	4	6
Année.....	742,63	11,93	6,98	19,42	- 9,2	2 févr.	38,2	10 août	69,0	658,7	79	1	69	17	5	7	178	126	35	43	202	53	81

ARCACHON (Sémaphore).

Longitude 3°35′ W. — Latitude 44°39′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,9 Cg = — 0mm,03

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	768,4	2,3	- 1,3	.	- 4,5	19	.	.	.	41,8	10	1	22	0	16	47	18	7	0	2	0	3	0
Février	769,2	5,7	1,1	.	- 3,0	3,5,10	.	.	.	13,0	10	1	16	0	6	32	5	7	4	12	9	9	0
Mars	758,7	9,3	4,9	.	- 2,0	27	.	.	.	67,7	23	0	2	4	13	6	7	11	12	11	10	21	2
Avril	762,3	10,4	5,5	.	- 3,0	6	.	.	.	28,0	13	1	3	1	12	25	3	4	2	10	16	18	0
Mai.....	759,7	14,7	10,7	.	5,0	2	.	.	.	63,0	17	0	0	6	14	16	1	7	1	6	19	28	1
Juin	762,1	18,9	14,8	.	11,0	15	.	.	.	87,5	17	0	0	5	9	10	8	4	0	2	23	32	2
Juillet	763,3	23,2	18,0	.	12,5	3	.	.	.	7,4	6	0	0	4	23	25	2	0	5	3	2	30	3
Août.....	761,3	23,2	18,8	.	15,5	7,25	.	.	.	82,5	10	0	0	9	12	14	11	1	2	5	14	31	3
Septembre..	762,3	20,6	15,6	.	8,0	30	.	.	.	83,0	11	0	0	2	14	25	9	5	2	5	12	17	1
Octobre	759,4	14,9	11,7	.	6,6	30	.	.	.	175,1	22	0	0	3	7	8	13	16	14	7	22	6	0
Novembre ..	758,3	11,8	7,8	.	3,0	14	.	.	.	71,0	19	0	0	1	7	6	8	11	20	11	17	10	0
Décembre ..	761,7	10,3	7,2	.	3,8	8	.	.	.	148,8	19	0	0	0	5	7	10	13	17	8	28	5	0
Année	762,23	13,78	9,57	.	- 4,5	19 janv.	.	.	.	868,8	177	3	43	35	138	221	95	86	79	82	172	210	12

ARRAS (École normale).

Longitude 0°26′ E. — Latitude 50°18′. — Altitude 62m. Cg = + 0mm,35

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	0,9	- 1,0	3,2	- 8,3	16	10,1	28	91	34,7	17	6	18	0	9	6	8	4	2	5	7	4	(48)
Février	.	4,2	1,6	7,3	- 6,4	1	12,0	28	85	30,1	19	2	11	0	9	3	1	4	2	19	18	16	12
Mars.....	.	5,6	.	9,6	.	.	19,8	31	85	81,5	18	2	7	0	11	14	7	8	3	4	2	17	27
Avril.....	.	8,3	3,7	13,5	- 3,6	6	22,5	18	81	24,6	12	1	5	0	7	12	4	5	7	16	12	12	15
Mai.....	.	14,1	8,7	19,6	2,8	7	25,5	31	75	36,4	10	0	0	4	22	4	1	3	8	18	16	12	9
Juin	.	16,1	10,0	20,7	3,5	13	28,0	6	85	60,1	10	0	0	0	10	7	5	1	10	8	11	7	31
Juillet	.	20,3	13,4	27,8	8,5	16	35,2	28	76	4,9	2	0	0	0	7	2	1	0	6	9	17	18	33
Août.....	.	21,3	.	.	.	.	.	.	.	17,0	5	0	0	0	4	0	1	3	4	17	33	12	19
Septembre..	.	16,2	.	22,8	.	.	33,0	2	.	43,3	10	0	0	0	0	6	10	23	0	6	0	45	0
Octobre	.	10,1	6,4	14,4	1,2	5,12	20,7	19	89	103,6	16	0	0	1	11	9	4	6	13	16	5	9	20
Novembre ..	.	6,1	3,2	9,0	- 1,6	22	14,9	5	93	54,0	16	1	4	0	12	10	5	4	16	27	9	7	0
Décembre ..	.	6,0	2,8	8,4	- 0,4	8	12,0	17	93	97,4	22	0	2	0	1	0	0	10	34	37	7	4	0
Année	.	10,77	6,28	15,44	- 8,3	16 janv.	.	.	83,7	587,6	157	12	.	5	103	73	47	71	105	182	137	163	214

AUCH (École normale).

Longitude 1°45′ W. — Latitude 43°39′. — Altitude 162m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,5	0,9	- 2,7	5,4	- 7,0	25	12,0	25	92	20,5	10	6	27	0	7	0	0	2	6	2	24	5	(47)
Février	755,4	5,1	- 1,9	13,7	- 8,1	5	21,0	28	84	12,7	4	0	17	0	0	0	7	0	2	3	12	1	(50)
Mars	746,0	8,3	3,9	13,8	- 3,1	11	19,6	23	88	80,8	13	2	3	0	1	1	5	2	1	6	16	14	47
Avril	749,2	10,1	4,1	16,8	- 5,0	6	25,1	23	85	48,1	10	1	6	0	19	6	8	9	2	20	5	4	17
Mai.....	747,3	13,9	9,0	19,3	3,0	4	25,4	25	83	103,9	15	0	0	3	7	5	4	13	3	14	21	6	25
Juin	749,3	17,8	11,5	24,0	6,5	28	33,0	30	78	104,8	15	0	0	2	0	2	7	7	0	4	27	3	40
Juillet	750,2	23,2	14,9	31,4	10,5	1,7	37,8	23	66	6,4	3	0	0	2	0	2	14	1	0	0	16	7	51
Août.....	748,5	23,3	15,3	30,8	11,5	6	37,0	5	69	40,9	7	0	0	7	0	5	11	1	0	21	7	0	48
Septembre..	750,3	20,9	13,0	28,8	6,1	19	37,7	7	73	53,9	10	0	0	0	0	9	11	0	0	10	15	0	45
Octobre	747,6	12,7	6,3	19,5	0,2	28	29,1	11	87	62,1	16	0	0	2	1	5	4	2	1	15	16	7	42
Novembre ..	746,7	8,2	2,9	14,5	2,0	7,8,11	26,2	5	90	65,3	13	0	6	0	4	2	0	1	1	20	10	4	(48)
Décembre ..	750,2	7,9	3,7	11,9	- 2,0	7	16,1	16	90	61,5	12	0	4	0	2	3	1	1	2	28	11	1	44
Année	749,60	12,69	6,67	19,16	- 8,1	5 févr.	37,8	23 juill.	82,1	660,9	128	9	63	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AUXERRE (École normale).

Longitude 1°14′ E. — Latitude 47°48′. — Altitude 150m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,17

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,4	- 0,2	- 2,9	2,6	- 8,1	16	6,7	26	92	20,7	10	5	29	0	11	20	8	2	14	11	1	26	0
Février	755,9	3,2	- 1,6	7,8	- 9,7	1	14,1	22	88	13,5	9	2	18	1	10	3	2	2	12	30	4	21	0
Mars.....	746,0	6,3	1,4	11,9	- 5,0	9	20,8	31	85	38,5	15	4	13	0	12	4	6	3	26	26	11	5	0
Avril	749,3	8,4	1,9	14,7	- 5,2	5	23,4	23	74	17,0	11	1	11	0	18	9	1	2	16	26	9	9	0
Mai.....	747,3	14,7	8,0	20,4	1,6	1	28,1	27	77	24,7	7	0	0	4	24	10	1	2	12	18	9	17	0
Juin	750,0	17,0	10,8	24,1	2,6	15	31,0	6	77	136,9	12	0	0	3	15	5	2	12	12	22	17	5	0
Juillet	752,1	21,4	13,6	29,7	5,7	3	38,1	23	62	21,9	5	0	0	3	29	8	6	0	13	9	13	15	0
Août.....	749,4	21,5	13,3	29,9	8,0	31	37,0	9	64	26,5	8	0	0	3	18	13	4	0	7	8	19	24	0
Septembre..	751,1	17,0	9,6	25,2	4,5	30	36,0	9	71	59,5	9	0	0	3	31	2	1	2	13	15	15	11	0
Octobre	748,4	11,0	6,1	16,1	- 2,5	30	23,8	20	82	97,7	14	0	2	0	4	7	6	17	21	21	3	14	0
Novembre ..	746,3	6,4	3,2	10,2	- 4,5	14	15,2	5	91	116,7	20	0	5	1	4	2	2	18	16	21	12	15	0
Décembre ..	748,2	6,5	3,2	10,0	- 2,0	24	14,2	17	89	78,2	22	0	5	0	4	1	1	10	30	44	2	1	0
Année	750,03	11,10	5,55	16,88	- 9,7	1er févr.	38,1	23 juill.	79,3	651,8	142	12	83	18	180	84	40	70	192	251	115	163	0

AVIGNON (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 20m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	2,6	- 0,3	6,9	- 3,2	28,30	13,3	27	80	27,6	3	1	20	0	31	8	1	0	0	0	0	18	35
Février	766,5	6,4	1,6	12,5	- 4,3	1	19,6	18,23	70	30,1	6	0	9	0	28	6	3	0	0	0	0	15	32
Mars	757,5	9,1	4,5	15,8	- 3,2	17	22,8	29	74	58,7	8	0	5	0	18	4	7	5	0	2	2	12	43
Avril	759,3	11,0	5,6	18,0	- 2,4	6	27,0	22	71	41,0	7	1	2	0	25	6	1	2	0	2	5	16	33
Mai.....	757,3	16,4	10,9	23,1	3,8	1	28,7	31	76	80,3	9	0	0	0	20	6	2	1	1	3	6	14	40
Juin	761,3	19,3	13,0	27,0	10,4	15,23	32,4	30	73	79,0	7	0	0	0	17	5	0	2	1	8	7	8	42
Juillet	761,6	24,7	16,1	33,1	13,4	8,9,15	36,5	31	65	0,4	1	0	0	0	15	1	2	1	1	3	5	13	(52)
Août.....	759,3	25,4	17,4	33,5	12,0	28	37,0	10	52	5,2	2	0	0	0	20	1	3	2	2	4	6	8	(47)
Septembre..	761,2	20,6	13,4	28,4	7,8	22	37,1	6	74	56,1	3	0	0	?	20	10	0	0	1	1	3	9	(56)
Octobre	760,1	14,0	9,2	29,6	0,7	31	27,6	9	86	103,5	15	0	0	0	11	1	14	2	3	1	0	4	(57)
Novembre ..	758,8	10,8	5,5	16,6	- 0,3	8	20,5	5	86	96,3	10	0	1	0	10	4	15	0	6	3	1	3	(48)
Décembre ..	762,2	8,4	3,8	14,8	- 2,0	10	17,4	14	81	68,0	10	0	3	0	14	0	3	1	3	0	3	10	(59)
Année	760,83	14,06	8,39	21,61	- 4,3	1er févr.	37,1	6 sept.	74,0	646,2	81	2	40	?	229	52	51	16	18	27	38	130	534

AVIGNON (École normale).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 24m. Corr. prob = + 0mm,4 Cg = — 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	764,5	2,7	0,3	6,6	- 5,2	17	13,0	27	75	.	4	0	17	0	43	0	0	0	3	0	9	0	38
Février	766,2	.	1,2	11,8	- 5,9	6	18,8	18	64	.	.	0	10	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	757,2	.	5,1	15,5	- 1,3	26	19,7	24	69	50,0	8	0	2	0	6	2	3	1	7	0	4	0	(70)
Avril	759,0	11,4	.	18,2	- 2,8	6	26,5	26	63	54,5	5	1	3	0	36	0	0	0	6	0	1	0	(47)
Mai.....	756,7	16,8	11,6	23,4	4,0	1	29,0	31	71	80,1	8	0	0	0	36	0	1	0	3	0	0	0	(53)
Juin	760,9	20,0	14,0	27,2	10,5	15	32,5	30	67	72,8	6	0	0	2	16	2	0	0	8	0	1	0	(63)
Juillet	761,2	25,7	16,3	34,4	13,0	7,30	39,0	31	53	0,0	0	0	0	2	28	0	0	0	11	0	1	0	(53)
Août.....	.	26,8	18,9	34,8	14,0	1	37,6	30	56	1,8	1	0	0	1	37	0	9	0	1	0	8	3	(35)
Septembre..	761,1	21,0	14,9	28,4	10,1	24	38,8	6	73	65,4	5	0	0	?	31	0	1	0	2	0	16	0	(40)
Octobre	759,8	14,6	9,0	.	1,7	31	28,0	9	81	88,3	12	0	0	1	15	0	4	0	21	0	5	0	(48)
Novembre ..	758,4	10,9	5,2	16,6	1,4	12	22,6	28	81	92,0	13	0	0	0	21	0	1	0	24	0	1	0	(43)
Décembre ..	761,4	8,4	4,1	12,5	- 0,5	10	17,0	20	79	68,0	11	0	1	0	26	3	0	0	16	0	3	0	(45)
Année	760,45	14,53	8,88	20,83	- 5,9	6 févr.	39,0	31 juill.	69,3	.	.	1	33	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	719,9	- 0,2	- 3,4	4,6	- 7,0	18	11,1	28	76	56,2	13	9	31	0	17	0	2	21	13	0	9	18	13
Février	721,6	3,9	- 0,6	10,0	- 6,8	5	19,3	28	67	35,3	10	2	18	0	15	3	0	15	20	1	4	16	10
Mars	712,4	6,3	2,7	11,7	- 4,4	26	18,6	19	67	92,4	19	5	6	1	26	5	2	14	10	0	0	24	13
Avril	715,5	8,1	3,3	14,4	- 4,7	6	22,3	18	59	100,2	17	4	6	1	21	4	4	23	5	0	1	21	11
Mai.....	714,0	11,9	7,9	17,1	2,8	2	26,0	25	71	208,3	22	0	0	6	20	5	6	9	4	0	0	33	16
Juin	716,8	15,8	11,1	21,3	6,8	28	31,1	30	70	255,2	18	0	0	4	19	4	7	31	2	0	0	25	12
Juillet	718,1	21,4	15,7	28,0	11,1	5	34,3	23	55	30,5	13	0	0	12	18	6	7	30	6	0	0	8	16
Août.....	716,7	20,9	15,5	27,9	11,2	25	35,8	5	63	46,3	12	0	0	12	26	3	6	26	1	0	1	17	13
Septembre..	717,9	19,0	13,8	26,1	5,7	22	35,2	2,7	59	173,3	8	0	0	5	23	4	4	20	2	2	1	17	8
Octobre	714,4	11,2	6,9	17,4	0,7	30	24,3	12	74	159,6	18	0	0	2	18	3	6	35	4	0	3	11	13
Novembre ..	713,2	7,9	3,8	13,4	- 0,2	11	21,0	22	67	105,2	14	0	1	1	15	5	9	26	6	0	1	16	12
Décembre ..	716,6	7,2	3,3	12,8	- 0,3	31	19,2	20	63	113,9	16	0	1	0	17	1	4	28	8	2	2	20	11
Année	716,42	11,12	6,67	17,06	- 7,0	18 janv.	35,8	5 août	65,9	1364,4	180	20	63	41	235	43	57	277	81	5	24	226	147

LA BAUMETTE (près Angers, M. A. Cheux).

Longitude 2° 54′ W. — Latitude 47° 28′. — Altitude 30m,5. Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	768,0	2,3	0,1	4,4	- 3,5	31	9,6	10	84	8,9	5	1	15	0	3	10	7	0	3	2	2	4	0
Février	767,5	5,4	1,9	8,9	- 3,3	1	13,5	22	78	11,7	6	0	11	0	3	7	3	0	1	6	7	1	0
Mars	757,3	7,2	3,6	11,5	- 2,0	17	18,2	29	79	40,2	17	3	3	2	6	3	4	3	3	4	3	5	0
Avril	760,8	9,1	4,9	14,2	- 2,1	6	22,4	22	69	43,9	10	3	3	1	3	7	2	0	1	6	6	5	0
Mai.....	758,6	14,5	10,0	20,4	4,3	1	27,1	26	74	52,0	12	0	0	4	8	8	7	0	0	4	2	2	0
Juin	760,6	17,0	12,6	24,0	7,7	14	31,1	8	73	49,3	12	0	0	1	1	6	4	3	0	5	9	2	0
Juillet	762,9	21,8	15,0	29,5	7,7	3	37,7	22	59	15,1	5	0	0	3	1	17	3	2	1	2	3	2	0
Août.....	760,1	22,0	15,7	29,8	10,4	31	37,8	9	68	17,1	5	0	0	3	2	6	4	1	0	5	11	2	0
Septembre..	761,6	19,4	13,1	26,4	7,4	19	38,0	2	63	33,4	8	0	0	2	3	10	3	1	1	5	5	2	0
Octobre....	757,8	12,0	8,8	16,0	3,2	2	21,8	14	85	93,8	16	0	0	1	2	3	9	2	2	6	6	1	0
Novembre ..	756,4	7,2	4,6	10,4	0,4	27	15,8	4	89	95,7	20	1	0	1	0	6	3	3	5	7	6	0	0
Décembre ..	758,1	8,4	6,0	10,5	- 0,5	8	13,8	22	85	52,3	21	0	1	0	0	1	0	5	8	9	7	1	0
Année	760,81	1[illegible],19	8,03	17,17	- 5,3	1er févr.	38,0	2 sept.	75,5	513,4	137	8	33	18	32	84	49	20	25	61	67	27	0

BEAUVAIS (École normale).

Longitude 0° 15′ W. — Latitude 49° 26′. — Altitude 82m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = + 0mm,21

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	762,4	0,8	- 2,1	3,6	- 9,5	16	10,1	10	92	14,8	9	3	23	0	12	33	8	9	0	9	3	19	0
Février	760,8	4,4	0,6	7,9	- 8,0	1	13,8	17	89	20,7	12	0	12	0	5	17	7	8	6	2	9	36	0
Mars	751,3	[illegible]	1,4	10,5	- 4,2	17	20,1	29	87	53,2	16	7	12	2	12	14	16	1	13	2	9	26	0
Avril	754,6	8,2	2,1	14,2	- 4,0	6	24,2	22	79	30,9	13	4	10	2	7	19	9	1	0	17	14	22	1
Mai.....	753,2	14,2	7,0	20,7	0,0	5	26,5	31	79	40,9	10	0	1	7	10	31	13	5	3	5	8	18	0
Juin	755,2	15,8	9,2	22,6	3,2	11	29,4	9	81	39,1	12	0	0	1	5	12	21	1	9	7	12	23	0
Juillet	757,7	20,3	12,3	29,0	5,5	4	37,2	23	75	12,2	3	0	0	4	3	22	17	0	0	11	2	38	0
Août.....	754,3	21,1	12,4	29,6	5,8	31	37,0	10	69	11,8	4	0	0	3	12	14	9	0	0	2	16	31	0
Septembre..	755,6	16,7	8,9	25,3	3,0	18,23	36,4	9	74	40,6	8	0	0	1	13	13	12	0	2	2	33	15	0
Octobre	752,5	10,3	6,2	14,7	- 0,1	29	21,6	18	89	73,3	13	0	1	0	3	11	20	7	5	17	11	21	0
Novembre ..	750,2	6,0	2,7	9,5	- 3,2	27	15,0	5	90	77,5	17	1	6	0	0	11	13	0	2	20	21	23	0
Décembre ..	751,5	6,1	3,5	8,9	- 1,2	7	11,5	22	93	136,8	19	0	2	0	7	14	3	4	0	14	20	31	0
Année	754,94	10,83	5,35	16,38	- 9,5	16 janv.	37,2	23 juill.	83,1	545,8	136	15	67	20	89	211	148	45	38	108	158	297	1

BEC-DU-RAZ (Sémaphore).

Longitude 7°3′ W. — Latitude 48°2′. — Altitude 85m. Corr. prob. = — 0mm,9 Cg = + 0mm,19

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,9	5,8	4,1	7,8	- 2,5	31	11,0	23	84	17,8	7	0	1	0	14	29	10	12	7	11	5	4	1
Février	762,8	6,7	4,6	8,8	- 3,0	1	11,2	16	83	6,6	7	0	3	0	3	13	21	5	5	22	10	5	0
Mars	753,1	7,8	6,2	9,8	3,0	26	13,0	19	87	59,9	18	0	0	0	23	15	5	15	8	9	7	10	1
Avril	756,7	8,3	6,0	11,6	- 1,4	6	15,2	12	82	12,3	9	1	3	0	9	32	0	0	10	17	7	10	5
Mai	755,3	12,5	10,3	16,2	6,6	22	22,6	28	85	8,4	7	0	0	(?)	23	29	2	9	6	11	1	9	3
Juin	756,4	14,6	12,5	18,2	9,6	13	25,5	6,8	88	70,0	9	0	0	0	2	19	10	3	5	18	16	15	2
Juillet	759,5	17,8	14,5	22,0	12,0	1,2,4	32,8	9	83	0,8	1	0	0	2	24	31	2	5	10	7	4	8	2
Août	756,3	18,9	15,9	22,7	12,5	31	28,5	8	83	25,2	4	0	0	2	16	11	2	5	4	21	9	8	17
Septembre..	757,5	17,6	14,2	21,5	9,0	21	32,0	4	80	19,5	8	0	0	0	15	22	5	10	6	7	12	7	6
Octobre	752,4	12,7	10,3	15,2	7,0	6	19,0	15	85	85,0	21	0	0	1	11	13	15	13	8	18	7	8	0
Novembre ..	750,9	10,1	7,4	11,6	3,5	25	14,5	1,5	83	60,7	13	0	0	1	3	14	4	4	12	23	15	13	2
Décembre ..	751,4	9,9	7,8	11,2	5,0	6,12	12,6	2,18	89	91,5	23	0	0	1	4	2	0	1	27	27	24	7	1
Année	756,35	11,89	9,48	14,72	- 3,0	1er févr.	32,8	9 juill.	84,3	457,7	127	1	7	(?)	147	230	76	82	108	191	117	104	40

BEC MELEN (Sémaphore).

Longitude 5°50′ W. — Latitude 47°39′. — Altitude 52m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,17

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,8	5,4	3,1	7,7	- 2,0	31	10,8	10	94	15,0	4	0	4	0	12	28	16	6	7	11	6	4	3
Février	765,1	6,8	3,9	9,0	- 5,8	1	12,6	26	94	7,8	7	0	3	0	2	18	13	4	3	17	15	10	2
Mars.....	755,0	8,0	5,6	10,9	0,8	26	15,4	29	94	42,8	15	1	0	0	13	14	10	9	9	9	11	15	3
Avril	758,6	9,2	5,8	12,7	- 2,4	6	19,2	16	90	18,4	11	1	2	0	7	25	6	1	7	16	20	6	2
Mai.....	756,8	14,3	10,8	18,4	7,6	6	25,4	28	90	14,4	8	0	0	3	13	14	10	1	5	17	14	13	6
Juin	758,0	16,9	13,1	20,7	9,8	24	29,6	5	90	39,6	11	0	0	0	2	12	8	4	6	14	28	13	3
Juillet	760,9	21,6	14,7	27,3	8,8	3	37,2	9	85	8,4	3	0	0	0	6	29	6	2	10	8	19	5	8
Août	758,0	21,5	16,0	26,0	11,0	31	32,4	8	86	9,6	3	0	0	1	9	5	8	0	7	23	30	8	3
Septembre..	759,2	19,9	14,3	24,7	9,6	18	37,4	5	87	26,9	5	0	0	0	7	15	12	4	8	10	21	9	4
Octobre	754,6	13,1	9,7	16,2	5,6	4	19,8	12	95	91,6	20	0	0	2	12	9	19	11	9	15	12	6	0
Novembre ..	753,3	9,9	6,9	12,4	0,6	27	15,4	4,5	94	77,2	14	0	0	0	1	18	5	7	11	17	13	16	2
Décembre ..	754,4	10,3	7,1	12,2	3,2	7,8,9	13,4	17	97	156,2	22	0	0	0	1	0	1	7	21	21	25	15	2
Année.....	758,31	13,08	9,25	16,52	- 5,8	1er févr.	37,4	5 sept.	91,3	507,9	123	2	9	6	85	187	114	56	103	178	214	120	38

BELFORT-CHATEAU (Génie militaire).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 425m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = + 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	731,5	- 2,7	- 4,5	- 0,1	-10,2	16	6,0	27	89	12,9	4	4	31	0	1	15	42	0	0	1	27	0	7
Février	731,0	1,7	- 1,6	4,9	-10,6	1	12,0	23	79	32,5	12	(4)	17	0	1	8	21	0	0	13	40	0	1
Mars	722,0	4,8	1,0	9,7	- 4,6	27	19,2	30	73	56,0	14	7	15	0	0	10	33	0	0	6	39	0	5
Avril	724,7	7,5	3,5	13,4	- 4,6	5	22,2	23	63	34,8	11	4	10	0	0	13	24	0	0	5	40	0	8
Mai.....	723,6	12,9	8,4	18,9	2,6	2	24,8	29	73	103,2	13	0	0	11	1	17	38	1	0	1	26	0	9
Juin	726,8	15,1	10,3	21,6	5,0	15	27,0	7,17	74	79,3	15	0	0	10	1	9	26	0	0	6	43	0	5
Juillet	728,7	21,8	14,0	28,5	7,2	4,5	36,0	30	55	21,9	6	0	0	7	0	20	32	1	0	1	36	1	2
Août	726,2	21,9	14,8	29,6	9,8	17	34,2	20	54	33,9	6	0	0	7	0	17	23	0	0	5	38	3	7
Septembre..	727,6	17,4	11,6	24,0	4,8	18	34,4	8	62	47,8	8	0	0	0	0	12	21	0	0	3	41	0	13
Octobre	725,3	9,4	6,1	14,2	- 1,6	30	21,4	13	81	107,0	19	0	0	2	0	8	32	0	0	11	31	1	10
Novembre ..	722,9	5,5	2,8	9,0	- 2,2	4,8	17,4	5	86	86,7	17	0	5	1	0	14	25	0	0	11	30	0	10
Décembre ..	725,2	3,9	1,5	6,7	- 3,4	3	10,2	14	83	99,8	20	1	7	0	0	14	20	0	0	15	34	0	10
Année	726,29	9,93	5,58	15,03	-10,6	1er févr.	36,0	30 juill.	72,7	715,8	145	(20)	85	38	4	157	337	2	0	78	425	5	87

BELFORT (École normale).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 373m.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	- 1,8	- 4,6	1,5	- 9,3	8	8,7	28	91	6,4	4	3	30	0	15	11	40	1	2	10	7	6	1
Février	.	2,1	- 1,5	5,6	- 9,1	1	15,4	23	89	83,0	13	2	17	1	0	0	45	0	0	0	29	0	10
Mars	.	5,4	1,0	10,1	- 4,9	27	18,5	30	78	70,8	16	8	13	0	0	4	14	3	1	0	53	0	18
Avril	.	8,6	3,5	13,6	- 5,0	5	22,5	23	71	28,7	11	2	0	0	0	33	8	7	0	23	9	10	0
Mai.....	.	13,3	7,8	18,8	0,8	7	25,0	29	76	58,9	14	0	0	6	0	12	31	6	0	3	32	1	8
Juin	.	15,2	10,2	20,8	5,3	12,15	27,3	7	77	95,1	13	0	0	7	0	33	6	4	0	7	40	0	0
Juillet	.	21,7	14,1	28,5	7,7	3	34,8	29	61	36,1	7	0	0	2	4	15	39	4	0	11	15	3	2
Août.....	.	22,2	14,6	28,9	8,5	18	32,8	10	61	41,6	7	0	0	4	19	13	10	12	0	18	8	13	0
Septembre..	.	16,9	10,7	23,4	3,5	18	33,2	5	72	50,3	8	0	0	2	11	18	6	19	0	26	4	6	0
Octobre	.	9,6	6,1	14,3	- 1,5	30	21,0	13	86	87,3	12	0	2	0	3	12	24	2	1	16	23	2	11
Novembre ..	.	5,8	3,6	9,0	- 2,5	8	17,2	5	87	96,8	18	0	3	0	9	3	35	0	0	3	24	2	24
Décembre ..	.	4,2	1,0	7,1	- 4,0	3	12,0	21	86	126,5	17	0	10	0	0	16	5	2	0	12	35	1	22
Année	.	10,27	5,54	15,13	- 9,3	8 janv.	34,8	29 juill.	77,9	781,5	140	15	75	22	61	170	253	60	4	129	278	44	96

BELPECH (M. Rouquet).

Longitude 0°35′ W. — Latitude 43°12′. — Altitude 242m. Corr. prob. = + 2mm,5 Cg = — 0mm,09

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	743,9	0,6	- 2,0	3,8	- 7,6	18	11,0	28	.	51,9	15	6	29	0	7	1	7	1	3	6	11	21	5
Février ..	745,5	4,3	- 0,8	10,5	- 6,4	5	18,3	23,28	.	19,0	9	2	18	0	2	0	10	0	1	4	11	26	2
Mars.....	735,6	8,0	4,3	12,4	- 2,4	11	18,6	20	84	87,0	16	2	2	4	1	1	19	0	1	3	16	21	0
Avril	738,6	9,7	5,0	15,4	- 4,6	6	23,1	23	72	32,1	15	4	2	1	1	0	15	0	0	2	20	22	0
Mai.....	736,7	14,1	10,1	18,9	4,1	2	26,5	25	82	173,0	16	0	0	3	3	1	17	1	1	2	17	19	1
Juin	739,7	17,6	12,9	23,4	8,5	28,29	33,9	30	79	102,4	13	0	0	4	2	1	23	2	0	2	15	13	2
Juillet	740,4	23,2	16,7	31,3	12,3	6	35,8	22	62	9,9	3	0	0	7	1	0	24	1	0	3	9	24	0
Août.....	739,0	23,4	17,6	30,2	13,4	27	35,1	5	72	122,2	9	0	0	8	4	1	14	1	1	1	8	23	6
Septembre ..	740,6	20,1	14,8	26,7	7,3	19	35,8	7	74	76,7	8	0	0	3	0	0	25	0	0	4	9	19	3
Octobre	737,8	13,4	9,4	17,8	- 0,6	31	23,9	9	86	74,3	16	0	1	4	1	1	38	1	0	2	8	10	1
Novembre ..	736,7	8,4	4,6	13,2	- 0,7	11,15	19,6	5	88	62,9	14	0	2	0	6	1	18	0	0	2	9	11	13
Décembre ..	740,5	7,6	5,0	11,0	- 0,4	17	16,0	12	89	61,2	14	0	2	0	1	1	17	2	1	6	12	10	12
Année	739,58	12,53	8,13	17,88	- 7,6	18 janv.	35,8	22 juill. 7 sept.	80,4	872,6	148	14	56	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BESANÇON (École normale).

Longitude 3°42′ E. — Latitude 47°14′. — Altitude 253m. Cg = + 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	746,3	- 0,1	- 2,8	2,8	- 7,6	16	7,9	28	85	21,5	8	3	29	0	1	41	10	20	4	8	6	3	0
Février .. .	746,3	3,2	- 0,7	7,1	- 8,1	1	13,4	23	79	55,1	12	2	15	2	2	16	11	4	7	24	14	3	3
Mars	737,0	6,4	2,6	11,3	- 2,1	11,27	19,0	31	79	89,3	17	4	7	0	2	7	14	3	7	33	16	11	0
Avril	739,8	9,1	3,4	14,9	- 3,6	4	24,1	22	66	35,0	11	3	9	0	7	21	19	4	4	26	6	3	0
Mai.....	738,0	14,6	9,3	21,0	4,4	2	26,5	26,29,30	69	74,0	12	0	0	3	9	26	13	5	6	23	5	4	2
Juin	741,2	17,3	16,8	23,4	4,5	12	31,5	7	76	86,3	13	0	0	3	8	13	9	5	7	14	25	11	0
Juillet	743,0	22,9	14,8	30,8	10,4	2	36,9	23	86	3,4	2	0	0	0	6	36	12	5	3	21	2	8	0
Août.....	740,2	23,6	.	31,3	.	.	36,8	9	85	15,6	4	0	0	0	3	46	0	1	1	18	1	23	0
Septembre..	742,4	17,2	9,8	25,1	1,9	30	35,2	3	88	61,2	10	0	0	0	1	36	0	0	0	41	0	12	0
Octobre.. ..	740,0	11,3	7,7	17,0	- 0,4	31	23,1	13,15,22	88	135,3	18	0	2	1	7	12	11	6	6	34	11	6	0
Novembre ..	737,8	7,6	3,7	12,4	- 0,9	8	19,1	5	92	114,7	13	0	1	0	0	12	7	18	11	34	8	0	0
Décembre ..	740,7	5,7	1,2	9,6	- 0,9	3	12,6	20	88	96,2	19	0	5	0	0	3	3	6	10	68	1	2	0
Année	741,06	11,57	6,28	17,23	- 8,1	1er févr.	36,9	23 juill.	81,8	787,6	139	12	68	9	46	269	109	77	66	344	93	86	5

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	740,6	- 0,9	- 3,9	2,1	- 9,2	16	7,0	27	82	21,8	11	6	31	0	40	87	6	3	2	26	1	15	37
Février	740,8	2,7	- 1,4	7,0	- 8,9	1	13,4	23	77	55,1	13	6	17	2	12	54	5	2	5	72	10	11	25
Mars	731,6	5,9	1,4	11,1	- 4,8	27	18,6	29	77	75,0	18	7	14	2	20	32	7	1	10	65	23	28	31
Avril	734,2	8,4	3,0	13,9	- 3,5	7	23,4	23	63	35,7	14	5	9	1	26	60	8	1	1	64	8	26	16
Mai.....	732,7	13,9	8,1	19,9	2,5	2	26,7	30	73	49,7	14	0	0	14	32	60	8	4	5	30	12	28	38
Juin	735,9	16,4	10,6	22,7	4,9	15	29,7	7	72	105,2	14	0	0	11	28	33	6	2	6	60	11	31	33
Juillet	737,5	22,4	14,2	29,6	9,1	4	36,8	29	55	2,6	7	0	0	7	20	93	12	5	3	35	13	20	16
Août.....	735,2	23,0	14,9	31,1	9,8	17	36,1	10	57	41,2	10	0	0	8	37	71	6	1	10	40	7	23	22
Septembre..	736,8	17,9	11,0	25,0	3,4	30	34,6	8	70	64,4	13	0	0	2	20	53	5	0	2	57	8	17	48
Octobre	734,5	10,6	6,5	15,9	- 2,4	30	22,5	15	82	116,7	21	0	2	3	17	47	7	5	8	57	7	23	46
Novembre ..	732,4	7,1	3,3	11,3	- 2,4	8	17,7	22	83	104,3	19	0	3	0	13	33	7	1	5	81	10	16	44
Décembre ..	734,8	5,5	2,1	9,1	- 1,6	3	13,9	20	82	102,0	20	0	5	0	21	24	2	3	8	98	11	10	40
Année	735,58	11,08	5,82	16,56	- 9,2	16 janv.	36,8	29 juill.	72,8	773,7	174	24	81	50	286	647	79	28	65	685	121	248	396

BIARRITZ (Sémaphore).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 43°29′. — Altitude 29m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	770,2	4,4	1,9	7,5	- 1,0	9,30	13,0	28	85	47,5	11	0	7	0	1	15	32	15	12	7	3	1	7
Février....	771,6	7,5	4,3	11,2	- 2,0	9	17,6	23	76	20,0	8	0	4	0	2	11	21	8	12	15	5	0	10
Mars	761,5	9,9	7,0	13,2	0,6	26	20,0	30	73	125,0	20	1	0	0	10	11	6	11	15	15	10	10	5
Avril	764,7	10,7	7,5	14,3	- 2,2	7	21,3	16	87	71,1	11	1	2	1	13	16	11	2	8	22	5	13	0
Mai.....	762,9	14,3	12,2	17,3	6,5	2	27,4	25	92	53,2	17	0	0	1	6	12	7	2	3	19	25	14	5
Juin	765,2	17,8	14,9	21,5	11,8	26	31,8	16	92	125,2	17	0	0	4	8	14	10	5	3	17	19	7	7
Juillet	765,6	22,8	19,6	26,8	15,5	3	36,0	24	81	11,2	3	0	0	3	9	14	8	8	5	22	17	5	5
Août.....	764,1	22,9	19,9	26,7	16,8	27	33,5	8	82	160,7	11	0	0	10	10	13	13	6	7	10	17	12	5
Septembre..	765,1	21,3	18,2	26,1	11,0	22	36,8	7	82	131,0	10	0	0	4	1	13	13	9	6	15	12	9	12
Octobre	762,6	15,9	13,1	19,6	8,5	30	25,0	8, 12	74	153,0	18	0	0	3	7	7	21	13	15	18	8	2	2
Novembre ..	761,7	12,7	10,0	16,0	6,5	2	21,5	5	79	184,0	20	0	0	1	2	7	11	11	21	24	10	1	3
Décembre ..	765,4	11,4	8,8	13,8	2,0	30	19,6	18	83	117,7	13	0	0	0	1	3	11	20	17	19	18	3	1
Année	765,05	14,30	11,45	17,83	- 2,2	7 avril	36,8	7 sept.	82,2	1199,6	159	2	13	27	70	136	164	110	124	203	149	77	62

BLOIS (École normale).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 47°35′. — Altitude 104m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	760,6	0,0	- 1,7	3,3	- 6,0	15	9,8	27	93	19,7	11	3	26	0	9	22	5	0	3	7	6	3	38
Février	760,1	4,1	0,6	8,4	- 7,8	1	15,8	19	88	16,6	8	1	15	0	3	20	1	0	0	16	9	4	31
Mars.....	750,0	6,8	2,6	11,9	- 3,2	6	19,0	29	83	44,4	18	4	9	2	2	9	3	3	3	10	14	5	44
Avril	753,3	8,9	3,7	15,0	- 3,0	6	24,4	18	72	23,0	11	3	6	1	9	28	1	0	9	24	6	7	6
Mai.....	751,4	15,0	9,2	20,9	4,0	2,5	28,2	27	78	41,2	11	0	0	4	18	27	1	0	2	9	5	4	27
Juin	753,6	17,2	11,6	23,4	6,4	15	30,7	8	78	129,9	11	0	0	6	7	17	4	2	10	14	10	2	24
Juillet	755,8	22,5	14,2	30,0	7,0	3	36,6	23	63	18,5	5	0	0	4	8	33	7	0	8	5	3	9	20
Août.....	752,8	22,6	15,5	30,1	9,8	31	37,6	9	77	19,6	3	0	0	3	10	21	5	2	9	11	18	6	11
Septembre..	754,0	18,3	11,9	25,8	5,4	19	35,8	3,9	79	29,3	8	0	0	0	13	28	6	1	11	14	8	3	6
Octobre	751,5	11,3	7,2	15,8	2,2	2	22,4	12	91	139,6	19	0	0	0	6	21	5	3	10	21	2	2	23
Novembre ..	749,5	6,5	3,5	10,1	- 0,8	3	14,8	4	92	97,3	19	1	4	0	0	15	2	3	9	34	1	0	26
Décembre ..	751,5	6,9	4,8	9,6	- 1,5	9	12,6	22	92	85,2	21	0	2	0	1	4	0	6	23	28	12	4	15
Année	753,73	11,68	6,93	17,03	- 7,8	1er févr.	37,6	9 août	82,2	664,3	145	12	62	20	86	245	40	20	97	193	94	49	271

BONNEVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 46°5′. — Altitude 449m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	728,3	- 4,6	- 9,4	0,2	-16,0	18	3,5	10	91	16,3	3	3	31	0	7	4	0	0	2	4	2	4	70
Février	728,5	- 0,0	- 6,0	6,3	-16,8	2	13,0	18	89	46,6	10	4	24	0	11	0	3	1	4	6	1	6	52
Mars	719,1	4,6	- 0,9	10,4	- 4,3	16	19,0	31	90	96,8	10	6	19	2	9	4	0	0	3	7	15	1	54
Avril	721,0	8,1	1,5	14,5	- 6,8	7	25,0	23	89	46,3	10	2	13	0	12	3	0	2	5	6	3	30	29
Mai.....	719,7	13,3	6,2	20,1	- 1,3	2	26,4	26,27	80	76,7	14	0	1	3	2	5	1	0	6	10	7	5	57
Juin	723,4	15,5	8,6	22,3	2,0	16	29,4	9	85	116,6	12	0	0	1	6	4	1	0	6	21	9	8	35
Juillet	725,1	20,9	11,4	30,1	6,0	15,16	35,5	23	75	50,8	6	0	0	2	1	1	0	0	3	9	5	5	.
Août	723,0	20,7	12,1	30,0	6,0	18,19	34,0	9,10,19.20	80	71,1	9	0	0	4	0	1	1	0	2	9	31	14	35
Septembre..	724,2	15,6	9,1	24,0	3,0	18,19	32,0	Souvent	78	4,0	11	1	0	0	3	1	2	0	0	6	9	20	49
Octobre	722,1	9,7	4,4	14,7	- 3,7	31	19,5	7,10	77	96,3	11	0	3	2	8	0	1	1	1	4	9	8	61
Novembre ..	720,3	5,6	1,3	10,2	- 5,2	8	17,8	5	84	119,0	10	1	9	0	2	11	0	3	0	9	20	0	45
Décembre ..	723,3	2,4	- 1,6	6,2	- 7,5	18	14,5	21	90	121,7	20	0	22	1	9	9	0	0	0	15	17	7	36
Année	723,17	9,32	3,06	15,75	-16,8	2 févr.	35,5	23 juill.	84,0	862,2	126	17	122	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BORDEAUX-FLOIRAC (Observatoire).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,02

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	762,9	0,3	- 2,6	3,2	- 6,7	18	8,6	31	90	18,7	16	2	29	0	31	27	20	22	8	2	1	13	0
Février	763,8	5,2	0,5	10,9	- 4,0	2,3	17,6	28	79	17,1	11	0	17	0	17	24	9	21	10	8	16	7	0
Mars.....	755,5	8,4	4,4	13,9	- 1,2	26	19,6	29	78	37,2	22	2	3	6	15	11	11	32	12	8	14	21	0
Avril	756,9	10,0	4,9	16,3	- 4,1	6	24,7	18	64	32,9	12	2	4	2	24	25	9	7	4	16	15	20	0
Mai.....	754,5	14,7	10,4	20,4	3,7	2,4	27,7	25	78	69,2	21	0	0	11	14	18	15	18	11	12	21	15	0
Juin	757,0	18,1	13,5	23,9	9,6	26	30,2	8	75	88,8	20	0	0	6	9	11	25	13	7	19	19	17	0
Juillet	757,9	24,1	17,1	31,5	10,9	4	37,7	23	56	32,6	5	0	0	3	20	36	22	16	6	6	5	13	0
Août.....	756,3	23,2	17,3	31,0	14,3	25,26	36,2	11	67	23,0	11	0	0	8	11	15	18	21	11	13	17	18	0
Septembre..	757,6	21,0	15,0	27,7	8,0	22	37,6	8	67	63,0	13	0	0	2	13	19	18	27	10	8	13	12	0
Octobre	754,6	13,5	10,1	18,1	3,1	30	23,9	11	83	109,6	24	0	0	3	7	2	20	49	19	12	7	8	0
Novembre ..	753,5	9,4	5,9	14,1	1,0	14	19,8	5	87	69,8	26	0	0	0	3	5	14	17	20	17	8	6	0
Décembre ..	756,9	8,7	6,1	11,9	1,7	8	16,8	13	86	122,1	25	0	0	1	4	4	5	45	17	17	24	8	0
Année	757,12	13,05	8,55	18,58	- 6,7	18 janv.	37,7	23 juill.	75,8	684,0	206	6	53	42	168	197	186	318	135	138	160	158	0

BOURG (École normale).

Longitude 2°53′ E. — Latitude 46°12′. — Altitude 250m. Cg = + 0mm,04

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	746,7	- 1,3	- 3,0	0,8	- 7,2	17,31	6,4	12	87	24,5	2	0	30	0	14	10	0	0	5	1	2	4	57
Février	747,1	2,2	- 1,6	6,5	- 9,4	1	15,0	23	81	21,9	6	0	19	0	8	3	0	1	16	1	0	2	55
Mars.....	737,7	6,3	2,6	10,8	- 2,4	9,11,27	17,4	31	84	78,8	18	2	12	1	2	5	0	10	6	5	1	0	64
Avril	739,9	8,8	4,3	14,3	- 3,6	7	22,4	23	69	38,5	12	1	6	1	29	0	0	7	12	10	0	15	17
Mai.....	738,1	14,7	9,1	20,6	3,0	2	27,0	26	70	105,4	11	0	0	5	15	4	0	3	13	6	1	0	51
Juin	741,5	17,1	11,6	23,0	4,4	15	30,0	7,8	70	127,1	11	0	0	5	11	0	0	5	21	4	0	3	46
Juillet	742,8	22,2	.	30,6	.	.	36,8	24	55	5,0	2	0	0	4	13	3	0	8	12	7	1	13	36
Août.....	740,7	22,8	.	30,9	.	.	37,0	9	60	93,5	6	0	0	4	12	0	0	8	18	7	4	11	0
Septembre..	.	.	.	24,7	.	.	33,2	9	79	30,7	11	0	1	2	0	0	1	11	15	14	16	33	0
Octobre	740,2	11,4	7,1	16,0	- 2,8	30	24,8	9	87	117,5	18	0	2	2	2	6	0	10	21	8	3	9	31
Novembre ..	738,4	7,7	4,1	11,3	- 1,8	8	17,0	5	88	97,0	12	0	5	0	6	2	0	2	23	12	3	5	37
Décembre ..	741,1	6,4	3,3	9,6	- 2,8	3	13,6	20	79	111,8	15	0	2	1	8	4	0	0	37	8	5	3	28
Année	741,38	11,36	6,78	16,59	- 9,4	1er févr.	37,0	9 août	75,8	851,7	124	3	77	25	120	37	1	65	199	83	36	131	423

BOURGES (École normale).

Longitude 0° 4′ E. — Latitude 47° 5′. — Altitude 156m. Corr. prob. = − 0mm.6 Cg = + 0mm,12

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,4	0,0	− 2,3	2,9	− 7,2	18	8,5	14	93	14,3	8	5	28	0	3	17	16	3	3	4	1	14	32
Février	756,6	3,5	− 0,7	8,0	− 8,0	1	14,0	22	91	2,3	3	2	15	0	24	6	8	0	3	8	24	4	7
Mars	746,4	7,2	1,8	12,3	− 2,8	27	22,2	29	82	12,1	14	5	13	0	8	1	7	12	6	12	15	13	19
Avril	749,5	9,1	3,5	15,7	− 4,6	6	26,0	18	74	4,2	5	1	7	0	17	15	21	7	3	4	10	5	8
Mai.....	747,5	15,3	9,4	21,4	2,0	2	29,8	26	71	17,2	10	0	0	2	8	8	1	3	5	25	3	4	36
Juin	750,1	18,1	11,8	24,0	6,4	15	32,8	8	68	64,8	11	0	0	1	6	15	5	3	5	20	6	6	24
Juillet	752,1	23,5	14,3	31,3	8,2	3	38,0	23	50	4,3	4	0	0	3	6	21	8	2	4	11	14	6	21
Août.....	749,3	23,4	15,9	31,4	11,2	31	38,0	9	63	23,5	4	0	0	2	8	6	12	2	7	4	22	11	21
Septembre..	751,2	18,7	11,5	26,6	3,8	23	36,8	5	68	50,1	8	0	0	3	12	7	12	2	9	5	16	7	20
Octobre	747,9	12,0	7,0	17,3	0,0	29,30	22,3	16	80	34,5?	16	0	2	0	10	7	20	23	5	8	6	1	13
Novembre ..	746,2	7,4	1,5	11,5	− 5,0	3	16,8	5	87	91,2	17	0	8	0	6	7	4	9	1	25	9	26	3
Décembre ..	748,6	6,8	3,3	10,1	0,0	8	14,0	13	88	90,9	11	0	1	0	4	10	2	6	3	21	7	1	39
Année	750,15	12,08	6,42	17,71	− 8,0	1er févr.	38,0	23 juill. 9 août	76,3	409,4	111	13	74	11	112	120	116	72	54	147	133	98	243

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6° 50′ W. — Latitude 48° 23′. — Altitude 61m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm.22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,0	5,2	3,1	8,1	− 1,8	18	12,0	10	85	43,0	14	1	4	0	15	24	9	8	11	11	4	6	5
Février	763,8	6,7	4,0	9,6	− 2,6	1	14,0	26	80	32,1	14	0	5	0	9	10	11	8	7	19	11	8	1
Mars.....	754,1	7,6	5,0	10,6	1,0	9	17,0	31	84	90,3	27	1	0	0	17	18	6	12	11	7	7	12	3
Avril	757,8	8,5	5,7	12,0	− 3,0	6	16,6	16	81	33,4	18	3	3	0	13	26	4	1	8	19	8	11	0
Mai.....	756,1	13,7	9,1	18,3	4,2	22	23,2	30	82	12,0	8	0	0	3	32	18	3	2	7	14	5	12	0
Juin	757,2	15,5	12,4	19,6	9,2	14	28,0	8	82	82,4	15	0	0	1	19	15	2	5	8	19	14	7	1
Juillet	760,6	19,2	14,8	24,4	8,0	3	32,4	9	73	14,6	4	0	0	2	20	33	2	1	11	8	7	7	4
Août.....	757,2	19,8	16,6	24,7	10,0	31	31,4	8	73	13,2	7	0	0	4	19	10	1	2	13	24	11	6	7
Septembre..	758,6	17,8	14,5	23,0	10,0	21	35,0	7	73	39,2	12	0	0	0	22	14	4	5	9	14	9	9	4
Octobre	753,4	12,7	10,1	16,1	5,0	29,31	21,4	12	82	113,3	25	0	0	2	10	16	15	9	10	16	9	6	2
Novembre ..	751,7	9,7	7,2	11,9	0,4	27	15,6	1	79	109,7	27	0	0	0	4	10	4	3	13	26	19	9	2
Décembre ..	752,0	9,6	7,3	11,4	2,8	6	13,2	3	85	144,8	28	0	0	0	2	1	1	2	23	29	27	8	0
Année	757,39	12,17	9,15	15,81	− 3,0	6 avril	35,0	7 sept.	79,9	728,0	199	5	12	12	182	195	62	58	131	206	131	101	29

BRIVE (Collège).

Longitude 0° 48′ W. — Latitude 45° 10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = − 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,9	0,0	− 2,9	4,0	− 6,6	17,25	10,4	26	.	23,0	8	4	27	0	24	4	1	4	0	0	2	7	51
Février	760,2	3,5	− 1,7	11,4	− 7,8	2	17,6	28	.	29,5	9	1	19	0	6	9	4	13	1	4	10	17	20
Mars.....	750,1	7,8	2,9	14,0	− 3,8	27	22,6	29	77	20,8	12	2	9	1	11	10	4	26	0	10	14	16	2
Avril	752,7	10,2	3,1	17,1	− 6,4	6	28,2	22	73	35,2	9	0	7	0	2	19	3	12	1	15	25	11	4
Mai.....	750,9	14,7	8,4	21,7	2,0	2	29,2	26	72	87,5	8	0	0	2	1	8	4	19	11	25	7	18	0
Juin	753,7	17,9	11,6	25,0	6,0	15	33,4	8	72	224,1	15	0	0	7	2	5	6	12	8	9	17	30	1
Juillet	754,5	23,8	13,6	32,5	8,8	4	37,8	23	56	10,0	3	0	0	1	7	15	3	16	2	7	7	36	0
Août.....	752,9	23,3	14,2	32,6	8,6	18	38,2	5	61	57,2	9	0	0	3	13	0	5	11	4	3	24	30	3
Septembre..	754,5	19,7	10,6	28,5	4,0	18	38,6	7	68	67,0	10	0	0	1	13	2	8	2	6	5	25	27	2
Octobre	751,8	12,4	7,6	19,0	− 1,4	30	26,0	12	82	121,1	20	0	1	0	11	1	1	22	12	17	14	7	8
Novembre ..	750,5	8,2	4,4	14,1	− 2,4	14	19,4	5,22	84	96,9	20	0	5	0	0	0	3	23	8	17	13	12	14
Décembre ..	753,8	7,4	4,4	11,3	− 1,2	8	16,4	18	86	124,7	20	0	2	0	0	0	0	22	5	8	31	6	21
Année	753,71	11,41	6,35	19,27	− 7,8	2 févr.	38,6	7 sept.	75,3	897,0	143	7	70	15	90	73	42	182	58	120	187	217	126

CAEN (École normale).

Longitude 2°41′ W. — Latitude 49°11′. — Altitude 22m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,28

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	768,5	2,9	0,5	5,9	- 5,1	17	10,4	9	86	44,1	14	2	13	0	8	10	32	2	1	14	22	4	0
Février....	766,8	4,8	1,5	9,4	- 6,3	2	15,1	23	81	10,1	11	0	10	2	4	9	23	0	1	8	24	15	0
Mars.....	757,4	6,6	2,4	11,5	- 2,8	17	17,9	31	79	59,3	20	3	6	1	6	18	12	6	4	11	22	14	0
Avril.....	.	8,0	2,5	14,5	- 4,0	8	23,1	22	78	25,1	13	1	7	0	12	16	10	3	6	13	19	11	0
Mai.....	759,4	13,1	7,2	19,9	0,8	5	26,3	26	83	83,4	15	0	0	3	3	15	4	13	0	20	12	26	0
Juin.....	760,4	15,7	10,1	21,9	1,4	15	28,9	8	79	77,9	12	0	0	1	5	8	17	0	2	23	24	11	0
Juillet....	.	19,2	.	26,6	4,5	4	35,0	21	77	35,1	6	0	0	0	31	23	3	3	4	8	13	8	0
Août.....	.	.	.	29,0	6,2	31	36,8	14	79	21,8	5	0	0	2	26	11	7	3	2	12	24	8	0
Septembre..	.	17,2	10,9	25,9	5,4	25	37,0	2	80	60,8	11	0	0	0	32	9	2	1	11	14	9	12	0
Octobre...	757,6	11,1	7,1	16,4	0,8	11	22,7	18	87	84,1	21	0	0	1	10	19	18	11	3	10	13	9	0
Novembre..	755,4	7,1	3,8	11,0	- 3,9	27	16,2	1	86	65,3	18	0	1	0	1	12	7	4	5	20	29	12	0
Décembre..	756,1	8,0	4,7	10,9	- 2,3	6	13,9	19	84	84,8	24	0	2	0	3	2	1	3	0	32	28	24	0
Année.....	760,80	11,14	6,39	16,91	- 6,3	2 févr.	37,0	2 sept.	81,6	651,8	170	6	39	10	141	152	136	49	39	185	239	154	0

CAHORS (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 44°27′. — Altitude 122m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,06

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,4	0,0	- 2,5	3,9	- 7,1	25	10,7	28	85	11,1	7	3	26	0	5	3	1	11	1	1	1	6	33
Février.....	759,4	3,5	- 2,0	11,4	- 7,8	5	17,0	28	74	18,8	6	0	21	0	6	5	1	10	7	0	4	11	12
Mars.....	749,8	8,5	3,4	13,8	- 3,3	11	20,0	30	78	38,7	17	2	3	2	1	0	1	15	4	5	7	19	10
Avril.....	752,3	10,2	4,7	17,1	- 5,4	6	25,5	22,23	70	52,0	10	1	4	1	12	4	5	13	1	7	6	12	0
Mai.....	750,2	14,5	9,6	21,2	2,9	2	31,0	25	81	197,9	14	0	0	4	13	0	3	8	11	4	2	14	2
Juin.....	752,9	18,4	12,8	25,6	7,2	15	33,0	30	86	137,2	14	0	0	2	1	0	3	12	1	4	18	7	14
Juillet.....	753,6	24,2	15,9	32,8	10,9	5	38,0	23	71	6,1	3	0	0	3	10	3	6	7	11	2	6	7	10
Août.....	752,1	23,8	17,0	31,8	12,3	18	37,8	5	80	72,1	7	0	0	6	4	0	8	2	13	6	5	24	0
Septembre..	753,5	20,2	13,5	28,7	7,3	18	37,8	6,7	88	35,1	11	0	0	5	8	0	2	11	11	4	11	13	0
Octobre....	751,4	13,0	8,5	19,2	0,2	30	25,4	11	86	95,8	15	0	0	0	1	0	2	12	23	6	9	9	0
Novembre..	750,2	8,2	4,4	14,1	- 1,9	14	19,2	1,5	89	73,8	16	0	2	0	3	0	2	17	9	11	7	11	0
Décembre..	753,8	7,4	4,2	11,5	- 0,6	8	15,7	14	91	119,6	19	0	1	0	0	1	0	3	27	7	14	10	0
Année.....	753,13	12,66	7,46	19,26	- 7,8	5 févr.	38,0	23 juill.	81,6	858,2	139	6	57	23	64	16	34	121	119	57	90	143	86

CAP CORSE (Sémaphore).

Longitude 7°2′ E. — Latitude 43°1′. — Altitude 111m. Corr. prob. = + 3mm,1 Cg = — 0mm,15

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	751,8	7,8	3,9	11,0	1,0	31	14,2	22	.	35,0	6	2	0	1	5	31	10	8	2	2	32	2	1
Février....	752,8	8,7	5,1	12,0	0,8	1	14,2	1,23,28	.	8,0	2	0	0	0	5	9	18	15	1	0	36	0	0
Mars.....	745,4	10,7	6,3	13,9	3,1	17	17,8	29	.	35,0	6	0	0	3	4	17	17	19	0	0	33	3	0
Avril.....	746,5	12,4	8,5	16,0	3,2	7	20,4	26	.	35,4	5	0	0	3	4	12	13	15	0	6	37	3	0
Mai.....	745,5	16,2	12,6	20,3	9,0	8	23,2	25	.	95,9	6	0	0	3	0	16	4	19	0	3	42	7	2
Juin.....	749,8	20,2	15,9	25,1	12,8	14	28,2	30	.	14,4	2	0	0	1	0	7	10	22	0	2	45	4	2
Juillet.....	750,6	23,8	18,2	29,5	15,0	12	32,2	1,25,28	.	0,0	0	0	0	1	2	30	18	8	0	4	26	2	3
Août.....	748,6	25,2	19,3	30,6	16,4	23	33,6	10	.	17,4	2	0	0	6	2	12	6	18	0	6	35	9	5
Septembre..	749,5	21,0	15,5	25,5	11,0	22	29,6	9	.	28,7	4	0	0	5	3	15	2	9	0	4	53	2	2
Octobre....	749,1	16,7	11,8	20,7	9,0	3,31	25,0	9	.	25,6	4	0	0	2	5	12	25	16	0	1	32	2	0
Novembre..	747,4	13,9	9,2	17,0	8,0	29	19,4	23	.	11,0	1	0	0	1	4	18	4	18	1	1	43	1	0
Décembre..	749,4	11,2	7,5	13,6	6,0	9,11	15,8	1	.	22,1	6	0	0	0	1	19	1	21	1	2	46	2	0
Année.....	748,87	15,65	11,15	19,60	0,8	1er févr.	33,6	10 août	.	328,5	44	2	0	26	35	198	128	188	5	31	458	37	15

CAP FRÉHEL (Sémaphore).

Longitude 4°39′ W. — Latitude 48°41′. — Altitude 60m. Corr. prob. = — 0mm,9 Cg = + 0mm,24

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	766,1	6,2	3,5	7,6	- 0,3	31	11,3	9	.	51,6	13	0	1	0	6	16	23	9	6	17	14	2	0
Février	764,7	8,0	5,1	9,8	- 1,5	1	14,1	18	.	17,4	11	0	1	0	7	6	18	7	3	13	19	11	0
Mars	755,3	8,3	5,9	10,1	2,8	25	13,6	22	.	58,0	22	0	0	0	7	16	17	8	8	6	12	19	0
Avril.	758,9	9,4	6,8	11,9	0,0	6	20,2	21	.	26,5	13	1	1	1	4	25	13	0	5	10	15	17	1
Mai.....	757,4	13,0	10,6	15,8	8,0	1	19,4	25	.	10,8	7	0	0	2	9	20	19	8	1	4	18	14	0
Juin	758,2	15,1	12,8	17,8	11,3	10	22,2	17	.	86,3	12	0	0	3	9	8	16	4	3	12	18	20	0
Juillet	761,3	18,6	15,8	22,0	12,8	1	36,0	21	.	6,6	3	0	0	4	7	19	24	0	4	8	12	19	0
Août.....	758,3	19,9	16,4	23,9	15,0	5,9	28,5	28	.	21,1	8	0	0	3	9	10	20	4	1	12	21	15	1
Septembre..	759,7	18,3	15,0	21,6	11,0	23	32,0	12	.	51,7	9	0	0	1	10	11	18	9	3	12	10	17	0
Octobre	755,1	13,2	10,6	15,2	7,8	2	20,0	7	.	47,4	21	0	0	2	8	4	25	15	9	15	12	4	1
Novembre ..	753,1	9,6	7,3	11,3	4,2	26	16,5	4	.	89,1	18	0	0	0	0	6	12	4	12	27	20	9	0
Décembre ..	753,6	9,4	7,3	11,1	5,0	8,9	13,2	19	.	109,4	24	0	0	0	1	0	1	1	18	29	34	9	0
Année	758,48	12,42	9,76	14,84	- 1,5	1er févr.	36,0	21 juill.	.	575,9	161	1	3	16	77	141	206	69	73	165	205	156	3

CAP GRIS-NEZ (Sémaphore).

Longitude 0°45′ W. — Latitude 50°52′. — Altitude 44m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = + 0mm,39

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,1	3,6	2,2	5,6	- 4,5	31	10,0	10	.	90,0	16	3	7	0	5	14	18	7	12	19	12	6	0
Février	764,0	4,9	2,7	7,0	- 5,5	1	10,5	17	.	55,0	18	2	3	0	19	6	4	5	9	24	15	2	0
Mars	755,9	5,6	3,6	8,6	0,5	25	17,0	21	.	102,8	19	2	0	2	5	24	16	6	7	15	13	7	0
Avril.....	759,4	6,4	4,2	9,4	- 2,5	7	20,0	18	.	50,0	12	2	4	1	12	25	2	0	13	29	7	1	1
Mai	758,6	11,3	8,7	15,2	4,0	7	22,0	27	.	33,0	15	0	0	5	11	40	9	0	6	20	6	0	1
Juin.....	759,4	14,0	11,6	18,4	8,0	11	25,0	4	.	52,3	13	0	0	1	8	23	5	3	7	28	13	2	1
Juillet	763,2	17,9	14,7	22,4	10,0	4,5	31,0	22	.	12,5	6	0	0	2	2	32	10	1	8	25	9	1	5
Août.....	759,8	19,0	15,8	23,4	14,0	Souvent	34,0	12	.	48,0	6	0	0	2	4	21	13	4	4	29	17	0	1
Septembre..	760,7	17,1	13,7	21,7	8,0	23	30,5	12	.	100,5	11	0	0	1	5	17	5	7	12	15	15	7	7
Octobre. ...	756,7	11,6	9,0	14,9	6,0	Souvent	22,0	19	.	190,5	19	0	0	1	5	18	19	14	7	13	10	7	0
Novembre..	753,2	7,5	5,2	10,2	- 2,0	27	15,0	5,6	.	281,8	19	1	3	3	2	5	7	10	9	30	20	7	0
Décembre...	754,2	7,3	5,5	9,1	3,0	7,9	12,0	17,18	.	175,1	26	0	0	(3)	2	0	0	12	35	17	20	7	0
Année	759,35	10,52	8,08	13,83	- 5,5	1er févr.	34,0	12 août	.	1191,5	180	10	17	21	80	225	108	69	129	264	157	47	16

CAP DE LA HAGUE (Sémaphore).

Longitude 1°17′ W. — Latitude 49°44′. — Altitude 10m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,32

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	770,3	6,2	4,3	9,2	1,0	31	12,0	2	.	48,0	9	0	0	0	13	16	14	7	8	10	14	10	1
Février	768,5	6,9	4,4	10,2	- 1,5	2	13,0	21,28	.	12,0	7	0	2	0	6	10	12	4	13	9	18	12	0
Mars.....	759,0	7,2	4,5	11,9	1,0	17,26	14,0	19,21,22	.	44,0	16	2	0	1	8	12	25	3	11	6	6	22	0
Avril	762,6	7,9	4,6	13,0	- 2,0	6	17,0	22	.	27,0	10	3	1	0	13	14	15	0	19	10	15	4	0
Mai.....	761,2	11,8	8,6	16,2	4,0	20	21,0	31	.	22,0	4	0	0	1	8	13	35	1	6	10	13	4	3
Juin	761,9	13,8	11,4	17,7	8,0	12,15	21,0	1	.	59,0	10	0	0	1	1	6	32	2	7	14	18	10	0
Juillet.....	765,5	17,0	14,0	21,5	9,0	4	29,5	30	.	44,0	4	0	0	2	5	9	38	2	10	9	9	9	2
Août.....	761,8	18,4	15,7	22,2	11,5	17	27,0	9	.	12,0	4	0	0	0	7	5	24	0	10	18	19	8	2
Septembre..	763,2	17,2	14,2	21,2	11,0	21	30,0	12	.	22,0	6	0	0	1	8	11	19	2	10	6	15	18	1
Octobre	758,5	13,5	11,0	15,8	7,0	4,6,11	19,5	13	.	124,0	15	0	0	0	10	6	34	7	10	10	11	5	0
Novembre ..	755,7	10,0	7,6	12,1	3,0	Souvent	16,0	1	.	156,0	18	0	0	1	5	10	6	3	18	17	24	7	0
Décembre ..	756,2	9,4	7,3	11,1	4,5	8,9	12,5	31	.	200,0	26	0	0	0	1	0	0	4	32	20	26	10	0
Année.....	762,03	11,61	8,96	15,18	- 2,0	6 avril	30,0	12 sept.	.	770,0	129	5	3	7	85	112	254	35	154	139	188	119	9

CAP DE LA HÈVE (Sémaphore).

Longitude 2°16′ W. — Latitude 49°31′. — Altitude 102m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,29

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,2	2,8	0,7	4,6	- 5,0	31	8,0	9	.	49,0	13	3	16	0	5	17	24	4	11	20	10	2	0
Février.....	759,5	4,5	1,6	6,8	- 0,6	1	9,8	23,28	.	26,0	7	0	(8)	0	6	18	9	3	4	20	16	8	0
Mars	750,4	6,1	2,3	8,9	- 2,0	17,26	17,0	31	.	69,0	17	4	5	2	9	22	20	7	3	13	8	11	0
Avril	753,9	7,2	2,6	10,5	- 5,0	6	19,0	22	.	38,0	14	3	5	0	7	31	8	0	12	12	14	6	0
Mai..	752,7	12,8	7,8	17,8	5,0	1,4	26,0	25,27	.	64,0	11	0	0	2	5	35	13	4	0	8	13	8	7
Juin	753,9	15,6	10,1	20,0	6,0	15	29,0	8	.	70,0	10	0	0	1	3	23	12	3	11	18	15	4	1
Juillet	757,5	19,9	.	25,2	.		34,0	22	.	36,0	5	0	0	3	4	40	10	7	8	2	12	7	3
Août.....	754,0	20,6	14,5	26,9	10,0	6,28,29	35,0	9	.	9,0	6	0	0	2	9	22	12	8	2	16	13	11	0
Septembre..	755,2	17,2	12,0	22,3	5,0	22	37,5	8	.	77,1	10	0	0	3	10	16	12	10	4	20	11	7	0
Octobre	750,8	11,2	7,1	14,3	3,0	29	21,0	18	.	108,5	18	0	0	1	5	14	30	9	6	18	7	4	0
Novembre ..	748,0	6,5	3,6	9,1	- 4,0	26	14,0	1,4	.	124,5	19	0	6	3	2	11	8	8	13	33	11	4	0
Décembre ..	748,8	6,6	3,8	9,0	0,0	8	12,0	17,22	.	125,2	25	0	0	0	3	0	2	9	26	35	12	6	0
Année	753,83	10,92	6,68	14,62	- 5,0	31 janv. 6 avril	37,5	8 sept.	.	796,3	155	10	40	17	68	249	160	72	100	215	142	78	11

CAP PERTUSATO (Sémaphore).

Longitude 6°51′ E. — Latitude 41°23′. — Altitude 110m Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,33

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,5	8,8	5,8	11,4	3,0	Souvent	16,0	22,23	.	87,0	7	2	0	1	5	39	6	0	1	14	26	2	0
Février	755,5	10,0	7,0	12,2	1,0	1,2	17,0	27	.	25,0	3	0	0	1	3	34	7	0	1	10	29	0	0
Mars	748,1	11,6	8,5	13,9	6,0	16	19,0	18	.	54,0	11	0	0	0	4	36	0	0	5	10	27	0	2
Avril	749,6	12,4	9,3	15,5	5,0	5,7	21,0	23	.	28,0	4	0	0	1	1	28	6	0	0	6	49	0	0
Mai..... ..	748,3	15,2	12,4	18,7	10,0	1,2	24,0	11	.	99,0	8	0	0	2	0	24	7	1	1	12	45	0	3
Juin	752,9	19,9	15,7	23,7	11,0	14	28,0	9,29	.	18,0	1	0	0	1	0	39	0	0	1	20	30	0	0
Juillet	753,4	24,1	19,0	28,3	15,0	13	34,0	28,30	.	0,0	1	0	0	2	2	43	6	0	5	17	17	0	3
Août.....	751,6	26,4	20,5	30,8	18,0	25,26,27	35,0	10	.	0,0	0	0	0	5	2	24	4	0	5	27	30	0	1
Septembre..	752,6	23,0	17,3	27,3	12,0	22	32,0	4,8	.	16,0	3	0	0	2	1	14	14	0	0	18	37	6	0
Octobre	752,3	18,0	14,8	21,7	10,4	3	26,0	5	.	14,8	7	0	0	3	5	31	12	5	1	8	29	2	0
Novembre ..	750,7	15,6	11,9	18,7	8,2	13	25,6	10	.	40,0	5	0	0	1	6	33	3	1	0	9	34	3	1
Décembre ..	752,8	12,9	10,0	15,3	6,0	28	17,6	30	.	20,0	5	0	0	0	1	24	4	1	0	10	47	6	0
Année	751,78	16,49	12,68	19,79	1,0	1er, 2 févr.	35,0	10 août	.	401,8	55	2	0	19	30	369	78	8	20	161	400	19	10

CAP SICIÉ (Sémaphore).

Longitude 3°30′ E. — Latitude 43°3′. — Altitude 321m Cg = — 0mm,18

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	735,8	7,0	4,7	10,0	- 1,4	3	16,0	20	76	21,0	3	0	1	0	2	2	41	3	2	5	16	9	13
Février	737,3	8,0	5,1	11,9	- 1,0	2	16,0	26	70	42,0	5	0	2	0	0	6	28	3	4	2	20	19	2
Mars	730,0	9,1	6,4	13,1	- 0,2	26	16,6	23	85	50,0	9	0	1	1	5	1	39	4	2	5	16	19	2
Avril	731,8	10,4	7,3	14,7	- 1,8	6	23,6	22	79	41,6	6	0	2	1	3	4	19	10	5	6	15	24	4
Mai.....	730,7	14,5	11,6	19,1	6,6	1	24,2	24	85	108,1	8	0	0	4	7	4	23	5	5	17	14	15	3
Juin	734,9	18,1	14,7	23,6	11,2	15	27,6	8,9	79	14,8	2	0	0	1	1	1	22	13	3	9	20	15	8
Juillet	736,0	23,5	19,4	29,5	15,2	15	33,2	30	64	1,2	2	0	0	2	5	8	18	6	11	10	10	2	23
Août.....	733,4	24,7	20,7	29,9	18,2	24	33,0	3,9	68	0,0	1	0	0	0	3	3	16	9	8	11	28	7	8
Septembre..	734,6	20,7	16,8	25,5	9,0	23	31,6	6	70	64,4	3	0	0	3	1	1	16	8	3	16	14	22	9
Octobre	733,6	14,7	11,7	17,9	7,0	3,26	23,4	10	82	54,3	11	0	0	0	1	10	34	4	3	8	18	8	7
Novembre ..	732,3	12,4	10,1	15,7	7,0	13,20	19,6	1	81	52,4	11	0	0	0	0	2	17	5	6	24	14	14	8
Décembre ..	734,7	10,0	7,8	13,0	4,6	12	15,2	28	78	28,8	11	0	0	0	0	3	20	16	3	9	18	21	3
Année	733,76	14,43	11,36	18,66	- 1,8	6 avril	33,2	30 juill.	76,4	478,6	72	0	6	12	28	45	293	86	55	122	203	173	90

CARCASSONNE (École normale).

Longitude 0° 1′ E. — Latitude 43° 13′. — Altitude 120m.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	1,5	- 1,3	5,4	- 3,6	19	12,5	27	.	60,1	9	4	26	0	0	2	3	0	0	0	62	0	26
Février	.	6,4	1,4	11,4	- 4,8	19	19,6	23	.	3,0	4	0	13	0	9	14	3	1	0	5	8	23	21
Mars	.	8,9	.	13,6	.	.	21,2	20	.	59,3	13	0	?	0	0	9	20	0	0	4	10	40	10
Avril.....	.	10,7	4,7	16,9	- 5,3	6	25,5	23	.	19,0	6	1	4	1	0	0	20	1	0	0	54	11	4
Mai	.	14,7	10,3	20,1	3,8	5	29,5	25	.	70,9	12	0	0	?	0	2	27	0	0	4	43	7	10
Juin	.	19,3	13,3	24,9	8,9	15	37,0	30	.	67,3	7	0	0	2	0	4	35	4	0	6	12	18	11
Juillet	.	24,5	17,8	32,4	11,0	2	37,5	9	.	4,7	5	0	0	1	2	23	23	0	0	0	2	38	5
Août.....	.	.	19,8	32,2	15,5	7	38,0	11	.	52,4	8	0	0	0	1	0	18	15	0	0	5	31	0
Septembre..	.	21,6	14,8	28,0	8,0	19, 22, 30	37,5	6	.	55,4	7	0	0	0	0	0	32	0	0	0	58	0	0
Octobre....	.	14,3	8,2	19,0	1,2	31	27,0	11	.	90,9	10	0	0	1	0	1	43	0	0	0	34	6	9
Novembre..	.	9,7	4,4	14,4	- 1,0	15	19,6	4	.	31,2	10	0	0	0	0	7	11	0	0	3	40	29	0
Décembre..	.	8,8	4,6	12,8	- 0,2	17	17,7	22	.	50,9	6	0	1	0	0	22	0	0	0	0	26	45	0
Année	.	13,83	8,56	19,26	- 5,3	6 avril	38,0	11 août	.	565,1	97	5	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CARPENTRAS (Commission météorologique).

Longitude 2° 43′ E. — Latitude 44° 3′. — Altitude 100m. Corr. prob. = − 1mm,5 Cg = − 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	759,3	0,9	- 2,2	4,8	- 4,6	17	7,6	27	.	27,0	4	1	27	0	17	2	0	3	1	0	0	2	68
Février	760,7	5,3	1,0	10,8	- 6,6	1	17,0	18, 23, 26	.	19,0	4	0	12	0	26	0	0	5	0	0	0	7	46
Mars	752,1	9,4	4,7	14,0	- 1,0	26	22,4	29	76	32,0	9	1	1	0	22	0	0	19	0	0	0	3	49
Avril	753,9	11,7	5,6	17,9	- 3,6	6	26,6	22	73	57,5	6	1	4	0	31	0	0	4	1	1	1	2	50
Mai.....	752,0	17,0	11,4	22,8	4,6	1	29,6	25	76	66,5	8	0	0	6	23	3	0	13	2	3	1	6	42
Juin.....	756,0	20,6	14,5	27,4	9,6	16	32,8	30	71	47,0	6	0	0	5	22	0	0	14	4	2	0	6	42
Juillet	756,7	26,6	19,0	33,7	15,0	4	36,6	22, 30	60	8,5	1	0	0	2	13	0	0	5	6	0	0	8	61
Août.....	754,3	26,8	19,4	34,1	15,6	19	37,4	10	61	1,5	1	0	0	2	15	0	0	8	6	2	0	12	50
Septembre..	756,2	21,1	15,4	27,4	9,2	22	35,2	6	70	50,5	5	0	0	3	22	0	0	3	0	1	0	10	54
Octobre....	755,2	14,3	10,2	18,7	2,2	31	25,8	9	83	78,5	16	0	0	2	11	0	0	27	0	1	0	0	54
Novembre..	753,7	10,2	6,3	13,9	1,6	8	17,6	22	87	79,5	9	0	0	1	5	0	0	21	2	1	1	7	53
Décembre..	756,8	7,6	4,3	11,4	- 0,6	10	15,4	20	86	69,0	8	0	1	0	12	1	0	20	0	0	0	2	58
Année.....	755,58	14,29	9,13	19,74	- 6,6	1er févr.	37,4	10 août	74,8	536,5	77	3	45	21	219	6	0	142	22	11	3	65	627

CETTE (Sémaphore).

Longitude 1° 22′ E. — Latitude 43° 24′. — Altitude 180m. Corr. prob. = + 2mm,6 Cg = − 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,5	3,5	- 0,9	7,9	- 4,0	3, 24	13,0	26, 28	78	44,0	3	1	24	0	11	9	7	5	1	0	8	36	16
Février	749,6	7,3	2,6	12,2	- 4,0	1	19,0	19	82	46,0	3	0	11	0	12	5	10	2	1	4	10	32	8
Mars	740,7	9,0	5,1	13,3	- 1,0	26	19,0	23	86	47,0	8	0	1	1	7	4	6	21	5	2	14	30	4
Avril	743,2	10,9	6,4	16,4	- 3,0	6	27,0	23	85	26,0	4	1	3	0	7	5	7	13	9	3	8	35	3
Mai.....	741,1	14,9	10,5	19,9	7,0	1	28,2	24	90	42,0	9	0	0	3	3	4	7	21	9	6	4	34	5
Juin	744,9	19,0	14,5	24,8	11,4	27	30,0	29	89	36,0	5	0	0	2	4	3	4	12	19	9	6	26	7
Juillet	746,3	26,2	19,7	33,5	16,0	1	38,0	20, 21	83	0,0	0	0	0	2	3	6	6	9	21	19	5	11	13
Août.....	744,2	25,9	20,4	32,9	16,5	24	39,0	1, 10	86	4,0	1	0	0	5	1	3	8	10	17	11	12	22	9
Septembre..	745,7	21,6	16,8	27,2	9,0	23	38,0	6	88	68,0	3	0	0	2	2	8	12	9	14	7	1	28	9
Octobre	743,4	14,1	10,3	17,9	3,0	30	25,0	10, 23	93	356,0	11	0	0	3	3	5	15	28	2	4	6	25	5
Novembre..	742,1	11,2	6,4	14,9	2,0	20	20,0	2	92	83,0	8	0	0	2	1	9	9	12	8	3	11	33	4
Décembre..	745,2	9,0	4,8	12,3	2,0	31	16,0	29	89	95,0	6	0	0	1	3	15	11	5	10	2	11	30	6
Année	744,49	14,38	9,72	19,43	- 4,0	3, 24 janv. 1er févr.	39,0	1er, 10 août	86,8	847,0	61	2	39	21	57	76	102	147	116	70	96	342	89

CHALONS-SUR-MARNE (École normale).

Longitude 2°1′ E. — Latitude 48°57′. — Altitude 89m,5. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,25

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	762,5	0,2	- 2,2	3,1	- 8,0	14	8,5	29	90	22,0	9	5	26	0	22	11	2	1	3	19	4	6	25
Février....	760,8	3,5	- 0,5	7,8	- 9,5	1	13,5	23	85	38,1	12	0	17	0	14	5	3	7	3	21	11	8	13
Mars.....	751,3	6,4	2,0	11,2	- 3,5	9	20,0	31	84	55,0	18	4	12	2	13	1	1	8	12	5	15	10	28
Avril.....	754,6	8,8	2,0	15,2	- 8,0	6	26,5	25	78	20,7	8	1	9	0	12	1	4	5	15	8	8	7	30
Mai.....	752,9	14,9	8,7	21,7	3,0	5,8	28,0	27,28	72	24,3	7	0	0	3	36	5	3	5	9	1	3	11	20
Juin.....	755,2	16,9	10,4	24,1	5,0	15	31,5	7,8	75	38,0	10	0	0	2	11	3	6	7	18	8	9	11	17
Juillet.....	757,4	22,3?	12,8	30,4	7,0	3,4	38,5	24	66	10,4	3	0	0	0	6	12	3	1	7	3	9	18	34
Août.....	754,8	21,6	13,9	29,9	8,5	18	37,0	9,10	66	41,0	3	0	0	0	6	0	6	2	4	6	6	8	55
Septembre.	756,4	16,8	9,6	25,3	0,2	23	35,0	3,9	84	20,0	7	0	0	0	0	0	9	10	13	12	7	1	38
Octobre....	753,6	10,7	5,4	15,6	- 0,5	29	21,0	18	85	77,3	15	0	2	0	7	11	4	2	16	21	1	0	31
Novembre..	751,3	6,4	3,1	9,8	- 3,0	15	14,0	5,9	88	57,9	15	0	4	0	0	4	1	6	7	24	5	1	42
Décembre..	752,8	6,3	3,5	9,6	- 0,5	3	12,5	7,16	90	83,9	22	0	2	0	14	11	3	0	4	20	6	7	28
Année.....	755,30	11,23	5,73	16,98	- 9,5	1er févr.	38,5	24 juill.	80,3	488,6	129	10	72	7	141	64	45	54	110	148	84	88	361

CHARLEVILLE (École normale).

Longitude 2°23′ E. — Latitude 49°46′. — Altitude 145m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,30

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyenne des min.	Moyenne des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier...	756,9	0,3	- 2,1	3,4	-11,0	14	8,7	29	87	31,9	14	6	24	0	5	19	21	8	14	13	8	5	0
Février...	754,8	3,5	- 0,1	7,0	- 7,0	9	11,6	18	84	55,5	20	6	17	0	9	6	6	7	14	14	19	9	0
Mars.....	745,7	6,1	2,3	10,7	- 3,1	11	23,2	29	80	65,1	17	7	9	1	6	5	11	21	8	19	13	10	0
Avril.....	749,4	8,0	2,2	14,7	- 3,9	6	24,2	22,23	70	70,2	14	4	8	1	12	4	14	5	10	16	12	17	0
Mai.....	747,9	14,8	8,7	21,5	2,2	7	29,6	31	69	16,8	10	0	0	8	7	21	18	8	13	6	10	16	0
Juin.....	750,1	15,7	10,4	22,6	4,9	15	30,1	6	71	65,3	16	0	0	10	10	14	16	10	5	9	22	4	0
Juillet....	752,8	20,4	13,5	28,7	4,7	3	36,9	23	66	27,4	5	0	0	7	9	12	21	11	7	5	17	11	6
Août.....	749,7	20,8	13,3	28,7	7,8	31	36,8	10	64	18,2	5	0	0	5	5	8	19	7	7	9	19	19	0
Septembre..	751,0	15,8	8,8	24,4	1,0	23	34,4	9	70	31,6	8	0	0	0	8	6	13	15	13	10	15	10	0
Octobre....	748,4	9,3	5,5	14,8	- 2,0	29	20,1	16	84	75,5	16	0	2	1	4	4	11	38	12	14	13	7	0
Novembre..	745,5	6,3	4,0	8,9	- 0,7	26	12,9	5	88	134,1	20	1	1	0	0	7	14	23	19	16	10	1	0
Décembre..	747,0	5,8	3,9	8,0	0,2	28	11,6	15	88	162,5	27	1	0	0	1	0	9	31	15	12	19	6	0
Année.....	749,93	10,57	5,87	16,12	-11,0	14 janv.	36,9	23 juill.	76,8	754,1	172	25	61	33	76	106	173	174	137	143	177	109	0

CHARTRES (École normale).

Longitude 0°51′ W. — Latitude 48°27′. — Altitude 159m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	755,3	0,6	- 1,6	3,0	- 7,8	8	8,5	2	95	15,3	5	3	24	0	12	2	1	6	15	2	0	0	55
Février....	754,5	4,2	0,6	7,9	- 7,2	1	13,6	26	88	9,0	6	2	16	0	14	3	1	1	15	19	4	2	25
Mars.....	744,7	6,3	2,3	10,7	- 2,8	17	18,5	31	83	19,2	10	4	7	1	9	0	0	1	17	8	19	1	38
Avril.....	748,1	8,1	3,0	14,2	- 6,5	8	23,2	18,22	.	4,2	6	1	8	0	25	3	0	2	6	20	9	10	9
Mai.....	746,4	14,1	7,9	21,3	2,6	4	27,7	26	.	28,1	6	0	0	3	14	18	6	4	0	2	5	28	16
Juin.....	748,4	16,0	10,5	23,2	4,2	15	29,7	9	.	30,5	7	0	0	4	12	20	5	6	4	13	7	14	9
Juillet....	751,3	21,6	13,9	29,6	5,4	3	38,0	22	59	25,9	2	0	0	4	16	22	3	6	1	14	4	15	12
Août.....	747,9	22,0	14,9	29,8	9,4	31	39,0	9	58	17,8	4	0	0	3	25	22	4	3	5	9	12	13	0
Septembre..	749,4	17,7	10,7	25,3	3,2	23	35,6	3	66	28,0	5	0	0	1	30	8	2	0	3	17	18	12	0
Octobre....	746,2	10,7	7,1	15,0	0,0	2	21,9	18,19	86	86,1	10	0	1	0	8	21	10	13	6	9	2	13	11
Novembre..	744,0	5,5	2,9	9,2	- 1,0	27	16,8	4	90	45,5	9	2	6	0	8	3	8	24	10	8	3	5	21
Décembre..	745,5	6,1	3,4	8,9	- 1,3	8	11,6	22	94	66,9	13	0	1	0	1	0	10	32	15	20	5	5	5
Année.....	748,48	11,08	6,30	16,51	- 7,8	8 janv.	39,0	9 août	77,5	376,5	83	12	63	16	174	122	50	98	97	141	88	124	201

CHATEAUDUN (M. E. Roger).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 142m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,19

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	757,3	0,4	- 1,5	3,0	- 6,0	15	8,6	26	94	15,1	16	7	26	0	16	30	10	2	9	10	11	5	0
Février	756,4	3,8	- 0,6	8,0	- 7,5	1	13,5	22	85	15,5	13	2	13	0	13	20	2	1	11	17	11	9	0
Mars	746,5	6,3	2,1	11,2	- 1,9	15,17	19,0	29	80	45,2	19	6	11	3	17	12	9	5	11	13	13	13	0
Avril	749,9	8,5	3,2	14,8	- 4,4	6	23,5	18	70	18,2	16	4	8	2	22	19	1	1	10	15	10	11	1
Mai.....	748,2	14,6	8,8	21,1	3,6	2	27,1	26,28	73	39,3	10	0	0	6	35	25	4	3	6	7	3	10	0
Juin.....	750,3	16,8	10,9	23,5	3,6	15	30,3	8	72	44,4	13	0	0	7	10	23	3	2	10	19	14	8	1
Juillet	752,9	21,4	13,9	29,9	6,2	3	38,1	23	60	30,9	5	0	0	5	28	30	6	4	5	7	4	9	0
Août	750,0	22,1	15,0	30,5	9,8	31	38,1	9	58	13,9	8	0	0	6	16	26	5	4	2	10	18	12	0
Septembre..	751,5	17,6	11,2	26,3	3,9	23	36,6	5	64	28,8	12	0	0	2	20	20	8	1	3	15	11	12	0
Octobre....	747,9	10,6	7,4	15,0	1,7	2	22,1	18	86	114,1	17	0	0	0	9	23	5	7	22	19	4	4	0
Novembre..	745,9	5,9	3,0	9,3	- 1,5	14	14,2	5	91	68,3	21	3	6	0	12	11	3	6	22	25	10	1	0
Décembre...	747,5	6,3	4,1	9,2	- 1,7	8	12,1	22	91	107,4	24	0	1	0	2	1	1	9	29	25	19	6	1
Année	750.36	11,19	6,46	16,82	- 7,5	1er févr.	38,1	23 juill. 9 août	77,0	541,1	174	22	65	31	200	240	57	45	140	182	128	100	3

CHATEAUROUX (Commission météorologique).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude 158m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,5	-0,1	- 2,1	1,9	- 7,0	15	8,0	27	89	20,0	7	4	27	0	32	20	11	1	8	3	8	10	0
Février	755,8	3,9	- 0,1	8,1	- 7,5	1	14,5	22	86	17,9	9	2	16	0	28	9	0	1	7	21	10	8	0
Mars	745,6	6,8	2,8	12,1	- 2,5	27	19,0	29,31	79	42,7	19	6	11	3	24	13	3	4	10	17	11	11	0
Avril	749,0	9,2	3,6	15,0	- 3,5	5,6,7	24,5	18	68	35,7	10	2	8	1	30	17	3	0	4	25	3	8	0
Mai.....	747,2	14,6	9,0	20,6	3,5	2	29,0	26	75	55,6	10	0	0	6	28	7	7	5	8	13	15	10	0
Juin	749,5	17,9	12,8	24,0	7,5	11	33,0	8	70	74,6	12	0	0	4	15	19	3	6	12	19	13	3	0
Juillet	751,6	24,2?	15,2	31,3	8,5	3,4	38,5	23	54	13,0	3	0	0	4	19	37	2	3	11	5	1	15	0
Août.....	748,9	23,7?	16,2	31,2	11,0	31	37,5	9	55	26,0	3	0	0	2	23	11	0	6	14	24	9	6	0
Septembre..	750,4	19,5	12,6	26,7	5,5	23	37,0	5	65	36,9	12	0	0	5	14	30	3	3	6	14	12	8	0
Octobre....	747,2	11,9	8,3	16,3	2,0	2	23,0	12	83	155,4	19	0	0	2	8	20	9	6	24	21	0	5	0
Novembre..	745,3	7,5	4,8	10,8	0,0	2,3,14	16,0	5	89	111,1	15	0	3	0	10	18	1	8	24	23	6	0	0
Décembre ..	747,7	7,5	5,2	9,8	0,0	8	13,5	13,19	87	87,9	22	0	1	0	8	5	7	26	33	5	5	4	0
Année	749,48	12,22	7,36	17,32	- 7,5	1er févr.	38,5	23 juill.	75,0	676,8	141	14	66	27	239	206	49	69	161	190	93	88	0

CHATEAUROUX (École normale).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude 152m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,10

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,0	- 0,1	- 2,5	3,1	- 7,9	16	8,2	27	94	29,6	10	7	29	0	18	22	14	13	5	6	0	15	0
Février	756,0	3,8	- 0,8	8,9	- 8,1	2	14,8	22	88	26,5	10	2	16	0	9	20	11	3	7	19	13	2	0
Mars.....	746,1	6,8	1,7	12,4	- 3,2	12	20,6	29	82	45,5	17	5	14	1	5	20	6	7	10	21	12	12	0
Avril	749,4	8,7	2,4	15,6	- 5,8	5,7	25,4	18	74	32,9	10	1	10	1	3	28	8	2	5	22	4	18	0
Mai.....	747,2	14,3	8,5	21,1	2,1	2	29,1	26	79	66,0	14	0	0	4	11	19	6	4	10	32	7	4	0
Juin	750,0	17,5	11,0	24,1	4,7	15	33,2	8	75	63,5	10	0	0	4	8	17	11	12	9	21	9	3	0
Juillet	751,6	23,3	14,1	31,9	7,6	3	39,4	23	57	10,7	4	0	0	0	0	18	5	5	4	22	7	2	30
Août.....	748,9	23,4	14,9	31,9	9,7	31	38,7	9	55	24,5	4	0	0	0	1	24	5	4	1	51	1	6	0
Septembre..	750,6	18,7	11,6	26,9	4,9	23	37,5	5	72	44,7	9	0	0	1	2	31	15	8	0	30	0	4	0
Octobre....	747,3	11,8	6,6	16,4	- 0,6	30	23,2	12	90	181,0	19	0	1	3	6	19	17	9	10	23	9	0	0
Novembre..	745,6	7,5	3,6	11,7	- 3,5	3	16,1	5	88	128,5	17	0	5	0	0	13	8	6	6	37	15	5	0
Décembre ..	748,1	7,4	4,6	10,7	- 1,6	8	14,1	14,17,20	88	64,0	23	0	1	0	1	12	6	6	13	37	8	10	0
Année	749,73	11,93	6,31	17,89	- 8,1	2 févr.	39,4	23 juill.	78,5	717,4	147	15	76	14	64	243	112	79	80	321	85	81	30

CHAUMONT (École normale).

Longitude 2°48′ E. — Latitude 48°7′. — Altitude 332m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,2	- 0,9	- 2,8	1,7	- 7,5	16	7,4	29	93	11,0	9	5	27	0	7	27	15	5	4	12	10	13	0
Février	738,0	2,5	- 1,4	6,5	-10,6	1	11,4	23	88	46,1	12	2	16	0	3	15	11	0	0	12	28	14	0
Mars.....	729,0	5,6	1,5	10,4	- 4,5	11	23,2	29	78	47,8	14	7	14	1	6	20	8	8	5	3	14	29	0
Avril	732,4	7,5	2,2	14,1	- 5,7	5	24,9	22	69	43,9	12	1	10	1	1	26	12	12	10	12	5	12	0
Mai.....	730,8	13,5	7,6	20,0	2,3	1	27,9	30	75	69,4	10	0	0	7	13	28	9	10	8	7	3	15	0
Juin	733,7	15,6	10,1	22,4	3,8	15	29,5	7	73	92,7	13	0	0	4	7	15	7	7	17	11	15	11	0
Juillet	736,0	21,4	13,1	30,0	6,1	3	39,0	23	62	23,4	6	0	0	4	16	35	13	17	2	5	6	15	0
Août.....	733,4	21,6	14,3	31,2	8,0	17,18	38,1	9,10	69	17,1	5	0	0	4	2	27	7	11	0	19	3	24	0
Septembre..	734,5	16,8	10,0	24,9	2,0	23	36,6	3	73	99,9	11	0	0	3	0	29	4	10	1	24	4	18	0
Octobre	732,0	10,0	6,3	15,0	- 2,5	30	23,7	12	84	115,8	14	0	1	0	3	4	11	11	19	22	0	10	13
Novembre ..	729,6	5,7	3,1	9,1	- 2,8	14	16,3	5	88	135,2	18	2	6	0	0	8	10	14	22	13	16	7	0
Décembre ..	731,5	5,0	2,9	7,8	- 0,3	3	10,9	14	89	106,3	20	0	1	0	3	2	1	27	19	19	12	7	3
Année	733,34	10,36	5,58	16,09	-10,6	1er févr.	39,0	23 juill.	78,4	800,1	141	17	75	24	55	227	108	132	107	159	116	175	16

CHERBOURG (Observatoire de la Marine).

Longitude 3°58′ W. — Latitude 49°39′. — Altitude 13m. Corr. prob. = - 0mm,7 Cg = + 0mm,32

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes de min.	Moyennes de max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	769,7	5,8	4,4	8,3	0,0	31	10,8	1,8,9	80	46,2	16	0	1	0	14	13	14	8	7	20	7	9	1
Février	767,6	6,7	4,0	8,9	- 1,2	10	13,0	23	78	46,1	13	1	3	0	6	14	9	5	12	13	17	8	0
Mars.....	758,7	7,1	4,9	9,7	1,2	15,17	13,0	22	80	69,1	20	3	0	2	6	22	18	7	8	3	9	20	0
Avril	762,2	8,6	5,5	11,2	- 2,2	6	17,8	22	76	34,3	11	3	2	0	11	20	11	3	8	19	9	8	1
Mai.....	760,9	13,1	9,6	16,2	5,4	22	21,4	25	79	19,9	5	0	0	0	12	23	11	0	3	9	8	12	15
Juin	761,7	15,4	12,2	18,8	8,0	15	22,4	17	77	51,7	9	0	0	0	4	18	13	2	5	14	20	8	6
Juillet	765,4	19,0	14,7	22,8	10,0	4	30,8	21,22	67	33,2	3	0	0	2	10	20	16	4	6	7	12	5	13
Août.....	761,7	20,3	16,3	23,5	13,0	31	28,2	20	75	53,5	7	0	0	1	7	15	9	1	12	23	10	5	11
Septembre..	763,0	17,7	14,3	20,8	9,2	22	28,4	8	74	47,9	9	0	0	1	5	15	11	2	11	5	18	15	8
Octobre	758,4	12,8	10,3	15,2	6,2	29	20,6	18	76	193,1	20	0	0	1	7	7	28	12	8	15	10	2	4
Novembre..	755,5	9,2	6,4	11,4	1,6	28	15,2	4	79	220,0	23	0	0	1	2	8	9	2	22	24	14	9	0
Décembre...	756,0	8,9	6,7	10,6	3,0	8,29	12,8	19	83	259,8	28	0	0	1	0	0	0	1	37	22	22	8	3
Année	761,73	12,05	9,11	14,78	- 2,2	6 avril	30,8	21,22juill.	77,0	1074,8	164	7	6	9	84	175	149	47	139	174	156	109	61

COMMERCY (École normale).

Longitude 3°15′ E. — Latitude 48°46′. — Altitude 249m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,6	- 0,4	- 2,6	2,0	- 9,5	31	8,0	29	90	22,5	13	6	27	0	27	18	19	0	0	16	5	8	0
Février	746,2	2,7	- 1,0	6,9	-10,5	10	12,0	23	89	85,2	12	0	16	0	16	12	5	0	0	24	21	6	0
Mars	737,1	5,0	0,5	10,3	- 4,6	12	20,0	29	82	100,8	16	3	16	0	6	21	5	7	4	17	9	24	0
Avril	740,3	7,7	1,1	14,2	- 5,5	5	25,0	22	69	40,0	8	2	14	1	7	25	7	8	8	23	11	1	0
Mai.....	739,0	13,5	6,5	20,7	0,0	2	30,0	28	79	48,8	11	0	1	5	12	12	16	2	13	9	16	13	0
Juin	741,6	15,7	9,3	22,7	3,0	16	29,5	-	77	75,2	15	0	0	5	11	13	15	2	3	19	22	5	0
Juillet	743,0	20,4	10,5	28,9	4,0	3	35,5	23	65	19,7	5	0	0	4	8	23	20	3	1	5	19	14	0
Août.....	749,9	19,5	10,3	28,4	4,0	18	34,4	9	69	38,6	10	0	0	3	0	13	25	2	2	4	26	21	0
Septembre..	742,5	14,9	7,2	24,0	1,0	17	33,8	3	78	49,6	11	0	0	1	13	14	19	4	3	9	16	12	0
Octobre	739,9	9,3	4,3	14,6	- 3,0	30	21,7	12	88	132,3	15	0	4	0	5	2	27	12	4	24	14	5	0
Novembre ..	737,5	5,5	2,4	8,9	- 3,0	14	15,0	5	89	173,6	20	2	9	0	0	3	15	4	12	25	31	2	0
Décembre ..	739,1	5,2	1,8	8,3	- 3,0	3	12,0	18,29	86	150,5	21	0	10	0	1	0	10	0	16	40	23	3	0
Année	741,30	9,92	4,19	15,83	-10,5	10 févr.	35,5	23 juill.	80,1	935,8	157	13	97	19	106	156	181	44	66	215	213	114	0

CONCARNEAU.

Longitude 6° 13′ W. — Latitude 45° 53′. — Altitude 7m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = + 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	770,4	5,0	2,4	8,0	- 2,4	31	11,3	1	83	32,7	12	1	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	769,4	6,5	3,3	9,5	- 3,0	1	14,0	26	79	26,4	11	0	5	0	2	13	18	5	10	10	13	1	12
Mars.....	759,1	8,0	4,7	11,1	0,7	10	17,2	29	82	78,7	24	2	0	0	4	9	16	11	4	8	21	5	15
Avril	762,9	9,1	5,4	12,4	- 4,1	7	17,8	12	74	28,9	11	2	2	0	9	19	10	0	6	8	20	12	6
Mai.....	761,1	14,2	10,1	18,3	2,7	3	26,1	30	78	31,2	8	0	0	2	11	19	6	4	8	14	11	7	13
Juin	762,4	16,2	13,2	19,7	9,5	15	29,3	6	83	69,6	14	0	0	1	10	14	6	2	4	12	28	9	5
Juillet	765,2	20,6	16,1	26,4	8,9	3	34,1	9	70	7,0	2	0	0	2	16	23	11	3	7	10	13	7	3
Août.....	762,1	19,9	16,4	24,5	12,8	31	31,0	9	80	15,8	8	0	0	0	11	13	3	2	8	14	18	10	14
Septembre..	763,4	18,9	15,0	23,7	9,3	21	33,3	8	74	54,0	13	0	0	0	6	20	11	6	6	7	21	6	7
Octobre	758,8	13,1	10,1	16,0	4,0	29	20,2	15	82	149,5	21	0	0	1	12	6	24	10	5	5	20	6	5
Novembre ..	757,5	9,6	6,5	12,3	1,7	27	15,9	5	85	118,3	21	0	0	0	5	18	8	5	2	14	22	11	5
Décembre ..	758,3	10,3	7,4	12,4	3,2	6	14,6	19	86	275,6	27	0	0	0	1	0	2	6	8	29	25	16	6
Année	762,55	12,62	9,22	16,19	- 4,1	7 avril	34,1	9 juill.	79,7	887,7	172	5	9	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LA COUBRE (Sémaphore).

Longitude 3° 34′ W. — Latitude 45° 42′. — Altitude 6m. Cg = 0mm,00

Année 1911.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	769,8	2,0	- 1,3	4,9	- 7,6	31	10,0	7	76	22,2	6	0	24	0	16	39	13	9	4	1	0	4	7
Février	770,3	5,5	0,7	10,8	- 4,4	10	15,0	22,28	80	5,1	4	0	16	0	5	31	2	9	5	8	11	6	7
Mars	759,6	8,4	4,5	13,8	- 2,2	15	20,4	29	78	29,9	17	0	5	3	14	4	8	19	8	2	10	25	3
Avril	763,3	10,0	4,2	16,5	- 4,0	6	23,4	22	71	5,2	8	1	5	0	16	19	5	3	4	10	13	17	3
Mai.	760,8	14,5	10,0	20,8	2,8	2	27,6	25	83	86,1	12	0	0	7	13	13	4	8	6	9	13	24	3
Juin	763,1	18,1	13,3	24,2	7,8	15	32,0	6	81	119,2	12	0	0	2	3	9	7	8	1	7	22	21	12
Juillet.....	764,4	22,8	15,6	31,5	9,8	3	38,0	9	70	19,0	4	0	0	5	10	21	4	5	1	3	8	18	23
Août.....	762,4	22,3	16,3	29,7	12,2	27	39,0	8	79	41,8	7	0	0	4	7	5	6	8	1	8	16	26	16
Septembre..	763,7	19,7	14,5	27,6	6,0	19	39,4	3	78	47,2	8	0	0	3	4	13	8	15	5	8	5	10	22
Octobre	760,2	14,3	11,0	18,8	2,8	2	24,0	11	85	97,9	16	0	0	3	11	5	12	25	7	17	9	2	5
Novembre ..	759,0	10,3	7,0	14,3	0,2	3	19,0	4	87	83,0	19	0	0	1	5	16	5	14	5	20	14	6	5
Décembre ..	761,9	9,9	7,4	12,4	- 1,4	8	15,0	16,22	85	101,0	19	0	1	0	5	2	2	21	15	11	24	5	8
Année	763,21	13,15	8,60	18,78	- 7,6	31 janv.	39,4	3 sept.	79,4	660,6	132	1	51	28	109	177	76	144	62	104	145	164	114

DAX (École normale).

Longitude 3° 24′ W. — Latitude 43° 43′. — Altitude 10m,5. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = — 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. bsolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,6	2,7	- 1,5	7,0	- 7,0	20	12,0	27	95	30,1	5	1	23	0	14	2	1	3	2	7	11	9	44
Février	769,0	5,8	- 0,1	.	- 6,0	5	20,0	23	88	26,0	8	0	19	0	5	8	5	6	11	9	19	3	18
Mars.....	758,7	9,0	4,1	14,4	- 1,0	9,26	22,0	30	88	95,6	15	1	4	0	0	1	0	9	5	44	22	9	3
Avril	.	10,9	4,1	.	- 2,0	6	25,0	17	90	47,6	9	2	3	0	18	20	1	12	7	11	13	8	0
Mai.....	759,7	.	.	18,7	3,0	11,15,17	25,0	13	93	79,0	10	0	0	0	2	1	7	1	2	14	40	26	0
Juin	762,0	18,5	12,6	23,8	7,5	23	29,5	30	92	75,7	7	0	0	1	0	2	5	14	5	26	31	7	0
Juillet	.	24,1	18,1	30,5	14,0	5	36,6	24	85	9,5	5	0	0	3	0	1	6	4	3	14	23	0	42
Août.....	.	23,7	18,0	29,2	12,5	29	34,0	9,11	82	118,3	8	0	0	8	0	0	1	0	0	11	18	0	63
Septembre..	.	20,7	15,1	27,3	9,1	19	36,5	7	77	166,8	9	0	0	0	4	0	3	4	2	24	27	1	25
Octobre	759,4	14,0	10,3	19,4	2,9	30	25,6	13	84	169,7	18	0	0	0	7	5	7	8	3	6	11	7	39
Novembre .	.	10,6	6,1	15,1	1,5	27,30	21,3	5	87	151,6	16	0	0	0	1	3	2	11	16	7	10	1	39
Décembre .	761,5	10,1	6,4	13,6	2,0	18	18,1	18	81	161,2	17	0	0	0	7	2	3	16	11	19	29	0	6
Année	.	13,72	8,70	19,04	- 7,0	20 janv.	36,6	24 juill.	86,8	1131,1	127	4	49	12	58	45	41	88	67	192	254	71	279

DIJON (École normale).

Longitude 2° 42′ E. — Latitude 47° 19′. — Altitude 238m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = − 0mm,12

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes de min.	Moyennes de max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,9	− 0,2	− 2,0	2,5	− 7,2	18	8,3	27	96	2,3	5	4	27	0	25	25	2	1	6	2	2	2	28
Février.....	747,8	3,3	− 0,2	7,3	− 7,6	10	13,2	23	82	12,9	7	3	14	0	13	3	0	0	3	7	27	3	28
Mars.....	738,4	6,4	2,8	10,9	− 5,4	27	18,6	31	76	18,5	14	4	9	1	5	1	2	0	8	4	15	8	49
Avril.....	741,0	9,1	4,3	14,3	− 3,2	10	24,7	23	69	17,0	8	3	6	0	8	19	0	0	10	16	9	8	20
Mai.....	739,4	15,0	10,0	20,1	3,8	2	27,0	30	71	19,6	8	0	0	5	10	15	7	2	4	2	3	11	39
Juin.....	742,6	16,9	11,9	22,4	5,8	15	29,7	8	73	55,4	10	0	0	2	8	16	6	0	11	27	1	1	20
Juillet.....	744,1	22,9	16,0	29,9	9,6	3	36,9	23	56	17,3	3	0	0	5	19	23	2	0	3	16	7	6	17
Août.....	741,4	23,3	16,3	30,7	11,8	31	37,0	10	54	83,4	6	0	0	4	16	13	4	3	3	5	12	14	23
Septembre..	743,3	18,1	12,3	24,5	5,6	23	34,9	3	72	53,9	11	0	0	3	26	10	1	1	5	6	10	10	21
Octobre....	740,9	10,8	7,1	15,4	− 1,7	30	20,7	15	83	60,8	10	0	2	0	6	5	4	0	3	30	0	1	41
Novembre..	739,0	6,5	3,2	10,9	− 1,8	11	17,1	22,24	89	63,7	13	0	3	0	4	3	3	6	7	9	3	2	53
Décembre..	741,1	5,3	3,0	8,5	− 0,8	18	13,1	23	88	54,5	15	0	1	0	5	2	0	0	6	38	5	4	33
Année.....	742,24	11,45	7,06	16,45	− 7,6	10 févr.	37,0	10 août	75,8	459,3	110	14	62	20	145	135	31	13	69	163	94	70	375

DOUAI (École normale).

Longitude 0° 45′ E. — Latitude 50° 22′. — Altitude 32m,8. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,36

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	766,9	1,2	− 1,1	4,0	− 9,5	16	10,9	26	93	33,2	14	6	18	0	7	4	9	14	5	13	9	1	31
Février	764,5	4,2	0,5	7,1	− 7,1	1	11,5	17	95	22,4	19	0	11	0	3	1	3	16	2	0	16	29	14
Mars	755,9	6,0	2,3	10,6	− 2,0	17	19,5	29	93	25,0	17	2	5	0	6	2	9	21	7	2	9	20	17
Avril.....	.	8,8	3,1	14,0	− 3,8	6	23,6	22	74	10,9	11	1	6	0	6	0	15	10	1	0	16	15	27
Mai.....	.	14,7	8,7	21,3	2,3	7	29,0	31	80	54,6	7	0	0	2	4	6	10	15	5	3	9	16	25
Juin	.	15,6	10,5	21,5	4,0	11	29,2	6	75	68,4	13	0	0	1	1	2	17	10	4	5	17	29	5
Juillet	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	759,3	21,7	13,9	29,0	7,8	31	37,4	9	68	14,5	5	0	0	2	14	7	29	11	1	2	18	11	0
Septembre..	760,7	17,0	9,5	24,6	2,4	23	35,0	8	74	38,5	7	0	0	1	7	7	24	9	3	7	29	4	0
Octobre	758,0	10,4	6,8	16,2	0,0	4	20,5	19	90	130,5	16	0	1	1	5	5	17	1	1	3	10	21	9
Novembre ..	.	6,2	3,1	9,3	− 3,6	22	15,0	5	86	729,5	18	1	4	0	1	1	8	10	2	14	22	1	0
Décembre ..	.	6,3	3,9	8,6	0,0	8	11,8	17	89	55,0	21	0	1	0	6	2	4	3	2	23	15	7	0
Année	.	11,07	6,23	16,13	− 9,5	16 janv.	.	.	82,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DRAGUIGNAN (École normale).

Longitude 4° 8′ E. — Latitude 43° 22′. — Altitude 178m. Corr. prob. = + 0mm,6. Cg = − 0mm,12

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,4	4,9	-2,2	12,8	− 7,6	5	19,0	20	69	29,8	4	1	25	0	1	0	13	2	0	0	0	7	70
Février	749,6	7,4	0,1	14,1	− 6,2	2	21,0	25	61	32,0	3	0	16	0	0	0	5	9	1	0	1	18	56
Mars	742,1	9,8	4,0	14,9	− 2,0	17	20,6	29	60	59,5	5	0	7	0	0	0	13	15	7	1	2	17	40
Avril.....	743,4	11,6	4,4	18,5	− 4,8	6	26,7	25	62	46,9	6	0	5	0	0	1	10	12	11	0	10	11	35
Mai.....	742,4	15,2	8,8	22,4	3,2	2	29,3	4	70	141,5	14	0	0	0	0	0	7	10	25	0	2	2	47
Juin	746,7	19,7	12,3	27,3	8,2	16	31,6	6,8	63	32,4	4	0	0	0	0	0	4	12	19	0	0	16	48
Juillet	747,9	24,4	15,5?	32,4	11,2	16	36,3	30	64	13,0	2	0	0	0	0	0	0	26	9	0	0	1	57
Août.....	745,5	26,1	17,1?	33,3	14,1	14	37,8	31	59	10,6	3	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	6	56
Septembre..	746,3	20,8	12,9	29,5	6,6	24	37,3	5	61	44,0	3	0	0	0	1	0	0	16	0	0	0	14	59
Octobre....	746,1	14,3	9,4	20,5	3,2	29	26,1	10	74	129,9	13	0	0	0	1	1	13	4	5	0	5	5	59
Novembre..	744,2	11,1	6,2	17,5	0,8	26	20,5	3,6	76	168,3	10	0	0	0	1	0	12	0	3	0	7	5	62
Décembre ..	746,6	8,8	3,6	13,5	− 1,5	17,24	16,3	17	71	94,6	7	0	3	0	0	0	13	0	1	0	9	11	59
Année	745,77	14,51	7,68	21,39	− 7,6	5 janv.	37,8	31 août	65,8	802,5	74	1	56	0	4	2	90	135	72	1	36	115	642

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 7m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,41

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	770,0	2,8	0,5	4,8	- 4,1	31	10,2	26	90	58,4	12	6	18	0	7	3	20	4	17	15	24	3	0
Février	766,6	4,4	2,2	6,6	- 4,9	1	11,0	17	87	26,0	16	0	5	0	14	6	3	6	7	16	26	6	0
Mars.....	758,9	5,2	2,4	7,5	0,0	16	15,0	21	89	57,0	17	3	1	1	8	8	22	7	6	10	18	14	0
Avril.....	762,3	6,6	4,1	9,6	- 2,0	5	20,6	18	87	22,8	11	2	4	0	16	8	14	0	6	12	27	7	0
Mai.....	761,2	11,2	9,1	13,8	5,1	5,7	19,5	13	93	26,0	9	0	0	5	21	25	11	1	3	9	18	5	0
Juin.....	762,2	13,9	11,5	16,8	6,4	14	22,0	2	88	50,5	12	0	0	1	17	12	6	3	4	20	23	5	0
Juillet	765,7	17,4	18,5	20,3	8,2	3	29,5	22	87	34,7	6	0	0	2	18	14	13	1	7	6	22	12	0
Août.....	762,1	19,1	15,9	22,7	11,9	31	32,4	12	82	17,3	4	0	0	1	13	9	12	3	6	20	23	7	0
Septembre..	763,1	16,0	12,3	19,5	7,9	23	30,9	2	81	73,0	12	0	0	0	24	5	7	8	5	12	17	11	1
Octobre	759,6	10,8	8,1	13,4	5,0	26	18,0	12,19	88	95,7	19	0	0	0	5	2	26	9	16	24	5	6	0
Novembre..	756,4	6,6	4,0	8,6	- 1,2	27	13,6	5	88	96,0	16	0	3	0	3	0	11	4	37	17	14	3	1
Décembre..	757,2	6,5	4,3	8,3	1,4	9	11,8	17	89	88,5	23	0	0	0	1	0	0	3	53	15	15	5	1
Année	762,11	10,04	7,83	12,66	- 4,9	1er févr.	32,4	12 août	87,4	645,9	157	11	31	10	147	92	145	49	167	176	232	84	3

ER-HASTELLIC (Sémaphore).

Longitude 5°36′ W. — Latitude 47°22′. — Altitude 38m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	766,7	5,0	3,2	6,7	- 1,8	31	10,3	9	.	9,7	3	0	1	0	17	22	20	5	5	9	10	3	1
Février	766,3	6,3	4,4	8,7	- 1,6	1	11,6	23	.	5,0	5	0	4	0	4	15	17	2	4	17	19	6	0
Mars.....	756,0	7,6	5,6	9,6	1,0	26	13,6	31	.	38,8	15	1	0	0	14	10	14	7	11	5	16	16	0
Avril	759,8	8,9	6,2	11,8	- 1,8	6	17,4	12	.	4,0	3	1	2	0	5	17	14	1	7	11	26	9	0
Mai.....	757,8	13,4	10,7	17,1	7,8	6	24,0	28	.	6,7	4	0	0	0	17	9	12	2	8	6	18	21	0
Juin	759,2	16,5	14,2	20,0	11,2	14	28,4	6	.	76,2	7	0	0	0	7	3	11	1	11	11	32	14	0
Juillet.....	761,8	21,0	16,4	25,6	9,8	3	34,4	9	.	0,0	0	0	0	0	12	15	16	3	7	5	14	18	0
Août	759,2	20,9	17,3	25,4	15,1	31	34,0	8	.	8,5	2	0	0	0	8	3	9	0	6	12	42	13	0
Septembre..	760,2	19,9	15,8	24,1	10,8	30	36,2	7	.	35,5	4	0	0	0	10	12	15	5	13	6	16	10	3
Octobre	755,6	13,4	11,3	15,4	7,4	28	20,0	17	.	64,0	15	0	0	0	13	7	24	13	10	10	15	1	0
Novembre..	754,4	9,9	7,8	11,4	1,8	27	15,4	16	.	83,1	13	0	0	0	1	14	13	7	11	11	23	10	0
Décembre..	755,8	10,5	9,0	11,8	4,2	6	13,4	3,22	.	83,2	17	0	0	0	3	0	2	9	29	11	31	8	0
Année	759,40	12,78	10,16	15,63	- 1,8	31 janv. 6 avril	36,2	7 sept.	.	414,7	88	2	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ÉVREUX (École normale).

Longitude 1°11′ W. — Latitude 49°2′. — Altitude 68m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,26

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	764,2	0,6	- 1,6	4,7	- 9,1	16	9,5	9,10	93	23,9	15	1	23	0	27	15	5	9	2	15	5	15	0
Février	760,4	4,0	- 0,1	8,9	- 9,7	1	16,0	18	91	16,5	10	0	15	0	1	20	4	0	1	21	14	10	13
Mars.....	755,9	5,7	1,1	11,0	- 3,6	6,10	19,1	31	89	40,8	16	2	10	0	13	15	4	10	2	14	16	7	12
Avril	756,4	8,0	1,2	14,6	- 4,2	14	23,6	22	85	34,7	13	2	17	0	14	16	3	2	4	25	14	6	6
Mai.....	754,8	13,7	5,9	21,4	- 1,0	5,7	26,8	31	79	34,9	11	0	4	1	13	20	0	7	2	11	7	9	24
Juin	756,2	15,7	8,3	22,9	- 0,2	15	29,5	9	77	106,1	13	0	1	1	11	26	7	1	4	18	13	4	6
Juillet	759,4	20,3	10,0	28,9	2,0	3	37,2	22	69	36,9	5	0	0	4	17	21	7	9	3	16	9	4	7
Août.....	756,2	20,5	10,1	30,2	3,4	31	37,6	9	72	10,2	5	0	0	4	31	4	13	0	0	14	21	10	0
Septembre..	757,6	16,3	6,6	26,5	- 1,4	23	37,4	2	78	31,3	8	0	0	1	28	12	7	0	3	17	19	4	0
Octobre	754,0	10,5	5,8	15,6	- 1,1	29	24,8	18	94	77,5	17	0	5	0	5	21	7	13	10	26	5	6	0
Novembre..	751,7	6,0	1,5	10,5	- 5,4	27	15,8	5	95	53,6	17	0	9	0	2	23	3	9	4	26	9	2	12
Décembre..	752,7	6,7	2,6	10,1	- 5,9	8	13,7	17	93	101,4	25	0	8	0	2	0	4	1	7	34	31	6	8
Année	756,54	10,67	4,28	17,11	- 9,7	1er févr.	37,6	9 août	84,6	567,8	155	5	92	11	164	193	64	61	42	237	163	83	88

FOIX (École normale).

Longitude 0°44′ W. — Latitude 42°58′. — Altitude 433m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	729,7	0,6	- 3,6	6,0	-10,2	18	12,4	29	88	55,2	10	4	28	0	2	4	2	14	1	17	9	44	0
Février.....	731,1	3,8	- 0,7	10,6	- 7,1	9	18,0	19	83	23,0	5	0	16	1	0	1	2	4	3	17	26	31	0
Mars.....	721,9	6,9	2,8	12,1	- 2,1	11	19,2	19	86	90,5	13	2	5	0	5	1	1	18	2	19	11	36	0
Avril	725,0	8,6	3,7	14,7	- 5,5	6	24,4	23	76	51,3	11	3	6	0	2	13	0	12	1	12	11	39	0
Mai.....	723,2	12,8	7,8	18,3	2,4	2	26,0	25	80	233,3	18	0	0	1	2	6	11	19	1	6	21	27	0
Juin	726,5	16,8	11,3	22,6	7,5	28	32,7	30	84	113,6	13	0	0	4	7	6	1	19	3	18	5	31	0
Juillet.....	727,7	22,0	15,3	29,5	12,0	6	34,2	23	78	30,1	2	0	0	1	0	4	5	51	3	23	3	4	0
Août.....	726,2	21,8	15,9	29,1	12,2	7	37,5	5	77	121,2	5	0	0	5	0	5	0	46	3	32	0	7	0
Septembre..	727,4	18,9	13,0	25,9	7,0	19	34,4	7	83	53,9	6	0	0	1	1	1	2	44	0	30	0	12	0
Octobre	724,0	11,6	6,3	17,7	- 1,0	31	24,9	9	90	78,4	14	0	1	0	1	4	5	35	14	27	0	7	0
Novembre ..	722,9	7,8	3,0	14,3	- 1,2	3	20,6	22	87	48,4	10	0	1	0	0	10	0	30	13	19	7	18	0
Décembre ..	726,4	7,2	2,8	12,8	- 2,5	31	21,0	20	90	54,8	9	0	4	0	2	5	2	16	3	28	11	26	0
Année	726,00	11,57	6,47	17,80	-10,2	18 janv.	37,5	5 août	83,5	953,7	116	9	61	13	22	60	31	308	47	241	104	282	0

GAP (École normale).

Longitude 3°45′ E. — Latitude 44°34′. — Altitude 739m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	700,8	- 0,4	- 6,8	7,0	-11,5	6	15,9	20	74	4,3	1	1	31	0	12	27	0	6	1	2	1	0	44
Février	702,4	2,2	- 4,3	9,1	-10,6	5	15,1	22	68	38,1	4	2	23	0	22	19	0	0	31	4	3	2	31
Mars	695,8	5,5	- 1,1	12,0	- 5,3	17	19,5	3	71	55,1	11	5	21	1	23	7	4	5	5	3	1	0	45
Avril	696,2	8,0	1,0	15,7	- 9,2	6	29,0	24	65	31,5	9	3	15	1	26	9	1	1	1	9	1	1	41
Mai.....	695,8	13,1	6,1	20,4	- 0,9	1	26,2	26	73	43,0	13	0	1	2	4	18	3	0	4	15	2	0	47
Juin	700,1	16,2	8,3	24,8	4,0	18	31,1	30	73	78,6	8	0	0	2	8	7	1	1	5	7	0	0	61
Juillet	701,8	21,2	11,4	30,9	8,1	16	34,8	30	73	15,8	7	0	0	0	6	3	0	0	1	23	1	6	59
Août.....	699,8	20,2	11,3	30,4	7,8	19	34,5	5	73	58,6	3	0	0	3	9	0	0	0	11	4	0	0	69
Septembre..	700,6	15,9	8,0	25,6	3,0	22	33,5	5	78	74,3	10	0	0	0	22	0	0	0	9	6	0	0	53
Octobre	698,5	9,8	4,4	16,2	- 3,1	31	22,0	11	82	118,3	16	0	4	3	13	6	1	1	21	13	1	2	54
Novembre ..	696,8	5,8	0,5	11,7	- 2,7	26	17,5	3	81	186,7	11	1	13	0	4	24	5	4	31	14	0	20	16
Décembre ..	699,1	2,9	- 1,5	7,7	- 5,2	19	12,5	30	79	142,9	14	3	24	0	35	0	5	0	2	13	0	4	34
Année	698,98	10,03	3,11	17,63	-11,5	6 janv.	34,8	30 juill.	74,2	877,2	107	15	132	12	184	120	20	18	47	113	10	29	554

GIEN (M. D. Raffard).

Longitude 0°18′ E. — Latitude 47°41′. — Altitude 131m. Cg = + 0mm,17

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,1	1,2	- 0,6	3,2	- 5,3	16	7,2	26	91	28,1	13	3	17	0	20	25	2	6	9	10	12	9	0
Février	757,7	4,3	1,5	7,7	- 5,8	1	13,8	22	86	17,1	7	1	12	0	21	3	9	0	3	20	27	1	0
Mars.....	747,7	7,4	3,8	12,2	- 1,0	9	21,0	31	78	35,5	11	2	1	(2)	14	5	10	2	25	11	19	9	0
Avril	751,2	9,2	5,1	15,5	- 2,0	7	23,6	18	69	27,5	11	3	4	3	23	7	7	0	6	27	17	3	0
Mai.....	749,2	14,5	10,7	20,2	5,3	1	26,8	26	72	42,0	9	0	0	7	29	4	13	0	21	9	8	6	0
Juin.....	751,6	16,9	13,3	22,7	7,0	15	30,8	7	75	50,9	11	0	0	4	11	8	9	0	4	15	37	6	0
Juillet	753,7	21,7	16,2	29,3	9,8	3	35,5	29	62	20,2	6	0	0	5	16	7	19	6	17	9	7	12	0
Août.....	750,9	21,8	16,7	29,1	12,0	31	35,4	11	66	37,6	7	0	0	2	16	9	9	1	14	5	36	3	0
Septembre..	752,6	17,8	13,2	24,2	5,2	23	33,2	9	66	36,7	8	0	0	0	14	15	8	3	6	11	29	4	0
Octobre	749,5	11,7	9,0	15,4	3,4	30	21,0	12, 16, 18	87	137,3	16	0	0	1	10	2	17	8	21	20	12	3	0
Novembre ..	747,7	7,6	5,3	10,1	1,1	2, 14	15,0	4	91	113,2	20	0	0	1	3	11	4	0	25	25	21	1	0
Décembre ..	749,6	7,9	5,9	9,8	0,9	8	12,3	22	90	97,2	18	0	0	0	0	0	0	0	35	27	24	12	0
Année	751,63	11,83	8,34	16,62	- 5,8	1er févr.	35,5	29 juill.	78,2	643,3	137	9	34	25	177	99	107	26	179	189	249	69	0

GRENOBLE (École normale).

Longitude 3°24′ E. — Latitude 45°11′. — Altitude 217m. Cg = — 0mm,02

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,7	- 1,8	- 5,6	3,2	-12,0	18	8,4	1	93	42,4	5	5	31	0	5	17	4	2	8	11	1	2	43
Février	749,9	2,0	- 2,5	7,8	- 9,3	3	17,0	23	86	62,3	5	2	24	1	8	8	4	5	2	2	6	12	37
Mars	740,5	7,5	1,6	13,0	- 5,0	27	22,6	29	77	68,4	14	2	10	0	20	10	3	2	10	1	6	20	21
Avril	742,1	10,2	4,3	15,1	- 4,5	6	24,2	22	74	58,8	11	3	6	0	4	4	1	0	0	1	10	46	24
Mai	740,6	15,4	9,3	21,1	2,8	2	27,6	25	82	111,7	13	0	0	3	9	7	1	3	0	2	5	23	43
Juin	744,1	18,8	12,4	24,2	4,5	15	31,8	30	82	79,0	13	0	0	1	4	11	2	0	4	3	5	24	37
Juillet	744,8	24,1	13,9	31,8	9,0	4	36,8	1	72	24,1	7	0	0	7	4	6	0	0	0	1	4	17	61
Août	743,3	24,3	14,5	31,5	8,4	19	37,0	9	93	56,5	4	0	0	5	1	9	1	3	3	0	4	27	45
Septembre	744,3	18,7	10,5	25,6	4,5	19	34,0	7	96	31,0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	24	66
Octobre	743,1	11,7	6,9	17,6	- 1,2	31	27,5	7	89	149,7	23	0	1	2	9	6	5	0	6	5	4	10	48
Novembre	741,4	7,8	3,3	13,3	- 2,0	8	18,7	22	83	113,1	10	0	6	0	8	6	8	6	5	2	1	8	46
Décembre	744,8	6,0	1,7	10,2	- 4,5	10	16,2	20	81	108,2	15	0	9	1	3	8	1	3	6	2	0	11	59
Année	743,97	12,06	5,86	17,87	-12,0	18 janv.	37,0	9 août	84,0	905,2	127	12	87	22	75	92	30	24	44	30	46	224	530

GUERBIGNY (M. Palyart).

Longitude 0°20′ E. — Latitude 49°42′. — Altitude 93m,1. Cg = + 0mm,29

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,8	0,3	- 1,9	2,8	-10,8	15	10,6	28	90	16,0	13	4	23	0	17	13	7	4	20	12	4	11	5
Février	759,7	3,7	0,7	7,0	- 7,5	1	13,0	17	85	23,2	18	1	12	1	12	4	4	4	12	21	16	9	2
Mars	750,6	5,5	2,2	9,5	- 3,4	17	18,4	31	83	60,8	19	7	9	3	17	11	12	9	7	14	15	6	2
Avril	754,2	7,5	2,6	13,5	- 3,8	6	22,2	22	72	27,5	13	4	12	4	20	10	2	5	11	14	11	14	3
Mai	752,7	13,6	7,8	20,3	1,4	5,7	26,0	29	76	57,7	11	0	0	10	25	15	8	3	7	6	9	12	8
Juin	754,4	14,9	9,5	21,1	2,8	11	29,4	6	78	51,5	11	0	0	8	15	12	12	3	9	14	14	8	3
Juillet	757,4	19,4	12,0	27,3	6,0	4	35,2	29	70	17,1	5	0	0	4	20	16	14	4	5	9	7	9	9
Août	754,3	20,0	12,6	28,2	6,1	31	36,8	10	68	23,5	6	0	0	6	14	12	15	3	4	9	13	16	7
Septembre	755,6	15,5	8,8	24,0	0,8	23	35,0	9	72	48,2	6	0	0	2	8	12	13	10	8	15	8	10	6
Octobre	752,1	9,9	6,0	14,5	0,2	4	20,6	19	85	73,3	18	0	0	2	4	21	16	7	19	13	3	8	2
Novembre	749,3	5,7	2,6	8,6	- 2,6	26	14,8	5	89	71,1	19	2	5	2	5	11	10	12	29	16	5	0	2
Décembre	750,6	6,0	3,2	8,6	- 0,9	8	11,5	17	89	98,7	22	1	1	2	0	0	5	21	35	18	8	2	4
Année	754,39	10,17	5,51	15,45	-10,8	15 janv.	36,8	10 août	79,8	568,6	161	19	62	44	157	137	118	85	166	161	113	105	53

GUÉRET (École normale).

Longitude 0°28′ W. — Latitude 46°10′. — Altitude 468m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	726,7	- 1,8	- 4,5	1,7	-10,9	16	7,5	28	92	30,8	11	7	30	0	0	9	16	30	2	3	1	20	12
Février	727,8	2,7	- 0,7	6,4	- 8,2	1	13,2	28	92	37,7	10	1	15	0	0	3	34	1	3	18	21	3	1
Mars	718,5	5,8	1,6	10,1	- 4,6	27	17,0	29	84	63,3	20	4	14	2	3	2	0	12	9	5	15	26	21
Avril	721,3	7,9	2,4	13,6	- 7,6	4	25,0	22	71	43,1	9	3	8	0	8	20	3	0	3	7	21	4	24
Mai	720,1	13,0	8,4	18,3	3,4	8	27,0	26	85	106,9	13	0	0	6	12	7	2	13	1	13	14	4	27
Juin	723,5	16,0	10,9	21,8	3,7	15	30,1	8	82	188,9	15	0	0	4	1	10	6	7	4	31	7	15	9
Juillet	725,1	22,1	14,6	29,3	4,7	4	35,1	23	62	8,9	4	0	0	7	12	33	9	3	3	7	6	7	13
Août	722,6	21,9	15,4	29,0	11,7	17	36,1	9	64	110,6	7	0	0	4	0	7	3	1	1	26	3	12	40
Septembre	724,1	18,2	12,6	24,1	4,8	23	33,8	8	70	98,7	17	0	0	2	7	4	14	0	4	3	13	16	29
Octobre	720,4	10,9	6,8	14,8	0,0	30	22,0	12	88	142,0	24	0	1	0	0	2	0	18	6	30	9	5	23
Novembre	718,4	7,4	4,0	10,5	- 1,5	2	14,8	5	95	124,7	18	0	2	0	0	0	3	6	7	46	8	3	17
Décembre	720,9	6,4	2,7	9,3	- 2,2	30	15,8	18	86	149,8	25	1	3	0	0	0	3	3	8	34	20	10	15
Année	722,45	10,88	6,18	15,74	-10,9	16 janv.	37,1	23 juill.	80,9	1105,4	173	16	73	25	43	97	93	94	51	223	138	125	231

LE HAVRE.

Longitude 2°14′ W. — Latitude 49°29′. — Altitude 31m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,30

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	768,0	3,2	1,0	5,8	- 3,4	31	9,4	29	89	61,9	15	3	10	0	0	12	37	1	3	1	35	4	0
Février	765,8	5,8	2,6	9,0	- 5,0	1	12,4	28	83	23,4	10	0	7	0	0	23	10	1	0	1	34	15	0
Mars	756,6	7,7	3,8	11,5	- 2,8	17	19,8	31	79	72,3	19	4	3	2	4	19	22	0	0	3	19	26	0
Avril	760,0	9,5	4,3	14,0	- 2,4	7	20,4	18	78	52,8	17	4	3	0	15	13	21	0	2	0	34	5	0
Mai	758,8	15,2	9,6	20,4	6,0	7	28,8	27	77	79,8	12	0	0	4	4	24	31	1	0	2	26	5	0
Juin	760,4	17,3	11,3	22,2	6,0	15	30,6	6	79	57,9	12	0	0	1	2	9	32	0	1	3	35	8	0
Juillet	763,6	21,2	14,5	26,9	9,6	4,6	34,4	22	74	43,4	8	0	0	3	7	28	24	3	2	4	24	1	0
Août	760,4	21,9	15,2	27,4	11,2	31	35,6	9	72	15,7	10	0	0	1	8	16	25	2	0	0	32	10	0
Septembre	761,9	18,2	11,6	24,8	6,6	24,26	33,2	3	73	83,2	14	0	0	3	3	6	23	3	1	6	31	17	0
Octobre	757,8	12,5	8,2	15,7	4,6	8	22,2	18	83	116,1	2	0	0	1	4	20	26	0	2	4	37	0	0
Novembre	754,8	7,9	4,8	10,2	- 1,8	27	14,6	4	86	115,2	18	0	4	2	1	6	16	1	4	13	47	2	0
Décembre	755,8	8,1	5,9	10,0	0,6	8	13,2	17	87	104,5	24	0	0	1	3	1	9	4	3	11	58	4	0
Année	760,33	12,38	7,73	16,49	- 5,0	1er févr.	35,6	9 août	80,0	826,2	161	11	27	18	51	177	276	16	18	48	412	97	0

ILE CHAUSEY (Sémaphore).

Longitude 4°11′ W. — Latitude 48°53′. — Altitude 40m. Corr. prob. = — 1mm,3 Cg = + 0mm,26

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	768,1	5,0	3,4	7,2	- 1,8	31	10,2	9	90	22,5	9	0	1	0	10	26	18	3	13	15	5	3	0
Février	766,8	6,8	3,6	9,2	- 2,8	1	12,2	20,26	87	6,9	8	0	3	0	4	22	7	2	10	14	20	5	0
Mars	757,1	7,7	4,7	10,9	2,0	13,17,27	16,2	31	90	21,9	14	2	0	0	9	24	11	10	6	7	11	14	1
Avril	760,8	8,6	5,4	12,9	- 2,0	6	19,5	21	87	17,0	14	2	2	2	10	33	2	1	10	13	13	7	1
Mai	759,2	13,5	9,7	18,9	7,2	3	24,5	31	90	18,5	6	0	0	2	14	34	7	3	7	3	14	10	1
Juin	760,4	15,8	12,5	20,4	10,0	11	25,2	12	87	69,0	10	0	0	2	7	23	4	4	5	16	18	10	3
Juillet	763,9	19,3	15,0	24,8	11,2	3	34,5	21	86	8,8	3	0	0	3	11	35	5	6	4	4	13	13	2
Août	760,5	20,7	16,5	26,5	14,0	20	32,0	8	84	20,3	6	0	0	2	10	21	6	3	5	20	12	15	1
Septembre	761,8	19,0	14,7	23,6	10,0	22	35,0	8	80	36,1	9	0	0	0	11	18	5	12	6	12	9	16	1
Octobre	757,3	13,6	10,6	16,3	7,2	11	22,0	18	83	31,1	12	0	0	0	7	14	19	18	7	18	5	4	1
Novembre	754,7	9,5	6,8	11,9	1,5	26,27	18,0	1	88	44,6	14	0	0	0	0	8	10	6	20	24	12	10	0
Décembre	756,1	9,2	6,8	11,2	4,0	9	13,0	19,24	92	53,2	18	0	0	0	1	0	0	4	32	20	25	9	2
Année	760,56	12,39	9,14	16,15	- 2,8	1er févr.	35,0	8 sept.	87,0	349,9	123	4	6	11	94	258	94	72	125	166	157	116	13

ILE D'YEU (Sémaphore).

Longitude 4°44′ W. — Latitude 46°43′. — Altitude 8m. Corr. prob. = + 3mm,0 Cg = + 0mm,12

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	766,6	5,5	2,6	7,12	- 2,0	15,31	12,6	9	.	22,6	8	0	8	0	13	32	24	4	9	5	3	3	0
Février	766,5	6,9	3,4	9,12	- 3,2	1	11,8	18,26,28	.	20,7	9	0	7	0	3	29	8	3	11	17	10	3	0
Mars	755,6	8,8	5,7	11,3	1,5	27	15,2	29	.	44,3	17	0	0	1	14	12	6	19	10	5	6	20	1
Avril	760,3	9,8	7,0	13,2	- 2,0	6	17,6	16,22	.	28,1	13	1	2	0	9	29	5	6	3	16	13	7	2
Mai	758,0	14,5	10,6	18,2	7,4	8	25,0	25	.	21,3	8	0	0	4	13	23	7	7	6	10	6	19	2
Juin	759,7	17,8	14,5	21,7	11,2	25,27	30,6	8	.	111,6	11	0	0	5	5	9	5	9	5	23	21	12	1
Juillet	762,0	21,5	17,1	26,0	12,0	3	32,0	24	.	1,7	2	0	0	2	11	34	7	9	5	5	8	12	2
Août	759,7	22,4	18,5	26,1	14,6	31	32,8	8	.	7,1	8	0	0	1	11	14	5	3	7	15	21	15	2
Septembre	760,9	21,0	16,5	24,9	9,6	22	37,0	7	.	36,9	9	0	0	1	8	22	6	15	10	8	9	10	2
Octobre	756,3	15,0	11,3	17,8	7,2	5	22,2	15	.	139,2	15	0	0	0	9	20	10	14	8	20	7	4	1
Novembre	755,3	11,3	7,3	13,12	2,0	23	16,4	4	.	96,0	22	0	0	1	0	25	5	9	7	21	16	7	0
Décembre	757,0	11,5	8,4	13,22	5,0	8	15,0	14,18	.	110,9	22	0	0	0	3	2	3	11	18	28	23	5	0
Année	759,83	13,83	10,24	16,81	- 3,2	1er févr.	37,0	7 sept.	.	640,4	144	1	17	15	99	251	91	109	99	173	143	117	13

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,12

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	727,2	- 1,7	- 3,6	0,2	- 8,0	18	3,6	27	94	11,1	8	6	29	0	13	28	13	5	11	6	7	1	9
Février	726,8	1,6	- 0,9	4,5	- 8,6	1	11,0	23	90	38,4	12	3	16	0	13	10	7	2	15	16	13	6	2
Mars.....	717,9	5,3	2,4	9,0	- 3,4	27	18,4	29	87	63,6	20	7	10	3	7	8	8	14	10	14	14	9	9
Avril.....	720,9	7,5	3,5	11,8	- 5,4	5	23,0	23	79	42,9	12	5	10	0	16	21	2	5	14	9	10	12	1
Mai.....	719,8	13,3	9,5	18,1	3,8	1	24,0	27	84	52,6	12	0	0	5	14	17	8	12	12	2	11	13	4
Juin.....	722,7	15,9	12,1	20,7	7,0	15	28,2	7	83	119,4	16	0	0	6	9	8	7	9	13	14	14	1	10
Juillet.....	725,0	21,6	16,5	27,3	9,4	4	36,2	23	72	44,6	7	0	0	7	13	24	9	8	6	4	9	12	8
Août.....	722,9	22,4	17,6	28,5	13,0	17,31	34,8	9	73	11,1	7	0	0	4	10	8	18	8	9	8	12	12	8
Septembre..	723,9	17,4	13,3	22,8	6,0	30	35,0	3	76	77,1	11	0	0	3	15	4	10	7	15	7	15	16	1
Octobre....	720,7	9,3	6,8	12,7	2,8	30	21,0	18	92	76,7	17	0	0	0	7	6	18	23	24	7	3	4	1
Novembre ..	718,4	5,6	3,5	8,0	- 0,2	3,15	15,0	5	97	166,5	22	2	3	0	6	5	10	21	26	14	6	1	1
Décembre ..	720,6	4,7	3,0	6,7	- 0,6	3	10,0	22	97	172,8	23	0	1	0	2	0	6	26	29	13	10	4	3
Année	722,23	10,24	6,98	14,19	- 8,6	1er févr.	36,2	23 juill.	85,3	876,8	167	23	69	28	125	139	116	140	184	114	124	96	57

LAON (École normale).

Longitude 10°17′ E. — Latitude 49°34′. — Altitude 176m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,28

Année 1911.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,7	0,3	- 1,8	2,6	- 6,7	14,15	7,5	28	89	22,6	13	4	25	0	8	25	11	1	1	19	8	4	16
Février	752,8	3,5	0,6	6,5	- 6,4	1	11,8	22	84	16,1	13	0	12	0	4	24	6	1	1	19	24	5	0
Mars	742,8	5,9	2,4	9,8	- 1,7	8	20,6	29	82	51,0	18	4	10	0	11	10	15	8	5	12	24	6	2
Avril	746,2	8,1	3,3	14,0	- 5,9	6	23,5	23	69	22,4	13	2	7	0	7	21	6	4	2	17	23	9	1
Mai.....	745,0	14,7	9,4	20,4	2,2	7	26,5	31	70	36,4	11	0	0	7	11	27	8	4	1	10	11	13	8
Juin	747,1	15,7	10,6	21,8	4,7	14	28,1	9	75	55,0	15	0	0	1	6	24	10	3	1	17	19	3	7
Juillet	749,9	21,0	14,5	27,9	7,2	3	35,8	22	71	18,6	3	0	0	2	9	23	19	7	2	11	12	9	1
Août.....	747,1	22,0	15,5	28,6	10,4	17	35,3	9	58	9,0	2	0	0	0	6	15	17	2	4	16	8	13	12
Septembre..	748,3	17,5	12,0	23,6	3,9	23	34,9	9	65	39,4	6	0	0	1	5	20	13	4	3	16	13	9	7
Octobre....	744,8	10,2	7,0	14,0	1,3	29,30	21,3	19	83	73,7	16	0	0	0	0	14	8	13	2	24	8	14	10
Novembre ..	742,2	5,9	2,9	8,9	- 1,5	15,26	13,3	5	89	70,9	14	1	4	0	0	10	6	5	4	54	5	0	6
Décembre ..	743,8	5,8	3,0	8,2	- 1,5	9	10,9	17	90	166,7	25	0	1	0	0	0	3	8	4	41	24	6	7
Année.....	747,06	10,88	6,62	15,53	- 6,7	14,15janv.	35,8	22 juill.	77,1	521,8	149	11	59	11	67	213	122	60	30	256	179	91	77

LAVAL (École normale).

Longitude 3°7′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 60m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	2,7	0,0	5,2	- 3,9	16	10,0	9	90	13,7	9	3	14	0	34	14	10	2	1	13	1	9	2
Février . .	.	5,1	1,0	9,2	- 6,0	10	13,9	22	89	39,9	9	0	13	0	9	12	6	2	7	27	21	0	0
Mars.....	754,3	6,7	2,2	11,3	- 2,5	17	20,0	29	90	81,4	22	4	9	1	9	11	2	3	4	18	15	14	17
Avril	758,1	8,4	2,8	14,3	- 3,0	6	21,0	22	84?	49,7	13	3	10	1	17	13	3	1	8	9	12	6	4
Mai.....	756,3	14,3	8,4	19,9	1,6	2	26,7	26,30	88	50,4	10	0	0	4	23	6	2	4	3	2	5	9	39
Juin.....	757,6	16,8	11,5	22,0	1,4	27	29,4	8	82	64,7	16	0	0	2	12	4	2	7	15	9	8	8	25
Juillet	.	21,1	13,5	28,1	4,9	3	31,0	22	76	30,7	5	0	0	5	13	22	1	8	1	0	3	14	26
Août.....	.	21,2	14,7	28,5	8,7	31	35,8	11	75?	87,8	7	0	0	2	33	15	1	3	12	6	3	17	3
Septembre..	.	17,4	11,3	24,9	5,4	19	33,9	3	73?	36,9	9	0	0	3	28	13	6	11	10	3	4	12	3
Octobre....	.	11,8	8,5	15,3	2,5	29	21,1	16	88	72,5	16	0	0	0	13	6	13	4	11	4	1	4	37
Novembre...	.	6,8	4,2	10,6	- 1,2	14	15,5	5	88	92,2	15	0	2	0	2	10	6	11	15	10	12	5	19
Décembre ..	.	7,8	4,4	10,5	- 2,0	9	13,6	25	87	92,7	20	0	4	0	1	3	0	27	6	16	11	11	15
Année	.	11,65	6,88	16,65	- 6,0	10 févr.	35,8	11 août	84,6	712,6	151	10	52	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LESCAR (École normale).

Longitude 2°46′ W. — Latitude 43°20′. — Altitude 160m. Corr. prob. = − 0mm,1 Cg = − 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,8	2,0	− 2,3	7,6	− 6,0	26	15,9	28	86	41,3	16	4	28	0	24	8	6	0	1	3	28	23	0
Février.....	756,0	4,7	− 1,6	12,7	− 9,1	9	21,5	28	81	40,6	8	0	19	0	6	4	20	1	0	8	20	25	0
Mars.....	746,1	8,5	3,2	14,3	− 2,4	26	22,2	30	80	104,1	18	1	4	1	2	16	3	1	0	10	52	9	0
Avril.....	.	9,6	3,5	17,1	− 3,2	5	25,4	22	72	83,8	12	2	6	1	11	26	8	0	8	17	16	4	0
Mai.....	747,1	14,0	9,2	19,8	2,7	4	28,0	25	89	146,7	22	0	0	(3)	4	13	7	0	1	8	53	7	0
Juin.....	749,5	17,6	12,1	24,7	6,5	28	33,2	30	88	176,1	16	0	0	2	1	11	7	1	1	9	56	4	0
Juillet.....	.	22,0	13,9	31,4	9,1	5	38,4	23	80	14,1	5	0	0	3	11	10	8	6	4	8	41	5	0
Août.....	749,0	22,8	16,0	30,7	11,0	4	37,5	8	78	86,7	11	0	0	7	4	9	8	2	1	4	61	4	0
Septembre..	.	19,6	13,6	29,1	7,5	19	38,0	2	81	189,0	11	0	0	1	9	23	1	0	0	6	51	0	0
Octobre....	747,6	12,9	7,1	19,7	1,6	31	28,0	11	83	136,6	21	0	0	1	6	16	6	9	2	13	23	18	0
Novembre..	746,5	9,0	3,1	16,6	− 0,5	11	23,0	22	88	126,2	19	0	2	0	3	19	0	0	0	20	35	13	0
Décembre..	749,9	8,3	3,0	14,9	− 2,2	30	21,0	19	87	121,0	19	0	8	0	5	3	0	2	3	45	31	4	0
Année.....	749,67	12,58	6,73	19,88	− 9,1	9 févr.	38,4	23 juill.	82,8	1266,2	178	7	67	19	86	158	74	22	21	151	467	116	0

LIMOGES (Commission météorologique).

Longitude 1°5′ W. — Latitude 45°50′. — Altitude 306m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	741,2	− 0,1	− 2,8	3,2	− 6,4	16	10,7	27	.	13,3	10	7	29	0	14	22	19	3	7	2	4	13	9
Février....	742,2	4,2	0,1	9,3	− 5,7	1	13,7	28	74	28,7	10	1	16	0	4	22	13	1	7	13	13	7	4
Mars.....	732,6	6,9	2,8	11,8	− 3,8	27	19,1	29	72	39,9	21	5	11	0	15	10	9	9	11	7	15	13	4
Avril.....	735,5	8,9	3,4	14,5	− 6,3	6	24,3	22	63	44,9	11	1	6	0	15	18	10	1	4	12	19	9	2
Mai.....	733,8	13,7	8,6	19,5	1,7	2	27,1	26	76	86,3	17	0	0	6	14	9	8	4	8	9	14	18	9
Juin.....	736,5	17,1	11,4	22,9	6,5	11,15	31,0	8	72	126,3	17	0	0	4	10	9	7	7	12	12	14	17	2
Juillet.....	738,1	23,1	14,6	30,7	10,5	16	36,3	23	51	10,8	6	0	0	2	18	21	19	4	6	5	6	9	5
Août.....	736,3	22,6	14,7	30,7	10,5	18	37,0	9	60	68,6	8	0	0	3	4	13	8	3	11	8	21	18	7
Septembre..	737,6	19,0	11,9	26,9	3,8	18	37,0	5	65	80,0	12	0	0	5	11	13	20	4	2	5	13	14	8
Octobre....	734,1	12,0	8,0	17,1	− 1,1	30	24,1	9	82	127,0	24	0	1	1	6	9	14	5	16	20	9	7	7
Novembre..	732,5	8,0	4,2	12,8	− 2,6	14	17,0	22	84	101,3	19	0	5	0	1	5	12	6	16	28	13	5	4
Décembre..	735,3	6,7	3,9	9,8	− 1,6	8	15,0	1	86	140,2	25	0	4	0	6	2	5	3	17	27	15	7	11
Année.....	736,31	11,84	6,73	17,43	− 6,4	16 janv.	37,0	9 août 5 sept.	72,6	867,3	180	14	72	21	118	153	141	50	117	148	156	137	72

LIMOGES (École normale).

Longitude 1°5′ W. — Latitude 45°50′. — Altitude 257m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	745,9	− 0,5	− 4,2	4,3	− 9,1	18	10,9	18	86	19,8	10	6	31	0	14	45	1	3	1	1	10	18	0
Février....	747,1	3,3	− 2,1	9,2	− 9,3	1	13,5	28	74	43,9	10	1	21	0	8	28	2	0	11	29	0	6	0
Mars.....	737,3	6,9	1,4	13,0	− 5,7	8	18,8	29	80	39,4	15	3	13	1	15	11	1	4	12	29	8	13	0
Avril.....	739,9	8,4	1,4	15,6	− 7,4	5	25,2	23	69	47,7	10	3	8	0	19	27	2	1	1	21	11	8	0
Mai.....	738,2	13,4	6,7	20,2	− 0,7	2	28,0	25,26	74	81,1	18	0	2	9	18	23	3	5	8	16	6	14	0
Juin.....	740,7	16,5	10,0	23,3	4,4	15	32,0	8	76	102,1	15	0	0	3	10	13	1	3	7	28	11	17	0
Juillet.....	741,9	22,2	12,5	31,8	6,1	5	37,8	24	61	3,3	2	0	0	0	14	30	1	0	0	15	2	31	0
Août.....	740,1	21,5	12,2	31,9	6,5	19	39,5	7	72	40,5	5	0	0	0	27	11	0	0	0	53	0	2	0
Septembre..	741,3	17,8	9,4	27,6	3,2	19	38,0	5	75	21,3	11	0	0	0	38	15	0	0	0	34	0	3	0
Octobre....	738,7	11,5	6,6	17,8	− 3,6	30	25,2	9	85	121,0	20	0	2	0	10	13	1	19	30	14	3	3	0
Novembre..	737,1	7,6	3,5	12,8	− 4,9	14	17,5	22	87	95,7	18	0	7	0	8	10	4	9	21	29	4	5	0
Décembre..	739,7	6,7	2,9	11,0	− 4,2	8	16,5	18	88	127,5	22	0	7	0	1	6	2	12	15	45	8	4	0
Année.....	740,66	11,28	5,03	18,21	− 9,3	1er févr.	39,5	7 août	77,3	743,3	156	13	91	13	180	232	18	56	106	314	63	124	0

LOCHES (École normale).

Longitude 1°20′ W. — Latitude 47°8′. — Altitude 73m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,3	0,6	- 1,6	2,9	- 5,5	15	7,4	27	94	5,7	(6)	(3)	25	0	18	19	13	9	1	3	5	25	0
Février	763,6	4,3	- 0,2	8,9	- 6,8	1	14,5	18,19	86	11,9	8	1	17	0	10	18	7	1	7	11	10	20	0
Mars.....	753,1	6,8	1,9	12,2	- 2,7	6	18,5	21	81	57,9	20	5	13	2	12	5	12	10	12	3	15	24	0
Avril.....	756,8	.	2,8	15,7	- 3,0	5,8	24,5	18	77	29,0	10	2	9	1	11	17	0	1	9	11	19	21	1
Mai.....	754,3	15,7	8,8	20,9	1,4	2	28,0	25	86	58,8	11	0	0	9	4	21	3	0	6	22	9	28	0
Juin.....	756,7	17,1	11,8	23,2	7,2	11	32,0	8	84	90,7	12	0	0	3	1	16	4	1	6	29	18	15	0
Juillet.....	758,6	.	.	30,1	6,0	3	37,0	23	80	19,2	3	0	0	2	31	21	8	8	1	8	3	13	0
Août.....	.	.	.	30,5	9,0	17	36,5	9	64	34,6	4	0	0	1	19	0	0	0	0	9	28	37	0
Septembre .	.	.	.	25,2	3,0	19	35,0	3,4	68	12,3	4	0	0	0	15	0	0	1	1	14	39	20	0
Octobre....	.	11,3	7,3	15,8	1,5	30	22,1	12	93	202,9	18	0	0	0	4	11	11	13	21	17	6	8	0
Novembre..	752,7	6,6	3,2	10,6	- 2,5	14	15,2	4	91	108,7	16	0	6	0	3	21	5	3	10	22	7	19	2
Décembre ..	754,9	6,7	4,2	10,0	0,6	8	13,0	28	90	53,5	(11)	0	0	0	0	0	2	11	18	12	9	1	0
Année	756,86	.	6,84	17,17	- 6,8	1er févr.	37,0	23 juill.	82,3	685,2	(123)	11	70	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LONS-LE-SAULNIER (École normale).

Longitude 3°13′ E. — Latitude 46°40′. — Altitude 260m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,07

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	745,9	- 1,0	- 3,4	1,6	- 9,0	3	7,2	12	93	17,8	8	5	2	0	25	11	0	13	6	7	15	16	0
Février	.	2,9	- 0,2	6,6	- 9,2	2	11,2	11	89	48,5	9	1	15	0	17	13	2	1	14	25	5	7	0
Mars	.	7,1	3,4	11,1	- 2,5	26	21,0	28	86	92,0	14	5	8	1	21	11	2	11	15	18	7	8	0
Avril.....	.	9,3	4,8	14,5	- 4,4	7	22,8	22	75	35,0	10	2	9	1	14	18	2	11	4	15	10	16	0
Mai.....	737,7	14,6	9,7	20,1	3,5	2	27,3	30	75	99,0	8	0	0	4	15	17	3	5	5	10	20	18	0
Juin.....	.	17,2	12,7	22,2	5,9	15	29,1	8	77	125,1	13	0	0	6	16	15	3	5	11	18	12	10	0
Juillet.....	742,3	23,3	16,5	29,8	10,8	4	35,2	29	61	0,0	0	0	0	0	9	20	25	4	1	14	2	18	0
Août.....	740,0	22,7	15,8	29,6	10,5	18	35,5	10	70	61,2	4	0	0	3	9	23	0	9	6	16	2	28	0
Septembre..	741,7	18,1	12,6	24,6	5,0	30	33,9	4	74	42,3	7	0	0	0	10	18	0	13	2	16	4	27	0
Octobre....	739,6	11,9	8,0	16,2	- 1,9	30	22,3	9	85	124,3	14	0	1	2	7	10	0	7	26	24	5	14	0
Novembre..	737,7	7,7	3,6	11,4	- 1,5	15	17,9	5	87	122,3	10	0	3	0	3	7	0	13	23	26	11	7	0
Décembre ..	740,4	6,6	3,9	9,6	- 1,6	3	14,2	14,20	87	161,6	14	0	1	1	3	2	0	13	29	35	5	6	0
Année	740,76	11,70	7,28	16,44	- 9,2	2 févr.	35,5	10 août	79,9	929,1	111	13	39	18	149	165	37	105	142	224	98	175	0

LORIENT (Observatoire de la Marine).

Longitude 5°42′ W. — Latitude 47°45′. — Altitude 24m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,19

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	768,9	4,4	1,9	6,7	- 4,5	31	11,1	1	83	23,6	9	1	8	0	22	24	9	7	5	11	6	8	1
Février	768,1	6,1	3,0	9,5	- 3,8	1	14,2	26	80	18,5	11	0	0	9	8	22	7	2	4	14	15	10	2
Mars	757,9	7,5	4,6	11,4	- 0,4	10	16,2	29	82	66,0	20	2	2	0	16	12	9	8	7	9	11	19	2
Avril	761,7	8,5	5,1	13,4	- 3,1	6	20,4	16	76	23,9	16	3	3	0	14	23	2	0	5	18	14	9	5
Mai.....	759,6	14,2	9,8	19,5	2,7	1	28,1	27	77	38,8	11	0	0	4	18	21	6	1	5	16	6	19	1
Juin	761,0	16,8	13,1	21,5	9,7	14	30,2	6	78	68,5	14	0	0	5	11	14	0	2	12	12	31	7	1
Juillet	763,8	21,9	15,3	28,4	7,4	3	35,5	28	62	6,4	5	0	0	3	28	25	6	1	10	7	8	5	5
Août.....	760,8	20,8	15,7	27,4	9,8	31	35,2	9	75	16,4	9	0	0	4	18	8	5	0	10	22	18	6	6
Septembre..	760,1	19,1	14,3	25,8	8,6	19	38,7	5	75	40,4	9	0	0	1	21	19	6	3	8	12	11	7	3
Octobre....	757,6	12,7	9,8	16,3	4,1	29	20,6	12	81	118,8	23	0	0	5	16	23	5	4	14	18	6	4	3
Novembre..	756,0	8,8	6,0	11,8	0,3	27	15,3	15	85	99,6	19	0	0	0	8	15	2	6	12	14	17	13	3
Décembre..	757,1	9,7	7,7	11,8	0,3	6,8	13,8	3	86	192,3	25	0	0	(3)	1	1	1	6	24	26	24	8	2
Année	761,22	12,54	8,86	16,96	- 4,5	31 janv.	38,7	5 sept.	78,3	713,2	171	6	13	(34)	181	205	58	40	116	179	167	115	34

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°42′. — Altitude 299m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = 0mm,00

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	742,1	- 1,1	- 3,0	1,3	- 8,3	16	6,5	27	86	16,2	8	7	31	0	74	4	1	6	8	2	16	70	67
Février	742,9	3,0	- 0,5	7,4	- 7,6	1	16,0	23	74	20,1	10	1	16	0	47	3	2	6	21	14	15	56	60
Mars	733,5	6,7	2,7	11,7	- 2,4	26	17,9	29	70	43,8	21	6	7	3	29	1	4	14	36	16	37	64	17
Avril	735,6	9,1	4,1	14,5	- 3,3	5	24,6	23	61	42,8	11	5	8	0	72	6	3	5	37	14	28	64	11
Mai	733,9	14,8	9,8	21,1	5,2	2	28,1	26	66	40,6	12	0	0	5	54	3	8	19	47	17	14	70	16
Juin	737,4	17,7	12,0	24,0	6,8	15	31,8	8	65	115,7	12	0	0	6	42	7	10	14	52	12	18	59	26
Juillet	738,7	23,8	16,5	31,5	10,1	4	38,2	23	48	9,1	3	0	0	4	88	10	9	20	32	5	17	47	20
Août.....	736,5	24,1	17,3	31,8	13,2	18,19	37,7	10	49	72,1	9	0	0	9	78	11	7	13	15	6	14	65	39
Septembre..	738,3	18,6	12,8	25,2	5,9	23	33,7	6	64	31,2	7	0	0	2	77	11	16	14	29	5	9	51	33
Octobre....	736,0	11,7	7,9	16,4	- 0,8	31	24,9	9	80	99,6	23	0	2	2	21	6	3	17	43	24	12	39	83
Novembre..	734,2	8,1	4,4	11,7	- 1,3	8	17,4	22	80	38,2	15	0	2	0	26	8	12	23	60	18	13	36	43
Décembre..	737,1	6,4	2,9	9,7	- 1,4	17	14,5	21	79	67,3	20	0	5	0	23	4	6	17	79	26	30	33	30
Année	737,18	11,91	7,24	17,19	- 8,3	16 janv.	38,2	23 juill.	68,5	596,7	151	19	71	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LYON (Parc de la Tête d'Or).

Longitude 2°29′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 174m. Cg = + 0mm,03

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,5	- 0,3	- 2,3	1,6	- 7,7	17	5,6	10	87	21,3	5	9	27	0	91	13	11	6	17	0	7	31	73
Février	754,3	3,1	- 1,3	8,0	- 7,3	1	16,1	26	81	22,6	8	1	20	0	46	29	6	4	31	3	10	9	86
Mars	744,6	7,2	3,0	12,7	- 2,6	27	18,4	31	76	35,7	14	8	10	2	37	28	24	10	49	11	9	22	58
Avril.....	746,8	9,8	4,0	15,4	- 2,3	5	24,3	23	61	39,3	11	3	6	0	99	22	7	2	42	9	11	6	42
Mai..... ..	744,6	15,5	10,1	21,8	3,4	9	28,0	26	66	54,1	14	0	0	4	71	11	10	14	47	6	4	11	74
Juin	748,2	17,9	11,7	24,4	6,6	16	31,0	8	69	95,7	16	0	0	3	48	21	24	17	45	3	4	17	61
Juillet	749,3	23,3	15,1	31,6	10,7	4	36,0	23	57	7,1	6	0	0	4	58	31	11	10	43	4	10	14	67
Août.....	747,1	23,0	15,7	30,8	10,0	19	36,0	9	60	80,3	9	0	0	7	61	23	18	10	15	3	7	21	90
Septembre..	749,1	18,0	11,9	25,2	5,7	24	33,2	9	73	25,1	12	0	0	1	47	24	10	14	17	0	0	5	123
Octobre	747,1	11,6	6,9	16,8	- 1,8	31	25,3	9	85	119,1	15	0	2	2	36	6	13	10	40	13	4	1	125
Novembre..	745,3	8,1	3,7	12,2	- 1,6	8	18,4	22	86	56,9	11	0	1	0	17	12	8	3	45	18	1	9	127
Décembre..	748,3	6,6	2,6	10,0	- 2,1	10	15,3	20	84	74,0	16	0	8	0	18	5	2	3	38	22	22	19	119
Année	748,18	11,93	6,76	17,54	- 7,7	17 janv.	36,0	23 juill. 9 août	73,8	631,2	137	21	74	23	629	225	144	103	429	92	89	165	1054

LE MANS (École normale).

Longitude 2°8′ W. — Latitude 48°1′. — Altitude 79m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,19

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,7	1,9	- 0,9	5,1	- 4,4	31	9,7	26	87	10,5	4	2	24	0	14	8	0	4	12	5	9	10	31
Février	762,4	5,1	0,5	9,6	- 5,9	1	14,1	22	85	5,5	(4)	0	14	0	21	14	1	0	1	17	12	5	13
Mars.....	752,3	7,2	2,5	11,9	- 3,1	13,17	18,5	31	84	13,3	11	2	7	0	9	4	2	6	5	16	13	25	13
Avril	755,7	9,0	3,5	15,5	- 3,2	7	23,8	22	77	26,6	7	0	7	1	32	1	3	0	5	15	27	4	3
Mai.....	754,3	15,0	9,2	22,2	3,7	3	29,0	26	72	35,4	4	0	0	1	27	12	6	1	3	9	11	11	13
Juin	756,1	17,0	11,6	24,0	6,3	11	32,1	8	73	36,0	2	0	0	0	16	8	4	1	3	24	10	5	19
Juillet	758,5	21,7	13,8	30,3	6,7	3,5	37,9	22	64	14,4	4	0	0	1	30	10	8	0	6	3	9	1	26
Août.....	755,8	21,6	15,3	30,7?	9,4	31	37,9	9	83	45,8	4	0	0	1	36	0	4	1	19	0	21	1	11
Septembre..	.	18,2	12,2	26,5?	6,2	19	36,5	2	90	46,0	6	0	0	0	30	0	18	0	22	0	20	0	0
Octobre	753,0	11,6	7,8	16,0	2,8	2	22,3	17	84	110,2	19	0	0	1	17	12	4	8	12	12	6	0	22
Novembre ..	751,3	6,5	3,6	10,0	- 0,7	14	15,0	5	88	75,8	17	2	3	0	17	5	3	1	27	14	4	1	18
Décembre ..	.	7,4	5,1	10,0	- 1,9	8	13,0	17	88	116,0	20	0	1	0	0	0	0	10	29	36	10	2	6
Année	756,09	11,85	7,02	17,65	- 5,9	1er févr.	37,9	22 juill. 9 août	81,3	535,5	102	6	56	5	249	74	53	32	144	151	152	65	175

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,2	5,1	0,4	10,2	- 5,0	5	17,0	20	70	54,4	5	2	19	0	14	38	33	17	5	4	19	56	0
Février	760,2	7,6	2,6	13,0	- 5,6	2	18,0	18	65	13,8	5	0	8	0	13	19	19	9	3	4	30	68	2
Mars.....	751,9	9,9	5,7	15,0	0,0	9	21,5	28	66	51,1	15	0	1	1	10	11	41	22	4	13	30	55	0
Avril	753,8	11,1	6,1	16,8	- 3,0	6	25,0	24	66	60,9	12	1	3	1	9	15	10	21	11	9	40	65	0
Mai.....	752,0	15,9	10,9	22,3	5,2	2	26,6	25	72	40,4	15	0	0	2	6	15	23	25	12	15	38	51	1
Juin	756,2	19,5	13,9	26,0	9,8	16	30,0	19	66	18,3	6	0	0	2	3	11	17	30	14	15	40	49	1
Juillet	756,9	23,9	17,9	30,9	15,5	16	33,8	30	66	4,0	4	0	0	2	3	30	6	14	22	44	49	18	0
Août.....	754,5	24,5	18,9	31,0	14,8	27	35,3	6	65	0,0	0	0	0	0	2	23	2	27	16	36	54	25	1
Septembre..	756,1	20,2	15,1	26,6	10,5	24	31,7	7	70	18,4	4	0	0	3	1	22	4	28	12	22	28	60	3
Octobre	755,2	15,2	11,0	19,0	4,3	30	26,0	9	73	50,5	15	0	0	3	5	13	32	60	10	13	17	33	1
Novembre...	753,7	12,1	8,0	16,2	3,3	11	19,5	2	79	88,5	15	0	0	3	5	23	31	48	9	6	14	44	0
Décembre ..	756,8	9,8	5,8	14,0	1,4	10	18,0	20	76	37,8	10	0	0	1	7	24	28	37	5	2	11	66	4
Année	755,46	14,57	9,69	20,08	- 5,6	2 févr.	35,3	6 août	69,5	438,1	106	3	31	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MELUN (École normale).

Longitude 0°19′ E. — Latitude 48°33′. — Altitude 67m. Cg = + 0mm,23

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	764,6	0,7	- 1,2	3,6	- 6,4	16	7,9	29	89	18,3	11	2	23	0	5	33	10	6	1	19	12	7	0
Février.....	763,3	3,9	0,3	8,3	- 7,2	1	14,4	22	82	14,0	9	1	14	2	3	9	17	3	0	26	14	12	0
Mars.....	753,5	6,6	2,2	11,9	- 2,8	9	21,8	31	79	31,7	16	5	10	1	12	15	5	10	6	17	12	16	0
Avril	756,8	9,1	2,7	16,4	- 3,2	7	25,0	18	69	21,5	12	3	10	0	14	21	4	0	5	9	22	15	0
Mai.....	754,9	14,7	8,7	22,0	2,7	2	29,2	27	75	34,4	10	0	0	5	11	7	9	2	2	4	3	13	42
Juin	757,1	16,6	10,6	23,9	4,0	15	29,6	7	76	63,4	14	0	0	1	10	13	6	6	9	16	10	19	1
Juillet.....	759,7	21,3	13,1	30,1	6,3	3	37,8	23	71	33,3	6	0	0	2	18	9	18	9	14	3	7	15	0
Août.....	756,6	21,9	13,3	30,7	7,6	31	38,0	9	64	9,5	6	0	0	0	11	5	6	20	15	7	12	17	0
Septembre..	758,2	17,4	9,3	26,1	1,6	23	35,8	9	73	31,3	7	0	0	0	6	3	1	5	2	5	9	5	(54)
Octobre	754,9	10,7	6,4	15,7	0,4	29	24,2	18	86	75,0	13	0	0	0	7	7	9	12	13	27	9	9	0
Novembre ..	759,6	6,5	3,2	9,8	- 2,9	15	15,1	5	90	57,3	13	1	5	0	1	9	3	5	10	31	22	9	0
Décembre...	754,3	7,0	3,8	9,7	- 1,2	8	15,3	14	89	92,2	17	0	1	0	0	0	1	7	6	39	31	9	0
Année.....	757,21	11,37	6,03	17,35	- 7,2	1er févr.	38,0	9 août	78,6	481,9	134	12	63	11	98	131	89	85	83	203	163	146	97

METTRAY (Commission météorologique).

Longitude 1°41′ W. — Latitude 47°27′. — Altitude 94m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,15

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,5	1,0	- 1,3	3,6	- 5,5	18	8,0	9,26	.	11,7	5	2	26	0	18	11	32	5	6	3	8	10	0
Février	761,0	4,8	0,3	8,6	- 6,5	1	14,8	22	.	20,6	12	1	16	0	15	8	14	4	7	1	29	6	0
Mars	750,8	7,1	3,5	11,7	- 3,9	15	19,5	31	78	34,7	16	5	13	2	14	4	14	5	14	2	30	10	0
Avril	754,1	9,4	3,5	15,2	- 3,5	6	23,0	22	66	26,5	14	3	6	1	17	10	15	1	6	8	29	4	0
Mai.....	752,3	14,7	9,3	20,2	3,0	2	26,2	26	71	72,1	7	0	0	5	35	12	9	0	14	5	7	11	0
Juin	754,4	16,9	11,9	22,4	7,5	11	29,8	8	75	55,4	11	0	0	5	23	4	10	0	23	12	12	6	0
Juillet	756,7	23,0?	15,4	29,2	7,5	3	35,0	22,23,29	53	18,5	3	0	0	3	22	8	23	2	22	0	12	4	0
Août.....	753,9	23,5?	15,6	29,9	10,2	31	36,1	9	53	6,4	5	0	0	3	24	3	7	3	19	6	23	8	0
Septembre..	755,5	20,3	12,7	26,2	5,0	19	36,0	3,5	61	14,0	6	0	0	2	26	1	18	4	12	3	19	7	0
Octobre	751,9	11,9	7,6	16,2	2,5	2	22,0	12	85	174,9	19	0	0	0	21	6	12	2	17	18	11	6	0
Novembre ..	750,3	7,0	3,4	9,9	- 1,5	14	14,0	4,5	88	121,1	17	0	4	0	1	4	21	1	24	22	17	0	0
Décembre ..	752,2	7,5	5,5	10,1	- 1,9	8	13,0	23	89	118,2	24	0	1	0	3	0	0	0	20	24	41	5	0
Année	754,56	12,96	7,20	16,93	- 6,5	1er févr.	36,1	9 août	73,0	674,1	139	11	66	21	219	71	175	27	184	104	238	77	0

MIRECOURT (École normale).

Longitude 3°48′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 294m. Cg = + 0mm,18

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	742,8	- 1,0	- 3,4	1,8	- 8,2	15	6,2	29	91	13,4	9	5	27	0	22	41	0	2	17	4	3	0	4
Février....	741,9	2,5	- 1,3	6,2	-11,0	10	11,7	23	87	38,4	12	3	16	0	11	24	0	0	12	29	6	2	0
Mars.....	732,6	5,4	0,0	10,4	- 4,7	12	18,0	29,31	82	62,2	13	4	18	1	18	11	1	9	26	10	8	10	0
Avril.....	735,9	7,6	1,4	13,7	- 6,0	10	24,3	23	71	24,4	11	2	11	0	22	15	1	1	19	12	3	7	10
Mai.....	734,5	13,3	7,5	20,0	1,0	2	26,2	27	79	38,6	11	0	0	5	31	23	0	3	7	17	10	2	0
Juin.....	737,3	15,3	9,4	21,8	2,9	15	28,9	29	77	87,1	10	0	0	7	19	7	1	0	28	8	19	8	0
Juillet.....	739,7	20,6	12,2	28,5	5,6	3	35,9	23	63	32,4	6	0	0	2	22	22	0	2	4	3	15	3	22
Août.....	737,1	20,9	12,1	28,6	5,6	18	33,9	9	61	16,0	7	0	0	3	14	9	3	1	9	4	10	5	38
Septembre..	738,5	15,6	9,1	23,5	1,1	18	33,3	3	80	111,6	12	0	0	2	11	5	1	1	11	3	9	1	(58)
Octobre....	735,8	9,6	4,5	14,1	- 4,0	30	19,5	12	85	78,4	13	0	3	0	28	8	1	3	23	15	2	11	2
Novembre..	733,5	5,8	2,4	8,9	- 2,5	14	15,6	5	88	110,8	17	2	8	0	19	11	0	0	32	24	1	3	0
Décembre..	735,2	5,4	2,1	8,0	- 2,1	28	11,5	20	88	85,4	17	0	6	0	5	3	1	0	47	33	8	4	2
Année.....	737,07	10,08	4,67	15,46	-11,0	10 févr.	35,9	23 juill.	79,3	698,7	138	16	89	20	222	179	9	22	235	152	94	56	126

MONACO.

Longitude 5°5′ E. — Latitude 43°44′. — Altitude 52m. Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier....	760,4	9,7	7,9	12,3	3,2	10	18,6	20	55	18,1	4	1	0	0	10	20	6	2	7	17	9	22	0
Février....	761,5	10,5	8,1	13,5	0,4	2	20,2	24	64	22,4	3	0	0	0	9	16	8	8	5	15	12	11	0
Mars.....	753,9	11,8	9,3	15,0	0,2	15	20,9	28	88	48,3	7	0	0	?	13	18	5	10	8	14	11	14	0
Avril.....	755,0	13,0	11,0	15,5	5,6	6	25,0	22	75	9,7	6	0	0	0	21	38	9	3	13	12	1	3	0
Mai.....	754,1	16,0	14,5	18,4	11,4	1	21,9	30	87	37,2	7	0	0	0	5	25	12	5	16	23	5	2	0
Juin.....	758,0	19,9	18,4	22,7	14,6	14	25,6	7	85	25,1	3	0	0	0	4	25	23	9	10	17	1	1	0
Juillet.....	759,0	23,6	21,9	26,4	19,6	1,11	31,0	22	82	14,0	1	0	0	0	0	24	15	10	14	17	9	4	0
Août.....	756,5	25,4	23,8	28,6	20,4	27	31,8	9	87	0,6	2	0	0	3	8	21	21	10	3	8	10	8	0
Septembre..	757,2	23,0	20,9	25,5	14,2	23	29,0	6,17	81	32,6	3	0	0	2	17	15	11	6	10	12	11	8	0
Octobre....	757,3	17,5	15,1	19,5	12,1	2	22,8	15	83	215,3	12	0	0	2	13	17	10	9	14	6	9	15	0
Novembre..	755,6	14,9	12,8	16,8	10,2	30	22,0	14	81	228,1	13	0	0	0	12	19	18	9	12	5	3	12	0
Décembre..	757,9	12,5	10,5	14,3	8,8	11	18,6	23	63	170,9	11	0	0	0	22	19	11	6	5	7	9	14	0
Année.....	757,20	16,48	14,52	19,04	0,2	15 mars	31,8	9 août	77,6	822,3	72	1	0	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MONTAUBAN (École normale).

Longitude 0°59′ W. — Latitude 44°1′. — Altitude 109m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	759,6	0,0	- 2,0	2,4	- 4,8	18,25	8,5	31	88	8,6	6	0	28	0	1	0	5	0	0	0	2	0	(85)
Février....	760,6	3,4	- 1,2	9,1	- 6,5	3	15,6	23	84	9,4	6	0	19	0	0	0	3	0	0	7	3	1	(70)
Mars.....	750,4	8,5	4,9	12,7	- 1,4	11	18,0	30	80	57,8	16	1	2	3	1	1	4	2	0	1	2	3	(79)
Avril.....	753,6	10,1	4,8	15,8	- 3,7	6	22,9	23	71	47,2	9	1	3	0	6	6	9	2	1	3	9	7	47
Mai.....	751,4	14,9	10,3	19,7	5,1	2	26,0	25	77	108,8	17	0	0	2	5	0	6	3	0	3	3	7	(66)
Juin.....	754,0	18,5	13,3	24,1	8,9	15	31,8	6	82	116,2	13	0	0	1	0	4	8	10	2	2	4	3	(57)
Juillet.....	754,7	23,9	16,6	31,6	11,8	5	37,1	23	62	2,6	3	0	0	3	2	1	5	7	2	0	2	5	(69)
Août.....	753,3	23,4	17,6	30,3	13,7	18	36,7	5	69	37,5	8	0	0	4	2	1	7	0	0	4	14	7	(58)
Septembre..	754,7	20,5	14,7	26,9	8,0	19	35,7	7	70	44,9	11	0	0	4	7	8	10	3	1	2	9	5	(45)
Octobre....	752,2	13,0	9,3	17,4	0,9	30	22,9	22	84	69,9	19	0	0	1	2	10	14	2	3	4	8	5	(45)
Novembre..	751,3	8,0	4,8	11,8	- 0,1	15	16,7	22	91	42,7	15	0	1	0	3	4	3	2	0	3	8	3	(64)
Décembre..	754,4	7,4	5,0	10,3	0,3	17	14,1	18	88	86,7	20	0	0	0	0	2	5	2	0	0	18	1	(65)
Année.....	754,18	12,63	8,18	17,68	- 6,5	3 févr.	37,1	23 juill.	78,8	632,3	143	2	53	18	29	37	79	33	9	29	82	47	(750)

MONTBRISON (École normale).

Longitude 1°44′ E. — Latitude 45°36′. — Altitude 409m. Corr. prob. = — 1mm,2 Cg = — 0mm,02

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	733,2	- 1,9	- 5,2	2,6	-12,7	16	9,5	12	95	4,3	6	6	31	0	2	0	2	0	0	1	3	2	(83)
Février	733,7	2,5	- 2,7	7,8	- 9,2	1	16,8	23	89	4,9	6	0	20	0	4	4	0	2	1	11	5	5	(52)
Mars	724,4	6,1	1,0	11,9	- 4,8	26	17,2	18	82	47,5	12	4	17	1	10	2	0	0	4	11	15	13	38
Avril	727,1	8,5	3,0	15,0	- 4,9	5	24,0	16	69	40,9	8	3	10	0	13	4	0	2	3	5	9	31	23
Mai	725,5	14,1	7,8	21,0	1,3	2	30,7	26	68	48,3	12	0	0	1	4	8	4	5	5	8	8	17	34
Juin	728,9	16,8	9,5	24,5	3,8	27	33,9	8	70	103,1	11	0	0	2	3	10	3	5	1	11	3	6	(48)
Juillet	730,5	22,4	12,9	31,6	7,4	6	38,0	23	65	13,6	4	0	0	1	7	17	0	3	0	9	7	14	36
Août	728,6	22,8	13,9	32,0	9,0	25	36,8	9	57	50,9	6	0	0	5	12	12	5	5	4	2	7	4	(42)
Septembre..	729,9	17,7	9,8	26,1	2,8	23,24	36,0	8	71	7,5	7	0	0	2	8	5	0	3	1	6	4	4	(59)
Octobre....	727,3	11,2	5,4	16,7	- 3,8	31	25,7	9	81	108,6	18	0	4	1	6	0	3	13	9	3	5	4	(50)
Novembre ..	725,2	7,9	1,9	13,0	- 4,2	4	18,4	24	80	24,8	13	0	10	0	6	2	2	8	5	5	13	9	40
Décembre ..	727,9	6,6	1,9	10,7	- 3,2	4	16,1	25	86	50,0	12	0	10	0	0	0	2	10	7	6	11	10	(57)
Année	728,52	11,23	4,93	17,74	-12,7	16 janv.	38,0	23 juill.	76,1	504,4	115	13	102	13	75	64	21	56	40	78	90	119	552

MONTPELLIER (École normale).

Longitude 1°33′ E. — Latitude 43°37′. — Altitude 36m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,10

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,5	2,8	- 2,5	9,5	- 6,0	25	14,2	21	74	7,6	4	1	26	0	51	10	8	0	3	0	6	15	0
Février	765,3	6,3	0,1	13,4	- 5,8	8	19,5	26	70	49,0	3	0	19	0	41	34	0	1	0	0	4	4	0
Mars	756,2	9,5	4,2	15,0	- 1,9	11	21,0	4	69	43,1	9	0	4	0	22	11	15	12	6	2	8	17	0
Avril	758,3	11,2	5,5	17,3	- 4,5	6	26,6	24	66	35,8	7	1	3	0	33	14	14	4	3	1	6	15	0
Mai.....	756,0	16,3	11,0	21,9	5,5	9	28,2	24	71	75,1	10	0	0	2	15	14	4	14	17	1	4	24	0
Juin.....	760,0	19,9	13,2	25,4	7,5	15	31,5	6	80	26,4	6	0	0	0	14	2	4	16	27	2	4	21	0
Juillet	760,3	24,5	16,4	31,9	13,1	12	35,5	9, 10, 20	70	0,0	2	0	0	3	10	11	12	10	32	11	4	3	0
Août.....	757,9	25,1	17,9	33,0	12,8	18	37,5	2	64	14,7	2	0	0	1	16	3	4	17	17	9	4	23	0
Septembre..	760,0	20,4	13,6	27,6	7,5	24	39,8	10	71	116,9	7	0	0	2	19	11	7	19	16	1	3	14	0
Octobre....	758,6	14,1	10,1	18,7	0,7	30	24,0	10	86	235,2	10	0	0	1	17	13	10	11	10	8	4	20	0
Novembre ..	757,1	10,8	6,1	15,8	0,0	8	18,5	3,4	85	83,7	9	0	1	2	13	17	7	12	15	4	8	14	0
Décembre ..	760,5	9,1	4,7	13,3	- 0,4	31	17,2	28,29	82	38,5	8	0	1	0	12	17	8	13	5	4	9	25	0
Année	759,48	14,11	8,36	20,23	- 6,0	25 janv.	39,8	10 sept.	74,0	717,0	77	2	54	11	263	157	93	129	151	43	64	195	0

MOULINS (École normale).

Longitude 1°0′ E. — Latitude 46°34′. — Altitude 223m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,07

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des Min.	Moyennes des Max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,9	- 1,2	- 3,7	1,4	-10,9	16	7,8	12	97	24,1	11	3	31	0	10	1	3	0	4	0	5	7	(63)
Février	749,4	2,6	- 2,5	7,6	- 9,3	2	16,8	27	85	7,3	5	0	21	0	6	2	1	2	5	6	7	8	47
Mars	739,7	6,1	1,4	11,6	- 5,3	2	19,2	31	80	23,1	14	2	(13)	0	2	0	1	3	9	9	8	7	51
Avril	741,6	8,4	2,6	15,1	- 4,2	7	24,1	18	67	24,9	9	2	11	0	17	2	2	3	9	6	18	11	22
Mai.....	740,6	14,5	8,5	20,8	2,3	2	28,4	26	69	18,9	13	0	0	1	18	2	2	3	7	12	13	17	19
Juin	743,5	17,3	11,4	23,7	5,4	11	31,7	8	72	70,7	9	0	0	1	8	2	1	8	11	4	14	7	35
Juillet	745,2	23,3	15,1	31,4	7,2	3	37,9	23	73	7,2	3	0	0	8	26	9	2	3	12	5	5	13	18
Août.....	742,9	23,6	15,5	31,3	8,9	18	38,0	9	59	44,1	6	0	0	2	15	7	4	3	9	7	15	11	26
Septembre..	744,6	18,3	11,1	25,1	3,4	23	35,4	7	73	44,7	10	0	0	2	17	2	1	2	13	8	3	9	35
Octobre	741,8	11,5	6,8	16,1	- 2,0	6	21,4	12	81	73,1	14	0	2	0	7	0	13	6	24	3	5	6	29
Novembre ..	740,0	7,0	2,9	11,4	- 2,5	14	17,7	5	88	72,1	16	0	6	0	0	0	1	0	11	4	5	6	(63)
Décembre ..	742,7	6,5	3,1	9,9	- 0,9	3	14,8	15	89	74,8	20	0	2	0	3	1	0	1	14	0	6	9	(59)
Année	743,49	11,49	6,02	17,12	-10,9	16 janv.	38,0	9 août	77,8	485,0	130	7	(86)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NANCY (École normale).

Longitude 3°51′ E. — Latitude 48°42′. — Altitude 219m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	749,6	- 0,2	- 2,4	2,1	- 7,4	31	7,4	29	90	13,0	12	5	27	0	11	15	19	7	15	10	7	6	3
Février	748,0	3,3	- 0,4	6,6	- 8,2	10	12,0	23	81	51,0	16	2	16	0	12	16	11	3	5	32	1	4	0
Mars.....	739,0	5,7	1,2	10,1	- 2,6	12	19,0	30	79	61,6	14	5	10	0	4	26	6	9	6	14	5	15	8
Avril.....	742,3	8,2	2,6	14,0	- 4,9	5,7	22,6	23	68	46,4	15	4	8	1	8	26	5	3	8	24	3	12	1
Mai.....	741,0	13,8	8,7	18,4	4,2	1,2	25,0	31	73	13,1	12	0	0	3	8	32	6	8	6	12	0	20	1
Juin	743,4	15,9	10,4	20,5	5,0	27	26,4	7	74	53,5	16	0	0	3	11	18	10	8	21	10	3	4	5
Juillet	745,9	20,8	13,9	27,0	7,4	4	34,2	23	67	34,0	9	0	0	5	11	36	9	10	2	14	0	8	3
Août.....	743,4	20,9	14,0	27,4	8,7	18	32,0	9,10	73	8,4	5	0	0	2	12	42	1	3	7	15	0	13	0
Septembre..	744,8	16,1	10,3	22,7	5,1	17,26	31,5	9	78	49,3	13	0	0	1	14	39	2	2	5	18	6	4	0
Octobre	742,0	9,7	5,8	14,0	- 1,6	30	19,5	12	86	92,5	15	0	1	0	6	17	10	12	21	20	4	3	0
Novembre ..	739,3	5,8	2,8	8,6	- 1,2	14,26	16,6	5	90	151,2	21	3	6	0	0	20	0	14	5	29	0	4	18
Décembre ..	741,7	5,4	2,4	8,2	- 2,0	18	11,4	20	88	96,0	25	0	2	0	4	1	0	15	25	20	0	6	22
Année	743,37	10,45	5,78	14,97	- 8,2	10 févr.	34,2	23 juill.	78,8	670,0	173	19	70	15	101	288	79	94	126	218	29	99	61

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier . ..	766,9	2,3	0,2	4,6	- 2,9	31	9,6	10	87	15,1	10	1	16	0	47	60	51	6	29	10	7	17	21
Février	766,7	5,2	1,8	8,7	- 4,3	1	12,7	22,26	84	22,4	9	0	12	0	18	58	28	6	9	47	42	7	9
Mars	756,2	7,1	3,4	11,2	- 2,0	17	17,9	29	83	44,4	21	3	5	1	41	21	20	21	25	23	39	42	16
Avril	759,9	8,7	4,0	13,6	- 2,9	6	21,0	16	75	32,7	15	3	4	2	43	51	16	2	9	48	54	11	6
Mai.....	757,7	14,4	9,4	20,0	4,9	1	26,8	25	77	27,7	13	0	0	8	59	40	38	7	11	35	32	23	13
Juin.....	759,5	17,2	13,0	22,1	7,7	27	31,4	8	80	84,2	16	0	0	4	20	25	15	9	22	48	60	12	29
Juillet	761,8	21,9	14,6	29,3	7,2	3	36,0	22	65	61,5	4	0	0	3	58	65	18	11	7	17	29	11	32
Août.....	759,2	21,1	13,2	28,0	10,6	31	35,5	9	73	22,2	9	0	0	4	37	15	14	3	6	19	79	25	50
Septembre..	760,5	19,2	13,1	26,1	6,9	19	36,3	8	72	48,2	12	0	0	1	50	41	16	11	14	31	32	22	23
Octobre....	756,5	11,9	8,8	15,6	2,1	2	21,2	12	87	145,8	22	0	0	3	25	14	49	26	40	47	13	11	23
Novembre ..	755,1	7,5	4,5	10,9	0,5	27	15,0	5	91	152,1	24	1	0	2	9	37	19	11	30	53	40	4	37
Décembre ..	756,9	8,6	6,5	10,7	0,0	8	13,0	19	88	168,7	24	0	1	2	2	1	3	33	64	60	63	9	13
Année	759,74	12,09	7,88	16,73	- 4,3	1er févr.	36,3	8 sept.	80,2	825,0	179	8	38	30	409	428	277	146	266	438	490	194	272

NARBONNE (Société astronomique).

Longitude 0°40′ E. — Latitude 43°11′. — Altitude 12m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,6	3,4	0,8	7,3	- 2,5	27	14,8	28	80	71,6	3	2	14	0	2	6	0	1	1	0	4	79	0
Février.....	767,4	8,2	4,2	13,2	- 3,0	2	19,4	23	69	0,0	0	0	6	0	1	11	2	2	4	0	0	64	0
Mars.....	758,6	10,4	7,1	14,1	0,5	11	20,2	24	77	40,3	8	0	0	0	1	8	1	20	6	0	1	56	0
Avril.....	760,9	11,8	7,4	17,0	- 2,2	6	27,1	22	64	41,1	4	0	1	1	1	9	2	14	4	0	0	60	0
Mai.....	758,7	16,1	12,4	20,6	7,6	2	27,3	25	69	16,9	6	0	0	0	2	0	12	16	2	0	0	61	0
Juin.....	762,1	19,4	15,2	24,5	13,0	26	28,8	28	68	20,9	6	0	0	1	4	0	6	23	6	0	2	49	0
Juillet.....	762,6	25,0	19,8	30,9	16,0	6	35,8	31	62	1,2	1	0	0	2	12	2	0	20	13	0	4	42	0
Août.....	760,5	25,3	20,6	31,3	15,6	28	35,3	1	65	11,5	4	0	0	5	5	0	0	11	16	0	3	58	0
Septembre..	762,2	20,9	16,3	27,3	11,0	22	36,8	6	70	29,4	3	0	0	3	4	0	4	25	5	0	3	49	0
Octobre.....	760,6	15,1	11,9	18,9	4,6	31	25,4	10	80	96,9	8	0	0	0	4	14	6	30	7	0	0	32	0
Novembre ..	759,3	11,2	8,0	15,5	2,0	15	20,0	4	79	74,2	7	0	0	0	4	10	0	20	5	5	7	39	0
Décembre...	762,8	9,7	7,1	13,1	3,3	10	16,0	20	82	6,4	5	0	0	0	3	9	0	12	2	1	5	61	0
Année	761,78	14,71	10,99	19,48	- 3,0	2 févr.	36,8	6 sept.	72,1	410,4	55	2	21	11	43	69	33	194	71	6	29	650	0

NICE (École normale).

Longitude 4°57′ E. — Latitude 43°42′. — Altitude 18m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,09

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	763,5	7,5	2,3	.	- 0,6	1,12	.	.	72	13,6	4	1	5	0	5	7	12	6	0	1	1	1	(60)
Février	764,6	9,0	3,8	13,6	- 2,2	1	23,0	24	79	16,7	3	0	3	0	3	6	13	5	1	0	4	3	49
Mars	757,1	10,8	5,3	15,3	0,0	17	23,0	28,29	77	73,5	5	1	1	0	5	8	20	4	3	1	1	0	(51)
Avril	758,2	13,1	7,6	17,6	2,0	6	26,8	22	77	21,1	6	0	0	0	1	1	24	10	9	0	0	0	45
Mai	757,2	17,1	12,0	.	7,0	1	.	.	80	67,0	9	0	0	0	0	0	42	14	2	0	1	0	34
Juin	760,9	20,6	14,6	25,7	11,0	14	29,2	20	69	61,0	3	0	0	2	0	0	45	11	5	2	1	1	25
Juillet	762,0	24,5	18,1	29,6	15,0	11	34,6	22	71	4,0	1	0	0	1	0	0	30	8	6	0	0	0	(49)
Août.....	759,5	26,17	19,9	30,9	16,0	27	33,8	9	72	17,3	6	0	0	1	1	0	19	8	7	0	0	0	(58)
Septembre..	760,7	22,3	15,9	27,4	11,6	24	32,2	6	74	31,6	4	0	0	0	1	0	26	10	3	0	0	1	(49)
Octobre....	760,6	16,5	10,9	21,4	5,0	29	27,2	10	80	202,1	13	0	0	2	0	3	25	5	1	0	3	6	(50)
Novembre ..	759,0	13,5	8,9	18,0	3,8	21	23,8	14	83	222,3	13	0	0	2	3	2	22	13	9	3	1	2	35
Décembre ..	761,0	10,5	5,6	14,7	2,0	11	19,4	23	75	164,9	8	0	0	0	1	3	32	11	0	0	6	3	37
Année	760,36	15,96	10,41	20,73	- 2,2	1er févr.	34,6	22 juill.	75,8	895,1	75	2	9	8	20	30	310	105	46	7	18	17	542

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	733,7	6,4	2,8	10,5	- 2,4	3	18,3	20	55	12,5	4	1	5	0	0	44	67	27	2	18	1	2	87
Février	734,9	7,2	3,4	11,8	- 2,6	1	19,4	24	64	20,5	3	0	3	0	2	16	45	21	9	38	0	10	83
Mars	727,9	8,9	4,7	13,7	- 1,0	15	19,5	29	62	62,0	11	2	1	2	5	5	82	40	4	23	5	5	79
Avril	729,0	11,2	7,0	16,4	0,9	6	24,0	25	68	30,5	8	0	0	4	3	11	39	31	10	34	4	1	106
Mai.....	728,3	14,7	11,2	19,9	8,0	9	24,4	31	77	68,3	12	0	0	2	1	9	25	28	12	38	3	2	128
Juin	732,4	18,9	14,3	24,5	9,9	14	28,1	20	67	64,1	6	0	0	6	0	1	10	36	5	43	4	5	135
Juillet	733,8	23,2	18,4	29,2	15,6	1	33,9	21	67	4,1	2	0	0	5	0	3	21	29	19	29	8	0	139
Août.....	731,6	24,1	19,5	30,1	15,4	13	33,4	9	72	14,7	5	0	0	12	2	4	10	4	28	54	5	4	137
Septembre..	732,3	20,8	16,5	26,5	10,2	24	33,6	6	69	33,6	3	0	0	4	1	15	24	11	12	40	1	2	134
Octobre....	731,6	14,4	10,6	18,8	6,6	1,3	25,0	9	74	249,9	14	0	0	5	5	72	27	9	8	26	1	3	97
Novembre ..	729,8	11,5	8,5	15,7	5,4	20,21	19,6	1	75	223,8	14	0	0	4	3	42	46	13	1	28	1	2	104
Décembre ..	731,9	8,9	5,9	12,3	2,4	10	16,2	21	66	157,0	10	0	0	1	2	46	31	5	0	24	11	0	127
Année	731,43	14,18	10,23	19,12	- 2,6	1er févr.	33,9	21 juill.	68,0	941,0	92	3	9	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NIMES (École normale).

Longitude 2°1′ E. — Latitude 43°51′. — Altitude 58m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,09

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	761,8	3,4	- 0,3	7,7	- 4,1	6	13,5	27	69	41,4	5	1	15	0	62	9	2	2	0	0	1	17	0
Février.....	763,2	7,3	2,5	12,9	- 3,8	2	20,1	23	60	63,9	3	0	4	0	36	2	1	1	1	0	2	18	23
Mars.....	754,4	9,7	5,0	15,4	- 0,8	26	20,5	24,29	65	68,3	7	0	2	0	12	3	4	12	3	1	1	44	13
Avril	756,5	11,2	6,1	17,2	- 2,5	6	27,0	22	60	42,0	5	1	2	0	25	1	2	7	9	0	0	24	22
Mai.....	754,4	16,2	11,7	22,3	7,4	9	27,0	31	67	121,4	8	0	0	2	13	1	5	14	3	1	0	30	26
Juin	758,3	19,2	14,0	26,1	10,3	15	31,0	30	65	11,0	2	0	0	0	15	1	4	24	8	4	1	29	4
Juillet.....	758,8	25,3	17,8	33,6	13,5	5	39,3	31	53	0,5	1	0	0	1	10	7	5	25	15	4	1	26	0
Août.....	756,5	16,8	19,8	34,3	15,0	28	39,8	10	51	0,0	(5)	0	0	0	30	1	2	13	22	4	2	19	0
Septembre..	758,4	22,2	15,7	29,2	10,0	17	39,0	6	60	56,1	4	0	0	0	39	6	4	18	8	3	0	12	0
Octobre....	756,8	14,6	9,8	19,3	3,2	3,31	24,5	9	81	144,3	19	0	0	1	12	2	1	14	2	1	0	13	(48)
Novembre ..	755,6	11,1	6,3	15,8	0,7	8	19,1	4	78	137,7	12	0	0	0	7	1	4	12	4	0	2	10	(50)
Décembre ..	759,0	9,0	5,0	13,2	- 0,5	10	17,6	29	77	29,2	7	0	1	0	21	2	4	7	3	1	2	15	38
Année.....	757,81	13,83	9,46	20,58	- 4,1	6 janv.	39,8	10 août	65,5	715,8	78	2	24	4	282	36	38	149	78	19	12	257	224

ORANGE (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 44°8′. — Altitude 42m. Cg = — 0mm,07

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	763,3	2,4	- 0,6	6,2	- 4,2	30	13,2	27	78	25,0	5	2	21	0	74	0	0	0	2	0	0	17	0
Février	764,6	6,5	2,0	12,1	- 5,0	1	19,0	23	71	34,8	4	0	9	0	66	0	0	0	8	0	0	10	0
Mars	756,1	9,7	4,9	15,0	- 1,8	26	20,0	29	72	65,0	11	0	4	0	56	0	0	0	23	0	0	14	0
Avril	757,9	11,9	5,8	17,9	- 3,0	6	27,0	23	69	54,7	6	1	3	0	63	0	0	0	18	1	0	8	0
Mai.....	756,1	16,9	11,2	22,6	5,0	1	29,8	25	78	139,5	10	0	0	5	59	0	0	0	23	0	0	11	0
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	760,1	25,2	17,0	32,8	14,8	8,9	36,0	1,22	67	5,8	2	0	0	2	47	0	0	0	28	1	0	17	0
Août	757,8	25,6	18,5	32,9	13,8	29	36,4	10	63	3,0	3	0	0	2	43	0	0	0	31	0	0	19	0
Septembre..	759,7	20,7	14,4	27,1	8,6	22	36,0	6	71	89,1	4	0	0	4	57	0	0	0	22	5	0	6	0
Octobre	759,0	14,2	9,7	19,2	0,5	31	25,0	9	85	155,1	14	0	0	3	40	0	0	0	44	1	0	8	0
Novembre ..	757,5	10,8	6,4	15,8	0,6	12	20,0	22	81	100,9	12	0	0	1	27	0	0	15	24	6	0	18	0
Décembre ..	760,7	8,0	4,4	12,7	- 1,0	10	17,0	14	83	75,1	14	0	3	0	39	2	0	10	13	2	0	27	0
Année	759,38	14,32	8,93	20,10	- 5,0	1er févr.	36,4	10 août	73,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ORLÉANS (École normale).

Longitude 0°26′ W. — Latitude 47°54′. — Altitude 105m. Cg = + 0mm,18

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,7	0,8	- 1,5	3,3	- 5,7	15	7,1	10	91	15,1	10	4	25	0	9	39	15	3	6	1	13	7	0
Février	760,1	4,0	0,4	8,1	- 7,5	1	14,0	22	86	12,5	7	1	14	0	13	27	1	0	12	20	4	7	0
Mars	750,1	6,9	2,6	11,6	- 4,2	6	19,6	29	78	32,5	14	4	11	1	14	13	9	3	15	17	12	10	0
Avril	753,4	8,9	3,7	14,8	- 3,5	6	23,0	18,22	68	34,8	11	2	7	2	19	10	5	0	7	9	14	13	13
Mai.....	751,6	14,9	9,5	20,0	4,0	2	25,6	27	72	70,5	7	0	0	2	22	31	4	9	4	11	5	7	0
Juin	753,7	16,9	11,6	21,8	5,5	15	28,4	7	75	68,4	11	0	0	3	3	23	6	10	13	15	16	4	0
Juillet	756,1	22,1	14,9	28,3	8,5	4	35,5	23	64	47,1	5	0	0	3	10	23	22	7	1	7	6	8	9
Août.....	753,2	22,2	15,9	28,2	11,0	31	35,0	9,10	70	17,8	4	0	0	2	9	24	11	1	3	6	15	5	19
Septembre..	754,9	17,8	11,9	24,2	4,0	23	34,5	3	75	40,1	8	0	0	0	10	17	9	1	0	3	17	5	28
Octobre	751,7	11,1	8,0	15,2	2,2	29	21,9	12	84	93,0	12	0	0	0	1	9	14	4	20	5	1	6	33
Novembre ..	749,8	6,3	3,5	9,6	- 1,4	14	14,7	4	90	95,9	19	1	4	0	1	4	11	0	17	6	12	1	38
Décembre ..	751,5	6,9	4,6	9,4	- 1,0	8	12,2	22	88	81,9	19	0	1	0	1	1	3	4	19	14	15	3	33
Année	753,99	11,57	7,09	16,21	- 7,5	1er févr.	35,5	23 juill.	78,4	609,6	127	12	62	13	112	221	110	42	117	114	130	76	173

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude 33m,4. Cg = + 0mm,26

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	767,6	1,8	- 0,2	3,7	- 4,8	16	8,4	9	.	12,9	12	4	16	0	78	189	91	18	111	108	33	32	84
Février	766,1	5,2	2,6	8,1	- 4,6	1	13,4	17	.	12,6	10	0	9	0	62	134	34	6	37	188	118	59	34
Mars	756,3	7,4	4,2	11,4	- 0,2	17	20,2	31	.	33,0	14	5	1	0	59	80	87	54	48	106	142	70	98
Avril	759,8	9,6	4,8	14,8	- 2,4	6	23,9	18	.	21,2	15	3	5	0	90	161	52	10	45	132	99	59	72
Mai	758,0	15,6	10,9	21,0	5,9	5	26,9	28	.	43,3	9	0	0	3	151	191	88	28	33	69	41	73	90
Juin	759,9	17,3	12,8	22,1	7,5	14	28,7	6	.	61,5	13	0	0	2	43	161	81	30	41	153	86	28	97
Juillet	762,5	21,9	16,1	28,3	10,1	3	35,0	29	.	20,1	7	0	0	1	112	219	60	38	24	42	64	62	123
Août	759,5	22,5	17,4	28,7	12,8	31	35,4	10	.	7,3	6	0	0	1	121	78	85	24	21	70	73	58	214
Septembre..	761,0	18,3	13,1	24,5	7,1	23	34,8	9	.	23,8	8	0	0	1	73	109	41	26	24	94	56	51	246
Octobre	757,7	11,5	8,6	15,0	3,7	29	21,2	19	.	73,8	15	0	0	0	24	130	92	47	77	175	29	41	129
Novembre ..	755,5	7,0	4,6	9,5	0,3	27	14,8	5	.	59,1	18	1	0	0	9	97	39	34	118	230	65	4	127
Décembre ..	756,9	7,4	5,1	9,4	1,3	8	12,1	21	.	115,5	21	0	0	0	4	0	4	67	207	235	124	27	76
Année	760,07	12,13	8,33	16,38	- 4,8	16 janv.	35,4	10 août	.	484,1	148	13	31	8	806	1549	754	379	786	1602	930	564	1390

PARIS (Observatoire de Montsouris).

Longitude 0°0′. — Latitude 48°49′. — Altitude 77m. Cg = + 0mm,25

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	763,4	1,3	- 0,8	3,3	- 5,1	16	8,3	9,10	83	12,9	13	6	21	0	53	58	19	19	35	24	18	18	4
Février	761,9	4,8	1,6	7,9	- 5,4	1	13,8	17	78	16,4	13	0	9	0	43	31	8	4	31	42	39	25	1
Mars	752,2	6,8	3,0	11,2	- 1,6	17	20,0	31	75	32,2	18	7	7	0	36	22	24	26	30	24	46	37	3
Avril	755,7	9,0	3,7	14,7	- 3,2	6	23,8	18	64	27,6	15	4	5	0	60	36	4	8	26	38	33	29	6
Mai	754,0	15,1	10,0	21,1	3,9	2	27,0	27	68	48,7	11	0	0	5	74	47	13	16	18	16	13	40	11
Juin	756,0	16,7	11,5	22,7	6,4	15	28,9	6	69	58,2	14	0	0	2	38	44	16	15	34	37	30	20	6
Juillet	758,7	21,7	14,9	28,7	8,4	3	37,5	23	60	18,0	8	0	0	4	78	44	16	17	9	11	24	37	12
Août	755,7	22,4	16,1	29,7	11,5	18,31	37,7	9	58	9,1	5	0	0	3	63	47	19	12	17	18	27	29	16
Septembre	757,2	17,7	11,6	24,9	4,0	23	35,6	9	64	28,5	8	0	0	1	58	25	14	18	26	17	23	45	14
Octobre	753,8	11,0	7,5	15,1	3,1	29	22,0	19	82	77,6	18	0	0	0	32	41	26	29	47	38	10	16	9
Novembre	751,5	6,3	3,4	9,2	- 0,8	15	14,4	5	87	56,1	18	1	5	0	21	25	10	31	66	56	25	5	1
Décembre	753,0	6,7	3,8	9,1	- 0,3	8	11,8	22	87	111,3	24	0	1	0	3	0	8	51	76	56	33	16	5
Année	756,09	11,63	7,19	16,47	- 5,4	1er févr.	37,7	9 août	72,9	496,6	165	18	45	15	559	420	177	246	415	377	321	317	88

PARIS (Tour Saint-Jacques).

Longitude 0°1′ E. — Latitude 48°51′. — Altitude 60m. Cg = + 0mm,25

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,2	1,6	- 0,3	3,6	- 5,0	15	8,4	9	82	11,7	12	6	17	0	43	55	31	13	43	31	17	13	2
Février	763,7	5,3	2,5	7,9	- 5,3	1	13,6	17	76	12,9	10	0	6	0	22	49	12	6	9	36	52	37	1
Mars	753,9	7,3	3,9	10,7	- 0,3	17	19,4	31	72	29,8	15	5	1	1	20	33	20	28	35	22	39	50	1
Avril	757,4	9,4	4,9	13,8	- 3,4	6	22,8	18	61	19,4	14	4	5	0	44	64	7	4	12	36	37	32	4
Mai	755,5	15,5	10,8	20,1	5,9	7	25,2	28	64	45,4	10	0	0	4	54	68	21	14	19	20	14	36	2
Juin	757,5	17,2	12,6	21,7	8,3	11	27,8	6	63	59,5	12	0	0	3	23	58	24	8	12	48	44	21	2
Juillet	760,3	22,1	16,0	27,7	9,9	3	35,7	23	55	16,7	8	0	0	2	38	85	20	15	24	9	18	38	1
Août	757,1	23,3	17,6	28,8	13,1	31	36,6	9	50	4,6	7	0	0	2	33	54	21	19	21	23	32	36	9
Septembre	758,8	18,9	13,2	24,7	6,4	23*	35,4	9	58	24,8	8	0	0	1	33	50	13	21	22	26	29	35	11
Octobre	755,5	11,7	8,3	15,0	4,1	29	21,9	18	77	72,6	18	0	0	0	21	35	31	35	43	47	21	13	2
Novembre	753,2	6,9	4,1	9,5	- 0,2	27	14,5	5	85	46,8	17	1	1	0	1	33	13	10	56	66	50	6	5
Décembre	754,7	7,2	4,6	9,4	1,5	8	12,0	21,22	84	104,2	21	0	0	0	5	0	1	13	89	67	46	28	0
Année	757,73	12,21	8,18	16,08	- 5,3	1er févr.	36,6	9 août	68,9	448,4	152	16	30	13	337	584	214	185	385	431	399	345	40

PARTHENAY (École normale).

Longitude 2°35′ W. — Latitude 46°39′. — Altitude 181m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,4	0,2	- 2,2	3,1	- 6,9	15	8,0	10	96	19,4	5	2	28	0	42	19	12	0	6	10	1	3	0
Février	753,7	4,5	0,2	8,6	- 6,4	1	14,0	22	94	34,3	11	0	16	0	13	19	3	0	7	17	12	13	0
Mars	743,4	7,1	2,7	11,8	- 3,0	16,17	19,7	29	90	61,3	14	2	6	0	13	8	6	6	16	15	8	21	0
Avril	747,0	8,8	3,1	14,5	- 4,2	6	23,8	22	84	48,6	10	2	5	2	36	5	1	3	9	12	9	12	3
Mai	745,2	14,3	8,9	.	3,2	1	26,1	27	88	58,5	13	0	0	5	17	22	5	10	8	7	10	14	0
Juin	746,8	16,7	10,6	23,9	6,1	18	30,1	7	87	53,0	11	0	0	1	4	12	6	11	9	26	18	4	0
Juillet	749,2	22,3	14,0	30,1	4,9	3	37,2	23	69	27,3	3	0	0	3	21	23	9	0	5	7	3	13	12
Août	746,6	22,3	15,2	30,3	11,1	31	37,3	11	86	20,6	7	0	0	4	13	12	1	13	18	18	2	16	0
Septembre	748,1	19,6	13,2	27,2	5,7	19	38,5	5	92	25,7	8	0	0	1	14	16	6	18	14	15	2	5	0
Octobre	744,3	11,9	8,5	16,7	2,3	2	23,1	15,16	95	202,1	16	0	0	0	5	11	3	19	25	17	0	13	0
Novembre	743,1	6,9	3,9	10,7	- 1,4	3	16,5	15	96	204,5	21	0	3	0	11	14	5	4	9	21	17	9	0
Décembre	744,9	7,3	5,3	.	0,2	8	.	.	93	148,8	21	0	1	0	4	8	0	7	25	32	7	10	0
Année	747,14	11,83	6,95	17,06	- 6,4	1er févr.	38,5	5 sept.	89,2	904,1	140	6	59	16	193	169	57	91	151	197	89	133	15

PÉRIGUEUX (École normale).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45°11′. — Altitude 89m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = 0mm,00

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,2	- 0,1	- 2,8	3,7	- 7,3	18	10,4	26	91	24,6	9	3	25	0	21	8	13	2	7	5	1	6	30
Février.....	762,3	3,4	- 4,7	11,0	- 7,5	2,3,5	16,1	28	79	22,9	7	1	20	0	5	10	10	6	9	13	8	5	18
Mars	752,2	8,1	2,8	13,8	- 4,0	27	21,9	29	77	31,7	11	1	8	1	9	5	4	7	8	27	1	3	29
Avril	755,3	9,9	2,9	17,1	- 5,6	6	25,5	22	70	44,7	11	2	10	0	9	17	13	0	5	18	2	4	22
Mai..	752,9	14,6	8,8	21,3	1,8	2	29,1	25	75	117,1	16	0	0	5	2	6	9	10	8	11	7	13	28
Juin	755,5	17,5	11,8	24,3	6,9	29	32,3	8	77	198,9	18	0	0	8	2	1	3	6	4	25	10	6	33
Juillet	756,5	22,7	13,9	32,7	8,2	4	38,4	23	62	7,9	5	0	0	1	2	9	10	7	4	19	21	4	17
Août.....	754,8	22,4	15,0	31,5	9,3	18	37,6	11	69	29,6	7	0	0	3	0	8	0	2	2	23	13	8	37
Septembre..	756,1	19,1	11,7	27,9	3,3	19	38,6	5	72	58,2	8	0	0	1	0	7	0	1	7	14	25	0	36
Octobre	753,4	12,8	8,3	18,7	- 3,0	30	26,3	12	84	115,8	18	0	1	0	0	4	8	13	16	9	8	3	32
Novembre ..	752,2	8,3	3,9	14,0	- 2,6	15	18,4	22	87	94,7	13	0	6	1	2	3	1	1	8	9	9	3	54
Décembre ..	755,5	7,9	5,1	11,6	- 2,0	8	14,8	13,23	86	130,5	20	0	1	0	1	6	6	9	6	30	8	3	24
Année	755,66	12,22	6,39	18,97	- 7,5	2,3,5 février.	38,6	5 sept.	77,4	876,6	143	7	71	20	53	84	77	64	84	203	113	57	360

PÉRIGUEUX (M. Pasquet).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45°11′. — Altitude 106m (1). Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = 0mm,00

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	759,3	- 0,4	- 3,2	3,0	- 7,9	19	9,6	26	.	19,8	11	3	28	0	18	7	7	6	6	0	6	11	32
Février	760,4	4,2	- 1,7	10,7	- 7,8	3	16,3	28	78	17,9	8	1	17	0	3	6	23	9	5	10	17	2	9
Mars.....	750,3	7,6	3,0	13,4	- 4,3	27	22,3	29	75	39,8	18	3	7	1	8	4	19	10	2	8	11	18	13
Avril	753,3	9,6	2,9	16,6	- 6,6	6	26,4	22	62	30,8	11	2	9	0	20	7	6	6	3	9	13	13	13
Mai.....	751,2	14,5	8,5	21,2	0,9	2	28,3	25	75	107,0	14	0	0	4	9	4	11	11	1	10	16	16	15
Juin	753,8	17,6	11,8	24,0	6,4	15	31,0	8	75	177,6	16	0	0	7	8	2	17	15	3	9	13	8	15
Juillet.....	754,9	23,2	14,0	32,0	8,8	4	37,3	23	55	14,4	4	0	0	5	18	10	18	16	0	2	5	16	18
Août.....	753,0	22,5	14,7	31,1	9,4	18	36,5	8	67	25,1	8	0	0	6	5	5	24	22	1	7	12	13	24
Septembre..	754,5	18,9	11,9	27,8	4,3	19	38,5	5	69	61,7	9	0	1	0	5	7	18	14	1	4	8	12	21
Octobre	751,7	12,4	8,4	17,8	- 1,2	30	25,1	12	86	112,8	18	0	1	1	2	0	17	13	18	9	13	6	15
Novembre ..	750,5	8,4	4,1	13,4	- 2,9	14	18,1	22	85	84,1	17	0	5	1	2	0	16	15	16	13	14	3	21
Décembre ..	752,8	7,8	5,1	10,8	- 2,0	8	14,3	18	87	115,0	23	0	1	0	5	1	15	16	11	11	27	6	11
Année.....	753,81	12,19	6,63	18,48	- 7,9	19 janv.	38,5	5 sept.	75,3	806,0	156	9	69	25	103	53	141	153	67	92	155	124	207

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,7. Cg = — 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	764,2	5,3	1,5	9,5	- 1,9	7	16,4	28	64	62,5	3	2	9	0	6	6	10	8	6	17	43	133	19
Février	766,1	8,9	4,2	14,1	- 2,2	2	20,6	18	60	5,0	3	0	3	0	9	10	14	3	5	18	39	111	15
Mars	756,9	10,0	6,0	14,7	0,6	11	21,8	24	70	63,8	12	0	0	1	16	18	17	11	27	17	25	98	19
Avril	759,5	11,9	7,3	17,0	- 1,6	6	26,8	22	61	51,7	8	2	1	3	13	9	15	20	12	9	25	120	17
Mai.....	757,3	16,4	12,7	21,0	8,4	9	25,8	24	67	66,4	10	0	0	3	8	19	34	12	4	8	38	108	17
Juin	760,7	19,3	14,7	24,2	12,2	3	28,0	19	71	34,7	9	0	0	6	2	26	44	13	8	9	43	60	35
Juillet	761,1	24,6	18,9	30,5	15,7	6	35,0	31	63	3,0	2	0	0	7	6	17	48	23	6	23	48	41	36
Août.....	759,2	25,3	20,2	31,1	16,5	28	36,0	1	65	10,7	6	0	0	8	8	22	32	26	8	22	50	59	21
Septembre..	760,9	21,5	16,5	27,3	11,4	19	35,2	6	67	4,4	3	0	0	4	12	23	33	13	13	23	25	66	32
Octobre	759,0	14,9	11,0	19,5	3,9	31	26,6	9	78	166,5	9	0	0	2	18	12	48	13	17	24	22	50	44
Novembre ..	757,9	10,8	6,7	15,9	3,2	15	20,0	28	80	84,0	6	0	0	1	22	18	4	11	19	37	40	60	29
Décembre ..	761,4	9,9	5,9	14,3	2,5	10,17	21,4	30	75	1,5	3	0	0	0	9	12	11	8	6	33	43	92	34
Année	760,35	14,90	10,47	19,93	- 2,2	2 févr.	36,0	1er août	68,4	554,2	74	4	13	35	129	192	310	161	131	240	441	998	318

(1) Tous les instruments, sauf le baromètre sont à l'altitude de 132m.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	538,2	- 8,9	-11,7	- 5,5	-20,6	3	3,1	20	52	145,4	13	11	31	0	11	144	10	10	15	18	12	26	2
Février....	541,2	- 6,5	- 9,5	- 2,5	-19,3	14	3,2	17	42	54,8	11	9	28	0	15	94	5	3	6	33	40	27	1
Mars.....	533,3	- 8,1	-11,6	- 3,4	-21,8	26	7,0	4	75	68,3	18	17	31	0	13	52	1	1	13	92	29	39	8
Avril.....	536,5	- 6,4	- 9,7	- 0,8	-22,0	5	7,9	23,24	59	119,6	16	13	30	0	18	67	6	9	21	53	18	33	15
Mai.....	537,9	- 1,8	- 5,0	3,4	-13,5	1	10,0	7	66	191,1	21	17	29	5	18	65	5	2	16	76	18	30	18
Juin.....	542,8	3,0	- 0,3	6,9	- 7,8	14	15,6	30	60	99,3	14	8	17	3	7	11	3	3	36	116	42	14	8
Juillet.....	546,0	7,7	3,8	12,6	0,5	18,19	16,8	1	56	199,5	13	0	0	18	13	20	11	4	27	125	13	6	29
Août.....	545,9	7,9	4,5	12,9	- 1,2	24	16,4	10	55	86,3	11	0	3	13	3	23	3	1	15	164	19	7	13
Septembre..	545,5	5,4	2,8	9,9	- 9,0	22	15,8	1	51	216,0	8	2	6	6	6	48	11	6	17	73	38	20	21
Octobre....	538,8	- 2,3	- 5,0	1,4	-13,2	2	7,0	12	67	112,7	20	12	30	1	2	13	1	0	28	150	25	13	16
Novembre..	536,4	- 4,1	- 6,8	- 0,6	-12,9	13	6,5	3	59	98,9	30	13	30	0	6	19	4	8	17	89	65	23	9
Décembre..	539,2	- 4,3	- 7,5	- 1,3	-13,3	26	8,4	30	55	105,5	20	16	30	0	14	22	5	0	3	69	80	49	6
Année.....	540,22	-1,53	-4,68	2,75	-22,0	5 avril	16,8	1er juill.	58,1	1497,4	195	118	265	46	126	578	65	47	214	1018	399	287	146

POITIERS (École normale).

Longitude 2° 0′ W. — Latitude 46° 35′. — Altitude 127m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,09

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	758,8	0,3	- 1,7	2,7	- 5,5	15	8,4	27	95	20,6	7	3	28	0	13	57	9	0	3	0	6	5	0
Février....	759,1	4,4	0,6	8,5	- 5,6	1	14,4	22	86	11,7	8	0	15	0	3	10	28	0	0	8	16	19	0
Mars.....	748,7	7,4	3,1	12,2	- 2,0	15	18,7	29	81	47,3	13	3	10	0	21	10	0	4	14	20	4	20	0
Avril.....	752,0	9,2	3,0	14,7	- 4,0	12,13	22,5	22	73	31,1	12	2	11	0	5	35	1	0	1	10	15	23	0
Mai.....	751,9	14,3	9,4	19,4	3,3	2	26,1	26	77	81,4	8	0	0	2	19	22	11	1	1	14	17	8	0
Juin.....	752,3	17,4	.	.	.	4	.	.	75	79,1	14	0	0	2	4	6	10	7	10	22	14	17	0
Juillet.....	754,4	22,6	.	.	.	4	.	.	59	9,1	2	0	0	2	26	31	0	2	1	17	7	9	0
Août.....	751,7	22,6	.	.	.	19	.	.	69	19,8	3	0	0	2	4	30	0	0	0	12	0	47	0
Septembre..	753,6	19,2	13,1	25,3	6,8	18	34,8	5	81	26,8	9	0	0	3	0	20	0	26	0	18	0	26	0
Octobre....	749,8	12,2	8,5	16,0	0,3	2	21,5	12	88	177,9	18	0	1	0	4	7	1	27	6	28	20	0	0
Novembre..	748,3	7,6	4,8	10,5	- 0,4	14	15,1	5	92	137,1	18	0	1	0	0	14	4	8	0	18	32	7	7
Décembre..	750,2	7,5	4,9	10,2	- 1,8	8	15,0	21	87	83,2	19	0	1	0	1	3	2	9	0	34	23	19	2
Année.....	752,57	12,06	7,48	16,83	- 5,6	1er févr.	.	.	80,3	725,1	131	8	67	11	100	245	66	84	36	201	154	200	9

PRIVAS (École normale).

Longitude 2° 16′ E. — Latitude 44° 44′. — Altitude 300m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,06

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	741,5	0,5	- 3,1	3,2	- 6,3	16	7,2	27	76	17,5	7	7	27	0	52	3	0	0	3	3	13	4	15
Février....	742,5	5,1	0,8	8,9	- 6,3	1	17,9	18	67	24,0	6	0	13	0	16	42	1	0	6	2	3	7	7
Mars.....	733,3	7,9	4,1	12,1	- 0,6	26	19,0	29	69	120,1	12	2	3	0	40	16	5	0	6	17	1	4	4
Avril.....	735,8	10,5	6,1	14,9	- 2,0	6	23,7	23	59	71,1	8	2	2	1	56	7	0	10	7	2	1	6	1
Mai.....	733,5	15,7	11,5	19,9	7,0	1	25,8	27	64	72,1	11	0	0	1	28	7	5	0	6	8	15	8	16
Juin.....	737,4	18,3	13,7	22,8	8,4	15	29,3	30	69	236,3	10	0	0	3	28	4	0	7	7	8	5	11	20
Juillet.....	738,6	25,1	18,2	.	-13,6	4	35,0	30	54	0,7	2	0	0	2	19	4	1	9	11	7	3	8	31
Août.....	736,9	25,5	19,6	31,9	15,2	24	36,0	10	69	68,2	5	0	0	8	32	1	0	0	13	0	0	6	41
Septembre..	738,1	20,2	15,4	25,2	8,9	22	34,3	6	66	58,8	6	0	0	5	26	3	4	2	6	2	0	2	45
Octobre....	736,4	13,1	9,8	16,8	1,6	31	23,8	9	84	269,7	16	0	0	1	2	7	1	12	0	1	3	31	36
Novembre..	734,5	9,5	5,7	12,7	1,6	4	16,6	5	82	209,9	15	0	0	0	16	4	0	1	10	2	0	3	54
Décembre..	737,6	7,6	4,8	10,4	0,2	5	13,6	14,15	77	140,2	13	0	0	1	31	5	0	0	9	0	0	7	41
Année.....	737,18	13,25	8,97	17,53	- 6,3	1er févr.	36,0	10 août	69,7	1288,6	111	11	45	22	346	103	17	41	84	52	44	97	311

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 388m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	733,9	- 1,7	- 4,6	1,4	-10,3	17,18	7,6	27	87	23,4	9	9	31	0	37	3	2	6	10	15	4	61	110
Février	734,6	2,7	- 2,5	8,4	-10,3	1	17,8	28	76	17,4	7	2	22	0	27	14	6	21	10	21	30	39	56
Mars	725,0	5,7	0,3	11,8	- 7,1	27	18,3	23	72	27,5	17	5	15	0	30	10	2	23	39	20	37	33	54
Avril	727,8	8,1	1,8	14,4	- 6,7	7	25,7	16	61	28,0	11	4	9	1	65	22	5	7	27	14	36	25	39
Mai.....	726,2	13,5	7,4	19,9	0,3	2	27,2	26	71	114,4	18	0	0	8	45	21	7	24	17	10	34	30	60
Juin.....	729,2	16,5	9,6	23,4	3,2	15	32,1	7	71	116,6	13	0	0	6	35	22	14	17	19	20	28	16	69
Juillet	731,0	21,0	11,9	29,0	7,3	4	35,3	23	62	27,2	5	0	0	6	71	39	2	15	9	4	20	39	59
Août.....	728,9	21,2	13,0	29,3	7,2	18	35,0	5	63	55,6	10	0	0	9	31	45	11	9	8	15	28	35	66
Septembre..	730,4	16,5	9,0	24,5	2,6	23	33,7	8	70	70,4	14	0	0	3	37	32	4	17	7	13	24	28	78
Octobre	727,4	10,6	5,5	16,8	- 3,7	30	24,0	9	79	102,8	22	0	5	1	17	6	2	36	29	25	11	22	100
Novembre ..	725,5	7,2	2,2	13,0	- 3,2	2,15	19,7	5	80	59,4	17	0	11	0	6	10	0	15	30	27	21	20	78
Décembre ..	728,1	6,4	2,2	10,9	- 2,0	17	15,2	13	79	73,3	18	0	8	0	3	8	6	10	21	30	17	9	82
Année	729,00	10,64	4,65	16,90	-10,3	17,18 janv. 1er févr.	35,3	23 juill.	72,6	716,0	161	30	101	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	640,6	- 2,9	- 5,8	- 0,1	-11,9	31	11,0	20	70	204,3	13	11	26	0	14	53	48	8	11	9	15	21	2
Février	641,9	- 2,3	- 5,3	0,9	-12,1	2	5,5	28	76	71,7	17	10	28	0	2	38	30	3	1	4	54	29	4
Mars	634,3	- 1,4	- 3,5	1,7	-10,0	27	9,9	29	92	132,2	19	14	26	1	15	17	13	17	24	16	32	40	8
Avril	637,3	0,4	- 2,6	3,4	-13,5	5	14,9	16	83	53,7	15	11	20	2	24	33	24	11	4	20	38	21	8
Mai.....	637,8	6,0	3,4	9,3	- 1,1	2	18,0	26	87	184,0	20	1	7	10	37	35	25	18	11	8	30	38	10
Juin	641,5	9,6	6,1	13,1	1,4	15	19,6	8	82	149,6	17	0	0	7	16	17	19	21	19	50	42	27	22
Juillet	644,8	15,2	11,1	19,4	3,7	4	26,9	23	64	27,1	5	0	0	5	25	67	22	8	16	23	25	22	29
Août.....	643,2	15,7	11,4	20,6	6,6	26	25,6	9	67	61,1	14	0	0	12	25	36	23	12	12	37	51	29	23
Septembre..	643,3	12,4	8,9	15,9	- 1,2	30	26,0	8	66	178,9	16	1	2	4	23	59	21	5	7	30	62	27	6
Octobre	638,3	5,0	2,4	8,1	- 5,8	30	17,4	12	86	148,1	26	9	11	1	6	13	10	61	28	84	21	11	6
Novembre ..	635,6	2,2	- 0,2	5,2	- 4,5	19	10,8	3	84	175,7	23	12	15	0	0	1	13	21	32	103	56	5	9
Décembre ..	637,5	1,7	- 1,0	4,7	- 8,0	8	14,1	18	82	220,4	20	11	22	0	11	2	7	2	26	77	66	29	11
Année	639,68	5,13	2,08	8,52	-13,5	5 avril	26,9	23 juill.	78,3	1606,8	205	80	157	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.

QUIMPER (École normale).

Longitude 6°26′ W. — Latitude 48°0′. — Altitude 40m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,3	4,1	0,8	7,7	- 3,0	18	11,5	26	93	36,0	7	0	14	0	2	8	5	2	1	3	1	12	59
Février	766,2	5,8	1,3	9,8	- 4,2	13	14,4	26	89	37,7	7	0	14	0	0	1	9	0	0	28	2	0	44
Mars	756,1	7,3	4,0	11,7	- 2,2	10,17	17,7	29	97	88,2	22	2	3	0	2	0	1	0	3	18	1	11	57
Avril	759,7	8,4	4,1	13,9	- 4,0	6	19,2	16	88	34,7	14	2	4	0	14	18	4	2	11	11	7	9	14
Mai.....	758,1	13,1	7,9	19,7	0,4	1	27,4	30	88	20,7	10	0	0	2	35	20	2	1	7	1	2	3	22
Juin.....	759,3	15,6	12,0	20,7	6,8	14	29,5	6	86	72,6	17	0	0	2	18	21	0	2	13	13	4	12	7
Juillet . ..	762,3	19,8	13,8	27,6	4,9	3	34,3	9	77	8,5	5	0	0	2	26	32	2	4	13	5	2	3	6
Août.....	759,1	18,9	13,6	26,9	7,0	31	33,3	8	84	54,5	14	0	0	3	18	16	1	2	11	11	3	2	29
Septembre..	760,5	17,8	12,3	24,8	5,2	18	35,9	7	84	69,9	13	0	0	0	18	19	1	5	10	7	6	15	9
Octobre	755,8	11,7	8,7	16,2	0,5	29	22,7	7	96	135,6	25	0	0	2	12	20	7	3	20	16	1	3	17
Novembre ..	754,2	8,5	5,0	12,3	- 1,9	27	19,3	1	95	129,1	21	0	2	0	9	10	4	4	12	26	1	10	14
Décembre ..	754,9	9,3	7,0	11,7	- 1,8	8	13,4	22	96	307,6	27	0	2	1	6	0	0	0	20	34	6	20	7
Année.....	759,46	11,69	7,54	16,92	- 4,2	13 févr.	35,9	7 sept.	89,4	995,1	182	4	39	12	160	165	36	25	121	167	36	105	285

RENNES (École normale).

Longitude 4° 1′ W. — Latitude 48° 7′. — Altitude 34m. Cg = + 0mm,20

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	767,8	3,9	0,2	5,6	- 4,6	18	10,0	9	93	33,9	8	1	17	0	21	3	5	6	11	1	5	10	31
Février....	766,7	5,1	1,1	9,3	- 6,5	1	14,0	22	91	15,9	10	0	13	0	15	2	4	8	12	6	6	8	23
Mars.....	756,9	7,2	2,6	11,6	- 2,9	17	16,0	22	93	62,8	16	4	8	0	20	7	0	0	10	8	4	7	37
Avril.....	760,4	8,6	3,6	13,8	- 2,5	6,8	21,0	22	81	31,1	13	3	4	1	25	0	1	1	15	5	12	8	23
Mai.....	758,5	15,0	8,8?	20,0	3,0	1	26,4	27	75	34,3	9	0	0	3	17	1	4	0	7	6	15	9	34
Juin.....	759,9	17,0	11,8	22,0	4,4	27	29,5	9	78	94,9	16	0	0	2	17	6	0	0	7	0	22	9	29
Juillet.....	762,8	20,9	12,5?	27,5	5,5	3	33,6	22	77	59,5	5	0	0	5	17	2	14	1	9	1	4	5	40
Août.....	759,7	20,5	13,4	27,4	6,4	31	34,0	5,9,11	83	9,3	5	0	0	3	12	2	3	0	15	4	5	0	52
Septembre.	761,1	17,9	10,8	25,0	3,6	18	34,4	4	82	27,6	8	0	0	0	9	2	2	1	18	5	3	0	50
Octobre....	756,8	11,8	7,4	15,8	2,0	29	20,5	18	84	59,2	14	0	0	0	3	0	5	5	14	15	17	1	30
Novembre..	755,2	7,1	3,1	11,0	- 1,8	27	15,6	5	91	78,3	16	0	6	0	0	0	2	4	15	17	24	0	28
Décembre..	756,6	8,2	4,9	11,3	- 2,5	5,6,8	14,1	24	94	78,7	23	0	2	0	0	0	0	1	19	16	24	0	33
Année.....	760,20	11,85	6,68	16,69	- 6,5	1er févr.	34,4	4 sept.	85,2	585,5	143	8	50	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ROCHEFORT (Observatoire de la Marine).

Longitude 3° 18′ W. — Latitude 45° 57′. — Altitude 9m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,06

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	769,2	1,5	- 0,8	3,8	- 3,9	16	8,0	27	93	16,5	4	0	21	0	9	37	19	10	11	2	1	4	0
Février....	769,5	5,8	1,6	9,9	- 4,4	1	14,0	28	87	7,0	6	0	13	0	0	27	12	1	6	11	20	7	0
Mars.....	759,1	8,8	4,9	13,1	- 0,6	17	19,7	29	85	34,4	15	0	3	3	13	9	5	12	15	6	15	18	0
Avril.....	762,6	10,3	5,2	15,4	- 4,0	6	22,4	22	78	11,8	7	1	4	0	6	27	7	5	2	9	21	13	0
Mai.....	760,2	15,6	10,9	20,7	4,5	2	27,9	29	85	53,1	14	0	0	7	5	20	9	8	1	11	20	19	0
Juin.....	762,4	18,5	14,5	23,1	10,8	15	30,0	8	85	66,3	12	0	0	3	4	8	9	11	3	9	31	15	0
Juillet.....	763,8	23,4	17,5	29,6	11,1	3	34,5	9	79	19,4	5	0	0	5	2	22	20	9	1	6	8	24	1
Août.....	761,7	23,1	18,4	29,0	14,0	31	33,9	8	89	35,9	7	0	0	4	2	7	15	7	3	7	23	28	1
Septembre..	763,0	20,6	16,0	26,2	10,2	30	34,8	7	83	43,0	9	0	0	4	3	10	19	12	4	9	19	12	2
Octobre....	759,5	13,8	10,7	17,6	5,0	5	22,7	15	87	119,6	18	0	0	3	10	4	17	14	16	20	9	3	0
Novembre..	758,4	9,5	6,5	12,6	0,5	3	16,0	4	89	130,4	21	0	0	0	0	12	15	8	19	18	10	7	1
Décembre..	761,2	9,2	7,3	11,4	- 0,2	8	14,3	22	86	115,1	22	0	1	1	0	3	6	11	28	7	28	8	2
Année.....	762,55	13,34	9,39	17,70	- 4,4	1er févr.	34,8	7 sept.	85,5	652,5	140	1	42	30	54	186	153	108	109	115	205	158	7

LA ROCHELLE (École normale).

Longitude 3° 29′ W. — Latitude 46° 10′. — Altitude 7m. Cg = + 0mm,08

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyenne des min.	Moyenne des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	770,0	1,4	- 1,4	5,2	- 5,5	15,16	9,5	9,10,12	91	9,7	2	0	21	0	25	22	6	13	2	0	1	7	17
Février....	770,2	5,5	1,6	9,9	- 5,0	2	14,5	26	89	4,5	5	0	14	0	14	31	0	5	4	9	17	4	0
Mars.....	759,8	8,6	4,0	13,4	- 2,0	15	21,3	29	94	20,5	11	0	7	0	17	3	2	16	18	7	13	17	0
Avril.....	763,3	9,3	4,3	14,6	- 5,1	6	22,0	22	86	12,1	8	0	5	0	21	15	0	0	6	20	10	18	0
Mai.....	760,9	14,8	10,1	20,4	4,2	2	27,5	29	88	21,2	11	0	0	4	13	12	5	5	5	19	11	23	0
Juin.....	762,9	17,9	14,1	22,9	9,7	27	31,0	6	89	80,9	12	0	0	2	8	6	0	6	5	19	22	24	0
Juillet.....	764,2	23,2	15,9	30,3	10,5	4	37,0	20	63	4,2	4	0	0	2	19	17	4	2	1	14	6	30	0
Août.....	761,9	21,9	16,5	28,2	11,0	17	35,0	8	76	36,9	9	0	0	3	8	11	1	4	5	19	8	37	0
Septembre..	763,4	20,2	14,0	26,8	6,5	19	38,5	7	75	26,9	7	0	0	0	8	23	7	14	5	16	7	10	0
Octobre....	760,2	13,9	8,5	19,5	2,0	5,6,8	23,5	15	88	99,4	16	0	0	2	6	12	18	14	13	19	1	10	0
Novembre..	758,7	9,6	4,9	14,2	0,0	14,15	17,2	11,16	91	116,4	19	0	0	0	8	25	6	11	5	28	6	1	0
Décembre..	761,7	9,3	6,2	12,1	- 2,0	8	15,1	16	91	118,1	18	0	1	0	1	2	5	16	21	32	10	6	0
Année.....	763,10	12,97	8,93	18,13	- 5,5	15,16 janv.	38,5	7 sept.	85,1	550,8	122	0	45	13	148	179	54	106	90	202	112	187	17

LA ROCHE-SUR-YON (École normale).

Longitude 3°46′ W. — Latitude 46°40′. — Altitude 79m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	763,3	1,5	- 0,6	4,2	- 3,9	25	9,4	9	94	11,8	7	1	19	0	38	16	8	1	2	4	1	7	16
Février.....	763,1	5,0	.	8,3	- 3,9	1	12,0	22,26	88	22,4	9	0	14	0	8	21	11	0	12	10	7	10	5
Mars.....	752,6	7,4	4,2	11,4	- 0,5	26	19,5	29	85	69,7	16	1	4	2	15	5	0	8	11	14	11	15	14
Avril.....	756,6	9,0	4,6	13,9	- 3,2	6	22,0	22	72	27,2	11	3	5	1	16	13	8	1	3	17	9	12	11
Mai.....	754,2	14,3	9,9	19,1	4,0	1	25,5	29	81	134,1	12	0	0	3	12	21	4	19	12	3	4	8	10
Juin.....	756,2	17,2	12,6	22,1	7,5	29	29,3	8	83	52,6	15	0	0	2	12	0	0	0	12	24	16	11	15
Juillet.....	758,3	22,6	16,6	29,7	8,9	3	36,3	23	72	2,3	4	0	0	2	15	30	6	3	3	9	11	3	13
Août.....	755,7	21,7	16,4	28,5	13,4	7	35,2	8	79	23,4	4	0	0	3	13	5	3	8	9	10	19	17	9
Septembre..	757,0	.	14,5	26,6	7,1	17	37,3	5,6	76	42,1	9	0	0	2	17	5	5	8	18	19	13	5	0
Octobre....	753,2	12,6	9,6	16,8	3,3	2	21,1	15	93	168,8	16	0	0	1	20	4	3	12	13	26	7	4	4
Novembre..	752,0	8,0	5,3	11,5	2,9	1,5	15,2	4,5	94	190,9	20	0	0	0	15	13	1	1	7	27	8	2	16
Décembre..	754,0	8,4	6,2	10,9	0,2	8	13,4	13	91	177,4	24	0	0	2	0	5	0	4	10	36	17	13	8
Année.....	756,35	12,30	8,43	16,92	- 3,9	25 janv. 1er févr.	37,3	5,6 sept.	84,0	922,7	147	5	42	18	181	138	49	65	112	199	123	107	121

RODEZ (École normale).

Longitude 0°14′ E. — Latitude 44°21′. — Altitude 609m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	713,3	- 0,2	- 3,8	3,1	- 7,8	18	11,9	27	93	10,2	13	6	29	0	25	8	5	3	5	8	15	24	0
Février....	715,1	2,7	- 2,1	8,8	- 9,0	6	16,5	28	85	22,9	8	0	17	0	13	11	0	3	4	14	27	8	4
Mars.....	706,1	5,4	1,9	.	- 3,5	26	17,0	29	79	46,1	16	5	11	0	3	0	4	7	17	7	48	6	1
Avril.....	709,2	7,6	2,4	13,4	- 7,8	6	22,0	23	75	59,4	12	1	8	0	0	35	8	6	4	4	33	10	0
Mai.....	707,5	11,9	7,7	.	0,5	2	28,8	25	79	74,3	14	0	0	0	1	0	1	14	14	9	36	16	2
Juin.....	710,9	15,3	10,8	.	3,8	15	31,5	29	82	123,4	14	0	0	0	2	6	6	6	13	4	31	14	8
Juillet.....	712,8	21,1	13,9	.	9,0	4,5	36,5	22	66	4,2	2	0	0	0	13	12	0	7	19	8	15	19	0
Août.....	711,0	21,5	15,2	.	11,0	17	36,0	5,11	78	63,2	5	0	0	3	20	21	0	1	6	37	2	6	0
Septembre..	712,1	18,4	12,1	26,2	5,7	22	35,5	6,10	72	65,2	8	0	0	3	2	11	0	0	12	46	1	18	0
Octobre....	709,1	10,8	6,6	16,7	- 2,2	30	24,8	11	85	93,8	16	0	3	0	3	7	0	9	7	21	30	16	0
Novembre..	707,4	7,1	3,2	11,8	- 2,0	8	17,3	5	90	80,1	15	0	6	0	0	0	0	4	19	21	42	4	0
Décembre..	710,7	5,5	2,6	9,9	- 2,0	31	15,0	1	88	116,7	21	1	7	0	4	5	33	25	10	5	1	10	0
Année.....	710,43	10,59	5,88	.	- 9,0	6 février	36,5	22 juill.	81,0	759,5	143	13	81	6	86	116	57	85	130	184	271	151	15

ROUEN (École normale).

Longitude 1°15′ W. — Latitude 49°26′. — Altitude 12m. Cg = + 0mm,30

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	769,2	2,2	- 1,1	5,2	- 6,5	16	10,6	26	89	28,8	12	2	21	0	10	20	13	9	6	12	11	12	0
Février.....	767,1	? 5,3	0,7	8,6	- 5,5	10	14,1	28	80	23,5	11	0	10	0	9	6	7	11	6	16	15	14	0
Mars.....	757,9	6,7	2,6	10,7	- 2,5	17	18,5	31	80	76,6	20	3	9	3	7	15	15	17	1	3	7	28	0
Avril.....	761,7	8,8	3,1	13,9	- 2,5	6	22,7	22	71	47,9	13	3	8	0	21	10	6	9	3	16	13	12	0
Mai.....	760,1	14,8	8,9	20,7	2,0	7	27,0	29	71	49,3	9	0	0	3	19	15	6	9	3	6	12	23	0
Juin.....	761,8	17,3	10,5	23,6	4,5	11,15	29,8	6	80	61,5	14	0	0	2	4	11	17	8	1	11	28	10	0
Juillet.....	764,8	21,1	12,7	28,4	7,5	3	35,6	22	70	27,4	6	0	0	4	12	23	8	5	3	2	16	24	0
Août.....	761,8	21,2	13,8	29,3	7,4	31	39,0	13	87	11,5	5	0	0	2	12	7	6	13	6	12	17	20	0
Septembre..	763,1	17,4	9,7	24,7	4,2	23	36,4	2	70	27,0	5	0	0	1	4	17	6	12	5	12	7	27	0
Octobre....	759,2	?11,5	6,5	15,3	0,6	4	21,5	18	89	101,8	17	0	0	0	2	25	2	21	7	14	8	14	0
Novembre..	756,7	6,8	2,8	10,3	- 4,0	27	16,1	5	90	87,4	17	0	6	0	6	18	9	13	11	14	19	9	0
Décembre...	757,8	7,4	3,8	10,4	- 2,0	12	15,5	3	86	154,1	22	0	1	0	9	8	2	6	5	33	13	17	0
Année.....	761,77	11,71	6,17	16,76	- 6,5	16 janv.	39,0	13 août	80,3	696,8	151	8	55	15	115	175	97	133	57	151	157	210	0

SAINT-BRIEUC (École normale).

Longitude 5°6′ W. — Latitude 48°31′. — Altitude 106m. Corr. prob. = + 0mm,9 Cg = + 0mm,22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,4	1,8	6,4	- 2,4	31	10,4	9	91	63,0	8	0	7	0	3	39	2	1	3	22	2	15	6
Février	.	5,7	2,6	8,2	- 4,4	1	14,8	18	91	12,2	8	0	8	0	12	16	12	2	9	20	11	2	0
Mars	.	6,7	3,7	9,7	- 0,8	17	17,0	31	91	69,0	16	3	2	0	3	32	7	9	11	7	14	10	0
Avril	753,1	8,5	4,0	12,5	- 3,0	6	21,0	22	78	48,9	15	3	4	1	1	43	4	4	5	20	8	5	0
Mai.....	.	12,5	7,8	17,8	3,6	1,8	26,6	31	84	11,1	6	0	0	1	6	55	2	0	0	9	3	16	2
Juin	752,6	14,8	10,6	20,0	6,6	27	25,0	8	80	79,9	11	0	0	2	5	28	4	5	7	17	14	10	0
Juillet	.	19,1	12,5	24,9	8,4	4,5	34,8	21	73	54,2	3	0	0	4	15	30	7	5	0	13	11	10	2
Août.....	752,5	20,1	.	25,9	9,0	17,31	31,0	20	75	34,3	7	0	0	0	18	22	10	1	1	23	12	6	0
Septembre..	753,6	17,6	.	23,3	4,0	18	35,6	8	79	58,8	8	0	0	0	0	32	7	4	5	11	13	18	0
Octobre ...	749,1	11,9	.	15,9	3,0	28	22,0	12	87	115,1	13	0	0	1	3	14	26	6	16	11	14	3	0
Novembre ..	746,6	7,6	.	11,0	- 1,0	27	16,0	4	86	108,0	17	0	1	0	6	6	3	0	20	18	33	4	0
Décembre ..	747,5	7,9	.	11,1	- 0,2	8,25	14,2	19	89	139,7	23	0	4	0	1	3	0	6	9	40	27	6	1
Année	752,52	11,40	.	15,56	- 4,4	1er févr.	35,6	8 sept.	83,7	794,2	135	5	26	9	73	320	84	43	86	211	162	105	11

SAINT-GILDAS (Sémaphore).

Longitude 4°35′ W. — Latitude 47°7′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	769,4	4,0	1,2	7,4	- 3,1	31	11,0	4,8,14	.	0,0	1	0	10	0	12	32	24	1	4	9	6	4	1
Février	769,2	6,1	.	9,2	- 5,0	1	12,0	23,25,27	.	0,0	0	0	10	0	5	25	11	2	6	17	13	5	0
Mars.....	758,7	8,0	4,7	11,8	0,8	26	15,2	28,29	.	33,3	8	0	0	0	17	9	4	14	10	3	12	21	3
Avril	762,5	9,2	4,5	13,6	- 3,0	6	19,0	16,22	.	2,8	4	1	2	0	6	15	31	1	3	1	11	21	1
Mai.....	760,4	14,2	9,4	19,8	5,5	8,9	27,2	27	.	13,4	4	0	0	4	10	19	5	3	4	7	7	30	8
Juin	762,0	16,7	12,7	21,7	10,0	19	30,5	7	.	88,2	9	0	0	1	6	13	2	7	2	13	28	13	6
Juillet	764,4	20,3	14,5	27,4	8,8	4	32,8	8	.	2,4	1	0	0	1	10	35	2	4	1	4	9	24	4
Août.....	761,6	20,5	15,3	26,6	10,2	31	34,0	8,9	.	10,0	2	0	0	1	6	13	3	1	0	8	35	22	5
Septembre..	762,7	19,6	13,1	25,7	4,0	21	37,2	5	.	43,5	5	0	0	0	8	19	9	4	5	8	20	8	9
Octobre....	758,5	12,9	8,9	17,0	5,0	25	20,5	17	.	60,0	10	0	0	0	10	16	16	10	3	18	10	10	0
Novembre ..	757,5	9,2	6,0	.	2,0	27	17,2	4	.	121,1	16	0	0	0	5	19	5	10	4	20	15	12	0
Décembre ..	759,4	9,4	7,7	.	4,8	11	17,2	19	.	116,8	16	0	0	0	0	1	4	10	15	29	21	12	1
Année	762,19	12,51	8,42	15,42	- 5,0	1er févr.	37,2	5 sept.	.	491,5	76	1	22	7	95	216	116	67	57	137	187	182	38

SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,26

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,0	2,3	0,2	4,9	- 4,8	31	9,4	9	89	44,2	14	3	19	0	8	12	9	4	10	11	11	1	26
Février	758,5	4,9	1,8	8,4	- 6,4	1	13,7	18	81	23,5	10	0	8	0	7	11	4	2	8	11	27	3	11
Mars.....	749,2	6,0	2,7	10,0	- 3,8	17	16,9	21	84	59,8	22	5	4	2	8	12	8	5	7	10	21	4	18
Avril	752,4	7,6	3,3	12,7	- 3,5	6	21,1	22	78	42,1	18	4	5	0	11	19	3	3	11	13	19	5	6
Mai..... ..	751,3	13,5	7,4	18,0	1,2	5	25,2	25	82	84,7	12	0	0	4	21	14	2	4	5	3	16	5	23
Juin	752,6	14,7	10,1	20,4	2,9	15	26,8	8	78	82,4	16	0	0	6	12	11	7	6	10	13	19	2	10
Juillet	755,8	18,7	12,3	25,5	6,0	4	33,8	22	74	34,2	8	0	0	5	15	18	6	7	6	9	10	4	18
Août.....	752,3	19,6	13,1	27,0	6,9	31	34,2	12	73	17,9	8	0	0	4	12	10	2	4	6	11	19	3	26
Septemb re..	753,5	16,8	10,7	24,1	5,3	25	35,1	8	75	65,8	14	0	0	3	10	6	8	8	11	10	10	8	19
Octobre	749,3	10,7	7,5	14,9	2,5	4,11	22,1	12	87	63,1	20	0	0	1	4	6	16	13	13	13	10	3	15
Novembre ..	746,7	6,6	3,8	10,1	- 3,3	27	15,1	5	88	89,9	23	0	5	0	2	7	7	5	26	20	16	0	7
Décembre ..	747,7	7,1	4,9	10,0	1,3	8	13,0	17	90	117,2	27	0	2	1	0	0	0	7	32	26	21	1	6
Année	752,44	10,63	6,48	15,48	- 6,4	1er févr.	35,1	8 sept.	81,6	724,8	192	12	43	26	110	127	72	68	145	150	199	39	185

SAINT-LO (École normale).

Longitude 3° 26′ W. — Latitude 49° 7′. — Altitude 41m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,27

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	766,7	3,2	0,5	5,8	- 5,5	16	10,0	1,28	85	41,9	17	1	13	0	6	4	11	31	11	9	13	8	0
Février	765,1	5,2	1,4	9,0	- 6,1	10	13,5	22	81	40,5	12	0	11	0	15	1	13	11	9	23	11	1	0
Mars	755,5	6,6	2,0	10,6	- 3,8	17	17,5	31	82	97,5	26	4	10	1	7	13	9	16	14	5	19	10	0
Avril	759,1	8,0	3,3	12,6	- 4,0	6	19,6	22	78	40,4	18	0	8	0	11	9	15	12	6	26	9	2	0
Mai.....	757,5	12,9	7,0	18,7	1,5	5	25,5	25,27	81	49,4	14	0	0	3	14	22	10	9	7	15	12	4	0
Juin	758,8	.	10,0	.	2,2	15	.	.	81	81,4	9	0	0	(2)	4	10	10	10	8	31	14	3	0
Juillet	762,1	.	.	25,9	4,5	3,5	35,0	21	70	24,8	4	0	0	4	11	17	13	12	12	11	12	5	0
Août.....	758,6	19,4	12,1	26,4	5,8	31	34,3	12	75	15,8	12	0	0	8	11	7	6	10	5	35	16	3	0
Septembre..	760,2	16,6	10,4	23,4	3,0	18	34,0	8	78	74,9	14	0	0	2	8	7	7	20	4	23	20	1	0
Octobre	755,9	.	.	15,6	0,0	31	25,5	17	84	160,3	18	0	0	1	0	9	7	34	11	24	4	4	0
Novembre ..	753,4	7,3	2,9	11,5	- 4,0	27	16,0	4,5	84	122,2	20	0	6	1	2	12	2	11	12	41	8	1	1
Décembre ..	754,3	8,3	5,1	10,8	- 3,0	8	15,0	17	82	146,5	24	0	3	1	2	5	5	20	5	46	5	5	0
Année.....	758,93	11,04	6,09	15,94	- 6,1	10 févr.	35,0	21 juill.	80,1	895,6	188	5	51	23	91	116	108	196	104	389	143	47	1

SAINT-MATHIEU (Sémaphore).

Longitude 7° 7′ W. — Latitude 48° 20′. — Altitude 43m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,22

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	767,2	6,1	3,4	7,5	- 3,0	18	10,3	1	84	28,7	7	0	4	0	13	24	11	15	4	11	9	3	3
Février.....	766,0	6,9	4,4	8,3	- 3,0	1	10,6	23	85	7,0	4	0	3	0	3	10	15	7	6	21	13	8	1
Mars.....	756,3	7,7	5,4	9,9	0,6	26	16,0	31	86	85,3	20	3	0	0	14	13	8	15	5	12	9	16	1
Avril.....	759,9	8,0	5,2	11,7	- 3,6	6	18,0	13	84	29,3	7	2	3	0	8	25	7	1	10	16	9	14	0
Mai.....	758,3	12,9	9,5	18,0?	5,6	21	26,0	28	87	2,4	5	0	0	2	17	13	6	4	4	13	6	26	4
Juin.....	759,2	15,1	11,9	19,9	8,5	11	29,0	6	89	43,7	10	0	0	1	7	15	7	6	3	25	9	17	1
Juillet	762,6	18,9	14,1	24,9	9,8	4	36,0	9	81	8,8	4	0	0	2	13	25	8	4	8	9	5	20	1
Août.....	759,3	18,6	14,9	23,8	10,8	31	32,0	8	81	15,8	6	0	0	2	11	8	5	2	14	16	13	20	4
Septembre..	760,6	17,8	13,8	22,0	8,5	18	33,0	4	78	31,4	9	0	0	0	15	15	7	6	6	9	13	17	2
Octobre	755,4	13,2	10,0	15,9	5,0	4	20,5	12	89	91,9	19	0	0	1	11	7	19	16	7	15	11	7	0
Novembre ..	753,7	9,9	7,3	12,3	1,6	22	16,2	1	90	78,6	20	0	0	0	1	14	3	5	11	27	13	16	0
Décembre ..	754,0	9,9	8,1	11,9	4,8	6	13,2	17	93	146,3	24	0	0	0	1	0	1	7	21	29	24	10	0
Année	759,38	12,08	9,00	15,51	- 3,6	6 avril	36,0	9 juill.	85,6	569,2	135	5	10	8	114	169	97	88	99	203	134	174	17

SAVENAY (École normale).

Longitude 4° 17′ W. — Latitude 47° 22′. — Altitude 43m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,1	2,8	0,3	5,5	- 3,7	16	10,8	1	87	6,3	7	1	13	0	16	12	0	0	1	21	1	7	35
Février.....	766,6	5,5	2,0	9,4	- 4,4	1	13,9	26	83	15,9	9	0	12	0	8	11	0	1	2	13	11	2	36
Mars	756,1	7,3	4,3	12,2?	- 0,9	15	20,3	29	81	38,3	15	0	3	2	8	4	0	2	6	6	6	9	(62)
Avril	.	9,7	4,2	15,1	- 3,5	6	22,9	16	72	10,6	8	2	4	0	20	12	0	0	4	21	7	8	18
Mai.....	758,9	14,8	9,3	21,2	3,0	2,3	28,8	27,29	70	26,6	5	0	0	3	13	5	0	0	1	6	5	1	(62)
Juin	759,5	17,2	13,1	22,6	8,5	27	32,5	8	73	82,0	10	0	0	5	4	10	5	2	4	19	8	8	30
Juillet	761,9	22,4	15,5	30,6	8,0	3	38,0	9,23	58	0,3	2	0	0	1	14	30	12	3	6	9	7	10	2
Août.....	.	21,9	15,5	29,2	10,7	31	36,8	8	74	27,3	5	0	0	3	6	16	2	14	5	17	15	18	0
Septembre..	.	20,0	14,4	26,8	7,9	22	38,0	5,6,7	71	.	9	0	0	1	5	16	9	9	9	17	14	11	0
Octobre	756,2	12,4	9,1	16,9	4,9	2	23,4	12	89	80,5	16	0	0	1	5	24	7	11	3	25	6	12	0
Novembre ..	755,1	8,1	4,9	11,8	0,6	27	17,0	1	91	103,1	17	0	0	2	8	18	1	2	5	17	15	24	0
Décembre ..	756,8	8,9	6,0	11,8	1,2	8	13,9	4	96	122,9	19	0	0	0	1	8	0	3	7	27	7	36	4
Année	759,75	12,58	8,22	17,76	- 4,4	1er févr.	38,0	9,23 juill. 5,6,7 sept.	78,8	.	122	3	32	18	108	166	36	47	53	198	102	146	(239)

SERVANCE (Génie militaire).

Longitude 4°28′ E. — Latitude 47°50′. — Altitude 1216m. Corr. prob. = — 3mm,9 Cg = + 0mm,01

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	664,5	- 2,9	- 5,1	- 0,7	-14,6	31	8,4	20	78	77,4	8	6	26	0	2	9	37	10	5	6	8	10	6
Février.....	664,5	- 2,6	- 5,1	- 0,3	-11,8	1	4,0	23	90	226,2	16	7	28	1	6	11	12	3	0	9	34	8	1
Mars.....	657,6	0,6	- 1,9	3,1	- 8,0	27	13,0	29,30	85	185,7	16	11	22	(2)	5	1	4	16	7	10	25	17	8
Avril.....	660,9	2,3	- 0,6	5,3	-11,2	5	16,0	22	73	49,1	14	9	15	0	5	16	14	3	1	7	28	12	4
Mai.....	662,6	7,9	5,4	10,9	- 0,6	1	16,0	13	77	91,1	17	1	1	7	2	26	18	1	4	9	8	15	10
Juin.....	665,4	10,1	7,9	12,8	0,2	15	19,8	7	79	131,4	20	1	0	7	1	6	11	4	0	13	24	24	7
Juillet.....	668,6	16,5	12,9	19,9	4,6	4	26,8	30	58	58,2	6	0	0	7	3	13	22	4	2	4	16	15	14
Août.....	667,3	16,8	13,7	20,5	6,4	31	25,8	10	63	52,0	5	0	0	4	9	9	17	3	2	8	15	20	10
Septembre..	665,5	12,8	10,3	15,8	1,0	30	27,2	3	80	99,6	9	1	0	1	9	5	9	4	2	8	25	17	11
Octobre....	660,2	5,9	3,9	8,4	- 7,8	30	17,2	18	84	302,5	18	6	5	0	3	1	12	9	8	17	27	8	8
Novembre..	657,1	2,7	0,5	4,7	- 3,0	20	10,8	23	86	382,3	22	9	15	0	2	1	7	2	7	27	33	7	4
Décembre..	658,6	0,6	- 1,4	2,6	- 6,6	9	11,8	18	84	295,8	20	12	23	0	1	1	3	0	11	23	40	9	5
Année.....	662,73	5,89	3,38	8,58	-14,6	31 janv.	27,2	3 sept.	78,1	1951,3	171	63	135	(29)	48	99	166	59	49	141	283	162	88

TOULON (Observatoire de la Marine).

Longitude 3°35′ E. — Latitude 43°8′. — Altitude 23m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	762,9	7,1	3,1	11,5	- 1,0	5	18,6	20	67	38,6	2	0	1	0	0	3	12	16	0	3	7	8	44
Février....	764,5	9,3	5,4	13,5	- 1,6	2	19,2	26	65	28,3	6	0	1	0	0	3	17	11	0	0	20	9	24
Mars.....	756,7	11,4	7,8	15,3	2,8	26	20,2	29	65	70,1	10	0	0	1	0	0	31	10	1	1	11	23	16
Avril.....	758,5	12,1	8,3	16,5	0,8	6	24,0	23	64	91,4	4	0	0	1	0	4	7	17	0	0	21	17	24
Mai.....	756,9	16,6	12,8	21,0	8,0	2	25,0	25	74	122,9	8	0	0	3	0	1	5	25	4	1	10	7	40
Juin.....	761,0	20,4	16,4	25,3	12,8	16	27,6	7,25	65	22,0	4	0	0	1	0	0	0	20	3	3	19	9	36
Juillet.....	761,7	24,6	20,3	29,7	17,0	5,15	32,6	22	64	4,6	3	0	0	2	0	0	3	25	10	4	3	0	48
Août.....	759,4	25,8	21,7	30,8	19,2	28,29	35,4	31	66	9,9	2	0	0	2	0	0	0	22	12	1	13	0	45
Septembre..	760,7	21,9	18,0	26,6	13,4	23	30,6	1,6	67	63,7	3	0	0	3	0	0	6	13	5	6	13	9	38
Octobre....	760,2	16,7	13,7	20,0	8,2	3	25,0	9,10	72	85,5	11	0	0	1	0	7	13	25	1	1	16	6	24
Novembre..	758,8	13,5	10,3	17,2	6,0	12	21,0	6	78	98,8	8	0	0	2	0	1	9	19	1	0	14	8	38
Décembre..	761,7	11,3	8,2	14,6	5,2	17	17,8	1	75	48,5	9	0	0	0	0	0	16	14	0	1	18	15	29
Année.....	760,25	15,89	12,17	20,17	- 1,6	2 févr.	35,4	31 août	68,5	684,3	70	0	2	16	0	19	119	217	37	21	165	111	406

TOULOUSE (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 148m. Cg = — 0mm,10

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier....	755,6	0,3	- 2,5	3,6	- 5,8	18	9,5	12	91	0,0	4	4	28	0	4	0	0	5	0	1	38	45	0
Février....	757,0	4,1	- 1,6	11,4	- 8,0	5	19,1	23	84	12,7	7	0	19	0	0	1	4	13	1	1	33	31	0
Mars.....	747,0	8,7	4,8	13,8	- 2,6	11	18,1	22	78	57,6	12	0	2	3	8	1	2	29	1	0	38	14	0
Avril.....	749,6	10,2	4,3	16,4	- 6,2	6	24,5	23	70	31,5	10	2	6	1	3	2	3	20	1	0	32	29	0
Mai.....	747,8	14,2	10,0	19,8	3,5	2	26,0	25	81	131,8	17	0	0	5	1	2	1	23	5	4	41	16	0
Juin.....	750,6	17,8	13,0	24,1	8,7	22	32,8	30	79	105,9	11	0	0	4	3	0	1	21	4	3	32	8	18
Juillet.....	750,9	24,1	16,3	32,2	12,0	6	36,6	23	66	9,9	5	0	0	6	4	0	0	29	1	0	23	24	12
Août.....	749,5	23,8	17,3	32,2	11,5	27	38,6	5	65	18,6	4	0	0	5	6	2	4	10	0	9	16	35	11
Septembre..	750,9	21,1	14,8	28,2	7,2	19	37,7	6	72	42,8	6	0	0	3	3	2	2	29	0	6	17	24	7
Octobre....	748,7	12,8	8,9	18,6	- 1,3	31	25,0	9,10	84	49,7	18	0	2	0	0	2	2	43	7	2	18	10	9
Novembre..	747,8	8,1	4,1	13,8	- 2,3	15	19,0	5	92	44,3	11	0	3	0	0	2	1	33	3	3	19	9	20
Décembre..	751,0	7,9	4,9	11,4	- 1,8	17	14,8	21	90	70,3	15	0	2	0	1	4	6	29	2	3	24	12	12
Année.....	750,53	12,76	7,86	18,79	- 8,0	5 févr.	38,6	5 août	79,3	575,1	120	6	62	27	33	18	26	284	25	32	331	257	89

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,11

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,4	0,0	- 2,0	3,0	- 5,7	29	9,5	12	93	22,7	10	5	27	0	7	4	6	12	3	14	41	35	126
Février	752,7	4,7	0,2	10,7	- 5,3	14	19,2	23	82	17,4	8	0	17	0	2	0	6	18	2	27	48	34	97
Mars.....	742,8	8,2	5,4	13,2	- 0,8	26	19,3	22	78	55,5	15	0	2	2	5	3	8	60	5	20	41	39	67
Avril	745,8	10,0	6,0	15,8	- 4,3	6	22,9	23	68	25,9	10	1	2	1	6	4	7	41	4	31	42	50	55
Mai.....	743,8	14,6	10,6	19,5	7,2	9	25,6	25	80	150,4	17	0	0	5	6	2	7	57	5	22	69	43	33
Juin	746,6	18,0	13,0	24,1	9,2	28	33,5	30	75	87,9	11	0	0	2	6	4	5	66	7	21	41	34	56
Juillet	747,3	23,9	16,9	31,6	12,4	5	37,1	23	59	4,3	3	0	0	1	13	1	4	57	8	29	21	46	66
Août.....	745,8	23,7	17,8	31,4	13,3	27	38,6	5	65	13,8	4	0	0	3	17	8	6	38	12	16	28	51	68
Septembre..	747,3	20,7	15,4	27,9	8,3	22	37,5	7	70	64,0	6	0	0	2	7	4	1	65	8	15	37	37	58
Octobre	744,6	13,2	9,6	18,6	0,9	31	25,2	9	82	51,8	15	0	0	0	6	4	8	100	21	11	21	24	53
Novembre ..	743,6	8,7	5,5	13,6	0,4	15	20,4	5	89	54,5	9	0	0	0	7	1	4	56	9	21	33	19	90
Décembre ..	747,2	7,9	5,1	11,2	0,7	17	14,4	13,18	89	77,6	16	0	0	0	3	1	3	71	13	31	53	12	61
Année	746,58	12,80	8,63	18,38	- 5,7	29 janv.	38,6	5 août	77,5	625,8	124	6	48	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TROYES (École normale).

Longitude 1°45′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 109m. Cg = + 0mm,21

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,3	0,6	- 1,7	3,0	- 7,0	16	8,8	29	92	22,4	14	7	24	0	14	13	5	5	20	5	8	5	18
Février	759,4	3,7	- 0,3	8,0	- 9,2	10	14,2	22	86	18,1	13	1	15	0	9	3	4	7	19	17	13	4	8
Mars.....	749,5	6,6	2,2	11,8	- 4,3	9	22,0	29	80	38,0	16	5	11	0	2	3	5	13	13	20	12	7	18
Avril	753,0	9,0	2,2	15,5	- 4,7	5	25,0	23	66	18,6	13	3	9	0	15	5	3	1	10	20	11	9	16
Mai.....	751,0	15,0	7,7	21,7	1,4	1	28,7	27	72	32,0	9	0	0	3	17	13	6	6	16	11	11	3	10
Juin	753,6	17,3	10,4	24,4	3,6	15	31,0	7	70	35,5	12	0	0	2	7	7	4	17	24	14	5	3	9
Juillet	755,8	21,9	13,1	30,7	5,6	3	38,6	23	63	34,7	6	0	0	3	21	8	2	12	10	8	10	11	11
Août.....	752,9	21,3	12,9	30,5	7,2	18	37,8	9	70	7,7	5	0	0	1	2	6	8	1	6	11	9	2	46
Septembre..	754,4	16,6	8,8	25,8	2,2	23	36,0	5	73	31,6	7	0	0	0	6	4	1	4	9	15	10	6	35
Octobre	751,7	10,5	6,0	16,0	- 1,8	30	22,7	18	84	67,5	15	0	2	1	6	6	12	6	8	22	11	5	17
Novembre ..	749,7	6,6	3,2	10,3	- 3,3	14	15,5	5	88	103,6	20	1	5	0	7	3	3	10	12	25	11	0	19
Décembre ..	751,5	6,6	3,1	9,8	- 1,6	3	12,9	17,21	89	84,2	23	1	3	0	1	1	2	20	8	30	13	0	18
Année	753,57	11,31	5,63	17,29	- 9,2	10 févr.	38,6	23 juill.	77,8	493,9	153	18	69	10	107	72	55	102	155	198	124	55	237

TULLE (École normale).

Longitude 0°34′ W. — Latitude 45°16′. — Altitude 250m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,02

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	745,5	- 0,5	- 5,2	5,0	- 9,8	9	11,5	27	95	28,8	7	2	29	0	31	27	4	1	2	0	5	14	9
Février	746,8	3,5	- 3,1	11,0	- 8,7	1	15,5	28	82	47,4	7	1	23	0	7	23	1	9	3	5	13	4	19
Mars	737,3	7,0	1,1	12,7	- 7,9	27	20,4	29	79	41,0	13	3	16	1	4	10	0	3	7	21	5	14	29
Avril	739,7	9,1	1,6	16,2	- 4,8	8	25,0	22,23	85	57,9	8	1	6	0	23	8	2	7	2	15	4	19	10
Mai.....	738,1	13,6	7,3	20,6	0,5	1	27,4	25	.	86,1	12	0	0	0	13	20	2	11	4	8	4	22	9
Juin	740,9	16,9	10,2	23,9	4,4	15	31,3	8	82	126,2	12	0	0	1	6	3	6	5	5	19	16	7	23
Juillet	742,2	22,7	12,9	32,0	7,8	4	37,0	23	65	3,9	1	0	0	2	2	27	4	8	6	6	5	3	32
Août.....	740,4	21,7	14,0	31,6	8,5	18	37,0	11	78	58,1	8	0	0	6	8	12	13	6	9	15	7	1	22
Septembre..	741,8	17,9	10,3	27,2	3,0	18	37,3	5	81	111,2	11	0	0	1	12	18	7	11	5	14	2	5	16
Octobre	739,0	12,0	6,9	18,3	- 2,0	30	25,8	12	88	127,9	18	0	2	0	9	8	5	1	6	20	15	8	21
Novembre ..	737,5	7,6	2,9	12,7	- 4,0	14	17,5	22	89	135,3	20	0	7	1	2	3	2	2	4	21	7	3	18
Décembre ..	740,3	7,1	3,2	11,6	- 2,2	8	15,5	18	90	155,4	20	0	4	0	7	10	4	1	24	32	2	8	5
Année	740,79	11,55	5,18	18,57	- 9,8	9 janv.	37,3	5 sept.	83,1	978,3	137	7	87	12	124	169	50	65	77	176	85	108	241

VALENCE (École normale).

Longitude 2°33′ E. — Latitude 44°56′. — Altitude 125m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,02

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,5	0,8	- 1,3	3,3	- 5,0	30	7,2	27	86	17,0	9	6	25	0	66	6	0	1	6	0	1	0	13
Février	758,3	4,7	0,6	9,1	- 5,2	1	17,2	23	78	28,2	5	0	14	0	51	6	2	0	15	3	1	1	5
Mars.....	748,9	7,8	.	13,2	.	.	20,3	30	72	51,6	15	4	?	0	42	4	0	0	29	1	1	1	15
Avril	750,9	10,2	4,9	15,8	- 2,2	5	25,2	23	66	66,6	9	2	5	0	43	1	0	10	7	5	0	16	8
Mai.....	749,0	15,6	10,4	21,7	4,1	9	28,2	25	72	64,3	10	0	0	1	35	11	1	5	19	1	1	3	17
Juin.....	752,4	18,4	12,6	25,4	8,0	15,16	32,4	8	70	119,0	8	0	0	0	22	4	0	6	24	1	0	14	19
Juillet	752,9	24,2	15,9	32,4	11,0	4	38,0	30	54	37,5	1	0	0	?	3	19	0	5	20	4	0	14	28
Août.....	751,6	24,2	17,0	32,5	9,9	19	37,2	5	57	84,6	7	0	0	0	62	0	0	0	30	0	0	0	1
Septembre..	752,9	19,2	12,8	26,4	7,8	23	36,0	7	67	43,4	4	0	0	?	48	0	0	0	33	0	0	9	0
Octobre....	751,7	12,9	8,8	18,2	- 1,3	31	25,4	9	82	205,1	14	0	1	0	24	0	0	0	43	9	0	5	12
Novembre ..	749,9	9,1	5,1	13,9	- 1,0	8	19,0	22,23	82	136,7	15	0	3	0	7	0	0	0	39	1	0	20	23
Décembre ..	753,1	6,8	3,8	10,9	- 2,1	10	15,7	15	81	99,6	15	0	5	0	14	0	1	1	35	3	2	15	22
Année	752,43	12,83	7,80	18,57	.	.	38,0	30 juill.	72,3	953,6	112	12	?	?	417	51	4	28	300	28	6	98	163

VAL JOYEUX (Observatoire magnétique).

Longitude 0°19′ W. — Latitude 48°49′. — Altitude 114m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,24

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	759,9	0,4	- 1,7	2,8	- 7,1	15	7,9	9	89	15,9	13	4	22	0	2	4	9	0	3	5	4	3	1
Février. ...	758,5	4,0	0,7	7,7	- 8,2	1	13,8	17	81	17,7	13	1	14	0	4	3	6	0	1	7	6	0	1
Mars.....	748,9	6,0	1,7	10,8	- 2,9	17	19,9	31	81	43,9	16	7	9	2	3	2	6	2	2	4	9	2	1
Avril	752,4	8,3	2,5	14,3	- 5,0	7	23,7	18	71	32,8	14	4	10	0	2	8	3	0	2	8	6	1	0
Mai.....	750,8	13,9	7,8	20,2	0,5	5	25,7	26	76	48,2	10	0	0	7	1	8	8	2	2	2	8	0	0
Juin	752,6	15,8	9,6	21,9	1,9	15	28,0	6	77	66,0	12	0	0	6	0	3	8	1	4	6	8	0	0
Juillet	755,5	20,2	12,2	27,9	4,0	3	35,8	29	67	22,1	4	0	0	5	3	2	14	1	2	2	7	0	0
Août.....	752,1	20,8	12,7	29,4	5,8	31	37,0	9	68	16,6	5	0	0	3	1	3	8	0	4	4	8	2	1
Septembre..	753,8	16,9	9,2	25,4	0,4	23	36,5	9	72	22,9	7	0	0	2	1	4	9	0	2	5	7	1	1
Octobre .. .	750,3	10,7	6,8	15,0	1,1	12,29	22,5	18	87	94,8	17	0	0	0	0	1	11	1	4	8	3	2	1
Novembre ..	747,9	6,0	2,9	9,3	- 2,2	14	14,6	5	87	51,2	16	1	6	0	0	3	3	1	4	10	5	0	4
Décembre ..	749,4	6,8	4,0	9,3	- 1,5	8	11,9	17,18	88	109,2	25	1	1	0	0	0	1	3	6	14	5	1	1
Année	752,68	10,82	5,70	16,17	- 8,2	1er févr.	37,0	9 août	78,7	541,3	152	18	62	25	17	41	86	11	36	75	76	12	11

VANNES (École normale).

Longitude 5°6′ W. — Latitude 47°39′. — Altitude 35m. Cg = + 0mm,18

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,8	3,4	0,2	6,9	- 6,3	3	10,5	7	90	19,6	7	2	13	0	8	20	2	0	3	7	4	35	14
Février	767,0	5,6	1,4	9,3	- 4,8	21	13,0	22,24,27	85	12,9	5	0	15	0	3	22	1	3	0	14	11	27	3
Mars	756,7	7,3	2,7	11,3	- 2,5	10	16,8	22	84	81,5	14	2	7	0	4	22	17	11	0	8	9	19	3
Avril	760,1	8,7	.	14,1	.	.	21,7	16	82	24,4	8	1	10	0	5	35	1	3	1	10	9	13	13
Mai.....	758,3	14,7	8,7	20,8	1,2	1	28,6	29	82	23,0	6	0	0	1	9	33	5	0	0	3	7	10	26
Juin	759,9	17,0	12,2	22,4	6,3	14,27	32,4	8	79	98,1	14	0	0	1	6	5	0	2	0	15	7	25	30
Juillet	763,0	21,7	13,6	29,2	6,0	3	36,2	23	71	27,0	3	0	0	0	7	54	6	0	4	11	3	6	2
Août.....	759,7	20,6	.	27,9	.	.	35,3	9	78	1,2	4	0	0	0	7	30	2	5	0	20	6	23	0
Septembre..	760,9	18,9	.	26,3	.	.	37,7	5	86	39,9	9	0	0	0	16	17	13	7	6	15	3	13	0
Octobre	756,7	12,0	7,9	16,4	0,3	1	20,5	12,14,17	93	76,4	20	0	0	?	10	37	4	0	0	4	16	14	8
Novembre ..	755,4	7,8	3,9	11,9	- 1,8	27	16,5	1	91	106,4	14	0	1	0	7	16	6	0	0	25	10	2	24
Décembre ..	756,5	9,0	5,3	12,0	- 2,5	8	14,0	19,31	93	200,8	25	0	2	1	5	10	1	3	3	38	20	13	0
Année.....	760,17	12,23	7,17	17,38	- 6,3	3 janv.	37,7	5 sept.	84,5	711,2	129	5	48	?	87	301	58	34	17	170	105	200	123

MONT-VENTOUX (Observatoire).

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température: Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie: Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours: de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	704,5	- 3,7	- 6,0	- 0,5	-17,4	3	7,3	19,27	64	26,0	7	5	28	0	24	11	0	30	2	4	1	21	0
Février	706,5	- 3,9	- 6,4	- 1,3	-12,8	21	5,2	22	69	62,1	8	8	28	0	29	3	1	22	2	0	3	24	0
Mars	699,8	- 4,1	- 5,8	- 1,9	-13,0	15	4,2	29	88	128,3	18	18	31	1	22	2	1	43	0	1	1	23	0
Avril.....	702,6	- 1,9	- 4,0	0,9	-13,0	6	9,9	23	81	80,0	11	8	26	0	10	5	2	28	0	1	0	44	0
Mai.....	703,7	3,2	0,8	6,0	- 4,3	1	13,1	25	87	174,2	15	0	12	6	19	2	0	39	8	1	0	24	0
Juin	708,5	7,6	4,7	10,8	- 2,6	15	17,8	30	76	140,5	9	0	1	2	18	3	0	43	3	2	0	21	0
Juillet	712,1	13,6	10,4	17,8	7,0	12	23,8	30	78	5,3	2	0	0	5	25	1	0	26	4	6	3	28	0
Août.....	710,3	13,7	10,6	17,9	7,0	24,27	24,1	1	63	28,2	5	0	0	2	40	0	0	16	7	6	1	23	0
Septembre..	709,7	9,9	7,3	13,6	- 2,6	23	22,5	5	71	137,3	7	0	4	6	30	6	0	13	11	5	0	25	0
Octobre	705,6	2,8	0,7	4,8	- 6,6	2	15,5	12	90	223,7	19	2	9	2	11	1	0	63	2	4	2	10	0
Novembre ..	703,2	0,3	- 1,7	2,5	- 6,5	20	8,5	5	86	146,5	12	6	21	1	12	3	0	48	5	3	0	19	0
Décembre ..	704,3	- 2,4	- 4,2	- 0,4	- 8,6	22	8,2	30	85	116,9	16	11	31	0	17	1	1	35	2	2	1	34	0
Année	705,90	2,93	0,53	5,85	-17,4	3 janv.	24,1	1er août	78,2	1269,0	129	58	181	25	257	38	5	406	46	35	12	296	0

VERSAILLES (École normale).

Longitude 0°13′ W. — Latitude 48°48′. — Altitude 137m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,24

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température: Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie: Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours: de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	757,9	0,8	- 1,7	3,1	- 5,5	15,16	7,6	10	95	21,1	9	3	26	0	12	14	3	7	15	6	2	7	27
Février	756,6	4,3	0,4	7,4	- 6,4	1,2	13,1	17	86	18,0	11	2	12	0	15	16	1	2	16	16	4	1	13
Mars.....	746,9	6,5	2,5	10,9	- 1,9	26	19,7	31	80	39,1	13	7	5	1	3	14	4	8	3	11	4	10	38
Avril	750,3	8,5	3,0	.	- 3,8	6	.	.	78	33,1	14	3	7	0	13	13	3	5	10	4	6	8	28
Mai.....	748,8	14,6	8,5	.	2,8	5	29,6	25	80	52,5	9	0	0	1	6	19	18	6	4	9	3	5	23
Juin.....	750,6	16,4	9,6	22,4	3,4	14	28,5	9	83	95,5	14	0	0	4	4	7	13	4	6	8	11	1	36
Juillet	753,5	21,3	13,0	29,0	5,9	3	36,8	23	73	20,9	5	0	0	5	4	16	6	4	2	3	6	2	(55)
Août.....	750,2	21,2	14,1	29,9	9,1	31	37,4	9	.	5,8	3	0	0	?	1	6	7	5	3	2	11	4	(50)
Septembre..	751,8	17,0	8,8	25,4	0,0	23	36,7	2	.	16,0	6	0	0	1	1	5	8	4	3	4	12	5	(48)
Octobre	748,3	10,9	6,7	15,3	0,0	8	23,4	18	87	75,0	14	0	1	0	3	11	6	1	11	16	10	6	29
Novembre ..	746,1	6,2	3,1	10,3	- 0,5	27	15,7	17	93	46,3	14	2	2	0	3	10	1	2	6	30	7	0	31
Décembre ..	747,6	6,5	5,1	9,6	- 0,7	8	13,4	14	93	47,4	21	1	1	0	2	0	0	3	24	22	9	2	31
Année	750,72	11,18	6,09	16,53	- 6,4	1,2 févr.	37,4	9 août	83,1	470,7	133	18	54	?	67	129	70	51	108	131	85	51	403

VESOUL (École normale).

Longitude 3°49′ E. — Latitude 47°37′. — Altitude 233m. Cg = + 0mm,14

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température: Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie: Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours: de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	748,4	- 0,7	- 3,6	3,0	- 8,0	18	12,2	27	88	20,1	9	5	31	0	10	36	16	1	2	12	0	5	11
Février.....	747,9	3,1	- 1,0	8,1	- 8,3	1	14,8	23	81	37,2	9	2	17	0	1	30	9	0	2	18	2	9	13
Mars.....	738,8	6,4	1,9	12,9	- 2,7	6	21,8	31	79	51,2	12	4	12	0	0	36	5	0	0	24	1	8	19
Avril	741,0	9,0	2,7	15,9	- 4,9	10	26,2	22	70	14,4	7	1	11	0	1	41	2	8	0	18	0	9	11
Mai.....	739,7	14,4	8,7	21,5	2,4	7	29,9	30	74	44,6	12	0	0	3	0	34	4	1	0	3	1	8	(42)
Juin	742,8	16,8	11,0	24,3	5,4	16	32,6	9	79	57,2	15	0	0	2	0	34	2	0	0	14	0	6	34
Juillet	744,6	22,1	13,9	31,8	7,5	5	39,7	23	72	51,4	5	0	0	4	0	47	2	1	0	5	0	8	30
Août.....	742,4	23,5	15,0	33,1	8,2	19	37,8	20	54	30,2	5	0	0	5	11	54	2	2	1	7	2	8	6
Septembre..	743,6	17,9	11,7	26,8	5,3	18	37,8	4	69	78,8	12	0	0	3	28	21	15	2	2	1	8	8	5
Octobre	741,7	11,1	7,3	17,2	- 2,6	30	24,4	20	86	129,4	16	0	1	0	2	33	4	2	0	14	1	6	31
Novembre ..	739,6	7,0	3,2	12,2	- 1,7	2	19,8	5	89	127,4	17	0	6	0	1	25	0	2	0	20	0	0	(42)
Décembre ..	741,8	5,5	2,8	9,3	- 0,2	3,18	14,1	18	87	98,1	20	0	4	0	9	40	3	0	1	26	0	4	16
Année	742,69	11,34	6,13	18,01	- 8,3	1er févr.	39,7	23 juill.	77,3	740,0	139	12	82	17	63	431	64	19	8	162	15	79	254

CAP BÉAR (Sémaphore).

Longit. 0°47′ E. — Latit. 42°31′. — Altit. 100m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier ...	8	2	3	3	2	2	1	68	4
Février....	12	2	2	10	4	0	0	47	7
Mars.....	6	1	7	20	6	1	1	48	3
Avril.....	10	2	2	18	3	3	0	52	0
Mai.....	12	1	1	19	7	1	0	49	3
Juin.....	5	2	1	28	7	4	0	38	5
Juillet.....	5	3	0	40	2	0	0	29	14
Août.....	12	2	2	25	5	3	2	37	5
Septembre.	10	3	2	21	5	1	1	42	5
Octobre....	7	0	5	31	7	2	0	41	0
Novembre.	4	0	0	11	11	4	2	52	6
Décembre..	3	1	1	9	8	6	1	59	5
Année.....	94	19	26	235	67	27	8	562	57

CAP CROISETTE (Sémaphore).

Longit. 3°1′ E. — Latit. 43°12′. — Altit. 116m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier...	27	4	17	8	0	0	3	23	11
Février....	20	2	12	5	0	0	12	29	4
Mars.....	6	3	23	13	3	0	13	28	4
Avril.....	9	1	9	14	1	1	17	31	7
Mai.....	8	0	18	17	1	3	8	28	10
Juin.....	4	0	12	29	3	1	14	19	8
Juillet....	7	0	19	23	3	8	4	11	18
Août.....	5	0	14	19	4	7	17	17	10
Septembre.	5	0	11	22	2	0	7	30	13
Octobre...	7	2	25	30	0	2	5	19	3
Novembre.	9	0	10	27	4	1	11	20	8
Décembre..	10	1	12	21	2	0	5	38	4
Année.....	117	13	182	228	23	23	116	293	100

CHASSIRON (Sémaphore).

Longit. 3°45′ W. — Latit. 46°3′. — Altit. 22m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	12	38	11	13	2	4	3	6	4
Février....	3	34	4	3	9	12	17	2	0
Mars.....	11	8	6	16	13	4	10	22	3
Avril.....	10	25	4	4	6	17	9	15	0
Mai.....	13	15	8	4	8	7	10	26	2
Juin.....	6	11	7	3	5	15	20	18	5
Juillet.....	7	30	8	2	4	3	10	28	1
Août.....	7	6	4	4	7	11	16	35	3
Septembre.	4	19	12	6	9	14	13	12	1
Octobre...	12	7	16	18	10	17	9	3	1
Novembre.	1	19	4	14	9	24	13	5	1
Décembre..	2	5	2	14	17	19	25	5	4
Année.....	88	217	86	101	99	147	155	177	25

CRÉACH D'OUESSANT (Sémaphore).

Longit. 7°28′ W. — Latit. 48°27′. — Altit. 30m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	15	22	11	10	6	14	11	4	0
Février....	5	4	16	11	8	20	14	6	0
Mars.....	10	15	6	10	17	7	10	17	1
Avril.....	3	28	8	0	5	26	6	11	3
Mai.....	18	25	2	5	6	7	6	17	7
Juin.....	13	21	2	2	13	11	15	12	1
Juillet.....	26	26	4	6	8	7	8	8	0
Août.....	25	12	1	4	14	17	5	7	8
Septembre.	23	18	1	6	8	10	7	13	4
Octobre...	22	6	11	6	11	16	7	14	0
Novembre.	10	5	4	3	16	18	20	14	0
Décembre..	1	0	3	1	27	24	29	8	0
Année.....	171	182	69	64	139	177	138	131	24

ILE DE BATZ (Sémaphore).

Longit. 6°22′ W. — Latit. 48°45′. — Altit. 45m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	12	15	20	10	6	15	10	2	3
Février....	8	1	18	8	5	16	12	15	1
Mars.....	16	19	17	8	5	13	4	9	2
Avril.....	3	18	13	1	1	18	12	12	12
Mai.....	15	27	9	1	3	8	3	16	11
Juin.....	6	17	14	6	0	11	18	11	7
Juillet....	7	26	9	3	3	11	6	13	15
Août.....	6	9	14	0	4	16	17	17	10
Septembre.	11	14	15	6	4	10	18	10	2
Octobre...	6	8	20	11	10	12	13	8	5
Novembre.	1	7	8	4	12	28	12	16	2
Décembre..	2	0	0	0	20	32	19	17	3
Année.....	93	161	157	58	73	190	144	146	73

ILES SANGUINAIRES (Sémaphore).

Longit. 6°14′ E. — Latit. 41°52′. — Altit. 60m.

Année 1911.	Nombre de fois que le vent a été								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	12	3	37	5	9	1	14	10	2
Février....	11	2	19	9	13	8	7	14	1
Mars.....	10	1	31	6	10	9	17	8	1
Avril.....	15	2	18	3	5	11	25	11	0
Mai.....	15	1	11	4	18	14	24	5	1
Juin.....	16	0	5	12	8	15	22	8	4
Juillet.....	19	0	13	10	7	8	20	10	6
Août.....	7	2	7	25	12	14	23	1	2
Septembre.	10	1	9	16	7	4	35	8	0
Octobre....	12	3	9	15	21	12	17	4	0
Novembre.	7	5	10	20	10	11	23	4	0
Décembre..	3	1	15	18	13	8	16	19	0
Année.....	137	21	184	143	133	115	243	102	17

REMARQUES.

Un certain nombre de moyennes mensuelles de pression, publiées ci-dessus, ont dû être corrigées pour supprimer des sauts évidents. Les corrections ainsi apportées figurent dans le Tableau suivant.

Le signe + indique que la correction a été ajoutée, le signe — qu'elle a été retranchée.

Alençon (page B.17). — Juill. et déc. + 0mm,5.
Amiens (page B.17). — Oct. — 0mm,5.
Beauvais (page B.21). — Mars — 1mm.
Bec-du-Raz (page B.22). — Mai, juin, juill. et août — 0mm,5.
Bourges (page B.26). — Mai et déc. + 1mm.
Cap Fréhel (page B.28). — Janv. + 1mm, févr., août et sept. + 0mm,5.
Concarneau (page B.34). — Mai + 0mm,5, 7 derniers mois + 1mm.
Grenoble (page B.38). — Janv. et févr. — 0mm,5, août + 2mm.
Le Havre (page B.39). — Janv. + 1mm.
Laon (page B.40). — Janv. et févr. + 1mm.
Limoges (CM) (page B.41). — Oct., nov. et déc. — 0mm,5.
Narbonne (page B.47). — Janv. et févr. — 1mm.
Parthenay (page B.50). — 6 premiers mois + 0mm,4.
Périgueux (M. Pasquet) (page B.51). — Déc. — 1mm.
Privas (page B.52). — Sept. — 1mm.
Quimper (page B.53). — Mars + 0mm,5.
Rennes (page B.54). — Févr. — 0mm,5.
La Rochelle (page B.54). — Août et sept. — 1mm.
Rouen (page B.55). — Juin — 1mm.
Sainte-Honorine-du-Fay (page B.56). — 5 premiers mois + 1mm,5.
Saint-Lo (page B.57). — Oct. — 1mm,5.
Toulouse (EN) (page B.58). — Août et sept. + 0mm,5.
Troyes (page B.59). — Août et sept. — 0mm,5.
Valence (page B.60). — Sept. — 1mm.
Vannes (page B.60). — Avril, août et sept. — 1mm.

AÏN-SEFRA.

Longitude 2°42′ W. — Latitude 32°56′. — Altitude 1085m. Corr. prob. = + 1mm,3 Cg = — 0mm,87

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	672,3	2,9	- 2,0	8,6	-10,4	6	14,9	4	69	47,5	11	10	22	0	11	13	10	22	8	14	7	8	0
Février....	674,6	6,7	0,2	14,4	- 6,3	9	22,5	28	55	27,3	8	0	12	0	14	9	0	24	10	18	3	6	0
Mars.....	669,1	9,5	3,1	16,4	- 4,0	9	23,5	31	55	60,6	10	3	6	1	8	7	4	8	16	21	11	18	0
Avril.....	670,5	14,6	6,2	22,9	2,1	6	32,7	29	43	4,5	4	0	0	0	4	2	0	2	10	32	22	18	0
Mai.....	669,6	18,5	9,7	27,3	5,3	2	31,5	25	34	15,6	3	0	0	1	0	12	3	0	11	28	26	13	0
Juin.....	673,1	26,3	16,1	35,4	10,9	12	39,8	29	23	7,8	2	0	0	1	0	1	0	6	12	30	28	13	0
Juillet.....	673,0	28,0	18,2	37,9	14,2	11	41,8	20	24	0,0	0	0	0	3	4	0	0	6	9	27	29	18	0
Août.....	673,4	28,3	17,6	38,2	13,9	10,25	42,2	2	22	3,0	1	0	0	1	3	0	0	9	16	21	28	16	0
Septembre..	674,5	23,6	14,3	32,9	8,0	24	36,9	20,21	31	22,2	1	0	0	2	0	0	0	11	19	33	20	7	0
Octobre....	672,3	18,4	9,1	27,5	2,0	31	32,2	12	34	10,8	3	0	0	1	0	0	0	6	8	15	34	30	0
Novembre..	673,8	12,9	4,7	21,7	0,3	17,23	26,0	4	49	(?) 0,0	0	0	0	0	14	11	0	7	0	7	16	33	0
Décembre...	.	7,8	2,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	672,78	16,46	8,30	24,73	.	.	42,2	2 août	40,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ALGER (Hôtel-de-Ville).

Longitude 0°44′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 38m,5. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,60

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	761,7	11,3	8,1	14,1	5,1	5	18,1	27	65	135,8	20	0	0	4	11	16	11	1	9	5	28	11	1
Février....	764,4	13,5	10,3	16,6	6,7	6	21,6	27	63	26,7	6	0	0	1	17	8	22	2	3	2	21	6	3
Mars.....	756,7	14,7	11,0	18,1	7,5	8	24,1	26	60	70,5	15	0	0	4	21	7	8	1	4	6	27	16	3
Avril.....	758,8	16,0	12,4	19,4	7,9	6	28,9	29	63	54,9	14	0	0	3	27	9	10	5	4	9	12	12	2
Mai.....	757,3	18,3	14,7	21,5	10,8	2	25,1	4	65	66,8	13	0	0	5	24	3	25	1	3	8	21	6	2
Juin.....	760,1	22,2	18,3	25,5	15,2	1	34,8	18	65	27,0	2	0	0	1	30	14	20	4	1	1	15	6	9
Juillet.....	760,0	25,9	21,5	29,7	19,0	15	38,8	29	65	0,6	1	0	0	1	29	27	19	5	1	0	4	7	1
Août.....	758,6	27,4	23,1	30,3	21,1	30	37,4	6	65	0,1	1	0	0	4	27	13	34	6	4	1	3	3	2
Septembre..	760,5	25,7	21,6	29,6	17,9	23	35,6	8,17	64	13,2	5	0	0	2	20	19	25	5	1	2	11	5	2
Octobre....	759,1	21,2	17,7	25,2	10,6	30	31,4	7	62	186,1	8	0	0	3	23	5	13	6	9	4	23	9	1
Novembre..	758,9	17,2	14,1	20,4	10,1	11	28,6	21	61	50,1	14	0	0	0	13	9	3	5	7	12	27	12	2
Décembre..	763,4	16,2	12,6	19,5	10,8	17	24,3	20	65	40,3	9	0	0	1	10	7	10	3	7	14	29	13	0
Année.....	759,96	19,13	15,45	22,51	5,1	5 janv.	38,8	29 juill.	63,6	672,1	108	0	0	29	242	137	200	44	53	64	221	106	28

AUMALE.

Longitude 1°21′ E. — Latitude 36°9′. — Altitude 887m. Corr. prob. = +0mm,7 Cg = — 0mm,66

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	686,4	3,1	- 0,2	7,3	- 4,8	22	13,0	30	80	41,7	15	?	16	0	13	2	1	3	1	1	4	12	56
Février....	689,5	6,6	2,3	.	- 2,0	17	.	.	74	47,3	5	1	6	0	24	7	6	3	5	1	0	10	27
Mars.....	682,9	8,3	4,1	14,3	- 0,2	5,7,15	23,4	27	70	70,0	8	0	4	1	24	4	4	7	6	9	4	21	14
Avril.....	684,7	10,4	5,1	16,1	- 0,4	6	27,8	29	73	63,5	14	0	1	1	35	3	4	6	4	2	3	21	12
Mai.....	684,3	13,5	7,5	20,6	- 0,4	2	28,9	25	70	99,1	15	0	1	4	26	4	4	12	3	4	5	25	7
Juin.....	688,0	21,1	14,4	29,3	7,6	14	38,4	24	55	14,6	4	0	0	4	22	7	3	15	9	8	0	19	7
Juillet.....	688,7	24,6	17,9	33,1	10,6	13	38,8	29	47	20,3	7	0	0	11	25	5	1	5	8	4	5	13	27
Août.....	688,0	25,2	17,8	34,8	13,0	11	39,0	21	45	22,8	6	0	0	7	24	6	5	7	8	7	2	10	23
Septembre..	689,2	21,0	14,6	29,3	8,4	28	36,4	17	54	3,2	2	0	0	2	28	5	3	3	11	6	2	9	33
Octobre....	686,8	16,6	11,4	24,2	5,8	27	31,0	11	63	69,0	5	0	0	1	17	1	9	12	9	11	3	17	13
Novembre..	685,9	9,6	6,2	14,7	2,4	11	.	.	80	75,9	11	0	0	0	23	4	7	1	3	3	9	13	27
Décembre..	689,8	8,7	4,9	15,2	0,4	17	21,0	20	73	10,6	5	0	0	0	23	5	7	3	7	5	11	12	26
Année.....	687,02	14,06	8,83	20,91	- 4,8	22 janv.	39,0	21 août	65,3	538,0	97	?	28	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BARIKA.

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 35° 24′. — Altitude 456m.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	5,4	2,3	9,7	- 2,2	30	12,6	10	73	15,0	5	1	8	0	3	19	24	1	1	2	5	7	0
Février	.	7,9	3,9	13,8	0,0	8	20,6	28	61	21,9	3	0	1	0	2	30	30	2	1	2	8	9	0
Mars.....	.	11,6	7,1	17,2	2,4	17	22,6	31	55	29,0	8	0	0	2	9	16	13	6	8	11	7	23	0
Avril.....	.	14,6	9,3	21,1	4,8	6	18,8	26	51	28,3	6	0	0	1	6	21	24	2	5	8	6	18	0
Mai.....	.	19,1	13,4	26,0	9,2	5	28,4	23,24	45	51,0	5	0	0	4	3	16	24	8	7	9	7	19	0
Juin.....	.	28,2	20,2	35,0	13,0	1	41,6	26	28	1,0	1	0	0	0	0	18	24	13	11	14	6	4	0
Juillet	.	30,0	21,1	38,2	16,6	24	42,2	Souvent	33	11,4	3	0	0	4	0	17	23	2	11	18	17	5	0
Août.....	.	30,0	21,7	38,5	19,0	10,26	42,8	8	36	0,2	1	0	0	1	0	25	29	1	15	4	10	9	0
Septembre..	.	25,1	17,9	32,7	11,2	23	38,6	17	38	4,6	5	0	0	2	3	22	29	5	8	7	9	7	0
Octobre	.	20,3	14,9	26,5	8,0	30	33,6	8	45	55,0	4	0	0	1	2	21	20	6	16	1	4	23	0
Novembre ..	.	13,0	8,9	19,4	2,8	28	24,2	27	62	7,8	3	0	0	1	5	21	22	1	3	9	12	17	0
Décembre ..	.	9,0	4,4	16,7	1,0	12	20,6	5	68	3,6	4	0	0	0	3	31	31	0	0	2	12	14	0
Année	.	17,85	12,09	24,57	- 2,2	30 janv.	42,8	8 août	49,6	228,8	48	1	9	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BATNA.

Longitude 3° 51′ E. — Latitude 35° 33′. — Altitude 1058m. Corr. prob. = — 2mm,2 Cg = — 0mm,71

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	674,6	1,4	- 3,2	5,7	-11,0	16	11,0	31	78	52,0	17	10	27	0	1	55	2	1	0	33	1	0	0
Février	678,0	5,0	- 0,5	11,5	- 6,4	18	20,4	19	55	29,3	6	2	17	0	12	31	0	0	1	32	1	4	3
Mars.....	671,7	7,6	3,1	13,7	- 2,0	5,17	23,0	27	64	72,5	14	1	3	2	6	19	0	0	6	44	5	13	0
Avril	673,5	10,5	4,1	17,8	- 0,2	16	25,4	29	59	52,7	14	0	2	2	17	19	1	0	2	42	1	8	0
Mai.....	673,3	14,3	7,4	21,4	0,6	2	28,6	28	61	48,3	10	0	0	3	10	41	2	0	6	28	2	3	1
Juin	677,4	22,3	13,0	30,2	5,8	1	36,0	25	39	19,7	4	0	0	2	10	29	3	3	34	8	0	3	0
Juillet	678,2	23,2	14,5	31,6	10,8	13	38,2	19	43	64,5	8	0	0	11	10	22	11	7	8	30	0	5	0
Août.....	677,3	24,9	15,6	32,7	13,6	4,7,29	35,4	20	36	0,2	1	0	0	2	12	39	2	1	3	32	0	4	0
Septembre..	678,2	20,0	12,6	26,9	6,8	30	32,4	17	44	19,9	5	0	0	3	15	32	3	1	4	33	1	1	0
Octobre	676,3	16,1	9,5	23,4	1,0	31	31,2	7	45	74,6	4	1	0	0	6	22	3	8	11	40	0	3	0
Novembre ..	674,9	9,1	4,3	14,5	0,4	25	20,4	22	63	33,7	10	0	0	1	14	20	1	1	3	39	0	12	0
Décembre ..	678,0	7,7	1,2	14,9	- 4,6	19	21,2	23	59	2,3	5	0	10	0	15	35	1	0	0	31	7	4	0
Année	675,95	13,51	6,80	20,36	-11,0	16 janv.	38,2	19 juill.	53,8	469,7	98	14	59	26	128	364	29	22	78	392	18	60	4

BENI-OUNIF.

Longitude 3° 34′ E. — Latitude 32° 5′. — Altitude 804m. Corr. prob. = + 4mm,4 Cg = — 0mm,90

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	693,3	6,0	0,7	11,4	- 2,8	1,6	18,4	3	51	19,7	3	1	13	1	21	20	0	0	0	14	14	24	0
Février	695,3	9,4	3,0	16,2	- 2,3	7	24,7	28	49	7,4	4	0	9	0	24	34	1	0	1	12	6	6	0
Mars	689,4	12,0	5,8	19,7	1,5	8	26,2	31	43	8,4	6	0	0	0	23	5	0	3	3	12	18	29	0
Avril	690,4	18,2	10,0	26,7	6,4	7,22,25	34,2	29	41	0,0	0	0	0	1	20	18	1	6	1	16	14	14	0
Mai.....	689,2	21,8	13,6	29,6	8,4	3	33,2	6,12	36	0,3	1	0	0	2	33	14	0	5	2	7	18	14	0
Juin	692,4	28,7	19,6	37,2	14,2	7,8	42,8	27	20	0,0	0	0	0	0	12	16	2	12	8	28	7	5	0
Juillet	693,1	31,1	22,1	39,1	16,8	19	42,8	20	17	0,6	1	0	0	3	10	23	2	10	8	28	10	2	0
Août.....	692,7	31,5	22,6	40,5	18,4	6	46,0	8	22	0,0	0	0	0	1	10	25	0	5	6	23	8	16	0
Septembre..	694,3	26,2	18,1	35,3	12,7	24	39,6	1	28	2,4	2	0	0	3	14	16	1	14	6	27	3	9	0
Octobre	693,1	20,7	12,3	28,8	.	.	34,8	4	29	1,0	2	0	0	0	29	6	0	2	3	38	6	9	0
Novembre ..	692,8	12,8	5,7	20,6	- 1,2	26	26,0	19	36	18,0	1	0	1	0	35	8	0	3	2	24	4	14	0
Décembre ..	697,1	11,6	4,0	20,0	0,0	3,19	25,8	25	43	3,2	2	0	2	0	43	5	2	4	2	11	6	20	0
Année	692,76	19,17	11,46	27,09	- 2,8	1,6 janv.	46,0	8 août	34,6	61,0	22	1	25	11	274	190	9	64	42	240	114	162	0

BISKRA.

Longitude 3°20′ E. — Latitude 34°51′. — Altitude 124m. Corr. prob. = + 0mm,9 Cg = — 0mm,68

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,7	10,7	6,9	14,3	5,0	31	16,6	9	60	31,0	8	0	0	0	31	15	8	5	1	2	2	29	0
Février	756,5	12,4	7,6	17,4	4,6	13	23,4	27	56	2,6	1	0	0	0	18	15	6	18	6	5	2	14	0
Mars	748,9	15,6	10,3	21,1	6,8	17	25,7	27,31	51	54,3	6	0	0	1	22	8	8	15	9	7	3	21	0
Avril	749,8	19,3	13,5	24,7	10,0	16	32,7	29	48	15,9	2	0	0	1	20	3	4	22	6	9	3	23	0
Mai.....	748,5	23,3	17,1	28,9	11,7	2	35,8	28	37	23,8	3	0	0	2	17	4	3	24	20	0	4	21	0
Juin	751,5	31,0	23,8	36,9	18,8	2	43,4	25	31	0,8	1	0	0	0	3	1	2	15	24	5	3	7	0
Juillet	751,2	33,5	26,2	39,8	22,0	24	45,7	19	28	2,4	2	0	0	6	2	15	5	44	11	6	4	6	0
Août.....	750,4	33,4	26,6	39,3	24,7	31	43,1	1	27	0,0	0	0	0	2	1	4	2	52	14	13	1	6	0
Septembre..	752,7	28,1	21,8	34,0	17,0	24	40,7	18	30	11,1	4	0	0	1	8	26	2	15	9	5	10	15	0
Octobre	751,6	23,8	18,7	28,4	10,2	30,31	37,1	8	42	20,9	3	0	0	0	12	3	7	37	16	2	3	13	0
Novembre ..	752,0	15,7	11,4	21,0	6,8	28	24,0	12,13	58	9,0	2	0	0	0	19	15	16	10	5	2	3	20	0
Décembre ..	756,4	15,1	10,4	19,4	6,9	14	25,3	28	65	34,2	4	0	0	0	73	3	2	3	2	0	1	9	0
Année	751,93	21,83	16,19	27,10	4,6	13 février.	45,7	19 juill.	44,4	206,0	36	0	0	13	226	112	65	290	123	56	39	184	0

BIZERTE.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°17′. — Altitude 9m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,53

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	764,1	11,0	7,4	.	4,4	4,6	.	.	65	73,0	14	0	0	1	18	6	4	2	5	14	7	37	0
Février	766,2	11,9	8,7	.	3,5	10	.	.	66	21,7	6	0	0	0	11	5	14	3	4	12	9	26	0
Mars.....	759,5	14,4	11,0	17,6	8,0	16	27,0	27	64	36,2	13	0	0	0	6	2	7	8	15	15	17	23	0
Avril	760,8	15,3	11,9	.	8,4	16	.	.	61	48,2	12	0	0	2	13	4	5	7	10	2	13	36	0
Mai.....	759,8	17,9	14,5	21,2	11,2	3	26,2	26	70	37,0	8	0	0	2	10	3	5	10	7	2	22	34	0
Juin	763,6	22,3	19,1	.	16,0	12	.	.	65	2,2	2	0	0	3	13	2	11	5	14	0	16	29	0
Juillet	762,8	25,6	22,8	29,7	19,0	1,12	36,6	31	62	8,4	2	0	0	2	20	15	14	4	11	8	5	16	0
Août.....	761,4	27,4	24,8	31,3	22,6	28	40,0	22	66	0,6	1	0	0	0	15	9	7	5	15	6	6	35	0
Septembre..	763,0	25,1	22,5	29,3	17,6	23	38,0	16	61	7,5	4	0	0	1	11	4	8	4	11	9	4	39	0
Octobre	762,7	22,1	18,4	27,1	15,0	3,27,28	36,6	9	62	178,7	7	0	0	4	8	5	9	18	15	12	11	15	0
Novembre ..	761,8	16,7	13,8	19,9	10,0	14	22,0	Souvent	72	135,0	14	0	0	2	6	7	2	13	13	10	15	24	0
Décembre ..	765,2	14,5	11,4	17,7	8,0	19,20	21,0	14,15	75	30,5	7	0	0	0	2	1	2	2	5	9	27	45	0
Année.....	762,58	18,68	15,53	22,37	3,5	10 février.	40,0	22 août	65,8	579,0	90	0	0	17	133	63	88	81	125	99	152	354	0

BLIDAH (Mairie).

Longitude 0°30′ E. — Latitude 36°28′. — Altitude 262m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,60

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	742,0	8,0	4,9	12,5	2,6	14	15,6	27	85	180,2	18	0	0	2	8	2	49	2	0	5	9	6	0
Février	744,6	9,9	6,5	15,2	2,6	9	19,4	26	84	90,4	10	0	0	0	2	3	31	0	9	17	17	5	0
Mars	737,1	12,0	8,5	16,8	3,6	10	26,4	19	75	282,3	12	0	0	2	7	1	23	1	5	6	50	0	0
Avril	739,1	14,0	10,3	19,9	4,6	15	.	.	56	163,3	16	0	0	3	8	2	10	14	7	1	38	4	6
Mai.....	737,8	17,2	12,9	23,0	7,6	2	32,4	25	54	193,3	15	0	0	6	3	0	8	6	4	5	49	3	15
Juin	740,6	22,4	17,5	28,9	13,7	26	39,4	18	44	53,6	6	0	0	1	9	2	16	6	5	1	38	5	8
Juillet	740,8	25,0	20,4	32,8	16,8	11	41,6	29	41	0,0	0	0	0	0	30	0	13	0	22	3	9	0	16
Août.....	739,6	27,8	21,8	35,9	18,5	25	44,1	20	38	4,4	2	0	0	1	19	0	15	0	8	9	12	0	30
Septembre..	741,5	26,0	20,5	33,1	16,9	25	41,4	17	52	28,1	5	0	0	3	15	0	17	0	18	8	9	0	21
Octobre	739,9	21,0	16,5	27,2	9,6	31	36,5	9	64	259,0	6	0	0	1	15	9	5	1	7	5	36	2	13
Novembre ..	739,3	15,4	11,9	20,2	8,7	11	25,4	21	76	118,1	12	0	0	1	9	14	0	2	13	12	26	7	6
Décembre ..	743,6	14,6	10,8	19,2	8,2	27	23,4	15	72	71,9	8	0	0	0	20	0	0	10	14	16	22	1	10
Année	740,49	17,78	13,54	23,73	2,6	14 janv. 9 févr.	44,1	20 août	61,8	1444,6	110	0	0	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BOU-SAADA.

Longitude 1°47′ E. — Latitude 35°13′. — Altitude 658m. Corr. prob. = — 4mm,4 Cg = — 0mm,70

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	711,4	6,1	2,3	11,2	0,0	30	15,6	30	77	25,0	8	2	1	0	0	21	3	6	17	42	2	2	0
Février	714,5	9,6	4,0	15,8	1,0	9,10	24,6	28	80	14,0	2	0	0	0	3	30	0	3	14	30	2	2	0
Mars	707,9	11,8	7,1	18,8	3,4	17	27,0	31	79	35,0	5	0	0	1	3	18	13	0	23	35	1	0	0
Avril	709,4	15,5	9,5	23,5	4,8	15	31,8	28	80	15,0	3	0	0	1	4	19	3	6	39	19	0	0	0
Mai.....	708,5	18,8	12,0	26,8	5,4	2	34,6	26	78	58,6	5	0	0	4	2	20	0	18	28	23	0	2	0
Juin	712,0	27,1	19,7	35,8	13,4	2	42,8	20	65	0,0	0	0	0	1	0	12	5	2	36	35	0	0	0
Juillet	712,2	29,6	22,4	39,2	17,2	11,13	44,6	30	67	20,0	4	0	0	4	1	7	0	1	33	36	0	0	15
Août.....	711,9	30,2	22,9	39,7	19,8	30	43,8	1	72	0,0	0	0	0	0	1	3	0	1	16	51	0	5	16
Septembre..	713,3	24,7	18,7	.	13,8	22	39,8	17	73	6,0	2	0	0	0	0	2	0	3	19	51	1	6	8
Octobre	711,8	19,2	14,4	.	7,0	29	34,5	9	74	149,9	7	0	0	1	0	4	0	5	28	52	0	4	0
Novembre ..	710,7	12,5	8,7	.	4,0	27	24,4	21	75	20,7	6	0	0	0	0	11	0	17	11	48	3	0	0
Décembre ..	714,6	11,4	7,4	17,9	4,0	18	22,0	23,24	71	9,0	3	0	0	0	5	2	3	9	8	64	2	0	0
Année	711,52	18,04	12,43	25,39	0,0	30 janv.	44,6	30 juill.	74,3	353,2	45	2	1	12	19	149	27	71	272	486	11	21	39

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	734,4	7,8	5,9	10,4	2,0	5	14,7	31	79	148,5	23	0	0	5	63	7	19	10	19	54	46	28	2
Février	737,3	10,4	8,2	13,6	3,7	6	18,8	28	77	32,0	9	0	0	1	52	8	33	11	13	31	45	24	7
Mars.....	729,9	11,0	8,7	15,1	5,3	8,15	21,0	19	72	87,6	15	0	0	4	49	12	12	7	13	48	80	26	1
Avril	732,0	12,5	10,1	16,2	4,8	6	25,9	29	75	76,7	15	0	0	5	37	3	39	3	8	32	86	32	0
Mai.....	730,8	15,0	12,2	19,0	8,2	2	28,6	25	77	90,1	13	0	0	5	18	8	65	10	11	39	78	19	0
Juin	733,8	20,0	16,7	24,2	13,9	1,3	37,6	18	70	29,7	5	0	0	5	37	9	42	22	13	34	63	13	7
Juillet	734,0	24,0	20,1	28,7	17,2	13	40,1	29	68	0,0	1	0	0	2	28	38	79	9	14	14	40	19	7
Août.....	732,9	25,2	21,8	30,0	19,1	24	39,7	20	66	0,0	1	0	0	5	33	18	95	12	11	16	29	24	10
Septembre ..	734,6	23,3	20,2	28,5	15,4	23	37,9	17	66	8,6	8	0	0	6	37	30	68	12	14	21	31	20	7
Octobre	732,9	18,7	16,1	22,7	8,4	30	29,6	7	68	204,8	7	0	0	7	29	11	29	21	18	39	79	17	5
Novembre ..	732,2	14,1	12,0	16,7	7,3	11	24,4	21	72	48,9	17	0	0	2	33	7	19	5	31	62	49	28	6
Décembre ..	736,5	13,9	11,4	15,9	8,2	12	20,2	13,20	71	54,5	11	0	0	2	7	3	8	10	22	74	105	11	7
Année	733,44	16,33	13,62	20,08	2,0	5 janv.	40,1	29 juill.	71,8	781,4	125	0	0	49	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BOUZARÉAH (Sémaphore).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 300m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = — 0mm,58

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	737,2	8,9	5,8	12,2	2,0	5	19,0	31	76	.	20	0	0	3	1	11	12	1	0	4	50	3	11
Février	740,3	11,3	8,4	15,6	4,0	6,7	21,5	28	73	.	5	0	0	1	1	21	9	3	2	4	33	1	10
Mars	.	12,0	8,9	16,1	4,0	9	23,0	19	73	.	15	0	0	5	1	10	12	5	1	12	44	5	3
Avril	735,0	13,3	10,3	17,5	5,0	6	27,0	29	79	.	12	0	0	2	2	5	21	0	1	3	50	2	6
Mai.....	733,6	15,9	12,6	20,1	9,0	2	28,0	25	76	.	8	0	0	3	1	3	20	3	1	4	47	3	11
Juin	736,8	20,9	16,8	25,3	14,0	1	38,5	18	68	.	4	0	0	3	0	10	19	5	2	0	40	0	14
Juillet	.	24,8	20,4	29,6	18,0	4,5,11,13	42,5	29	66	.	2	0	0	1	1	4	35	6	2	8	23	4	10
Août.....	735,9	26,5	22,4	31,4	20,0	24,25,30,31	41,0	20,21	62	.	1	0	0	1	1	4	47	3	7	2	15	1	13
Septembre..	737,5	24,7	.	29,7	.	.	39,0	13	66	.	7	0	0	5	0	7	30	9	5	15	17	1	6
Octobre.. ..	735,8	19,7	15,7	24,4	4,5	31	30,0	7,8,10,11	68	.	7	0	0	5	5	2	24	0	0	10	47	2	3
Novembre ..	735,1	14,7	11,4	18,7	7,0	28	25,0	21	73	.	8	0	0	0	5	2	7	1	4	14	47	5	5
Décembre ..	739,4	14,1	11,3	17,7	8,0	12	21,5	19	76	.	7	0	0	0	0	0	3	5	0	15	64	0	6
Année	736,27	17,23	13,69	21,53	2,0	5 janv.	42,5	29 juill.	71,3	.	96	0	0	29	18	79	239	41	25	91	477	27	98

CAP BLANC (Sémaphore).

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,66

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	741,0	9,3	7,2	12,1	2,0	4	14,2	24	80	.	12	0	0	3	16	12	5	6	7	11	10	26	0
Février	743,9	10,5	8,4	13,7	2,4	3	18,8	20	77	.	7	0	0	0	16	8	3	6	7	8	17	19	0
Mars.....	736,7	12,6	9,9	15,8	6,2	16	25,0	27	76	.	8	0	0	2	5	1	7	10	13	15	23	19	0
Avril.....	738,2	13,3	10,7	16,4	8,0	9	22,0	29,30	81	.	7	0	0	2	15	6	5	10	3	8	34	9	0
Mai.....	737,4	15,8	13,3	18,6	10,8	2	23,4	26	84	.	6	0	0	2	1	6	7	10	2	7	40	20	0
Juin.....	741,5	20,4	17,5	24,2	15,0	1,2	33,0	20	78	.	2	0	0	2	4	3	12	5	17	3	30	16	0
Juillet.....	741,5	24,1	21,3	27,8	18,0	1,13	33,4	2	74	.	1	0	0	4	8	9	12	7	15	3	25	16	1
Août.....	740,3	26,1	23,5	29,8	21,2	5	36,4	22	77	.	0	0	0	0	8	10	14	6	6	0	24	25	0
Septembre..	741,3	24,2	21,3	28,3	14,5	23	35,7	16	70	.	5	0	0	2	13	0	9	7	12	4	29	16	0
Octobre....	740,6	20,9	17,9	25,9	13,8	27,31	34,9	9	73	.	11	0	0	4	11	4	8	12	25	9	22	2	0
Novembre..	739,3	15,9	13,5	19,1	8,1	14	21,8	6	77	.	16	0	0	5	19	5	1	6	22	8	31	8	0
Décembre..	742,3	13,9	11,8	16,7	8,5	13	20,3	14	80	.	11	0	0	0	8	0	2	1	8	9	46	19	0
Année.....	740,33	17,25	14,69	20,70	2,0	4 janv.	36,4	22 août	77,3	.	86	0	0	26	124	64	85	86	134	85	321	195	1

CAP BOUGARONI (Sémaphore).

Longitude 4°8′ E. — Latitude 37°5′. — Altitude 195m. Corr. prob. = — 1mm,2 Cg = — 0mm,57

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	8,8	6,6	10,5	2,8	1	14,6	13	76	.	20	5	0	11	1	6	28	0	8	16	22	7	5
Février	751,6	11,1	8,4	13,1	5,0	3	17,4	20	65	.	11	0	0	3	2	10	17	5	11	12	21	5	1
Mars.....	743,6	13,2	.	16,3	.	.	28,4	27	66	.	14	0	0	0	2	0	12	7	10	25	30	5	2
Avril.....	745,5	13,5	10,8	16,6	6,0	8	26,2	29	70	.	15	0	0	2	0	1	15	7	0	21	37	3	6
Mai.....	744,5	15,9	12,7	19,9	8,0	2	26,2	25	70	.	16	0	0	5	0	1	20	10	1	11	42	6	2
Juin.....	747,8	22,7	17,8	26,9	13,0	8,10	39,4	19	60	.	2	0	0	3	1	5	24	7	10	4	30	5	4
Juillet.....	747,9	26,2	21,7	30,6	19,0	16	40,0	2,30	59	.	1	0	0	1	2	2	26	6	11	3	32	2	9
Août.....	746,8	27,6	24,1	32,0	21,8	31	42,0	21	58	.	1	0	0	3	3	0	37	4	12	4	21	1	11
Septembre..	748,4	24,8	21,6	29,4	12,2	23	39,2	17	63	.	10	0	0	9	1	3	20	3	5	9	38	2	9
Octobre....	747,2	20,8	17,2	24,4	11,4	31	35,4	8	64	.	11	0	0	4	3	8	17	2	3	6	49	2	3
Novembre..	746,3	16,5	13,8	19,4	8,8	25	26,8	21	71	.	17	0	0	5	1	4	11	1	4	9	44	8	8
Décembre..	750,4	14,2	12,2	16,6	10,2	18,19	22,8	20	70	.	10	0	0	0	0	0	6	2	1	20	60	2	2
Année.....	747,30	17,94	14,71	21,31	.	.	42,0	21 août	66,0	.	128	5	0	46	16	40	233	54	76	140	426	48	62

CAP CARBON (Sémaphore).

Longitude 2°46′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 230m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,58

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	745,0	9,7	7,3	.	2,0	4	18,6	31	68	.	19	0	0	4	0	5	11	0	2	27	22	7	19
Février	748,1	12,1	9,7	.	6,2	5	.	.	65	.	8	0	0	0	8	6	16	2	1	13	16	4	18
Mars	740,5	13,4	10,5	.	6,4	11	.	.	62	.	16	0	0	2	6	2	7	1	4	20	35	12	6
Avril	742,6	14,3	11,7	.	8,0	6,21	28,0	29	67	.	13	0	0	2	4	5	17	0	6	3	39	5	11
Mai.....	741,6	14,9	14,3	21,6	10,4	2	26,4	25	69	.	13	0	0	5	0	12	10	1	4	7	42	5	13
Juin	744,6	22,3	18,2	28,0	13,4	10	41,8	19	64	.	9	0	0	4	0	10	24	1	9	6	28	1	11
Juillet	744,6	26,3	22,0	31,9	19,0	30	44,6	29	61	.	4	0	0	2	2	4	24	4	11	5	20	5	18
Août.....	743,4	27,6	23,8	32,9	20,0	24	39,0	20	62	.	4	0	0	3	6	13	19	6	11	8	16	2	12
Septembre..	745,1	25,3	21,7	30,9	15,0	22	39,0	17	61	.	7	0	0	4	2	3	25	0	10	17	29	1	3
Octobre	743,3	20,8	18,3	25,6	9,6	31	32,0	8	63	.	11	0	0	3	5	3	20	1	7	16	30	1	10
Novembre ..	.	16,4	14,2	20,4	9,8	11	27,0	22	62	.	19	0	0	4	6	1	8	1	4	22	34	2	12
Décembre ..	747,1	15,5	13,1	19,8	11,0	5,30	23,8	20	59	.	9	0	0	0	1	5	2	0	5	33	37	3	7
Année.....	744,00	18,22	15,40	22,97	2,0	4 janv.	44,6	29 juill.	63,6	.	132	0	0	33	40	69	183	17	74	177	348	48	139

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,63

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,0	11,0	7,5	13,1	.	.	16,6	30	68	146,8	20	0	0	2	19	25	0	2	10	18	15	4	0
Février	760,9	13,0	10,2	16,1	7,0	5	21,0	28	69	25,5	7	0	0	0	11	31	4	2	12	11	9	4	0
Mars	754,0	13,4	10,0	16,9	.	.	20,6	5	67	69,1	13	0	0	6	7	17	5	1	14	31	18	0	0
Avril	755,7	15,5	12,2	19,4	7,2	4	26,6	29	68	19,8	10	0	0	2	3	32	2	3	10	37	3	0	0
Mai.....	754,4	18,0	14,6	22,0	12,2	2,27	26,0	5	69	22,3	8	0	0	1	4	22	1	0	0	61	5	0	0
Juin	757,1	20,9	17,6	25,0	.	.	30,0	19	69	0,8	2	0	0	1	6	25	0	2	7	23	22	5	0
Juillet	756,7	23,8	20,8	28,1	17,6	3	35,6	29	74	0,0	0	0	0	1	0	50	0	0	3	22	15	3	0
Août.....	755,3	25,8	22,1	30,4	19,2	23	35,4	2	72	0,0	0	0	0	0	0	36	3	2	7	10	23	9	3
Septembre..	757,3	24,5	20,9	29,2	.	.	32,8	20	71	2,1	3	0	0	1	3	35	3	5	5	4	28	7	0
Octobre	756,3	20,2	16,9	23,8	.	.	29,2	7	66	19,1	13	0	0	2	5	20	3	4	8	16	28	8	1
Novembre ..	755,9	16,2	12,8	19,7	.	.	25,2	5	67	24,0	7	0	0	2	1	18	11	3	4	13	29	11	0
Décembre ..	760,5	15,1	11,3	18,6	.	.	24,6	13	68	1,4	3	0	0	0	3	6	0	6	16	22	32	7	1
Année	756,93	18,12	14,74	21,86	.	.	35,6	29 juill.	69,0	330,9	86	0	0	18	62	317	32	30	96	268	227	58	5

CAP DE GARDE (Sémaphore).

Longitude 5°27′ E. — Latitude 36°58′. — Altitude 160m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = — 0mm,56

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	751,2	9,8	7,2	13,7	3,2	5	16,2	26,30	73	134,8	18	0	0	6	14	6	6	6	16	8	4	27	6
Février....	754,1	11,6	8,9	15,6	5,0	10	20,4	20	69	45,4	10	0	0	1	13	10	9	0	15	1	0	30	6
Mars	746,5	13,4	10,2	18,3	6,6	16	28,0	27,28	73	118,6	19	0	0	4	14	4	8	1	20	4	3	35	4
Avril	748,4	13,9	11,2	18,8	7,4	15	26,2	29	76	43,5	20	0	0	3	11	11	5	1	10	0	3	45	4
Mai.....	747,4	16,6	13,2	22,1	8,2	12	29,2	28	76	48,1	15	0	0	4	13	12	5	7	7	0	5	44	0
Juin	750,8	21,5	17,5	28,4	12,6	9	39,0	19	73	9,8	4	0	0	2	27	12	2	5	8	1	1	30	4
Juillet	750,7	25,7	21,6	32,5	18,2	1	41,8	30	69	0,0	0	0	0	3	31	19	2	3	9	1	2	17	9
Août.....	749,7	27,5	23,5	34,3	21,6	20,28	44,8	21	65	0,0	0	0	0	2	20	23	5	8	6	0	0	25	6
Septembre..	751,0	25,1	21,5	31,1	16,6	4	39,8	17	64	48,2	6	0	0	6	15	7	3	3	13	1	3	39	6
Octobre	749,8	21,0	17,4	27,1	12,8	30,31	37,2	8	71	100,3	12	0	0	5	17	7	10	3	27	1	2	24	2
Novembre ..	748,8	16,8	13,5	20,9	7,8	14	25,0	9,21	73	92,1	17	0	0	6	11	0	3	2	30	2	8	32	2
Décembre ..	752,9	14,9	12,0	18,6	8,8	24	23,0	15	73	60,3	10	0	0	0	10	1	1	1	19	2	14	39	6
Année	750,11	18,15	14,81	23,45	3,2	5 janv.	44,8	21 août	71,3	701,1	131	0	0	42	196	112	59	40	180	21	45	387	55

CONSTANTINE.

Longitude 4°17′ E. — Latitude 36°22′. — Altitude 660m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = — 0mm,63

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	707,0	4,5	0,8	9,1	- 2,8	22	13,8	30	83	77,9	20	0	12	0	15	19	18	5	10	0	26	0	0
Février	710,1	7,3	2,7	13,8	- 0,3	13,17	.	.	74	52,4	9	0	5	0	12	17	14	3	9	8	16	5	0
Mars.....	702,9	10,0	4,8	16,1	- 0,3	17	25,8	27	67	64,4	15	0	1	0	16	14	29	0	11	0	23	0	0
Avril	704,7	11,1	5,7	17,4	1,5	15	25,8	1	70	61,5	14	0	0	0	20	0	10	0	14	9	23	14	0
Mai.....	704,4	14,8	9,0	21,2	2,9	2	30,1	28	72	65,0	12	0	0	0	18	12	0	5	11	10	28	9	0
Juin	708,3	21,2	14,8	29,1	10,2	1	39,0	24	52	9,7	7	0	0	1	5	25	23	6	8	15	6	2	0
Juillet	708,4	25,1	17,6	32,5	13,1	13	39,0	29	47	13,5	5	0	0	2	5	26	25	8	8	12	6	3	0
Août.....	707,3	26,1	18,7	33,7	.	.	40,5	22	46	0,0	0	0	0	0	0	33	19	10	3	24	4	0	0
Septembre..	708,7	22,0	15,4	29,5	10,2	26	35,7	16	58	15,9	3	0	0	3	14	15	12	9	12	17	11	0	0
Octobre	707,3	18,8	12,5	.	7,4	27	.	.	64	62,4	6	0	0	0	27	7	9	6	14	10	8	11	1
Novembre ..	706,0	11,7	6,1	.	2,0	28	.	.	75	59,6	10	0	0	0	13	13	11	6	9	16	4	13	3
Décembre ..	709,8	10,7	5,9	.	1,5	19	.	.	75	18,8	9	0	0	2	0	4	9	6	11	10	7	1	45?
Année	707,08	15,36	9,50	21,71	- 2,8	22 janv.	40,5	22 août	65,3	501,1	110	0	18	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DJEBEL-KRICHTEL (Sémaphore).

Longitude 2°48′ W. — Latitude 35°52′. — Altitude 602ᵐ. Corr. prob. = — 2ᵐᵐ,0 Cg = — 0ᵐᵐ,66

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	714,4	6,7	3,1	9,0	0,0	14,15	14,0	28,29	81	.	16	0	3	1	11	36	6	1	4	4	29	1	1
Février	716,7	9,5	6,8	13,0	4,0	5,6,9	20,0	27,28	71	.	5	0	0	0	5	21	8	7	5	6	23	0	9
Mars	710,3	9,3	6,8	13,3	1,0	8	20,0	26	75	.	9	1	0	4	4	16	4	1	5	15	43	2	3
Avril	712,1	11,5	.	15,5	.	.	24,0	25,28	73	.	8	1	0	1	5	22	6	3	0	7	37	6	4
Mai	711,0	13,6	10,5	17,7	8,0	2,13,28	25,0	5	75	.	5	0	0	1	5	19	7	1	1	2	53	2	3
Juin.....	713,9	17,9	14,1	22,9	9,0	5	35,0	17,30	71	.	2	0	0	0	4	24	3	4	5	16	27	1	6
Juillet	714,1	23,12	17,9	28,7	15,0	3,17,18	40,0	29	56	.	0	0	0	0	8	34	9	2	6	14	17	0	3
Août.....	713,4	24,62	19,8	30,5	16,0	24	37,0	11,19,28	54	.	0	0	0	0	8	33	8	4	3	12	19	0	6
Septembre..	715,1	22,42	18,3	28,2	12,0	22	38,0	17	61	.	0	0	0	1	7	30	10	3	3	10	19	0	8
Octobre	713,6	16,5	13,4	21,4	7,0	30	31,0	23	73	.	7	0	0	1	11	14	3	1	4	10	46	0	1
Novembre ..	712,5	12,3	9,1	15,5	5,0	11	24,0	21	79	.	7	0	0	3	7	23	4	4	5	10	34	1	2
Décembre ..	716,7	12,7	9,4	16,7	6,0	12	21,0	24,28	69	.	2	0	0	0	2	0	3	6	3	27	41	4	7
Année	713,65	15,01	11,52	19,37	0,0	14,15janv.	40,0	29 juill.	69,8	.	61	2	2	12	77	272	71	40	44	133	388	17	53

EL-OUED.

Longitude 4°57′ E. — Latitude 33°24′. — Altitude 135ᵐ (?).

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	9,0	3,6	14,3	0,0	17	18,0	25	84	51,0	9	0	1	1	37	2	4	2	2	5	34	7	0
Février	.	11,2	3,9	19,2	0,0	1,2	25,4	28	74	2,0	3	0	2	0	27	0	9	3	9	1	31	4	0
Mars.....	.	16,3	8,2	24,4	2,8	17	31,6	31	62	1,0	3	0	0	1	12	4	5	13	7	5	46	1	0
Avril.....	.	19,9	11,3	28,4	8,2	21	37,2	30	57	2,6	2	0	0	2	22	1	4	4	5	0	32	22	0
Mai.....	.	23,7	14,6	32,6	7,0	2	40,0	28	55	0,9	2	0	0	2	21	15	18	3	2	2	27	5	0
Juin	.	30,9	20,7	41,3	17,0	1	46,8	25	39	0,0	1	0	0	0	14	30	18	8	5	0	10	5	0
Juillet	.	33,1	23,5	43,3	17,8	24	50,6	20	34	0,0	0	0	0	1	29	3	23	8	10	2	9	9	0
Août.....	.	33,9	23,7	44,3	21,5	2,9,10	49,0	21	39	0,0	0	0	0	0	10	20	28	13	8	2	4	5	0
Septembre..	.	28,5	19,4	37,1	15,0	30	44,0	17	55	6,0	1	0	0	1	16	13	19	18	11	6	3	4	0
Octobre	.	24,5	16,3	32,9	9,0	31	40,0	6,7,8,9,10	54	3,0	1	0	0	1	7	8	26	8	15	7	17	5	0
Novembre ..	.	16,5	9,8	23,1	5,4	27,28	27,0	5	76	30,6	3	0	0	1	10	4	3	8	3	0	46	16	0
Décembre ..	.	13,4	7,9	20,1	3,6	18	22,4	28	79	15,0	3	0	0	0	14	0	0	4	1	4	68	2	0
Année	.	21,74	13,58	30,08	0,0	17 janv. 1,2 févr.	50,6	20 juill.	59,0	112,1	28	0	3	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930ᵐ. Corr. prob. = — 1ᵐᵐ,6 Cg = — 0ᵐᵐ,63

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée	d'orage	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	684,5	3,2	- 0,1	5,5	- 2,8	4	.	.	82	198,8	21	7	16	1	10	21	12	1	0	5	5	35	4
Février	688,1	6,2	3,1	10,6	- 2,0	4	19,0	11	81	32,6	4	1	3	0	0	5	20	1	1	1	37	9	20
Mars	681,4	7,9	4,0	12,3	.	.	.	.	75	145,9	15	0	.	2	11	4	9	1	4	9	25	2	28
Avril	683,6	9,5	6,2	13,9	.	.	24,0	29	73	208,3	12	0	0	2	7	0	10	3	5	9	19	3	34
Mai.....	683,3	12,4	8,9	16,5	4,2	2	26,0	25	74	105,3	16	0	0	6	8	0	5	3	8	2	28	4	35
Juin.....	686,9	19,6	15,8	23,8	12,0	1,3,9,11	33,0	19	64	7,1	4	0	0	5	14	4	22	0	8	4	8	3	27
Juillet	687,5	23,3	19,4	27,8	13,0	5	35,0	29	53	0,0	0	0	0	6	19	17	16	6	2	4	4	0	25
Août.....	686,6	24,2	20,6	29,0	15,0	24,25	37,0	20	51	7,6	1	0	0	2	21	6	16	1	1	2	18	8	20
Septembre..	687,9	20,2	16,6	25,3	9,0	23	34,0	16	58	25,5	4	0	0	4	13	5	11	2	11	8	20	7	13
Octobre	685,8	16,1	12,5	21,0	5,0	31	27,4	8	66	123,2	6	0	0	3	6	2	5	2	12	8	25	12	21
Novembre ..	684,5	10,3	7,5	13,8	1,0	15	20,0	21,22	75	337,2	13	0	0	0	13	4	6	0	8	0	41	6	12
Décembre ..	688,3	10,0	6,8	13,0	4,0	12	17,4	25	72	64,6	7	0	0	0	6	0	10	7	14	9	40	0	7
Année	685,70	13,58	10,11	17,71	.	.	37,0	20 août	68,7	1256,1	103	8	.	31	128	68	142	27	74	61	260	89	246

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°30′. — Altitude 268m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,61

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	741,7	7,0	3,6	11,2	0,2	6	15,9	31	75	86,1	16	0	0	0	8	6	3	5	0	15	24	20	12
Février	744,4	9,7	5,2	15,1	1,0	10	22,6	19	67	48,3	8	0	0	0	10	8	0	7	4	8	18	21	8
Mars	737,3	12,4	7,7	17,9	2,0	16	29,2	28	64	147,7	17	0	0	2	5	6	2	9	4	8	18	31	10
Avril	738,8	13,6	8,3	19,5	1,6	16	30,8	29	66	72,1	16	0	0	1	8	9	4	9	2	3	6	43	6
Mai.....	737,9	16,4	11,1	22,6	5,6	3	32,2	28	69	74,3	13	0	0	3	19	15	7	11	4	1	6	27	3
Juin	741,2	23,1	16,5	30,6	11,8	1,2	41,0	24	55	14,3	5	0	0	2	21	19	7	15	3	3	5	11	6
Juillet	740,8	26,6	18,8	34,7	13,6	13	41,8	29	44	10,5	3	0	0	6	18	22	4	12	4	11	6	15	1
Août.....	739,7	27,4	19,9	35,9	17,4	29	43,6	23	44	7,9	3	0	0	2	16	26	4	10	4	8	2	13	10
Septembre..	741,3	23,8	17,9	31,1	13,0	20	41,2	16	52	23,4	9	0	0	3	14	14	0	11	6	11	5	16	13
Octobre....	740,2	20,1	14,8	26,8	9,4	27	35,6	8	58	32,1	5	0	0	2	7	14	3	10	0	15	7	23	14
Novembre ..	739,7	14,8	10,7	19,3	6,8	14	25,0	21	64	81,6	10	0	0	1	9	6	0	6	3	12	18	21	15
Décembre ..	743,6	12,4	8,0	17,4	3,2	18	22,2	15,25	70	45,5	10	0	0	0	0	2	2	10	3	13	10	35	18
Année	740,55	17,28	11,88	23,51	0,2	6 janv.	43,6	22 août	60,7	643,8	115	0	0	22	135	147	36	115	37	108	125	276	116

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	738,6	8,8	1,6	16,5	- 2,0	20	20,0	28	40	.	0	0	12	0	22	26	5	2	4	10	1	3	20
Février	739,1	14,8	6,6	24,2	0,0	1	34,9	17	29	.	2	0	1	0	21	34	7	2	7	5	1	1	6
Mars	735,3	18,6	10,2	27,9	5,6	11	34,8	31	18	.	0	0	0	0	12	39	8	6	1	11	3	4	9
Avril	735,9	24,8	15,3	33,4	9,8	22	40,2	31	12	.	1	0	0	0	17	28	3	2	5	14	6	6	9
Mai.....	733,3	28,9	19,8	36,8	12,6	1	41,7	7	16	.	4	0	0	0	8	19	7	3	8	21	9	6	12
Juin	733,2	35,5	26,2	43,8	19,1	3	47,5	25,26	16	.	0	0	0	0	14	21	8	11	2	12	2	3	17
Juillet	734,7	35,8	27,6	44,8	24,5	25	50,0	19	11	.	0	0	0	0	1	37	50	1	0	0	0	0	4
Août.....	733,9	36,2	27,1	44,3	24,6	22	48,0	17,18,23	12	.	0	0	0	0	1	84	0	0	0	0	0	1	7
Septembre..	736,0	32,5	24,3	40,5	20,0	21,22,23	45,0	12	20	.	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0	12
Octobre	737,2	27,0	18,7	36,0	9,0	31	44,0	7	23	.	0	0	0	0	0	45	0	9	0	0	0	0	39
Novembre ..	737,9	17,7	10,5	25,6	6,0	16	31,0	20	41	.	0	0	0	0	0	30	0	10	0	13	0	1	36
Décembre ..	740,4	14,9	8,1	23,1	4,0	24	27,0	16	41	.	0	0	0	0	0	87	0	0	0	0	0	4	2
Année	736,29	24,63	16,33	33,08	- 2,0	20 janv.	50,0	19 juill.	23,3	.	7	0	13	0	96	528	88	46	27	86	22	29	173

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Corr. prob. = + 5mm,3 Cg = — 0mm,80

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	692,2	4,9	0,5	9,6	.	.	15,0	31	71	27,0	12	4	.	0	1	13	0	0	2	10	13	18	36
Février	695,4	8,5	3,5	14,8	- 1,2	10	23,6	28	66	28,1	8	0	6	0	0	0	6	7	4	5	2	7	53
Mars	689,0	11,2	6,2	18,1	2,6	12,16	25,6	27	67	45,6	3	0	0	1	5	6	0	0	7	17	13	7	38
Avril	690,7	15,6	9,8	23,2	4,6	6	31,6	29	62	8,8	3	0	0	1	0	0	0	0	6	26	3	13	42
Mai.....	689,9	18,7	12,7	27,4	4,8	2	34,3	25	50	15,6	3	0	0	1	1	0	3	5	4	19	22	6	33
Juin	693,3	27,5	19,3	36,5	14,0	11	41,0	20,24	41	0,0	1	0	0	1	0	0	0	2	17	9	2	0	60
Juillet	693,6	29,9	22,1	38,9	18,0	10	41,8	20	37	2,4	2	0	0	2	0	0	0	0	2	41	0	0	50
Août.....	693,1	29,4	22,2	39,9	17,8	10	42,4	2	32	15,8	2	0	0	5	1	10	7	2	14	19	7	7	26
Septembre..	693,8	25,0	17,8	34,2	11,8	24	38,8	18	39	(0,0)?	1	0	0	1	4	9	5	7	10	17	3	13	22
Octobre	693,1	20,4	13,7	28,5	7,6	27	34,0	11	48	18,2	2	0	0	0	0	3	1	8	21	20	9	12	19
Novembre ..	693,2	12,5	6,9	19,8	1,0	26,27	25,6	18	63	5,0	1	0	0	1	1	4	2	2	17	14	26	18	6
Décembre ..	696,7	10,6	5,4	18,6	1,0	19	.	.	67	3,0	2	0	0	0	13	0	8	0	8	8	45	8	3
Année	692,83	17,85	11,68	25,79	.	.	42,4	2 août	53,6	169,5	40	4	.	13	26	45	32	33	112	205	145	109	388

MÉDÉA.

Longitude 0°21′ E. — Latitude 36°16′. — Altitude 925m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,64

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	683,3	3,1	0,3	6,2	- 2,4	7	.	.	82	82,8	20	5	14	0	13	19	8	12	5	6	9	19	2
Février	686,3	7,3	3,5	12,1	- 1,1	6	18.6	28	63	24,9	9	1	4	0	10	13	12	12	6	6	5	15	5
Mars.....	680,0	7,8	4,3	12,3	0,0	8	22,0	27	68	130,9	14	0	1	1	12	9	10	4	7	4	10	36	1
Avril.....	682,3	9,9	5,9	14,9	0,8	8	24,4	29	70	106,3	16	0	0	1	16	8	7	1	3	7	10	38	0
Mai.....	681,7	13,2	8,8	18,6	3,8	2	28,2	25	69	110,1	13	0	0	1	8	13	15	2	4	1	9	39	2
Juin.....	685,1	20,1	15,2	26,1	9,4	11	34,2	19	56	38,7	3	0	0	2	5	7	14	10	11	6	10	27	0
Juillet	686,1	24,2	19,5	30,2	14,6	10	35,8	29	44	0,0	0	0	0	0	11	30	22	8	9	0	7	6	0
Août.....	685,2	25,5	20,4	31,9	13,4	24	36,6	22	36	6,3	2	0	0	2	16	29	15	10	9	1	1	12	0
Septembre..	686,3	21,3	16,8	27,3	10,5	24	33,8	17	50	8,4	6	0	0	2	12	21	20	8	4	5	4	14	2
Octobre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	267,4	8	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	682,6	9,8	7,2	13,7	2,8	11	19,2	21	75	71,6	13	0	0	0	7	8	9	20	10	6	7	11	12
Décembre ..	687,1	9,4	6,6	13,6	3,5	7	18,5	30	69	40,7	5	0	0	0	9	8	9	28	8	1	3	9	18
Année	684,16	14,01	10,09	19,11	- 2,4	7 janv.	36,6	22 août	61,8	888,1	109	6	19	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.

METLAOUI (Société des mines de phosphates).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	744,6	8,2	4,6	12,4	- 1,1	16	16,0	9	65	69,1	6	1	1	1	26	12	4	1	4	8	20	2	6
Février	747,4	11,0	7,0	16,6	1,7	10	22,8	26	51	1,8	1	0	0	0	28	15	8	3	0	4	10	4	4
Mars	740,4	14,6	9,6	20,1	6,3	11	29,1	28	48	32,8	5	0	0	3	22	12	12	0	7	16	9	5	4
Avril.....	741,4	17,8	12,5	24,8	8,5	16	33,0	30	42	10,9	8	0	0	0	21	12	6	3	4	15	11	1	3
Mai.....	740,3	21,3	15,1	28,4	9,2	2	35,1	28	41	15,2	4	0	0	3	15	9	24	1	9	16	10	0	3
Juin.....	743,8	27,9	20,0	36,1	16,8	1	43,2	25	34	1,5	1	0	0	1	4	12	32	3	19	11	1	1	4
Juillet	743,7	30,7	23,1	39,2	17,4	1	46,7	19	30	2,4	4	0	0	7	18	10	20	3	15	11	3	1	3
Août.....	742,8	30,9	23,8	38,6	21,4	9	42,4	2	33	7,0	1	0	0	1	17	6	27	1	11	6	11	1	1
Septembre..	744,8	26,0	20,2	32,5	16,6	5	37,9	19	42	65,3	5	0	0	5	15	11	23	0	6	14	13	0	0
Octobre	743,9	23,1	18,1	29,7	10,3	31	38,4	8	43	12,5	3	0	0	0	19	8	18	0	7	9	20	0	1
Novembre ..	743,2	15,6	10,9	20,5	5,0	26	24,8	4	57	33,4	4	0	0	0	17	2	9	0	3	5	24	3	16
Décembre ..	747,4	12,1	9,1	17,4	6,0	21	22,4	28	70	23,3	5	0	0	0	18	5	9	0	1	10	25	3	11
Année	743,64	19,93	14,50	26,36	- 1,1	16 janv.	46,7	19 juill.	46,3	275,2	47	1	1	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NEMOURS.

Longitude 4°11′ W. — Latitude 35°6′. — Altitude 4m. Corr. prob = + 0mm,2 Cg = — 0mm,67

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	766,5	9,7	6,6	14,2	2,9	15	.	.	.	221,8	12	0	0	2	7	8	10	18	11	9	12	18	0
Février	767,6	12,1	8,2	16,8	3,6	6	.	.	.	42,2	4	0	0	2	10	19	6	26	17	2	3	1	0
Mars.....	761,5	12,8	9,7	17,8	6,1	4	21,4	20	.	74,8	8	0	0	2	9	16	3	17	7	10	15	16	0
Avril.....	762,9	14,7	11,3	19,4	7,1	8	27,3	28	.	57,6	6	0	0	0	12	16	4	16	7	8	12	15	0
Mai.....	761,6	16,6	12,7	21,5	8,5	3	24,7	5	.	28,5	5	0	0	1	22	9	2	18	4	5	12	21	0
Juin.....	763,9	19,9	16,4	24,2	13,8	7	29,7	19	.	9,6	1	0	0	1	17	10	1	14	2	1	11	34	0
Juillet	763,2	23,0	19,6	26,8	15,7	11	31,2	1	.	8,9	2	0	0	1	13	8	2	10	2	6	16	36	0
Août.....	761,6	25,0	21,9	28,9	17,9	24	34,4	7	.	11,4	2	0	0	2	26	12	0	19	3	7	7	28	0
Septembre..	763,7	22,8	19,2	27,2	15,3	23,24	30,2	18	.	26,6	3	0	0	2	19	18	2	15	0	2	13	21	0
Octobre	763,1	19,1	15,6	23,6	8,3	31	29,6	7	.	32,9	8	0	0	3	10	8	2	24	6	7	12	24	0
Novembre ..	763,2	15,9	11,2	20,2	5,6	15	27,8	28	.	0,0	0	0	0	0	6	3	4	20	7	11	11	28	0
Décembre ..	767,7	13,4	9,5	19,9	6,1	18	25,3	13	.	28,1	2	0	0	1	6	5	2	30	9	14	13	14	0
Année	763,88	17,08	13,49	21,71	2,9	15 janv.	34,4	7 août	.	542,4	53	0	0	17	157	132	38	218	75	82	137	256	0

ORAN (Hôpital militaire).

Longitude 2°59′ W. — Latitude 35°42′. — Altitude 53m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,64

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	760,5	10,1	.	13,4	.	.	.	.	77	114,2	17	0	.	0	12	9	2	9	21	24	9	7	0
Février	762,7	12,1	8,1	16,3	.	.	21,8	28	77	13,5	6	0	0	1	5	5	13	20	29	5	6	1	0
Mars	756,1	13,2	8,7	17,6	5,0	8,12,22,23	21,6	5	80	75,9	8	0	0	2	4	4	11	22	17	15	13	7	0
Avril	757,3	15,2	11,1	19,0	5,4	17	31,0	29	82	28,1	8	0	0	1	11	6	9	17	14	17	9	7	0
Mai.....	756,0	17,6	13,6	21,4	10,0	2,3	26,0	25	80	37,5	5	0	0	1	9	5	4	19	18	15	18	5	0
Juin.....	758,4	20,7	17,4	23,9	14,2	26	.	.	77	1,0	1	0	0	0	24	5	5	10	12	11	16	7	0
Juillet	758,2	23,0	20,1	26,6	17,0	4	.	.	78	0,0	0	0	0	1	17	6	9	16	8	14	20	3	0
Août	756,8	24,9	21,6	28,3	17,0	24	33,0	1,2,11	75	0,0	0	0	0	0	23	6	4	9	13	13	14	11	0
Septembre..	758,9	23,6	20,3	27,8	15,0	30	32,8	2	78	0,2	1	0	0	1	25	7	4	13	15	9	9	8	0
Octobre....	757,8	19,2	15,9	23,2	11,2	30	.	.	77	33,0	8	0	0	1	31	5	2	4	29	7	7	8	0
Novembre..	757,6	15,2	.	18,8	.	.	22,2	27,28,29	77	36,5	5	0	0	1	27	3	0	1	30	12	10	7	0
Décembre...	761,9	14,1	.	18,1	.	.	24,8	13	78	0,4	1	0	0	0	12	3	1	10	33	19	7	8	0
Année	758.52	17,41	13,82	21,20	.	.	.	.	78,0	340,3	60	0	.	9	200	64	64	150	239	161	138	79	0

ORLÉANSVILLE.

Longitude 1°0′ W. — Latitude 36°10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,61

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	7,3	3,6	12,1	0,0	8,14	16,4	27	77	47,8	14	0	2	0	9	8	19	1	15	13	20	8	0
Février	757,3	10,4	5,4	17,3	0,6	7	24,6	28	70	44,9	7	0	0	1	5	17	21	0	7	7	18	9	0
Mars.....	750,2	11,8	7,0	18,4	2,0	4	24,0	27	69	111,2	14	0	0	2	6	14	11	3	6	12	33	8	0
Avril	751,9	14,6	9,1	21,8	4,0	21	31,4	28	66	58,1	12	0	0	1	6	19	14	0	4	13	24	10	0
Mai.....	750,2	18,0	11,8	26,1	4,0	2	35,4	25	59	40,2	10	0	0	2	14	12	11	0	7	5	32	12	0
Juin	.	24,3	16,9	33,4	13,2	15	43,2	19	52	21,7	6	0	0	3	6	6	22	2	3	10	35	6	0
Juillet	752,5	28,9	20,6	38,3	16,4	11	45,0	29	41	2,0	1	0	0	1	7	7	35	3	4	14	14	9	0
Août.....	751,6	29,9	20,6	39,1	15,0	24	45,0	20	34	0,0	0	0	0	0	14	12	21	1	4	12	16	13	0
Septembre..	753,6	26,1	18,4	34,2	12,6	24	40,0	13,17	46	2,7	3	0	0	0	9	16	24	2	3	8	10	18	0
Octobre....	752,6	19,1	13,9	26,4	9,6	27	32,0	11	63	36,2	8	0	0	2	3	7	11	0	1	11	38	22	0
Novembre..	752,4	13,4	9,6	18,4	5,0	17	25,0	22	78	101,0	10	0	0	1	2	9	13	2	3	24	31	6	0
Décembre..	.	10,8	6,5	17,3	2,0	28	21,2	15	81	16,7	7	0	0	0	4	23	7	0	1	17	38	3	0
Année	753,08	17,88	11,95	25,23	0,0	8,14 janv.	45,0	29 juill. 20 août	61,3	482,5	92	0	2	13	85	150	209	14	58	146	309	124	0

OUARGLA.

Longitude 2°50′ E. — Latitude 31°55′. — Altitude 124m.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	8,0	2,3	14,3	- 2,5	6	19,0	4	76	9,2	4	0	10	0	34	9	0	10	4	11	6	18	1
Février	.	11,2	4,8	18,3	- 1,6	2	24,0	26,27,28	63	5,0	2	0	3	0	46	18	0	0	8	6	1	5	0
Mars.....	.	16,3	8,7	24,5	.	.	31,0	27	46	0,0	0	0	0	0	51	0	0	0	15	9	13	1	4
Avril	.	19,5	12,7	29,1	7,0	8,9	38,0	30	49	0,0	0	0	0	1	34	23	0	0	21	3	0	9	0
Mai.....	.	24,6	19,12	33,5	12,0	5	40,0	13	34	0,0	0	0	0	0	57	7	0	1	22	4	0	2	0
Juin	.	32,0	23,9	40,1	18,0	2	47,6	25	26	0,0	0	0	0	1	36	7	4	8	19	10	3	2	1
Juillet	.	33,4	24,5	42,4	19,0	24	49,7	20	26	0,0	0	0	0	0	49	5	11	11	8	2	3	2	2
Août.....	.	33,8	25,1	42,8	22,4	7,21	46,2	17	25	0,0	0	0	0	0	42	13	11	8	6	4	5	3	1
Septembre..	.	27,6	19,6	36,1	12,8	24	42,2	18	33	0,0	0	0	0	0	60	6	1	7	3	9	1	1	2
Octobre....	.	24,1	15,7	34,1	8,4	28	41,2	7	40	0,0	0	0	0	0	42	2	2	1	9	28	2	5	2
Novembre..	.	15,2	8,6	.	3,4	26	.	.	63	0,0	2	0	0	0	48	7	0	0	8	19	2	6	0
Décembre..	.	12,3	5,4	21,0	1,0	20	24,8	28	66	0,0	0	0	0	0	49	3	0	0	2	7	10	22	0
Année	.	21,50	14,20	29,98	.	.	49,7	20 juill.	45,6	14,2	8	0	13	2	548	100	29	46	125	112	46	76	13

PHILIPPEVILLE.

Longitude 4°34′ E. — Latitude 36°53′. — Altitude 47m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,55

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,5	9,0	5,1	.	1,7	7	.	.	80	202,0	17	0	0	3	11	3	0	3	59	6	3	8	0
Février	763,6	11,1	6,7	.	2,2	3	.	.	75	61,6	12	0	0	1	6	6	0	3	18	4	1	9	0
Mars	755,6	13,9	8,9	19,0	3,6	17	30,9	28	69	137,8	15	0	0	1	11	6	0	2	13	4	2	8	0
Avril	757,6	14,8	9,9	19,2	4,1	16	26,7	29	73	64,6	16	0	0	0	7	9	0	5	13	1	0	10	0
Mai.....	756,9	17,4	12,4	21,5	6,7	3	25,5	28	73	75,7	14	0	0	6	1	6	0	2	7	3	2	6	0
Juin	759,8	22,7	17,0	27,4	12,5	16	42,7	19	69	5,2	3	0	0	2	4	5	0	5	9	4	0	2	0
Juillet	759,3	26,4	19,3	30,6	14,9	15	40,3	30	65	0,0	0	0	0	0	0	4	0	7	7	1	1	5	0
Août.....	.	27,2	20,4	32,1	17,0	19	42,2	21	63	0,0	0	0	0	0	7	8	1	8	11	0	3	0	0
Septembre..	759,7	24,8	19,3	30,4	14,7	20	39,7	16	65	34,6	6	0	0	1	14	7	1	4	11	3	1	2	0
Octobre	758,4	20,1	15,5	25,7	10,4	3	34,1	8	72	89,6	12	0	0	5	7	6	0	0	7	3	1	2	0
Novembre ..	757,8	15,8	11,8	.	8,1	27	.	.	71	114,9	14	0	0	3	5	2	1	1	5	1	2	1	0
Décembre ..	762,5	13,3	9,4	.	5,0	18	.	.	76	30,9	8	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	759,13	18,04	12,98	.	1,7	7 janv.	42,7	19 juin	70,9	816,9	117	0	0	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	670,8	1,7	- 1,6	6,1	- 4,9	5	12,0	31	84	30,2	14	9	29	0	10	26	3	1	4	12	18	16	3
Février	674,1	5,8	1,3	12,2	- 3,8	3	20,2	18	68	35,9	8	1	12	0	9	21	3	1	5	9	6	30	0
Mars	667,8	7,2	2,8	13,5	- 2,0	17	21,5	27	67	29,8	11	2	5	1	19	12	2	0	11	13	16	19	1
Avril	669,7	9,8	4,5	16,5	- 1,8	15	26,0	29	67	63,1	10	1	3	0	13	22	3	3	5	8	15	21	0
Mai	669,5	13,2	7,4	20,4	0,0	2	30,0	25	66	66,6	12	0	1	3	17	24	6	3	8	5	10	20	0
Juin.....	673,6	22,0	14,4	31,2	8,1	11	37,0	20,24	46	4,7	4	0	0	3	9	22	9	3	7	16	10	12	2
Juillet	674,4	23,9	16,9	33,9	11,1	13	38,2	29	40	36,4	6	0	0	6	11	36	8	3	7	9	7	10	2
Août.....	673,5	24,9	17,3	35,0	12,3	30	39,2	20	38	1,0	2	0	0	2	13	26	11	3	3	11	5	26	1
Septembre..	674,7	20,2	13,6	29,0	7,0	23	35,6	17	48	4,4	4	0	0	1	10	31	5	5	3	12	8	15	1
Octobre	672,4	15,9	10,5	23,3	3,0	31	30,5	9	55	131,6	7	0	0	1	9	18	3	0	10	28	10	14	1
Novembre ..	671,0	8,8	4,7	14,2	1,2	26	18,8	7	76	69,2	9	0	0	0	16	14	4	3	9	9	22	13	0
Décembre ..	674,5	8,7	3,9	14,5	1,0	12	19,0	30	66	6,1	7	0	0	0	17	14	4	2	0	4	18	32	2
Année	672,17	13,51	7,98	20,82	- 4,9	5 janv.	39,2	20 août	60,1	479,0	94	13	50	17	153	266	61	27	72	136	145	222	13

SFAX.

Longitude 8°25′ E. — Latitude 34°44′. — Altitude 8m.

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	9,7	5,9	13,9	2,0	6	17,0	8,28,30	86	91,9	9	0	0	0	27	4	3	1	8	15	19	16	0
Février	.	12,6	7,3	16,1	2,0	10	22,0	26	84	2,5	2	0	0	0	24	10	12	0	15	7	10	6	0
Mars	.	14,6	10,5	19,2	6,2	5	24,0	26	82	25,5	8	0	0	2	14	4	17	2	30	7	9	10	0
Avril	.	16,1	12,3	20,6	7,6	16	27,0	28,30	80	59,0	8	0	0	2	22	1	17	15	17	3	7	8	0
Mai.....	.	19,2	15,3	23,0	10,2	2	29,0	29	80	9,0	2	0	0	1	17	6	31	9	22	0	3	5	0
Juin	.	23,2	19,3	26,2	16,4	16	31,0	28	75	0,5	1	0	0	0	11	12	37	18	12	0	0	0	0
Juillet	.	26,8	22,0	29,7	17,2	1	33,8	31	74	0,5	1	0	0	1	21	3	27	13	26	1	0	1	1
Août.....	.	28,0	23,4	30,9	21,8	28	32,6	1	70	0,0	0	0	0	1	14	1	42	2	24	0	4	0	6
Septembre..	.	25,7	21,2	29,6	15,4	20	38,2	17	70	20,0	3	0	0	4	22	2	28	1	28	0	7	0	2
Octobre	.	23,2	19,0	28,6	.	.	.	.	74	(75,4)	2	0	0	1	6	6	4	24	6	8	2	13	3
Novembre ..	.	16,9	12,3	21,8	8,0	15,27,28	26,0	7	77	1,0	1	0	0	1	14	10	9	7	7	13	22	5	3
Décembre ..	.	13,9	9,2	19,4	5,0	21	.	.	91	78,0	6	0	0	0	10	1	1	3	1	30	20	11	16
Année	.	19,16	14,81	23,25	2,0	6 janv. 10 févr.	38,2	17 sept.	78,6	363,3	43	0	0	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SIDI-BEL-ABBÈS.

Longitude 2°58′ W. — Latitude 35°12′. — Altitude 478m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = — 0mm,70

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	723,4	6,3	1,2	10,9	- 2,0	2	15,0	27,28	74	115,4	16	0	12	0	13	3	3	0	14	24	15	21	0
Février	724,9	9,7	2,9	15,9	- 3,4	9	23,4	28	67	32,0	6	0	4	0	10	2	7	9	18	18	7	13	0
Mars.....	718,8	10,5	4,0	16,8	- 1,0	3	24,8	26	63	69,5	13	1	2	1	6	7	4	6	20	13	20	17	0
Avril	720,6	13,5	6,8	20,3	0,3	21	30,0	28	62	30,5	10	0	0	3	2	17	2	2	11	9	24	23	0
Mai.....	719,6	16,2	8,4	23,3	1,0	2	30,0	24	61	22,5	7	0	0	1	12	2	4	2	13	21	20	19	0
Juin	722,5	21,5	13,6	29,3	10,0	26	40,0	30	54	28,9	3	0	0	2	0	9	6	8	13	18	18	18	0
Juillet.....	722,3	25,3	15,5	34,5	12,0	4,10,11	40,6	29	51	3,7	2	0	0	6	7	15	13	20	11	7	7	13	0
Août.....	721,5	26,2	16,8	36,4	11,0	24	41,0	19	56	9,0	1	0	0	4	7	15	2	11	11	16	17	14	0
Septembre..	723,2	21,7	13,8	32,3	9,0	23,25,28,30	38,0	2,17,20	63	11,5	2	0	0	2	5	8	11	13	8	10	28	7	0
Octobre	.	16,9	10,3	24,1	6,2	27,30	32,4	23	67	60,7	7	0	0	1	1	5	6	3	21	17	28	12	0
Novembre...	.	12,4	6,4	18,4	0,0	26	25,2	21	68	33,0	5	0	1	1	3	7	6	3	20	22	22	7	0
Décembre ..	.	11,2	4,0	18,8	0,0	19	23,2	10	71	4,9	4	0	1	0	0	8	8	8	24	27	18	0	0
Année	721,93	15,95	8,64	23,42	- 3,4	9 févr.	41,0	19 août	63,1	421,6	76	1	20	21	66	98	72	85	184	202	224	164	0

TÉBESSA.

Longitude 5°47′ E. — Latitude 35°25′. — Altitude 885m. Corr. prob. = — 0mm,9 Cg = — 0mm,70

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des Min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	687,9	3,5	- 1,1	7,7	- 4,0	5	13,6	31	78	37,4	10	3	22	0	12	28	27	9	0	0	0	17	0
Février	691,4	7,1	1,1	13,2	.	.	21,8	19	71	11,5	2	0	0	0	13	6	3	26	3	3	0	30	0
Mars.....	684,8	9,9	4,5	15,2	- 1,4	16	25,0	28	67	73,2	9	1	1	0	19	23	39	3	0	0	0	9	0
Avril	686,2	12,9	6,0	19,9	- 0,4	15	29,4	2	55	84,4	10	0	0	2	14	10	48	7	5	2	0	4	0
Mai.....	686,1	16,1	8,6	23,7	2,8	1	32,0	25	58	28,5	10	0	0	0	42	0	4	3	6	3	1	34	0
Juin	690,8	24,1	14,9	33,5	10,0	11	39,8	20,25	36	3,0	3	0	0	1	16	2	17	7	23	2	0	23	0
Juillet	691,3	25,7	16,7	34,9	13,0	10,11,23	41,0	31	39	38,6	5	0	0	5	39	0	7	2	29	7	1	8	0
Août.....	689,8	26,4	17,2	36,0	14,8	31	41,0	21	41	4,7	4	0	0	0	16	2	12	1	18	0	2	42	0
Septembre..	691,2	21,2	14,6	28,8	11,0	Souvent	36,0	17	59	(10,2)	5	0	0	3	29	6	14	4	19	4	2	12	6
Octobre	689,1	18,9	11,9	25,5	5,0	26	34,0	7	80	14,0	3	0	0	1	2	1	0	3	42	14	31	0	0
Novembre ..	688,7	10,9	6,1	15,9	2,0	13,27	20,0	22	83	47,5	7	0	0	1	13	0	0	6	31	9	21	9	0
Décembre ..	691,4	9,6	3,5	14,7	0,0	17	19,0	14,25,30	83	12,0	3	0	1	0	14	0	0	4	35	9	18	13	0
Année . .	689,06	15,53	8,67	22,42	.	.	41,0	31 juill. 21 août	62,5	365,0	71	4	24	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TÉNÈS.

Longitude 1°2′ W. — Latitude 36°31′. — Altitude 60m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = — 0mm,58

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	9,6	6,4	12,6	.	.	15,8	27,30	77	138,4	16	0	0	0	1	4	4	7	17	9	6	12	31
Février	762,2	11,5	7,3	15,8	.	.	22,6	28	79	82,3	8	0	0	1	0	10	12	4	14	5	4	9	26
Mars	755,3	13,6	10,2	17,7	4,7	3	24,6	19	75	47,8	9	0	0	2	6	3	5	3	17	10	4	24	21
Avril	757,1	14,8	11,6	18,8	.	.	27,6	29	75	56,5	11	0	0	2	4	5	12	6	12	4	6	20	21
Mai.....	755,5	17,3	14,2	21,1	.	.	28,0	24	71	37,0	5	0	0	2	5	2	9	2	14	10	6	21	24
Juin	757,8	21,1	16,9	25,1	.	.	32,8	18	74	0,5	1	0	0	2	1	8	8	4	10	5	5	14	35
Juillet	757,5	24,9	20,4	29,3	16,5	10	42,4	29	74	0,0	0	0	0	2	2	12	20	2	6	3	3	6	39
Août.....	756,5	26,4	21,7	31,0	17,0	25	34,8	18	67	0,0	0	0	0	0	4	1	22	2	19	3	7	2	33
Septembre..	758,3	24,6	20,1	30,0	15,3	28	37,4	17	67	2,7	3	0	0	3	4	9	15	4	19	3	4	12	20
Octobre	.	20,1	16,1	25,5	10,3	30	.	.	75	58,6	6	0	0	1	4	10	5	7	21	12	10	10	14
Novembre ..	.	16,0	12,7	.	7,8	11	.	.	74	80,8	6	0	0	1	9	3	3	6	22	22	12	9	4
Décembre ..	.	14,2	10,9	19,8	7,5	18	.	.	78	0,6	3	0	0	0	1	0	5	10	32	24	15	2	4
Année	757,90	17,84	14,04	22,27	.	.	42,4	29 juill.	73,8	505,2	68	0	0	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TIARET.

Longitude 0°58′ W. — Latitude 35°24′. — Altitude 1085m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,71

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	671,3	3,1	0,8	.	- 2,0	14	.	.	.	70,6	7	6	13	0	44	6	0	0	0	0	30	13	0
Février	674,1	6,8	2,6	.	- 2,0	7	.	.	.	40,4	7	2	.	0	51	0	0	9	1	2	17	4	0
Mars	668,0	7,7	4,0	.	- 1,0	7	.	.	.	99,9	11	5	2	1	50	9	0	0	3	1	19	11	0
Avril	670,4	10,8	6,4	.	2,0	20	.	.	.	24,4	13	0	0	0	65	0	0	2	1	0	3	19	0
Mai	669,4	14,2	8,4	.	2,0	1	.	.	.	62,5	10	0	0	2	62	0	6	2	0	1	16	6	0
Juin	673,2	21,2	14,7	.	9,0	9	.	.	.	32,6	5	0	0	4	70	0	0	0	1	1	11	7	0
Juillet	673,9	25,9	18,6	.	13,0	17	.	.	.	6,1	5	0	0	4	61	4	7	1	0	0	6	14	0
Août.....	673,3	26,6	19,3	33,0	12,0	24	36,0	18,22,27	47	0,0	2	0	0	1	69	4	6	3	0	2	6	3	0
Septembre..	674,6	22,4	15,8	27,7	9,0	22	34,0	17	61	2,8	4	0	0	2	51	8	4	1	1	0	15	10	0
Octobre....	672,4	15,7	10,7	21,2	4,0	29,30	29,0	4,10,11	66	23,3	9	0	0	0	59	1	0	0	0	0	12	21	0
Novembre ..	671,0	8,9	5,9	12,7	.	.	21,0	21	71	146,1	12	0	0	0	48	0	0	0	2	4	21	15	0
Décembre ..	675,2	9,6	6,0	13,3	.	.	18,2	24,29	68	16,0	6	0	.	0	79	0	0	0	0	0	2	12	0
Année	672,23	14,41	9,43	.	.	.	.	.	.	524,7	91	13	.	14	709	32	23	18	9	11	158	135	0

TOUGGOURT.

Longitude 3°48′ E. — Latitude 33°7′. — Altitude 69m. Corr. prob. = + 1mm,5 Cg = — 0mm,80

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,5	9,0	3,3	14,0	0,0	5,16	18,2	4	83	.	12	0	2	0	3	10	32	10	4	3	0	0	0
Février	.	11,7	5,3	18,1	0,2	2	25,2	26	86	.	2	0	0	0	4	14	28	3	6	0	0	1	0
Mars.....	753,4	17,2	8,3	25,4	4,0	17	34,0	31	76	.	1	0	0	0	11	11	32	17	4	8	6	4	0
Avril	754,2	20,9	12,2	29,4	8,6	8	40,5	30	75	.	1	0	0	1	12	21	41	6	3	3	1	3	0
Mai.....	752,4	24,5	15,6	33,3	8,8	2	42,6	28	77	.	1	0	0	1	8	8	53	14	1	1	4	4	0
Juin	755,4	31,6	21,8	41,8	16,6	2	50,2	25	76	.	0	0	0	0	3	6	60	13	7	0	0	1	0
Juillet	755,3	33,9	24,3	44,5	18,0	1	52,8	19	78	.	0	0	0	0	0	12	66	13	0	1	1	0	0
Août.....	754,5	34,3	24,2	44,2	21,0	10	48,2	14	79	.	0	0	0	0	0	4	72	17	0	0	0	0	0
Septembre..	.	28,3	19,4	36,7	14,6	24	44,0	17	84	208,6	2	0	0	2	5	29	35	13	2	4	2	0	0
Octobre	756,2	25,0	16,4	32,7	9,0	28	42,2	6	79	12,0	1	0	0	0	20	19	31	9	4	8	2	0	0
Novembre ..	757,2	16,4	9,6	22,4	4,6	27	26,0	9,19	83	62,7?	4	0	0	1	18	32	13	4	10	4	4	5	0
Décembre ..	.	12,8	7,3	18,5	3,0	21	21,2	29	90	19,0	3	0	0	0	9	42	16	3	6	7	10	0	0
Année	756,23	22,13	13,98	30,08	0,0	5,16 janv.	52,8	19 juill.	80,5	.	27	0	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TUNIS.

Longitude 7°50′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 43m. Corr. prob. = — 1mm,4 Cg = — 0mm,56

Année 1911.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	761,5	8,1	5,0	11,7	1,0	6	15,0	14	81	78,3	16	.	0	.	5	2	6	0	6	18	33	23	0
Février.....	764,5	9,8	6,2	14,3	0,5	10	22,0	20	74	34,3	6	.	0	.	11	14	8	12	0	15	11	13	0
Mars.....	757,4	12,9	9,0	17,9	3,6	5	27,0	27	72	21,2	8	.	0	.	13	12	6	13	11	13	16	9	0
Avril	758,6	14,0	10,1	18,8	4,0	16	26,2	29	76	52,4	11	.	0	.	16	4	12	5	7	6	35	5	0
Mai.....	758,0	17,3	13,0	22,1	7,8	3	27,4	12	78	30,4	7	.	0	.	10	1	16	10	9	9	35	3	0
Juin	761,8	23,0	18,1	29,6	13,8	16	39,0	25	70	1,0	1	.	0	.	7	8	17	24	11	6	4	13	0
Juillet.....	761,7	26,4	21,1	32,4	17,6	15	40,2	31	71	15,7	6	.	0	.	3	28	13	10	4	17	4	9	5
Août.....	760,1	28,0	23,1	33,7	20,8	30	40,5	22	71	0,2	1	.	0	.	4	20	12	4	10	13	6	17	7
Septembre..	761,8	25,0	20,2	31,2	15,8	20	42,0	16	70	13,8	3	.	0	.	0	10	8	6	6	9	20	25	6
Octobre	761,4	21,9	17,7	27,8	12,6	27	40,5	9	73	42,8	6	.	0	.	0	0	6	21	7	9	10	6	34
Novembre ..	760,0	16,1	12,5	20,3	8,0	19	24,0	9	74	143,6	14	.	0	.	1	0	0	23	0	17	2	38	9
Décembre ..	763,1	13,2	9,5	17,8	4,5	20	24,0	15	80	19,8	7	.	0	.	5	13	0	8	16	26	2	39	4
Année.....	760,83	17,98	13,79	23,13	0,5	10 févr.	42,0	16 sept.	74,2	453,5	86	.	0	.	75	112	104	136	87	158	178	180	65

Année 1911.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.

(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE (1).
0h (minuit)	44,79	47,78	40,83	41,86	40,71	44,10	44,09	43,14	45,16	44,22	.	47,71
1	44,70	47,73	40,65	41,75	40,49	43,88	43,96	43,05	45,05	44,15	.	47,53
2	44,58	47,50	40,51	41,60	40,26	43,72	43,76	42,92	44,89	44,00	.	47,47
3	44,45	47,26	40,21	41,49	40,12	43,65	43,69	42,77	44,71	43,84	.	47,42
4	44,28	47,21	40,15	41,38	40,05	43,66	43,74	42,68	44,60	43,74	.	47,23
5	44,28	47,18	40,25	41,55	40,18	43,91	43,88	42,77	44,64	43,84	.	47,00
6	44,40	47,29	40,41	41,71	40,44	44,00	44,04	42,95	44,84	43,88	.	47,07
7	44,59	47,60	40,72	41,89	40,76	44,47	44,22	43,23	45,10	44,14	.	47,26
8	44,84	47,84	40,93	42,11	40,91	44,69	44,45	43,47	45,33	44,47	.	47,44
9	45,13	48,14	41,15	42,31	40,99	44,78	44,48	43,68	45,63	44,77	.	47,75
10	45,28	48,19	41,21	42,31	41,11	44,78	44,48	43,79	45,86	44,74	.	48,12
11	45,11	48,01	41,08	42,11	41,03	44,68	44,38	43,71	45,74	44,69	.	48,08
12 (midi)	44,70	47,68	40,77	41,77	40,84	44,46	44,20	43,51	45,43	44,38	.	47,91
13	44,32	46,94	40,24	41,14	40,33	44,14	43,88	43,12	45,10	43,90	.	47,15
14	44,05	46,55	39,81	40,80	39,98	43,79	43,48	42,68	44,62	43,40	.	46,86
15	44,09	46,50	39,44	40,23	39,46	43,38	43,13	42,17	44,19	43,17	.	46,80
16	44,01	46,51	39,35	39,78	39,29	42,99	42,82	41,80	43,89	42,99	.	46,81
17	44,17	46,70	39,44	39,97	39,16	42,62	42,53	41,57	43,71	43,00	.	46,94
18	44,44	47,06	39,81	40,26	39,15	42,54	42,46	41,45	43,71	43,16	.	47,10
19	44,71	47,39	40,18	40,73	39,45	42,89	42,62	41,52	43,90	43,42	.	47,36
20	44,82	47,55	40,44	41,17	39,74	43,20	42,98	41,83	44,28	43,70	.	47,50
21	44,89	47,85	40,70	41,53	40,34	43,73	43,61	42,41	44,69	43,98	.	47,59
22	44,92	47,95	40,82	41,48	40,64	44,09	43,94	42,85	44,89	44,13	.	47,65
23	44,95	47,92	40,78	41,69	40,79	44,19	44,08	43,06	45,05	44,17	.	47,68
24 (minuit)	44,88	47,88	40,76	41,61	40,85	44,19	44,03	43,18	45,05	44,10	.	47,65
Moyennes	44,61	47,42	40,41	41,35	40,26	43,85	43,70	42,75	44,79	43,91	.	47,39

Année 1911

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE (1).
0h (minuit)	6,76	9,11	11,98	14,61	18,29	23,67	26,96	27,56	23,24	20,77	.	10,32
1	6,72	8,95	11,46	13,99	17,65	22,93	26,28	26,64	22,73	20,39	.	10,24
2	6,51	8,73	11,26	13,75	17,15	22,24	25,40	25,97	22,25	20,01	.	10,10
3	6,22	8,51	10,98	13,53	16,74	21,75	24,66	25,46	21,74	19,55	.	9,80
4	5,94	8,24	10,77	13,11	16,15	20,92	24,29	24,77	21,36	19,28	.	9,83
5	5,69	8,17	10,56	12,81	15,74	20,70	23,97	24,35	21,08	18,80	.	9,58
6	5,51	8,01	10,99	13,58	16,39	21,58	24,32	24,55	20,90	18,63	.	9,34
7	6,19	8,78	12,65	15,40	18,26	24,05	26,52	26,28	22,00	19,05	.	9,33
8	7,48	10,51	14,19	17,48	20,58	26,77	29,08	29,36	24,35	21,17	.	10,20
9	9,05	11,85	15,49	19,41	22,09	28,78	31,29	31,70	26,74	23,83	.	12,56
10	9,75	13,44	16,80	20,45	23,51	30,44	33,16	33,32	28,43	25,78	.	14,11
11	10,56	14,24	17,48	21,42	24,51	31,58	34,51	34,57	29,44	27,08	.	14,85
12 (midi)	11,11	14,80	18,31	22,06	25,57	32,63	35,54	35,42	30,33	27,85	.	15,78
13	11,37	15,61	18,89	22,83	26,20	33,43	36,30	36,35	30,97	28,32	.	16,20
14	11,47	15,85	19,36	23,07	26,82	34,18	36,92	36,87	31,33	28,12	.	16,11
15	11,15	15,57	19,06	23,12	26,62	34,64	37,09	37,17	31,30	27,91	.	15,69
16	10,35	14,82	18,49	22,41	26,21	34,51	36,82	37,05	30,99	27,56	.	15,10
17	9,14	13,34	17,12	21,37	25,78	34,11	36,08	36,28	30,33	26,31	.	13,55
18	8,61	12,32	15,66	19,85	24,67	33,03	35,09	35,20	28,83	24,43	.	12,28
19	8,12	11,69	14,78	18,41	23,03	31,13	33,61	33,35	26,96	23,11	.	11,71
20	7,90	11,13	14,15	17,66	21,45	28,88	31,36	31,32	25,85	22,43	.	11,18
21	7,65	10,56	13,59	16,69	20,31	27,70	29,89	30,04	25,08	21,85	.	10,94
22	7,37	10,29	13,14	15,94	19,57	26,60	28,76	28,95	24,54	21,38	.	10,89
23	7,13	9,85	12,64	15,14	18,86	24,63	27,94	27,99	23,78	20,82	.	10,56
24 (minuit)	6,66	9,33	12,16	14,72	18,26	23,80	27,19	27,35	23,14	20,43	.	10,23
Moyennes	8,24	10,98	14,58	17,84	21,34	27,91	30,67	30,85	26,02	23,09	.	12,09

(1) Les moyennes horaires de décembre sont celles de 27 jours.

Année 1911.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE VAPEUR.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE (1).	OCTOBRE (2).	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0h (minuit)	5,11	5,03	5,58	6,00	7,54	8,70	9,01	10,47	9,87	9,32	.	.
1	5,02	4,95	5,77	6,23	7,57	8,87	9,28	10,93	9,90	9,37	.	.
2	4,98	4,89	5,73	6,31	7,68	9,11	9,46	10,94	10,19	9,44	.	.
3	4,89	4,83	5,74	6,44	7,70	9,20	9,63	11,02	10,52	9,36	.	.
4	4,87	4,86	5,72	6,31	7,80	9,22	9,83	11,05	10,45	9,25	.	.
5	4,85	4,86	5,71	6,36	7,88	9,43	9,70	11,10	10,65	9,09	.	.
6	4,97	4,84	5,80	6,60	8,19	9,70	9,85	11,33	10,80	9,07	.	.
7	5,04	5,00	6,14	6,97	8,62	10,17	10,66	12,24	11,15	9,22	.	.
8	5,05	5,26	6,28	7,11	9,01	10,60	11,16	13,04	11,74	9,98	.	.
9	5,46	5,38	6,41	6,94	9,01	10,65	11,16	13,27	11,87	10,87	.	.
10	5,43	5,43	6,25	6,64	8,89	10,14	10,51	12,48	11,64	10,67	.	.
11	5,46	5,27	5,97	6,41	8,22	9,63	9,82	11,67	11,17	10,33	.	.
12 (midi)	5,41	5,06	5,90	6,08	7,76	9,01	9,08	10,85	10,62	9,47	.	.
13	5,30	4,99	5,65	5,64	7,30	8,28	8,08	9,66	10,03	8,74	.	.
14	5,17	4,76	5,39	5,10	7,28	7,86	7,37	9,02	9,56	8,30	.	.
15	5,11	4,65	5,09	4,91	6,47	7,06	6,65	8,44	8,74	7,74	.	.
16	5,08	4,65	5,27	5,06	6,36	6,69	6,36	7,80	8,69	7,70	.	.
17	5,30	4,80	5,10	5,04	6,15	6,63	6,36	7,59	8,44	7,39	.	.
18	5,38	4,98	5,17	5,13	6,01	6,69	6,31	7,55	8,40	7,64	.	.
19	5,49	4,98	5,33	5,27	6,10	6,99	6,63	7,70	9,01	7,79	.	.
20	5,47	5,01	5,41	5,58	6,38	7,49	7,26	8,03	9,31	8,07	.	.
21	5,35	5,10	5,45	5,84	6,88	7,96	8,10	8,92	9,47	8,68	.	.
22	5,30	5,04	5,49	6,12	7,04	8,23	8,28	9,41	9,83	9,11	.	.
23	5,28	5,02	5,65	6,29	7,20	8,30	8,89	10,33	9,95	9,21	.	.
24 (minuit)	5,18	4,99	5,57	6,29	7,45	8,61	8,99	10,75	9,81	9,39	.	.
Moyennes	5,20	4,98	5,67	6,02	7,46	8,61	8,73	10,21	10,08	8,99	.	.

Année 1911.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE (1).	OCTOBRE (2).	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0h (minuit)	69,6	58,7	54,5	49,8	47,9	40,9	35,8	39,1	47,4	49,9	.	.
1	68,7	58,3	58,2	53,2	50,3	43,5	38,6	42,9	48,6	51,4	.	.
2	68,9	58,4	58,6	54,8	52,5	46,5	41,2	44,6	51,6	53,3	.	.
3	69,5	59,1	59,4	56,5	54,5	48,7	43,6	46,4	54,4	54,1	.	.
4	70,1	60,5	59,9	57,0	56,8	50,8	45,5	48,3	55,2	55,0	.	.
5	70,9	60,6	61,0	58,3	59,1	52,6	45,5	49,6	57,1	55,7	.	.
6	73,4	61,2	60,1	57,9	58,8	51,2	45,4	51,0	58,6	56,0	.	.
7	70,5	60,0	57,4	54,2	54,8	46,2	42,9	48,9	56,4	55,3	.	.
8	66,0	56,2	53,8	48,2	49,5	40,9	39,0	43,8	52,1	52,3	.	.
9	63,5	52,9	50,6	42,4	45,3	36,7	34,5	39,3	45,3	48,2	.	.
10	60,5	48,0	46,0	38,2	41,0	31,9	29,1	33,7	39,9	42,0	.	.
11	57,9	44,6	42,0	34,6	35,7	28,3	25,3	29,4	36,2	37,7	.	.
12 (midi)	55,4	41,5	39,4	31,7	31,6	25,2	22,3	26,0	32,6	33,3	.	.
13	53,4	38,8	36,7	28,3	28,9	22,1	19,3	22,2	30,0	30,1	.	.
14	51,7	37,0	33,9	25,6	27,7	20,1	17,2	20,1	28,2	28,4	.	.
15	52,1	36,6	33,8	24,7	25,6	17,7	15,6	18,5	26,1	27,1	.	.
16	54,3	38,3	35,0	27,1	26,2	17,0	16,1	17,3	26,7	27,9	.	.
17	61,6	43,3	36,9	28,4	25,5	17,2	16,8	17,5	27,1	29,4	.	.
18	64,8	47,6	41,2	32,0	26,4	18,6	17,5	18,5	29,6	32,9	.	.
19	68,3	49,3	43,9	35,5	29,5	21,3	19,6	20,8	34,7	36,1	.	.
20	68,7	51,4	46,2	38,9	33,9	26,5	23,5	24,1	37,9	38,9	.	.
21	68,8	53,8	48,7	42,9	38,9	31,3	27,7	29,0	40,2	42,9	.	.
22	69,4	54,8	50,4	46,6	41,5	34,8	30,5	32,6	43,0	46,1	.	.
23	70,3	55,9	53,2	49,7	44,4	37,2	33,8	37,7	45,5	48,7	.	.
24 (minuit)	70,9	57,3	54,1	51,3	47,5	40,1	35,5	40,6	47,1	50,3	.	.
Moyennes	64,5	51,1	48,4	42,4	41,1	33,6	30,3	33,4	41,9	43,0	.	.

(1) Les moyennes horaires de septembre sont celles de 26 jours.

(2) Les moyennes horaires d'octobre sont celles de 27 jours.

Année 1911. **ALGÉRIE ET TUNISIE. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
I. — ALGÉRIE.													
Département d'Oran.													
Tlemcen (P. et C.)	238	54	87	67	37	25	11	0	3	73	20	61	676
El-Ançor	200	41	84	32	33	5	0	0	3	27	74	7	506
Arzew (P. et C.)	108	17	79	26	55	4	0	0	8	36	54	2	389
Oran (port)	160	22	72	25	17	0	0	0	0	9	18	0	323
Mostaganem	91	34	88	42	34	3	0	0	7	27	41	7	374
Cap Ivi	108	21	63	32	36	3	0	0	0	47	76	19	405
Tirman	109	40	73	52	18	50	6	3	2	49	68	9	479
Tlélat (barrage)	104	6	77	45	11	0	0	0	0	18	31	0	292
Oued-Taria	114	24	57	40	26	21	3	0	26	28	43	27	409
Thiersville	102	34	60	60	26	19	6	5	23	33	73	11	452
Saïda (P. et C.)	114	78	73	15	27	26	4	0	5	24	46	17	429
Aïn-Fekan	94	47	76	57	31	22	1	0	5	41	61	14	449
Méchéria	49	35	26	25	33	10	2	5	1	15	17	30	248
Géryville	53	47	85	16	9	12	15	23	0	27	27	15	329
Colomb-Béchar	7	12	26	0	15	0	1	1	0	5	5	0	72
Département d'Alger.													
Hammiz (barrage)	145	20	126	93	151	22	2	0	17	129	130	45	880
Ménerville	204	45	68	119	91	12	0	0	67	134	146	13	899
Cap Bengut	179	43	69	48	95	23	0	0	13	91	144	24	729
Cap Corbelin	220	65	65	71	83	33	0	0	7	78	102	40	764
Cap Matifou	130	9	73	54	58	24	0	0	6	89	56	21	520
Montebello	176	34	94	43	34	20	0	0	2	151	101	55	710
Maillot	33	35	65	48	87	4	7	9	22	59	59	8	436
Maison-Carrée	132	19	85	54	60	24	0	0	11	149	68	18	620
Bouira (P. et C.)	57	43	72	63	73	0	0	0	11	78	125	26	548
Ameur-el-Aïn	119	40	109	70	45	17	0	0	6	131	66	18	621
El-Affroun	146	53	186	114	91	37	0	0	9	192	78	20	926
Boufarik	156	35	112	71	97	33	0	0	18	252	59	21	854
Cherchell	131	36	85	96	59	25	0	0	30	70	24	9	565
Tipaza	159	32	67	82	55	24	0	0	8	165	51	28	671
Cap Caxine (phare)	142	43	102	68	64	24	0	0	0	174	64	36	717
Dupleix	68	94	110	14	103	9	0	0	22	141	36	23	620
Duperré	42	30	108	58	47	42	24	0	3	55	65	25	499
Sidi-Aïssa	20	25	31	12	31	2	2	0	12	47	34	3	219
Boghar	34	14	14	18	96	10	0	0	0	76	18	7	287
Chellala	43	53	39	9	25	12	0	15	5	49	32	7	280
Djelfa	26	27	37	27	37	14	1	4	1	46	43	15	278
Ghardaïa	37	24	30	50	34	0	0	0	0	0	16	2	193
El-Goléa	13	29	0	0	0	3	0	0	0	0	5	1	51
Département de Constantine.													
Cap Sigli	184	74	101	61	79	7	0	4	26	111	71	51	769
Aflah (phare)	153	56	142	73	62	3	0	0	39	277	159	48	1012
Djidjelli	242	56	230	78	81	1	0	0	79	251	174	72	1264
Collo	199	58	83	61	84	0	0	0	22	220	97	27	851
El-Milia	163	62	150	112	82	4	2	1	22	143	190	38	969
Cap Bougaroni (phare)	155	59	89	37	53	3	0	0	19	193	123	41	772
El-Kseur	125	60	108	99	54	0	0	2	31	124	81	19	703
Bougie (P. et C.)	158	89	144	94	50	2	1	2	96	162	98	25	921
Jemmapes	119	47	143	72	68	7	2	0	35	66	82	32	673
Cap de Fer	103	24	64	16	41	4	0	0	25	91	86	18	472
Herbillon	237	82	129	48	100	11	0	0	55	217	169	109	1157
L'Edough	309	120	241	104	141	27	0	0	0	176	232	0	1350
Aïn-Mokra	144	68	129	95	61	8	0	0	24	89	162	67	847
Cap Rosa	193	70	141	102	109	8	0	0	89	134	136	70	1052
La Calle (P. et C.)	141	47	118	92	78	7	9	0	39	118	179	66	894
Aïn-Fedden	115	57	175	153	179	20	14	0	50	77	301	66	1207
Kerrata	138	59	154	190	110	5	2	0	10	147	227	14	1056
Philippeville	202	62	138	65	76	5	0	0	35	90	115	31	819
Tiberguent	38	43	81	50	67	5	10	5	14	113	82	7	515

Année 1911. **ALGÉRIE ET TUNISIE. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
I. — ALGÉRIE (suite).													
Département de Constantine (suite).													
Condé-Smendou	121	58	117	117	81	12	2	0	11	91	159	20	789
Mila	78	39	60	92	14	0	4	0	5	32	20	1	345
Souk-Ahras	77	74	113	57	56	13	25	1	33	72	116	37	674
El-Arrouch	114	53	115	64	84	10	2	0	38	110	90	17	697
Oued-Atménia	43	41	35	71	98	4	75	0	18	71	59	0	515
El-Kroubs	66	50	55	94	47	64	63	4	43	77	77	26	666
Guettar-el-Aïech	91	69	38	78	69	8	6	8	5	91	79	33	575
Sigus	54	28	62	57	62	10	53	23	10	47	57	12	475
Aïn-M'lila	53	28	41	64	56	13	31	19	9	59	61	9	443
Aïn-Fakroun	94	18	41	30	100	15	54	10	48	93	69	8	580
Kenchela	80	23	99	111	40	11	33	16	38	33	96	27	607
Saint-Donat	19	17	27	36	56	38	33	14	0	106	53	3	402
Châteaudun	21	17	29	43	43	4	24	19	3	42	22	0	267
Aïn-Abid	37	9	72	69	79	7	30	1	17	52	72	10	455
Chénia (gare)	27	28	46	26	72	4	59	13	3	89	26	10	403
Bou-Maleck	52	31	18	80	86	39	18	2	9	80	48	3	466
El-Biar	149	45	92	83	81	29	0	0	3	130	59	52	723
Aïn-Beïda	61	14	40	31	0	7	0	13	0	18	20	5	209
Ouled-Djellal	57	13	50	27	0	0	18	0	0	16	21	35	237
II. — TUNISIE.													
Tabarka	173	32	101	54	102	9	25	0	37	132	137	67	869
Aïn-Draham	164	81	223	189	179	30	2	2	50	138	323	119	1500
El-Feidja	145	134	203	114	103	5	19	0	31	66	200	68	1088
Tuburnic	82	41	113	60	103	32	13	0	12	46	144	94	740
Béja	59	38	90	44	50	3	19	0	25	122	83	22	555
Le Munchar	52	36	24	48	55	4	19	0	6	100	67	16	427
Oued-Zergha	60	45	54	49	37	1	40	0	38	135	81	21	561
Chuiggui	56	32	23	41	51	0	0	0	32	134	152	7	508
Mateur	63	31	246	39	49	0	60	0	1	119	96	31	735
Gliat-Redga	117	48	89	49	97	6	6	2	57	103	137	31	732
Porto-Farina	88	102	48	62	23	0	4	0	9	125	236	21	708
Tindja	48	26	16	48	35	0	0	0	0	56	38	21	288
Mabtouha	53	37	26	75	43	2	0	0	15	154	98	14	517
Sidi-Tabet	86	28	21	71	47	1	4	0	8	96	132	12	506
Souk-el-Arba	62	56	48	35	28	0	0	0	6	48	83	16	382
Souk-el-Kmis (Zaouem)	37	25	49	27	80	10	22	7	12	71	118	17	475
Les Perrières	41	36	68	41	48	22	35	3	3	80	96	21	494
Medjez-el-Bab	41	22	60	39	60	7	46	3	57	85	55	4	479
Le Thibar	95	53	101	58	58	3	43	0	5	116	119	27	678
Teboursouk	65	41	53	55	46	6	51	2	27	126	110	12	594
Sidi-ben-Arous	89	36	38	39	47	0	13	0	14	56	141	12	485
Bordj-Chakir	54	31	19	51	37	3	15	2	17	54	100	23	406
Saint-Cyprien	64	19	29	58	45	1	17	0	14	105	86	12	450
Fedja-Kemaken	53	16	45	48	37	0	3	0	23	211	85	33	554
Grombalia	88	54	82	52	64	1	27	4	24	200	90	22	708
Soliman	95	50	50	28	64	1	2	1	19	104	132	44	590
Korbous	49	57	42	32	41	0	0	0	13	131	123	4	492
Kélibia	51	229	63	61	46	3	24	0	6	119	148	40	790
Hammamet	69	66	68	44	35	0	7	3	106	216	46	26	686
Aïn-el-Asker (Krayl)	74	29	27	49	42	0	5	13	41	94	139	19	532
Beaucastel	71	34	65	49	28	2	0	0	24	112	108	19	512
Mograne	87	37	100	55	52	6	0	13	31	332	105	4	822
Bou-Remada	102	34	132	53	50	8	33	16	26	276	154	10	894
Val-Saint-Pierre	101	33	133	76	53	5	33	2	21	449	148	16	1070
Zaghouan (ville)	135	39	102	91	48	0	10	6	43	203	144	3	824
Zériba	103	45	100	92	58	12	15	5	93	342	175	24	1064
Segermes	59	42	89	70	39	2	7	0	28	89	82	9	516
Bou-Ficha	53	52	63	55	45	21	24	0	26	113	37	17	506
El-Kley	52	29	73	67	25	2	23	6	56	139	61	27	560
Enfidaville	75	29	77	44	15	1	19	28	25	148	60	23	544

Année 1911. **ALGÉRIE ET TUNISIE. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
II. — TUNISIE (suite).													
Hergla	99	28	72	45	28	2	12	2	28	37	60	41	454
Le Goubellat	43	15	81	44	18	0	6	0	49	93	63	12	424
Henchir-Kasbate	53	31	63	79	29	0	33	12	19	156	68	11	554
Bou-Arada	74	54	70	75	33	0	44	0	47	96	85	17	595
El-Aroussa	75	45	62	75	29	17	87	0	77	107	83	27	684
Loukanda	120	32	79	115	60	3	43	38	28	192	130	8	848
Djebel-Mansour	97	60	58	91	68	12	40	11	46	151	177	16	827
Sodga	104	18	101	141	21	5	76	17	32	193	114	20	842
Djouggar	125	48	86	84	56	8	37	52	33	195	122	1	847
Le Kef	105	56	81	72	30	12	35	30	8	24	128	46	627
Le Ksour	55	43	44	66	37	10	37	14	16	52	174	23	571
Mactar	82	43	73	116	30	15	49	6	53	41	117	37	662
Thala	94	32	64	106	78	46	275	25	62	22	104	51	959
Saadiah	52	3	52	47	7	0	28	14	16	74	26	17	336
Kairouan	40	1	70	54	22	3	12	2	43	32	14	18	311
Cherichera	57	14	84	103	26	5	30	3	37	67	23	23	472
Hadjeb-el-Aloun	51	11	86	68	27	2	65	10	0	189	129	11	649
Sbeïtla	40	10	102	58	17	9	38	6	19	44	25	15	383
Naceur-Allah	63	2	63	54	12	0	70	22	7	45	29	13	380
La Fauconnerie	88	2	56	61	16	0	71	0	39	22	17	34	406
Gamouda	90	2	83	65	22	12	20	3	27	107	36	12	479
Sousse	54	13	71	47	20	5	2	12	42	48	81	87	482
Akouda	73	12	83	59	25	1	3	39	0	45	83	68	491
Sfax (école)	90	3	25	59	3	7	0	0	20	75	10	68	360
Gabès (Santé)	63	1	9	13	1	0	0	0	49	126	11	13	286
Djerba	64	0	19	61	1	0	0	0	24	30	49	19	267
Zarzis	62	1	22	22	0	0	0	0	6	19	174	25	331
Ben-Gardane	54	0	10	14	0	0	0	0	4	18	79	18	197
Gafsa	53	7	59	28	20	4	19	14	33	2	38	31	308
Kebilli	36	0	10	21	0	0	0	0	3	0	12	27	109
Matmata	88	0	24	19	0	0	0	0	43	0	35	22	231
Médenine	46	2	8	37	0	0	0	0	3	6	12	6	120
Tatahouine	87	0	3	14	0	6	0	0	4	1	23	10	148
Déhibat	45	0	1	6	0	0	3	0	0	8	23	6	92

TROISIÈME PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS LES COLONIES FRANÇAISES ET A L'ÉTRANGER.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les heures sont comptées en temps civil local, de 0^h à 24^h, depuis minuit.

Les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés, en abrégé, par les signes suivants :

●	Pluie.	⦶	Couronne solaire.
*	Neige.	⊖	Halo lunaire
▲	Grêle.	∋	Couronne lunaire.
△	Grésil.	⌒	Arc-en ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⌓	Rosée.	<	Éclairs sans tonnerre.
⌴	Gelée blanche.	T	Tonnerre lointain.
V	Givre.	⌈<	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∾	Verglas.	⌒	Tempête.
≡	Brouillard.	+	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes :

G	Gouttes de pluie (non mesurable au pluviomètre).	B	Brume.

Janvier 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	13,6	20,2	17,2	12,8	23,4	34	50	59	SE 2	W 2	NW 1	0	1	0	.	↖ au N la nuit.
2	14,0	23,2	18,8	10,4	24,2	51	34	49	E 4	NW 1	NW 1	0	2	0	.	
3	11,8	17,2	14,0	10,8	18,4	88	63	67	E 1	W 3	NW 1	7	8	5	.	G l'après-midi.
4	10,0	20,6	17,8	9,8	21,8	77	31	31	SE 1	E 2	E 1	0	0	0	.	⌓ légère le matin.
5	13,0	19,2	17,2	10,2	20,0	54	38	43	E 4	E 4	E 3	0	0	0	.	
6	13,4	19,8	16,0	12,8	21,4	54	37	50	E 5	E 3	E 2	5	4	5	.	≋ d'E la nuit, moins fort la matinée et modéré
7	10,4	19,0	16,6	10,2	21,4	85	46	39	E 1	W 1	NW 1	1	1	0	.	[l'après-midi.
8	7,4	19,2	16,2	7,2	21,6	80	33	30	E 1	NE 1	NW 1	0	0	0	.	⌓ le matin.
9	8,6	18,6	15,4	8,0	19,8	55	34	35	E 1	NW 2	NW 1	1	1	1	.	
10	7,8	16,0	14,2	7,2	17,4	33	24	23	E 2	E 2	E 1	0	0	0	.	
11	10,2	17,4	14,8	7,8	18,2	23	25	39	E 4	E 2	Calme 0	8	9	5	.	≋ d'E la nuit, G l'après-midi.
12	12,2	18,6	14,4	10,8	18,2	65	48	55	E 2	SW 2	SE 2	6	9	9	.	[à 14h.
13	19,0	21,8	14,2	13,6	22,8	60	46	64	SSE 3	S 4	WSW 4	9	7	10	1,0	◐ la nuit, G la matinée, ≋ SW et WSW, poussières
14	11,0	16,0	12,6	10,8	17,8	88	60	63	W 4	NW 3	NW 2	8	5	4	21,0	● la nuit faisant tomber poussières, G la matinée.
15	10,2	15,4	13,2	10,2	18,4	87	65	73	SE 1	WNW 2	WNW 1	3	6	7	2,8	● la nuit.
16	6,8	15,2	12,4	6,4	16,2	81	75	79	WSW 3	W 3	WNW 2	9	10	8	8,0	◔ la nuit jusqu'à 10h et l'après-midi.
17	6,4	10,8	10,2	6,0	17,8	82	52	58	NNW 3	NW 3	NW 2	10	6	1	4,2	◔ fine la nuit et le matin.
18	2,8	10,2	7,4	- 2,0	12,4	62	44	55	E 3	SE 1	NW 1	0	8	6	.	Vent glacial de l'E jusqu'à 7h.
19	5,2	8,0	8,2	3,0	11,2	81	89	86	ENE 2	SE 2	SW 3	10	8	7	2,8	◐ la nuit et l'après-midi.
20	7,0	8,4	6,0	6,4	8,8	91	94	94	W 3	SW 2	NE 1	9	10	10	51,2	◔ la nuit et la journée, T la matinée.
21	2,2	7,8	7,8	1,4	11,2	89	72	70	E 1	SW 2	W 1	5	7	6	3,3	◐ la nuit, G la matinée et l'après-midi.
22	7,0	8,8	7,8	4,8	10,2	83	78	89	S 2	S 3	W 1	7	10	8	9,1	◐ la nuit et la journée.
23	4,2	11,2	9,0	4,0	13,8	62	41	56	SE 1	NE 1	E 1	1	0	0	6,8	◔ la nuit.
24	5,4	10,6	10,4	4,2	14,2	57	49	56	E 3	SW 2	NW 1	5	3	3	.	
25	9,8	9,0	8,8	5,6	12,2	45	87	94	S 3	SSE 1	SW 1	8	10	10	17,8	● de 8h à 12h et l'après-midi.
26	7,0	9,4	8,2	6,6	12,2	85	71	70	SE 1	NNW 1	N 2	7	7	5	3,7	◔ fine la nuit, averses à 11h et à 15h.
27	3,8	8,8	9,8	3,6	12,4	90	87	69	Calme 0	WSW 3	WNW 3	5	8	9	8,1	● averses nuit et matinée, ● légère l'apr.-midi.
28	8,4	10,4	9,2	7,4	12,0	94	92	87	SW 3	W 3	Calme 0	9	10	10	40,1	● ondée et ↖ N nuit, ◐ ▲ ≋ W et T matinée.
29	3,4	10,6	8,6	2,2	12,4	73	43	58	Calme 0	WNW 3	NW 2	3	1	5	8,5	◔ averses la nuit.
30	8,2	13,8	12,2	5,4	15,6	57	50	52	SSE 3	WSW 3	W 2	5	0	1	.	Poussières l'après-midi.
31	9,4	11,4	9,6	9,2	12,0	67	85	84	SSW 3	NE 1	W 1	7	9	9	11,0	◐ de 8h à 11h, bruine l'après-midi.
Moy.	8,70	14,41	12,20	7,32	16,43	68,8	56,2	60,5	2,3	2,2	1,5	4,8	5,2	4,6	199,4	

Février 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	5,6	13,8	13,2	5,2	15,4	88	65	60	SSE 1	WSW 3	SW 2	1	5	5	.	↖ au N la nuit.
2	8,6	11,8	9,0	7,4	13,2	92	67	66	NNW 1	WNW 3	WNW 2	8	9	9	20,1	◔ averses orageuses la nuit, ◐ légère l'apr.-midi.
3	9,2	9,4	8,2	7,2	11,2	73	92	97	SSW 3	SW 2	WNW 1	6	10	10	37,4	● légère la nuit, abondante de 8h à 12h et à 16h.
4	7,2	13,6	11,2	6,2	15,0	80	54	60	SSE 1	WNW 2	WNW 1	7	5	3	10,1	◐ la nuit, à 8h et G à 13h.
5	7,6	9,2	12,2	6,2	15,8	80	87	61	SSE 1	NW 3	WNW 1	4	8	1	7,3	◐ la nuit et à 12h.
6	7,2	15,8	13,6	6,4	17,4	66	44	54	E 2	WSW 2	NW 1	0	0	0	.	
7	6,6	17,4	14,8	6,0	19,2	68	42	52	SE 2	ESE 1	Calme 0	0	0	0	.	
8	12,2	13,4	12,4	10,4	15,8	33	69	63	SSW 4	WSW 4	WSW 3	0	6	7	.	≋ fort simoun du SE la nuit, poussières.
9	7,2	11,8	11,2	6,8	13,8	94	62	69	SSW 2	SW 3	SW 2	10	6	5	23,0	↖ ◐ la nuit.
10	10,0	13,6	10,8	6,4	15,2	48	42	49	S 3	SW 4	WSW 5	5	7	10	.	Poussières, ≋ l'après-midi, G la soirée.
11	4,4	6,6	7,4	4,2	11,4	90	85	55	WSW 4	W 5	WNW 4	10	8	6	22,5	≋ pouss. la n. ↖ ◐ la m. ≋ ● ap.-m. pouss. (2)
12	5,0	9,8	7,2	4,2	14,6	94	79	69	W 3	SW 3	SW 2	7	8	9	12,8	◐ ▲ la nuit, ◐ la matinée et l'après-midi.
13	6,6	11,6	12,2	6,0	14,8	88	71	56	W 2	SW 1	W 1	9	5	5	6,6	● la nuit.
14	6,4	12,8	14,8	5,0	15,0	77	59	41	SW 1	W 2	Calme 0	3	7	4	0,5	◐ légère la nuit et la matinée.
15	7,0	14,8	14,2	6,6	16,6	57	45	44	E 3	E 3	E 2	1	0	0	.	
16	8,2	15,8	14,4	8,0	18,2	72	52	55	E 1	W 2	W 1	5	1	0	.	
17	9,0	15,4	12,6	8,4	17,4	84	57	53	SE 1	SW 3	SW 3	5	4	9	.	↖ à l'W la nuit, G la matinée et l'après-midi.
18	5,0	8,0	7,2	3,0	14,0	81	75	63	WNW 5	NW 5	W 4	9	10	10	30,2	↖ ≋ ◐ ▲ ✳ la nuit, ● la mat. et l'apr.-m. (3)
19	6,2	13,8	10,8	4,8	15,2	94	57	49	SSE 1	NW 3	NW 1	7	6	1	13,8	↖ ◐ ▲ la nuit et la matinée.
20	5,0	15,6	13,6	4,6	17,4	78	46	52	E 1	W 2	NW 1	0	4	1	.	
21	9,2	17,8	16,6	7,8	20,4	61	51	56	E 2	WNW 2	Calme 0	0	0	0	.	
22	10,8	18,8	15,8	9,2	20,2	70	65	52	SE 2	WSW 3	NW 1	5	0	1	.	☽ 48°, ⊕ jusqu'à 10h.
23	6,8	11,8	10,6	6,2	15,8	57	43	40	W 4	NW 4	WNW 2	4	4	3	0,9	◐
24	7,2	13,8	12,8	5,8	17,0	66	50	57	SE 1	NW 2	Calme 0	1	3	2	.	⌓ le matin.
25	7,0	16,6	13,4	6,4	19,2	74	40	64	E 1	NE 1	NNW 1	0	0	0	.	⌓ le matin.
26	9,0	16,0	15,0	7,2	18,6	71	52	58	E 1	W 1	NE 1	0	10	9	.	[poussières.
27	20,2	24,2	19,8	13,8	25,2	25	23	32	ESE 2	SSW 3	SW 3	4	8	10	.	Fort simoun d'E chaud la nuit, ESE la mat., G 15h.
28	12,0	20,8	16,6	11,2	22,8	67	40	39	E 2	WSW 3	W 2	1	4	3	.	Fort simoun d'E la nuit, poussières à 13h.
Moy.	8,09	14,06	12,56	6,81	16,64	72,4	57,6	56,0	2,0	2,7	1,7	4,0	4,9	4,4	185,2	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6. (2) Le vent devint d'une extrême violence à 14h et les poussières étaient si abondantes qu'on ne distinguait pas un mur à une distance de 100m, recouvrant tous les objets d'une couche jaunâtre. (3) Grêlons de la grosseur d'une noisette recouvrant entièrement le sol.

Mars 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	11,6	18,2	14,2	11,4	18,8	45	26	47	SW 3	WSW 4	WSW 3	0	0	0	.	Poussières la nuit et la journée.
2	8,0	12,2	11,2	6,6	15,2	86	83	81	WSW 2	WSW 4	W 4	9	8	8	33,2	● ⟍ la nuit, averses la matinée et l'après-midi.
3	9,2	12,2	11,4	8,0	14,8	87	76	73	WSW 2	WSW 3	WSW 2	6	9	8	4,3	● légère la nuit et la matinée, G l'après-midi.
4	10,2	18,2	15,6	8,8	20,6	82	45	65	SE 1	S 1	NW 2	6	5	4	.	⊕ de 46° l'après-midi.
5	9,2	18,8	18,4	7,6	22,0	73	49	39	ESE 1	WSW 2	W 1	0	0	0	.	
6	12,2	16,4	14,2	11,8	18,2	74	31	42	SSW 3	WSW 3	W 2	6	0	0	.	Fort simoun d'E la nuit, poussières l'après-midi, G
7	11,4	12,4	11,4	9,4	13,8	42	91	81	SSW 3	W 5	W 4	5	9	7	10,5	⟍ poussières la nuit, ● à 11h et l'après-midi.
8	10,4	13,0	15,2	8,2	22,6	90	77	66	SW 2	N 1	NW 1	5	5	3	10,7	● la nuit, ⟍ à 9h, T au NW jusqu'à 14h.
9	9,2	16,4	16,6	7,8	20,2	78	55	39	ESE 1	W 2	NW 1	0	0	1	.	⊢ abondante.
10	8,0	18,2	16,8	7,8	20,6	62	34	55	E 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊢ très abondante.
11	9,4	17,4	15,2	7,8	19,2	71	50	60	E 1	NW 1	NW 1	5	3	1	.	
12	8,0	16,4	12,8	8,0	19,0	72	53	59	ESE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊢
13	10,8	19,2	15,4	7,4	20,2	38	38	47	ESE 1	WSW 3	NW 1	3	5	1	.	Poussières la nuit, ⟍ au S à 8h, G la mat., ⟍ la s.
14	10,4	16,0	13,0	10,0	17,8	97	61	66	W 1	WNW 3	NW 3	9	7	7	28,7	● la nuit et la matinée, G l'après-midi.
15	9,4	16,4	14,2	8,4	18,4	79	58	55	SSE 1	NW 3	NW 1	2	6	1	.	
16	8,8	18,6	14,4	7,8	20,4	81	59	62	E 2	NW 2	NW 1	3	5	1	.	⊢
17	9,4	20,8	18,8	8,0	22,4	67	40	43	E 2	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	⊢ très abondante.
18	15,0	24,4	22,2	12,4	26,8	39	19	21	E 4	S 2	SE 3	0	6	0	.	Simoun d'E depuis 0h.
19	12,8	15,0	14,2	12,6	17,6	72	68	64	WSW 3	W 3	W 2	10	7	4	6,5	Poussières la nuit, G ● 6h à 9h, poussières l'après-
20	10,0	18,2	15,4	8,6	19,2	77	49	57	W 1	W 2	NW 1	4	4	0	.	⊢ [midi.
21	9,4	16,8	14,2	9,0	19,2	82	55	55	Calme 0	NW 3	NW 1	3	5	1	.	
22	7,2	16,8	14,8	7,0	18,8	71	32	56	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
23	8,6	17,2	16,4	7,4	20,2	78	37	58	ENE 1	NNW 2	NW 1	0	0	0	.	⊢
24	13,8	25,2	22,4	8,2	26,2	27	21	24	E 3	E 2	E 2	3	5	0	.	Simoun d'E la nuit et le matin.
25	13,4	21,4	19,6	12,8	23,2	75	36	36	SSW 2	WSW 3	W 1	6	0	0	.	Simoun modéré toute la nuit, poussières.
26	13,4	19,0	15,4	10,8	20,4	54	46	66	SW 1	W 4	W 3	5	6	7	.	⟍ au N la nuit.
27	11,2	15,0	13,8	10,6	18,2	95	79	73	S 1	W 2	NW 1	6	8	6	2,4	⊘ a 0h et à 10h, G l'après-midi.
28	11,2	16,4	16,2	10,2	19,8	90	64	49	Calme 0	W 2	Calme 0	7	5	3	0,9	◐ la nuit.
29	10,8	18,2	16,8	9,6	21,0	88	59	37	E 1	W 2	N 1	2	4	0	.	⊢ abondante.
30	9,8	21,4	18,6	8,8	24,2	74	25	42	E 1	SSW 1	NW 1	0	0	0	.	
31	16,4	24,0	21,8	10,4	27,8	25	40	46	E 4	NW 2	NW 1	0	4	5	.	Simoun chaud de 5h à 11h, ⊕ de 22° l'après-midi.
Moy.	10,60	17,74	15,83	9,14	20,22	70,0	50,2	53,7	1,6	2,4	1,5	3,4	3,7	2,2	97,2	

Nota. — Tous les oiseaux hiverneurs sont partis et les hirondelles sont installées.

Avril 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	10,8	23,8	17,8	9,8	25,4	90	40	64	Calme 0	SW 2	W 2	0	4	8	.	Simoun jusqu'à 24h, ⊕ 22° la matinée.
2	13,0	20,2	17,6	11,8	22,8	81	53	53	S 1	SW 2	NW 1	5	3	4	.	
3	10,4	21,4	17,8	9,8	22,6	85	41	50	SSE 1	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	
4	10,0	22,8	21,0	9,2	25,2	87	33	42	Calme 0	W 1	W 1	0	0	0	.	⊢ très abondante.
5	19,6	28,6	23,6	16,8	29,4	22	14	32	SSE 3	W 4	NW 1	0	1	2	.	Simoun modéré nuit et matinée, poussières ap.-m.
6	20,2	32,6	27,8	14,6	34,6	29	19	27	ESE 2	WSW 3	W 1	0	2	4	.	Simoun modéré la nuit et la matinée, poussières.
7	23,4	29,4	22,2	20,8	30,4	27	37	39	ESE 2	NW 1	ENE 2	8	9	9	.	Simoun mod. la nuit. faible la mat., poussières.
8	13,6	23,6	20,2	12,8	24,6	95	41	55	SSE 1	W 2	NW 1	3	1	0	.	G la nuit, ⊢ abondante.
9	10,0	24,8	20,8	9,8	29,2	90	44	55	Calme 0	W 1	NW 1	1	1	1	.	≡ de 150m de 7h à 9h.
10	12,0	27,2	25,4	10,4	29,2	33	23	36	ESE 1	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer.
11	22,2	34,4	28,0	14,8	37,0	21	10	28	E 3	S 4	Calme 0	1	1	1	.	Simoun modéré la nuit.
12	23,8	26,4	23,6	16,8	29,8	35	35	50	SE 3	NW 2	W 1	9	1	8	.	G la nuit, simoun et G le matin jusqu'à 7h.
13	16,6	22,6	16,2	16,2	25,0	75	76	85	ESE 2	NW 3	W 3	8	9	10	0,5	● légère la nuit, ⟍ à l'W, T le matin, ● légère.
14	11,4	17,6	17,4	9,2	20,2	73	58	56	WSW 1	W 3	NW 1	7	6	0	0,9	● légère la nuit.
15	14,2	29,2	27,6	10,6	32,2	59	19	20	SE 1	SSE 3	W 3	4	2	10	.	Simoun à 9h, poussières à 18h.
16	14,2	16,6	13,4	13,0	18,8	89	53	75	SW 2	WSW 4	WSW 3	9	8	8	2,5	Poussières et ● la nuit, G la matinée, ● apr.-m.
17	9,8	14,2	14,8	8,2	17,4	92	76	72	WSW 2	NW 3	NW 1	9	8	5	14,2	◐ la nuit, la matinée et l'après-midi.
18	10,4	15,8	16,4	9,2	20,0	92	61	55	Calme 0	WNW 3	NW 1	6	5	0	12,0	● la nuit, G à 11h.
19	9,8	17,4	16,8	8,6	20,0	79	68	57	ESE 1	NW 3	WNW 1	1	6	0	.	⊢
20	12,2	22,8	21,4	8,6	25,4	56	38	41	ESE 2	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
21	17,0	23,4	19,6	13,2	24,2	43	42	34	Calme 0	WNW 3	NW 1	0	0	0	.	Simoun modéré la nuit jusqu'à 4h.
22	13,0	23,2	19,8	10,4	25,4	88	46	51	Calme 0	N 1	N 1	2	0	0	.	⊢ abondante.
23	11,6	26,4	21,6	10,0	30,2	73	41	56	Calme 0	NW 1	NW 1	0	1	6	.	⊢ simoun d'E de 2h à 9h et à 10h.
24	23,8	31,2	27,0	17,0	32,2	25	22	44	E 3	E 3	Calme 0	9	9	10	.	Simoun d'E la nuit et la matinée.
25	27,2	33,8	22,4	21,8	34,8	30	28	52	E 3	W 3	NW 1	9	8	9	.	Simoun très chaud la nuit, G à 4h, pouss. légères.
26	17,2	22,6	18,2	16,4	23,8	90	63	80	W 1	NW 3	W 1	6	8	7	.	G l'après-midi.
27	12,6	21,2	17,8	12,2	22,2	95	48	49	Calme 0	W 3	NW 1	1	4	0	.	
28	13,8	20,8	18,2	11,8	22,8	88	49	55	SE 1	W 3	NW 1	5	4	0	.	⊢
29	10,8	23,2	20,4	9,8	25,2	78	33	39	ESE 1	NW 2	Calme 0	0	1	0	.	⊢
30	15,8	22,8	20,2	12,6	24,2	44	39	36	ESE 2	W 3	NW 1	5	4	0	.	Léger simoun la nuit, G
Moy.	15,01	24,01	20,50	12,54	26,14	65,5	41,7	49,6	1,3	2,4	1,2	3,6	3,5	3,4	30,1	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	12,4	23,8	20,2	11,4	26,4	86	35	55	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊼
2	18,8	30,8	28,6	13,0	33,8	46	19	24	E 1	E 2	N 1	0	4	2	.	⊼ légère.
3	20,0	30,8	28,0	17,4	33,0	34	34	28	E 1	NW 1	Calme 0	1	0	0	.	Simoun la nuit jusqu'à 4h.
4	15,2	28,2	24,4	13,0	29,2	85	40	43	Calme 0	W 3	NW 1	0	3	0	.	≡ élevé, ⊕ à 12h.
5	14,2	26,8	23,6	12,2	29,2	69	46	44	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	3	.	≡ épais en mer la nuit.
6	15,0	25,8	23,2	11,6	28,0	85	32	49	ESE 1	NE 1	NW 2	2	4	1	.	⊼ abondante.
7	14,2	28,8	25,2	12,4	30,4	64	28	33	Calme 0	NNE 2	NW 1	1	0	0	.	⊼ légère.
8	17,8	26,8	26,8	15,2	31,8	48	42	29	Calme 0	N 2	Calme 0	1	0	5	.	
9	18,0	31,4	26,6	14,6	33,2	45	24	22	E 2	NW 2	NW 1	6	0	0	.	≺ au NW la nuit, simoun d'E de 7h à 10h, G.
10	15,8	26,2	22,8	13,8	27,8	63	44	45	E 1	NW 3	NW 1	3	2	0	.	
11	16,2	28,0	23,8	12,8	31,2	66	33	35	Calme 0	W 1	Calme 0	2	0	2	.	⊼
12	28,8	32,2	23,8	18,8	33,2	25	22	56	SSE 3	WSW 3	NW 1	5	0	2	.	Fort et chaud simoun la nuit jusqu'à 9h. Poussières.
13	17,4	29,0	25,4	14,4	31,8	68	40	40	Calme 0	N 1	NW 1	0	0	0	.	⊼ légère.
14	16,0	29,8	24,8	13,0	32,2	75	34	40	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	1	.	⊼
15	19,8	34,4	32,4	15,8	38,6	33	26	20	Calme 0	W 1	NNE 1	0	1	9		
16	32,4	29,2	26,6	26,4	36,2	23	43	41	S 4	W 3	NW 1	6	4	5	.	Simoun brûlant la nuit. Poussières légères.
17	20,2	24,6	22,8	17,4	26,2	47	52	56	SSE 1	W 3	NW 1	0	5	0	.	
18	15,2	27,6	24,4	13,4	28,8	80	36	45	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	⊼
19	18,0	30,4	26,6	15,0	32,2	56	35	41	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	[poussières à 14h.
20	24,6	29,4	23,4	19,2	37,2	31	49	66	SE 2	WSW 4	NW 2	0	0	4	.	Simoun modéré jusqu'à 10h, fort simoun jusqu'à 11h,
21	16,2	26,4	23,0	16,0	28,0	89	40	45	S 1	NW 3	NW 1	3	0	0	.	⊼ légère.
22	18,6	32,0	32,2	15,4	36,0	59	29	28	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	3	.	
23	23,8	38,6	35,6	21,4	40,6	37	20	21	ESE 2	SSW 2	Calme 0	0	0	1	.	Un peu de simoun la nuit.
24	22,4	34,0	31,6	22,2	36,0	65	31	25	SSW 1	WSW 2	W 1	0	0	4	.	Simoun modéré la nuit jusqu'à 5h.
25	17,8	24,6	22,0	16,6	25,4	82	54	51	WSW 3	W 3	W 1	4	3	0	.	Fort simoun jusqu'à 0h. G à 5h.
26	18,8	23,4	21,4	15,2	25,0	65	48	64	SSE 2	W 5	W 2	2	4	0	.	≺ au N la nuit.
27	15,8	23,2	21,6	14,4	24,8	81	61	60	W 2	W 3	W 2	8	5	3	1,3	⊙ légère à 7h.
28	16,6	24,2	21,2	13,4	25,8	68	53	54	W 2	W 3	NW 1	6	4	0	.	G à 5h.
29	15,8	26,4	21,8	13,2	27,2	83	47	54	SE 1	W 3	NW 1	3	3	0	.	
30	16,2	26,8	22,4	13,2	27,6	81	54	65	SE 1	NW 3	NW 1	5	3	0	.	
31	17,8	29,6	25,0	14,6	31,4	82	39	61	SE 1	NNW 2	NW 1	0	0	0	.	
Moy.	18,38	28,49	25,20	15,37	30,91	62,0	38,4	43,2	1,0	2,3	0,9	1,9	1,7	1,5	1,3	

Juin 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,6	31,8	27,4	13,8	35,2	73	49	49	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
2	20,8	39,4	30,8	16,8	39,6	68	36	41	Calme 0	Calme 0	NW 2	0	0	0	.	
3	28,0	35,2	26,2	22,2	36,0	46	40	73	ESE 1	W 3	W 2	1	0	0	.	Un peu de simoun du SE la nuit.
4	19,2	29,4	24,8	17,2	31,2	87	57	66	W 1	NW 3	NW 1	7	0	0	.	
5	17,4	30,2	26,6	13,8	31,8	78	45	39	Calme 0	NNW 2	N 2	0	0	0	.	⊼
6	17,2	29,8	26,8	14,8	31,0	82	46	41	SE 1	NW 3	NW 1	2	0	0	.	⊼
7	18,8	28,6	25,6	15,0	31,4	79	49	43	SE 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	⊼ légère.
8	19,2	29,0	25,2	16,8	30,8	86	46	44	SE 1	W 3	NW 1	5	0	0	.	⊼
9	19,8	28,8	25,6	14,6	30,8	60	39	42	Calme 0	W 3	NW 2	0	1	0	.	≡ en mer.
10	18,2	29,6	25,8	15,2	31,6	80	43	42	Calme 0	NW 3	NW 2	1	0	0	.	
11	19,6	31,2	26,2	14,4	32,8	66	37	41	Calme 0	NNW 1	NW 3	0	0	0	.	⊼
12	17,4	31,2	26,8	15,4	32,6	68	37	41	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ élevé la nuit, ⊼
13	17,8	32,8	27,0	15,2	34,2	73	32	44	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ épais dans l'W.
14	19,8	31,6	28,6	16,8	33,8	63	27	24	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
15	18,6	31,8	27,2	16,8	32,6	84	39	49	Calme 0	NW 3	NW 2	8	0	0	.	
16	18,2	31,2	27,6	14,6	32,4	90	38	42	Calme 0	W 3	NW 2	8	0	0	.	
17	20,4	30,2	25,6	17,8	30,8	63	34	50	SE 1	W 4	WNW 2	0	0	0	.	
18	19,8	29,6	25,2	18,0	30,2	83	44	46	WSW 2	W 4	NW 2	3	5	0	.	
19	19,6	29,8	26,0	17,8	30,4	92	38	30	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
20	18,4	31,2	26,8	15,8	31,6	74	32	41	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊼ très légère.
21	19,6	32,4	27,2	16,2	33,2	79	39	43	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
22	18,8	33,6	29,4	16,2	35,8	68	33	40	Calme 0	N 2	NW 1	0	0	0	.	
23	19,8	34,2	30,6	16,8	36,0	57	35	25	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
24	20,6	34,2	29,4	17,8	35,2	53	37	38	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
25	18,8	30,8	27,6	15,6	32,4	79	51	52	Calme 0	WNW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ en mer le matin, ⊼
26	20,0	30,8	27,2	17,4	32,4	81	40	54	ESE 1	NW 3	NW 2	8	0	0	.	
27	20,8	33,2	28,0	17,4	34,0	80	40	51	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ en mer le matin.
28	21,0	34,4	28,8	17,8	35,2	68	39	44	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit, ≡ la nuit et la matinée.
29	22,8	35,4	31,0	19,2	37,0	54	29	38	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
30	22,8	35,4	32,2	19,2	37,8	51	36	32	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
Moy.	19,69	31,89	27,44	16,55	33,33	72,2	39,6	43,5	0,3	2,7	1,6	1,5	0,2	0,0	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	21,8	33,8	29,8	18,2	35,8	56	43	50	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
2	22,2	33,2	28,6	19,6	34,2	82	43	55	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ jusqu'à 5h, ⚲
3	22,8	33,0	26,2	19,0	33,4	76	45	61	NW 1	NW 3	NW 2	8	0	0	.	
4	21,6	32,0	26,8	18,8	33,2	80	44	60	Calme 0	NW 3	NW 2	6	0	0	.	
5	20,6	32,4	27,2	18,2	33,4	85	43	55	SE 1	NW 3	NW 2	4	0	0	.	⚲
6	22,8	32,6	27,4	19,8	33,2	73	37	49	Calme 0	NW 3	NW 2	5	0	0	.	
7	22,2	33,2	28,6	19,2	34,6	79	30	43	Calme 0	NW 2	NW 1	6	0	0	.	
8	20,2	34,2	29,2	17,6	35,2	89	39	47	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	⚲
9	23,0	33,0	28,6	20,4	34,8	83	45	43	Calme 0	NW 3	NW 1	5	0	0	.	
10	22,0	34,2	28,6	19,8	35,8	86	39	53	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
11	21,8	34,2	29,4	19,2	35,4	86	39	48	Calme 0	NW 3	NW 2	3	0	0	.	
12	21,0	34,4	29,6	18,8	36,0	77	36	45	E 1	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
13	21,8	33,8	29,2	19,0	35,6	84	39	45	Calme 0	NW 2	NW 1	2	0	0	.	
14	23,0	34,6	31,4	18,8	37,2	75	32	54	SSE 1	W 3	NW 2	2	0	0	.	≡ élevé à 6h.
15	22,2	32,2	29,8	20,0	33,8	82	42	45	SW 2	W 4	NW 2	6	0	0	.	≡ élevé et épais la nuit.
16	22,0	30,0	29,2	20,2	33,2	84	47	44	SW 2	W 4	NW 2	5	0	0	.	
17	21,4	30,2	27,8	20,2	32,2	91	35	47	SW 2	W 4	NW 2	4	0	0	.	
18	21,6	30,8	27,6	20,2	32,2	89	38	43	S 2	W 3	NW 1	4	4	0	.	
19	21,4	31,8	28,4	20,2	33,0	89	43	53	SSE 1	W 3	NW 1	0	3	0	.	⚲
20	21,4	32,4	30,0	19,4	35,2	70	37	36	SE 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	≡ très élevé.
21	22,2	35,4	31,6	20,2	37,0	54	23	28	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
22	23,8	35,6	32,6	21,0	37,6	38	23	26	ESE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
23	21,4	34,8	29,8	19,0	36,2	46	31	39	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
24	22,0	33,4	30,2	20,0	34,8	65	38	50	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	
25	22,4	33,2	30,4	21,2	34,8	88	36	46	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	⚲
26	21,4	33,2	29,8	20,0	35,2	87	41	44	Calme 0	NW 3	NW 1	2	0	0	.	⚲
27	18,8	33,6	30,4	17,8	35,6	62	33	41	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
28	20,4	35,4	31,8	17,4	37,6	44	36	42	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
29	23,2	35,8	30,8	19,6	37,2	81	30	39	SE 1	N 2	NW 2	0	0	0	.	
30	21,2	33,4	30,0	19,6	35,0	62	42	42	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
31	20,2	33,2	30,4	18,2	34,4	81	39	41	Calme 0	NW 3	NW 2	2	1	0	.	
Moy.	21,74	33,32	29,39	19,37	34,93	75,0	37,7	45,6	0,5	2,8	1,5	2,1	0,3	0,0	0,0	

Août 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,0	32,8	29,8	19,0	34,4	84	42	40	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	
2	21,2	33,6	30,6	19,8	35,2	87	39	38	Calme 0	NW 3	NW 1	2	0	0	.	
3	20,0	33,8	30,2	18,6	35,0	81	38	45	SE 1	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
4	22,6	34,8	29,8	19,8	36,0	84	39	52	SE 2	NW 2	NW 2	2	0	0	.	
5	22,0	31,0	28,2	20,4	33,2	91	43	50	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	⚲ abondante.
6	21,6	32,4	28,8	20,2	34,0	86	43	49	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
7	20,8	32,8	29,6	18,8	35,2	85	40	44	SE 1	NW 2	NW 1	2	0	0	.	
8	22,4	34,2	30,4	20,2	35,6	42	39	46	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
9	22,2	33,4	29,6	19,2	34,8	76	38	45	Calme 0	W 3	NW 2	2	0	0	.	
10	23,8	31,8	28,4	19,4	33,2	75	47	53	Calme 0	NW 3	NW 2	3	1	1	.	≡ élevé de 2h à 3h.
11	22,0	30,8	27,2	20,4	32,2	84	45	49	Calme 0	NW 3	NW 2	2	3	3	.	
12	21,0	31,2	26,8	19,8	33,0	87	47	53	Calme 0	NW 3	NW 3	1	3	2	.	
13	21,4	32,6	28,2	20,4	33,8	86	37	55	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
14	21,6	34,2	28,4	20,4	35,2	87	41	50	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
15	21,0	35,2	29,6	19,8	35,4	85	36	48	SE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
16	20,0	33,2	29,8	19,2	35,6	71	47	46	SE 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
17	20,8	33,4	28,8	20,0	35,0	91	39	45	Calme 0	NW 2	NW 1	2	0	0	.	⚲
18	21,2	32,6	29,2	19,2	34,8	87	43	45	Calme 0	NW 1	NW 1	1	0	0	.	⚲
19	21,0	33,0	28,6	19,8	34,4	84	35	53	Calme 0	W 3	NW 2	0	1	3	.	
20	22,2	32,0	28,6	20,4	33,0	93	39	47	Calme 0	W 3	NW 2	1	0	0	.	⚲ abondante la nuit.
21	20,4	32,8	28,4	19,4	33,2	89	38	50	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	
22	19,8	33,2	29,2	19,6	34,8	54	38	48	SSE 2	W 2	NW 1	0	0	0	.	
23	20,2	33,8	30,4	19,6	35,6	87	35	34	SE 2	W 2	NW 1	3	0	0	.	
24	21,2	35,2	30,6	19,8	37,2	62	28	37	SE 2	W 1	NW 1	0	0	0	.	
25	20,4	36,2	32,2	19,8	37,8	61	29	43	SE 1	W 1	Calme 0	0	0	0	.	≡ en mer la nuit et le matin.
26	21,6	35,2	31,8	20,0	37,2	84	42	47	Calme 0	N 2	NW 1	0	0	0	.	⚲
27	21,8	36,6	32,6	19,6	38,2	64	32	42	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⚲
28	22,0	36,2	32,8	19,8	38,2	72	31	32	Calme 0	SW 2	NW 1	0	0	0	.	
29	22,2	36,6	33,2	20,4	38,4	41	33	33	ESE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer au N la nuit.
30	18,8	36,0	32,2	18,6	38,2	100	34	47	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	≡ épais (50m) et humide de 0h à 7h (2).
31	23,0	35,8	29,8	21,2	37,0	73	40	50	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
Moy.	21,36	33,75	29,80	19,76	35,32	78,5	38,6	45,7	0,5	2,3	1,4	0,9	0,3	0,3	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6. (2) L'humidité était si grande à 6h, que le toit de l'abri météorologique ruisselait d'eau, et l'observateur a recueilli dans son pluviomètre 0mm,4 d'eau. Les deux thermomètres du psychromètre étaient à peu près au même niveau, de telle sorte qu'il a été impossible de noter la plus légère différence. Chaleurs humides une grande partie du mois. Vendanges et récoltes du sorgho et du sésame.

Septembre 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	21,4	33,4	27,6	20,0	34,2	94	33	43	Calme 0	NW 3	NW 2	1	0	0	.	⌓ abondante.
2	21,4	32,2	28,0	20,2	34,2	80	39	45	SE 1	NW 3	NW 2	3	4	1	.	
3	22,2	33,8	28,8	20,0	35,4	82	38	54	Calme 0	N 2	NW 1	4	2	2	.	
4	22,2	34,2	28,6	21,0	35,2	87	39	43	SE 1	NW 3	NW 1	0	2	0	.	
5	21,8	32,4	29,2	20,4	34,2	87	37	45	SE 1	W 3	NW 2	1	2	3	.	⌓ abondante.
6	21,0	30,8	27,4	19,4	32,0	85	40	44	SE 1	W 3	NW 2	0	3	0	.	⌓ légère.
7	21,4	31,6	28,4	20,2	33,2	84	47	44	Calme 0	W 3	NW 2	2	3	0	.	⌓ légère.
8	21,8	31,8	29,2	20,2	34,0	86	40	43	Calme 0	NW 2	NW 1	2	0	0	.	
9	20,2	33,8	30,2	18,6	36,0	56	25	34	Calme 0	N 1	NW 1	0	0	0	.	
10	21,6	36,2	30,8	19,8	37,8	45	19	31	SE 1	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	Simoun modéré et chaud de 8h à 12h.
11	21,0	31,8	28,6	19,8	33,2	82	47	44	SE 1	NW 3	NW 2	0	4	3	.	
12	20,0	30,6	25,8	19,0	33,2	80	41	47	Calme 0	NW 3	NW 2	1	3	1	.	
13	19,6	31,8	26,4	18,2	32,8	74	39	50	Calme 0	NW 3	NW 2	1	0	0	.	
14	20,0	32,0	28,6	18,6	33,4	83	44	47	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	
15	20,8	32,8	28,4	19,4	34,0	89	37	45	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
16	20,0	31,8	28,2	18,6	33,0	83	36	38	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
17	19,0	31,2	27,2	17,4	33,6	78	36	51	ESE 1	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
18	19,4	32,2	27,8	18,2	34,2	83	37	53	ESE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
19	19,6	33,8	29,0	17,2	36,8	69	33	40	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	⌓ légère.
20	18,4	35,2	29,4	17,6	36,8	77	42	51	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
21	22,2	31,8	28,2	20,4	33,6	95	46	52	Calme 0	NW 3	NW 2	5	3	0	.	
22	19,6	31,0	26,4	18,2	31,8	81	48	55	E 1	NW 3	NW 2	1	1	0	.	
23	19,8	32,0	26,8	18,4	33,●	79	34	47	Calme 0	NNE 2	NW 2	1	0	0	.	
24	20,2	32,2	26,8	18,2	33,2	80	47	52	E 2	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
25	21,2	32,2	27,2	19,4	33,0	86	39	49	Calme 0	NW 3	Calme 0	4	0	0	.	
26	19,0	32,8	28,8	18,2	34,2	60	37	49	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	
27	20,2	33,2	27,2	19,4	33,6	87	38	53	Calme 0	NW 3	NW 2	3	0	0	.	Forte ⌓
28	20,0	32,2	26,4	19,8	33,0	87	37	52	E 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
29	19,2	31,6	26,8	18,6	33,6	88	42	48	Calme 0	NW 2	NW 1	0	1	3	.	⌓
30	20,6	32,0	25,8	19,4	32,2	75	37	51	Calme 0	NW 3	NW 2	4	3	2	.	
Moy.	20,49	32,48	27,93	19,13	33,95	80,1	38,5	46,7	0,4	2,6	1,6	1,2	1,0	0,5	0,0	

Nota. — Disparition prématurée des hirondelles depuis les premiers jours du mois de septembre.

Octobre 1911.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	20,2	31,6	25,4	18,4	33,4	85	31	49	E 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
2	21,6	32,6	24,6	18,2	33,2	87	38	58	Calme 0	NW 3	NW 2	5	6	5	.	
3	20,2	29,8	26,8	19,4	31,6	80	44	47	Calme 0	NW 3	NW 1	3	3	0	.	G à 0h.
4	19,6	31,2	27,2	18,4	33,2	83	42	54	Calme 0	NW 3	NW 1	4	0	0	.	
5	19,8	38,2	33,2	19,2	39,8	85	7	25	SE 1	ESE 4	Calme 0	0	0	0	.	⌓ violent simoun d'E de 10h à 14h, puis grand
6	21,6	33,6	29,0	19,0	37,2	79	33	52	SSE 1	W 1	NW 1	0	0	0	.	[calme. Poussières aveuglantes.
7	21,2	33,8	28,4	18,8	35,6	86	38	41	SE 1	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
8	19,8	33,6	28,6	19,2	35,6	79	27	38	Calme 0	N 1	NW 1	0	0	0	.	
9	20,2	34,2	31,2	17,4	37,6	38	22	28	ESE 1	N 1	Calme 0	0	0	1	.	
10	21,4	36,4	32,8	19,8	39,2	48	23	18	ESE 1	NW 2	NW 1	3	0	0	.	
11	21,4	32,2	29,4	20,6	36,0	46	44	45	ESE 1	NW 2	Calme 0	6	4	7	.	
12	24,2	32,6	26,6	21,8	34,8	68	38	54	SE 2	N 2	Calme 0	7	5	4	.	G à 5h.
13	20,0	32,2	26,4	19,4	33,8	81	44	52	E 1	NW 1	NW 1	0	1	0	.	
14	18,4	32,8	27,8	17,8	34,4	52	25	31	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
15	20,4	29,8	24,2	18,8	31,2	56	44	59	Calme 0	NW 3	NW 1	1	2	1	.	
16	18,8	28,8	24,4	18,0	31,0	81	42	59	SE 1	W 3	NW 1	2	5	2	.	
17	19,0	25,4	23,6	17,4	28,8	79	56	58	SE 1	W 3	NW 1	3	6	3	.	⌃ au N la nuit.
18	18,2	28,8	24,8	17,4	30,8	86	38	51	ESE 1	W 3	NW 1	4	5	2	.	⌃ à l'W la nuit.
19	18,2	26,8	23,6	16,4	29,2	77	47	50	ESE 2	W 3	NW 1	4	5	0	.	⌃ au NW la nuit.
20	16,8	28,0	24,8	16,6	30,0	60	33	40	SE 1	WSW 3	NW 1	0	3	0	.	⌃ au N la nuit.
21	20,4	21,4	21,2	17,8	25,4	45	77	51	SSE 2	NW 1	NW 1	4	8	0	1,0	⌃ au NW la nuit, ⊙ légère à 11h, ⌃ à l'W et au N,
22	16,4	26,4	22,6	15,6	28,2	77	41	50	ESE 1	W 3	Calme 0	1	5	0	.	⌃ à l'W la n., ⌃ au NW l'après-midi. [T au S.
23	17,2	28,8	23,4	15,8	30,2	80	37	51	E 2	N 2	NW 1	0	3	0	.	
24	15,6	32,2	29,2	15,2	34,0	61	19	21	Calme 0	E 3	E 2	3	4	5	.	Simoun d'E à 9h, ⊕ de 46°, continuation du simoun
25	22,4	30,8	24,8	19,8	32,4	41	40	64	SSW 1	SW 3	NW 1	1	0	4	.	Simoun la nuit jusqu'à 2h. [à 16h.
26	19,0	22,6	21,6	18,4	25,0	87	63	52	SSW 2	WSW 3	W 2	4	6	3	0,3	⌃ et G la nuit, ⊖ la matinée.
27	15,8	25,6	22,4	15,6	28,0	73	43	57	SSE 1	WSW 3	W 2	2	5	3	.	⌃ de l'W au N la nuit.
28	16,4	26,8	23,2	15,8	28,4	75	46	53	Calme 0	W 3	NW 1	3	3	1	.	⌃ à l'W la nuit.
29	16,6	28,8	23,6	15,8	30,6	75	28	59	ESE 1	Calme 0	NW 1	1	3	0	.	
30	17,2	29,6	26,4	15,4	32,0	66	34	52	ESE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⌃ à l'W la nuit, léger simoun le soir.
31	17,8	31,4	26,6	17,6	32,4	56	28	35	Calme 0	Calme 0	N 2	0	0	0	.	Un peu de simoun au commencement de la nuit.
Moy.	19,22	30,22	26,06	17,90	32,35	70,1	37,8	46,9	0,9	2,2	1,0	2,0	2,6	1,3	1,3	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — La disparition prématurée des hirondelles coïncide avec une épidémie de choléra faisant des ravages à Caïpha, à Damas et dans différentes autres localités. Le 5, arrivée des bergeronnettes pour l'hivernage. Le 6, départ des chasseurs d'Afrique (Guépiers).

Novembre 1911. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	18,4	28,2	23,8	16,2	30,2	52	45	57	ESE 1	NW 2	NW 1	0	0	2	.	
2	17,6	28,2	19,8	16,4	29,4	84	43	70	ESE 1	NW 1	SSE 1	0	4	4	.	↖ au S et au N, G à 16h, bolide du SE à 4h45.
3	17,8	28,6	20,8	16,8	30,8	74	43	53	Calme 0	W 1	E 3	1	3	2	.	↖ à 14h, G
4	15,8	28,8	23,2	15,8	29,6	73	32	50	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
5	15,6	25,8	23,6	14,0	29,8	66	38	44	ESE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
6	19,8	30,4	22,6	16,6	31,2	48	30	53	ESE 4	Calme 0	NW 1	5	2	6	.	↖ au N, simoun d'E la nuit et la matinée.
7	18,2	26,2	22,2	16,4	28,0	71	52	62	SE 1	W 3	W 1	8	7	6	.	↖ W nuit et matin, T G matinée, ↖ E après-midi.
8	15,2	17,2	18,8	14,8	22,4	72	88	68	SE 2	WSW 2	NW 1	7	6	2	8,0	↖ la nuit, ◎ ↖ à 3h, ◎ la matinée.
9	15,2	19,8	18,2	13,6	22,8	85	76	65	SE 1	SW 2	W 1	8	7	5	12,2	↖ nuit, ◎ T le matin jusq. 10h, T G après-midi.
10	15,8	19,4	16,8	15,4	20,0	87	79	68	WSW 2	WSW 2	W 2	7	9	9	7,6	↖ et ◎ la nuit.
11	14,0	20,4	16,8	13,6	22,8	93	67	77	SW 1	WSW 2	W 2	7	5	4	24,7	↖ et ◎ la nuit.
12	15,4	22,4	16,2	14,2	23,2	87	65	79	ESE 1	NW 3	NW 1	5	3	1	3,5	↖ au N et ◎ la nuit.
13	14,8	21,2	19,8	12,6	23,2	78	59	52	ESE 2	E 3	E 2	0	1	0	.	
14	15,4	23,8	22,2	14,2	26,4	47	38	45	E 4	E 3	E 1	0	0	0	.	⌒ la nuit.
15	15,6	25,4	21,8	14,6	27,6	77	40	49	ESE 2	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	
16	19,2	28,0	24,4	16,2	29,2	46	33	45	E 3	E 3	E 2	2	5	3	.	⌒ d'E la nuit et la matinée.
17	17,2	28,6	24,4	17,0	30,2	58	37	48	E 2	W 1	NW 1	0	0	0	.	⌒ d'E la nuit jusqu'à 7h.
18	16,0	24,8	20,2	15,6	29,0	63	51	78	Calme 0	W 2	W 1	3	4	5	.	Simoun d'E jusqu'à 5h.
19	15,4	24,0	21,2	14,8	26,6	66	53	64	Calme 0	W 1	NW 1	0	0	2	.	⌓ très abondante.
20	15,2	23,8	20,6	14,4	27,0	80	58	70	SE 2	WSW 1	NW 1	2	5	0	.	↖ au N la nuit.
21	15,6	25,0	21,6	14,4	26,8	80	54	64	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⌓
22	15,4	27,4	24,4	13,8	28,2	66	26	35	Calme 0	E 3	E 2	0	0	0	.	Simoun chaud 10h à 12h, continuat. sim. apr.-m.
23	18,8	27,6	25,2	17,4	28,8	36	24	21	ESE 3	ESE 2	E 1	0	0	0	.	Fort sim. m., faible 5h-7h, fort 7h-11h, m. fort ap.-m.
24	15,2	27,8	23,2	14,8	29,2	62	38	41	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	Fort simoun la nuit, calme après 5h.
25	20,4	28,6	25,8	17,8	30,2	34	20	22	ESE 4	ESE 3	ESE 2	0	0	0	.	Fort simoun chaud la nuit et la journée.
26	21,2	31,8	26,2	19,6	32,4	41	26	43	ESE 3	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	Très fort simoun chaud la nuit, modéré la matinée.
27	15,8	24,6	20,4	15,2	26,8	55	51	55	ESE 1	SW 2	W 1	1	1	0	.	
28	15,6	20,4	20,2	15,2	24,4	87	68	60	SSE 1	W 3	W 1	3	7	2	.	⌓ G
29	13,0	22,4	18,6	12,6	24,0	83	42	56	SSE 1	W 3	NW 1	3	6	5	.	G à 2h et à 16h.
30	13,2	22,8	18,4	12,6	24,2	72	29	31	ESE 2	NE 2	Calme 0	3	0	0	.	↖ au N.
Moy.	16,39	25,11	21,38	15,22	27,15	67,4	46,8	54,2	1,5	2,0	1,1	2,2	2,5	1,9	56,0	

Décembre 1911. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	13,2	24,4	21,2	11,2	25,6	58	23	26	E 2	E 3	Calme 0	0	0	0	.	Simoun par instants.
2	16,8	25,6	23,4	15,2	26,8	35	19	30	E 5	E 4	E 3	0	2	0	.	⌒ violent simoun d'E toute la nuit et la journée.
3	14,8	22,6	18,6	14,8	24,2	46	32	44	SE 2	SW 3	W 2	2	4	3	.	⌒ violent simoun d'E la nuit, calme à 4h, T ↖
4	14,8	22,6	18,4	14,4	23,4	56	27	44	E 4	E 3	E 3	0	4	7	.	⌒ fort simoun la nuit, ↖ au N. [l'apr.-midi.
5	14,2	23,2	19,6	13,8	24,2	55	40	52	E 4	E 1	NW 1	1	2	1	.	⌒ violent simoun d'E toute la nuit.
6	14,0	22,4	19,2	13,8	23,6	67	40	40	E 3	E 3	E 3	0	1	2	.	
7	15,6	23,4	19,8	14,8	25,0	47	37	44	E 4	NE 1	NW 1	0	1	0	.	⌒ très fort simoun la nuit et le matin.
8	13,4	21,6	18,6	13,2	24,2	84	45	52	Calme 0	N 1	NW 1	0	3	2	.	⌓
9	14,2	22,6	20,4	13,8	24,0	78	48	47	SSE 1	Calme 0	NW 1	7	3	2	0,1	⌓ légère à 9h.
10	15,4	21,4	20,8	14,2	22,8	44	23	36	E 4	E 3	E 2	2	4	6	.	⌒ fort simoun après 1h, la matinée et l'apr.-midi.
11	16,8	23,0	18,2	16,2	24,2	40	38	51	E 2	SW 1	SW 2	1	0	5	.	⌒ fort simoun jusqu'à 5h.
12	13,6	15,6	15,2	13,4	18,0	95	91	85	SW 2	SW 2	W 3	9	9	7	20,8	○ ↖ la nuit et à 11h, ◎ la matinée et l'apr.-midi.
13	14,4	16,0	13,8	13,8	17,2	87	87	95	SW 2	SW 3	SW 1	9	10	10	20,9	◎ la nuit, la matinée et l'après-midi.
14	13,2	18,4	15,2	12,2	21,2	91	69	85	SW 3	WSW 3	W 3	8	7	6	7,6	◎ la nuit et la matinée, G à 15h.
15	12,2	16,8	16,2	11,8	19,6	93	74	64	SW 2	WSW 2	W 2	9	6	6	5,8	◎ la nuit et la matinée, G l'après-midi.
16	12,0	17,8	15,8	11,2	19,4	90	69	75	SSE 1	W 3	NW 1	5	5	3	2,4	◎ la nuit.
17	11,0	19,2	16,6	9,8	20,6	80	48	49	E 2	E 3	E 2	0	0	1	.	
18	13,2	19,6	17,8	11,4	21,2	63	44	44	E 4	SE 2	E 3	0	0	0	.	⌒ de l'E toute la nuit.
19	13,6	18,6	14,6	12,8	19,8	59	56	76	E 4	SW 3	SW 2	0	5	7	.	⌒ de l'E toute la nuit.
20	12,4	17,8	15,8	11,8	19,4	74	58	55	SE 2	SW 2	SW 2	3	2	3	3,3	◎ T la nuit.
21	12,4	15,6	14,2	10,8	17,4	63	65	78	ESE 3	SW 3	SW 3	5	7	6	0,2	↖ au N la nuit, ◎ à 15h.
22	11,2	14,2	12,8	10,4	19,2	95	89	84	SW 3	WNW 2	NW 1	10	7	6	14,2	⌒ ● la nuit et la journée.
23	11,2	14,8	14,0	11,0	15,8	73	62	65	SW 2	SW 3	SW 3	0	9	10	4,5	○ la nuit, poussière le soir. [l'apr.-midi.
24	10,2	16,6	15,4	11,8	18,8	70	63	66	SW 3	SW 3	Calme 0	0	3	2	.	⌒ du SW la nuit, poussières abond. la nuit, lég.
25	11,4	15,4	11,2	11,0	17,2	85	63	82	S 3	SSW 5	SW 4	7	5	10	3,3	◎ à 5h, ⌒ de 7h à 12h, ◎ légère l'après-midi.
26	9,8	11,8	12,4	8,8	14,0	90	93	98	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	24,9	⌒ du SSW la nuit, ◎ légère la nuit, abond. mat.
27	11,2	15,0	14,2	11,0	16,8	59	60	54	S 1	SW 3	W 1	0	0	0	11,1	◎ la nuit. [et l'après-midi.
28	11,4	16,2	14,2	10,2	18,2	69	52	54	SSE 2	SW 3	SW 2	2	4	6	.	
29	12,4	17,6	14,4	8,8	18,8	61	50	55	ESE 3	SW 4	SW 3	3	5	7	.	Poussières à 13h et augmentant jusqu'au soir.
30	9,8	12,2	12,0	8,8	14,6	72	70	65	SW 4	WSW 5	SW 5	5	6	10	0,9	● poussières la nuit, G l'après-midi.
31	9,2	10,2	8,8	7,6	11,4	94	92	92	SW 5	WSW 4	SW 4	10	10	8	78,2	● ⌒ toute la nuit et la journée
Moy.	12,90	18,46	16,22	12,06	20,21	70,1	55,7	60,7	2,8	2,7	2,2	3,5	4,3	4,7	198,2	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Février 1911.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,0	12,0	4,8	22,0	29	31	SE 3	E 2	.	⌊
2	15,0	12,0	5,0	23,5	30	31	SE 3	E 2	.	⌊
3	15,0	13,5	5,0	24,0	26	40	SE 2	E 1	.	⌊ fble le m.
4	16,5	14,8	2,5	23,6	38	39	SE 3	E 1	.	⌊
5	19,0	15,0	5,8	26,0	31	33	SE 2	SE 1	.	⌊ fble le m.
6	16,7	12,5	4,0	24,8	36	39	SE 3	Calme	.	⌊ fble le m.
7	16,6	12,0	3,8	25,2	30	43	SE 2	Calme	.	⌊ fble le m.
8	17,0	12,0	2,2	26,0	35	43	SE 2	Calme	.	⌊
9	17,0	13,2	3,5	26,0	35	46	SE 1	Calme	.	⌊ le matin.
10	17,0	14,5	4,0	25,2	47	53	SE 2	Calme	.	⌊ le matin.
11	17,0	15,0	4,0	26,3	52	58	E 2	Calme	.	⌊ le matin.
12	17,3	15,5	5,8	25,2	58	49	SE 3	Calme	.	⌊ le matin.
13	18,0	15,0	6,0	25,0	53	49	SE 2	SE 1	.	
14	17,0	14,5	5,0	27,5	52	53	SE 1	SE 1	.	
15	18,6	16,0	5,0	27,5	34	50	SE 2	SE 1	.	
16	18,0	16,0	5,3	27,5	53	47	SE 1	SE 1	.	
17	18,0	15,0	5,3	26,0	53	58	SE 2	SE 1	.	⌊ le matin.
18	17,0	15,0	6,3	26,5	52	54	SE 2	Calme	.	⌊ fble le m.
19	18,0	16,0	6,0	26,0	53	50	SE 1	SE 1	.	⌊ le matin.
20	18,0	16,0	6,0	27,5	45	60	Calme	SE 1	1,4	⌊ m. ● ☾ s.
21	16,5	15,0	7,5	26,5	38	63	SE 1	Calme	2,0	⌊ m. fble ●
22	15,0	16,0	6,5	25,0	68	60	SE 1	Calme	.	[☾ s.
23	16,0	16,0	7,0	25,5	54	66	Calme	SE 1	.	⌊ le matin.
24	15,0	14,5	4,0	25,5	58	48	Calme	SE 1	.	⌊ forte le m.
25	15,0	15,0	4,0	25,5	49	58	Calme	SE 1	.	⌊ le matin.
26	16,0	16,0	4,5	27,0	41	65	Calme	SE 1	.	⌊ le matin.
27	16,5	17,0	5,0	27,5	38	61	SE 1	Calme	.	G
28	18,0	16,5	6,5	26,5	62	60	SE 1	Calme	.	
29	15,5	16,0	10,0	24,5	63	65	Calme	Calme	3,1	● ☾
30	17,0	13,7	10,5	24,0	70	76	SE 3	Calme	0,2	● ☾
31	15,0	14,0	7,0	24,5	68	67	SE 3	Calme	.	
Moy.	16,68	14,68	5,41	25,59	46,8	52,1	1,6	0,6	6,7	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,0	13,0	6,0	23,0	58	77	SE 2	SE 1	.	B à 21h.
2	15,0	14,0	3,5	26,0	49	67	SE 1	Calme	.	⌊ le matin.
3	15,0	15,0	3,5	25,0	64	79	SE 2	NE 2	.	B à 21h.
4	16,0	15,0	3,5	25,0	50	66	SE 2	SE 2	.	⌊ le matin.
5	14,0	14,0	3,8	26,0	67	78	S 1	Calme	.	⌊ le matin.
6	14,0	14,5	2,8	24,0	78	73	E 2	Calme	.	⌊
7	14,5	13,5	2,5	25,5	63	72	SE 2	Calme	.	⌊
8	15,5	15,0	2,8	26,3	36	39	SE 2	SE 1	.	⌊ B le mat.
9	16,8	15,5	4,0	27,0	31	27	SE 2	SE 1	.	⌊ B le mat.
10	16,0	16,0	3,2	26,0	33	33	SE 1	SE 2	.	[≋ à 14h.
11	17,2	14,2	4,8	27,8	25	27	SE 2	SE 1	.	
12	16,0	15,0	3,0	27,8	18	43	SE 3	SE 3	.	
13	14,5	15,0	2,7	26,7	48	30	SE 2	SE 2	.	⌊ forte.
14	14,8	14,8	2,3	25,0	43	42	SE 2	SE 3	.	
15	14,8	13,0	2,7	24,4	42	30	SE 1	Calme	.	
16	14,0	13,2	2,9	27,0	47	44	SE 1	Calme	.	
17	15,7	14,5	3,7	27,2	39	38	SE 1	Calme	.	
18	16,5	18,5	5,5	27,0	41	43	SE 1	Calme	.	⌊ m., B 9h.
19	17,3	18,0	9,0	26,7	45	52	SE 1	Calme	0,2	⌊ m. B 9h [1]
20	14,7	15,0	9,0	24,5	73	68	SE 1	SE 1	.	☾ à 21h.
21	15,3	17,0	10,0	25,3	77	61	SE 2	SE 1	.	☾ à 21h.
22	17,0	16,2	9,8	24,6	65	58	SE 1	SE 1	.	T ☾ à 21h.
23	16,6	14,6	8,3	25,3	66	70	SE 1	Calme	1,4	● ☾ à 20h.
24	15,6	17,4	8,6	25,0	73	71	SE 1	Calme	0,2	● ☾ le soir.
25	17,2	17,8	8,0	27,5	68	45	SE 2	SE 2	0,9	● ☾ le soir.
26	17,0	16,2	8,2	28,0	61	41	SE 1	Calme	.	
27	18,2	18,0	8,9	28,2	45	45	SE 2	SE 1	.	
28	18,6	18,2	10,0	29,3	41	37	SE 2	SE 1	.	≋ à 12h.
Moy.	15,81	15,43	5,44	26,11	51,6	52,0	1,6	0,9	2,7	[1] ○ ☾ à 21h.

Mars 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Avril 1911.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	18,2	15,8	7,0	28,0	44	70	SE 2	Calme	.	☾ à 21h.
2	15,8	16,6	7,0	28,0	69	56	SE 2	Calme	.	☾ T à 18h.
3	17,0	17,0	7,3	28,2	52	52	SE 2	SE 4	.	≋ 11h ☾ 17h [1]
4	17,4	18,1	7,7	28,7	58	52	SE 2	SE 1	.	⌊ forte m.
5	17,0	19,0	11,7	27,6	56	46	SE 1	SE 1	.	☾ T le soir.
6	19,0	15,0	13,7	27,7	56	79	SE 1	Calme	7,4	● ☾ 18h30 [2]
7	18,0	15,8	11,6	25,5	62	63	SE 1	Calme	1,6	● ☾ ☽ 21h.
8	16,5	16,5	10,5	26,0	74	70	SE 1	Calme	.	G ☾ ☾
9	14,8	16,2	9,0	26,4	83	64	Calme	Calme	.	⌊ ☾ ☽
10	15,8	15,6	9,6	23,4	79	65	SE 1	SE 1	.	⌊ B ☾ ☽
11	16,2	15,3	6,6	27,1	49	49	SE 1	Calme	.	⌊ forte ☽ s.
12	17,0	15,6	4,6	28,3	43	35	SE 1	SE 1	.	⌊ m. ☽ s.
13	17,0	17,5	6,1	27,1	43	48	SE 2	SE 1	.	⌊ ≡ m. ☽ s.
14	17,8	15,8	8,6	28,2	46	66	SE 1	Calme	1,1	⌊ ≡ ● ☾
15	18,5	17,2	9,4	27,2	51	49	SE 2	SE 2	0,1	⌊ ≡ ● ☾
16	17,8	16,0	8,2	28,0	53	60	SE 2	Calme	.	≡ l. m. ☾ G ☽
17	17,2	17,0	7,7	27,2	59	58	SE 1	Calme	.	≡ l m. G ☽ s.
18	18,2	15,0	7,2	27,9	52	68	SE 2	Calme	1,5	● ☾ à 14h.
19	16,8	16,2	10,2	25,4	61	64	SE 1	Calme	0,6	● ☾ à 13h.
20	15,2	14,8	9,0	23,3	77	79	SE 1	Calme	3,4	● ☾ la s.
21	15,7	15,5	9,8	26,4	69	64	Calme	Calme	2,3	● ☾ la s.
22	15,8	18,0	7,2	27,0	61	62	Calme	SE 1	.	☾ T la s.
23	15,5	16,2	11,8	24,6	81	69	SE 1	SE 2	.	☾ T la s.
24	17,4	15,0	8,1	26,3	67	68	SE 1	Calme	2,4	● ☾ la s.
25	16,6	15,3	10,9	23,0	72	78	SE 1	SE 1	9,5	≋ ● ☾ 14h.
26	17,0	16,0	9,2	25,3	70	77	SE 1	SE 1	0,9	● ☾ le s.
27	17,2	17,2	10,0	26,2	68	63	SE 1	Calme	.	☾ T le s.
28	16,6	13,7	9,8	25,3	67	82	SE 1	Calme	9,9	● ☾ le s.
29	16,6	16,0	8,8	25,0	70	69	SE 1	SE 1	1,3	● ☾ le s.
30	16,9	15,8	10,8	24,4	69	71	SE 1	Calme	3,8	● ☾ le s.
31	16,8	13,0	8,3	25,4	65	84	SE 1	SE 1	18,6	● ☾ 14h-16h.
Moy.	16,88	16,05	8,95	26,39	62,1	63,9	1,2	0,6	64,4	[1] 19h ≋ 20h, [2] à 19h30.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,8	13,2	9,0	24,8	75	75	E 1	SE 1	5,2	● ☾ la s.
2	15,0	13,6	10,1	22,0	74	84	Calme	Calme	2,1	● ☾ la s.
3	15,2	14,0	10,6	20,8	73	80	SE 1	SE 1	2,0	● ☾ la s.
4	15,6	14,5	10,0	24,5	60	79	SE 1	SE 1	0,2	⌊ m. ● ☾ s.
5	15,2	15,0	7,6	25,5	75	66	SE 1	SE 1	1,3	⌊ m. ≋ ● [1]
6	15,0	15,3	10,0	25,0	75	65	SE 1	SE 2	2,0	⌊ m. ≋ N [2]
7	16,0	14,2	9,0	22,5	69	67	SE 1	SE 1	0,5	⌊ m. ● 13h.
8	16,0	15,0	5,0	25,8	61	66	SE 2	Calme	.	⌊ le matin.
9	16,0	15,4	7,2	23,2	60	57	SE 1	SE 2	.	⌊ m. ☾ T s.
10	15,0	14,0	10,0	22,0	79	78	SE 1	SE 2	15,6	● ☾ n., soir.
11	16,0	15,5	7,8	24,5	69	74	SE 1	SE 2	.	
12	16,8	14,8	9,5	26,8	63	50	SE 1	Calme	.	⌊ le matin.
13	17,0	15,8	7,4	26,8	61	44	SE 1	SE 1	.	⌊ le matin.
14	18,2	15,1	6,9	27,2	41	43	E 1	E 2	.	⌊ faible m.
15	18,6	15,8	9,4	26,1	33	41	SE 2	E 2	.	⌊ faible m.
16	18,8	15,9	9,5	26,8	32	33	E 2	E 1	.	⌊ faible m.
17	18,0	15,8	6,5	27,0	37	38	SE 1	Calme	.	⌊ faible m.
18	17,0	17,6	7,0	28,9	43	45	SE 1	Calme	.	⌊ m. ☾ T s.
19	17,8	16,2	10,9	26,3	64	55	SE 1	Calme	11,7	⌊ m. ○ ☾
20	17,2	15,2	8,3	27,1	56	68	SE 1	Calme	.	⌊ m. ☾ s. G
21	17,0	15,8	9,7	24,1	74	81	SE 1	E 1	.	⌊ m. ☾ G
22	17,6	15,6	8,8	25,6	65	79	E 1	Calme	.	⌊ m. ≋ E s.
23	16,8	16,0	6,7	26,5	57	55	SE 1	Calme	.	⌊ forte m.
24	18,6	16,2	7,8	27,0	49	49	E 1	NW 2	.	⌊ le matin.
25	18,2	17,0	6,9	28,0	49	63	SE 1	E 1	.	⌊ le matin.
26	17,2	17,0	9,6	27,0	72	70	E 2	Calme	.	⌊ le m., G
27	16,2	15,0	10,4	27,3	64	49	E 2	E 1	.	⌊ le matin.
28	17,2	16,0	8,8	27,7	50	50	SE 1	E 1	.	⌊ faible m.
29	17,8	16,4	7,8	27,7	46	55	E 1	E 1	.	⌊ faible m.
30	18,6	15,8	10,1	22,6	57	71	E 1	E 1	2,0	⌊ forte m. [3]
Moy.	16,85	15,42	8,61	25,57	59,4	61,0	1,1	0,9	42,6	[1] ☾ soirée. [2] ○ 17h30-18h [3] ● le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Juin 1911**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400^{m}.

M le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,6	15,0	8,5	24,6	74	66	E 2	E 2	.	⊼ m., G
2	16,8	16,0	9,0	26,9	70	69	E 1	E 1	.	⊼ le matin
3	17,4	15,0	8,7	23,1	65	89	E 1	Calme	13,0	⊼ m. ● ☾ s.
4	17,2	14,7	12,2	25,1	68	77	S 1	Calme	1,0	⊼ ⊼ ◎ m.
5	16,8	14,8	10,8	25,9	68	70	E 1	Calme	.	⊼ ⊼ le matin.
6	17,2	16,0	10,3	25,6	58	61	ESE 2	E 2	.	⊼ ⊼ faible m.
7	18,0	16,2	7,9	26,3	56	66	ESE 2	E 2	.	⊼ ⊼ faible m.
8	17,0	16,0	10,0	24,0	68	61	E 1	E 1	0,3	⊼ ⊼ fble m ◎ s
9	17,5	15,5	7,7	25,7	64	69	E 1	E 1	.	⊼ ⊼ faible m.
10	18,4	15,4	8,5	25,0	54	73	E 1	E 1	.	⊼ faib. m Gs
11	16,7	15,8	8,3	25,7	64	67	E 1	E 1	.	⊼ faible m.
12	16,0	15,0	11,3	20,3	69	79	E 1	E 2	0,4	◎ [☾ soir.
13	18,5	15,8	10,7	25,0	58	65	E 2	E 2	.	
14	16,6	16,0	9,0	25,9	70	60	E 1	E 1	.	
15	17,4	16,3	8,0	25,7	58	51	E 2	NE 3	.	
16	18,0	13,6	10,5	27,2	45	62	E 3	Calme	.	
17	19,0	16,3	9,0	28,1	34	42	E 2	E 3	.	
18	19,0	16,0	12,4	28,2	31	41	S 2	Calme	.	B le matin.
19	18,0	15,2	8,0	28,2	37	45	E 1	E 1	.	
20	18,8	17,4	9,3	28,7	46	48	E 2	E 2	.	
21	19,6	18,0	10,7	28,7	35	46	E 1	E 2	.	☾ le soir.
22	20,6	17,8	8,5	29,0	36	38	E 2	E 3	.	B lég. matin.
23	20,0	16,0	8,9	28,5	40	46	E 2	Calme	.	
24	18,6	18,0	8,5	27,8	48	46	E 1	E 2	.	
25	18,2	16,5	8,3	26,9	53	46	E 1	E 1	.	B le matin.
26	17,2	16,8	8,3	27,4	59	52	E 1	Calme	.	B le matin.
27	17,8	16,2	7,9	27,4	62	45	E 1	Calme	.	Bm. G ☾ soir.
28	17,8	17,6	7,1	28,3	64	56	E 1	Calme	.	B m. ☾ soir.
29	19,0	15,0	9,4	27,0	62	77	W 1	W 2	6,2	◎ ☾ la soir.
30	17,4	14,0	11,9	26,7	73	89	W 1	Calme	7,8	◎ ☾ la soir.
31	16,2	14,4	11,6	21,5	71	83	W 1	W 1	13,2	◎ ☾ la soir
Moy.	17,85	15,88	9,39	26,37	56,8	60,8	1,4	1,2	42,4	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,0	15,0	7,4	23,6	79	85	E 1	Calme	4,5	◎
2	17,0	14,6	8,4	21,7	59	60	E 1	W 1	.	
3	17,8	15,5	8,9	27,6	60	51	W 1	N 1	.	
4	17,0	16,7	7,0	28,2	64	53	E 1	W 1	.	☾ T à 21h.
5	18,3	15,4	8,6	27,8	51	47	NE 1	E 1	.	
6	18,0	16,0	7,1	26,2	69	73	W 1	E 1	0,1	● ☾ soir.
7	19,0	16,6	10,7	27,5	67	75	W 2	W 1	.	☾ soir, ☽
8	17,8	14,8	10,0	25,7	71	79	W 1	W 1	.	☾ G matin.
9	17,6	15,2	9,0	26,4	71	77	W 1	W 2	14,5	☾ m. ◎ ☾ ▲1
10	17,2	14,7	8,7	24,2	78	82	W 1	W 1	5,1	◎ ☾ ▲ 14h15h
11	17,0	14,4	8,7	24,7	78	72	W 1	W 1	1,3	◎ ☾ 15h à 2
12	16,4	12,6	8,0	23,0	75	86	W 1	Calme	6,6	● ☾ ▲ 13h30 3
13	16,6	13,0	9,8	24,8	77	87	W 2	Calme	7,0	◎ ☾ 13h30 ≡
14	16,8	12,1	10,1	22,8	80	87	W 1	NE 1	9,0	◎ ☾ à 13h45.
15	16,6	12,8	8,9	25,0	75	91	W 1	N 1	8,6	● ☾ ▲ 15h à
16	16,6	15,5	10,8	25,0	74	54	W 1	N 1	.	[16h.
17	16,7	16,2	7,7	26,4	70	68	W 1	Calme	.	[15h 30, ⌒
18	17,0	14,0	8,8	25,9	72	86	E 1	W 1	3,6	◎ ☾ 13h30 à
19	15,6	14,0	10,0	25,0	76	82	W 1	W 2	18,2	● ☾ 15h-18h.
20	14,7	13,2	12,3	19,8	89	88	W 1	Calme	6,3	● 7h-10h, 15h
21	13,9	13,1	9,3	19,0	90	91	Calme	Calme	17,2	◎ 8h-11h ● ☾
22	15,0	13,0	10,2	20,0	84	90	W 1	W 1	14,1	◎ nuit, ● ☾
23	14,4	13,0	9,5	22,0	83	90	W 1	Calme	13,5	◎ nuit, ● ☾
24	15,0	14,0	9,0	19,0	84	89	W 1	W 1	5,3	◎ nuit, ● ☾
25	15,2	13,2	8,3	22,7	88	87	W 1	W 1	.	G ☾ à 14h.
26	16,0	14,4	6,9	23,2	79	80	W 1	W 1	3,9	◎ ☾ 13h30
27	15,8	13,0	6,8	25,0	75	88	W 1	W 2	.	⊼ m., ☾
28	15,6	14,2	7,7	24,2	79	84	W 1	Calme	1,5	⊼ m., ◎
29	15,4	13,1	8,7	21,6	79	87	W 1	Calme	.	⊼ m., G ☾
30	15,6	13,4	7,3	24,5	77	88	W 1	Calme	6,1	⊼ ▲ ☾
Moy.	16,39	14,22	8,82	24,08	75,1	78,6	1,0	0,8	146,4	1 15h à 15h45. 2 15h30 ☽ 21h 3 à 15h30.

Nota. — Du 6 au 14 juin, la foudre a tué 4 hommes et brulé 2 maisons dans la région.

Juillet 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Août 1911**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400^{m}.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,8	12,4	8,8	23,8	77	88	W 1	W 1	12,7	◎ ☾ ▲ 15h-16h
2	16,0	12,0	7,1	21,0	73	92	W 1	W 1	17,2	◎ ☾ ▲ 13h-15h
3	16,1	12,0	8,3	19,2	78	90	W 2	Calme	2,7	◎ ☾ 12h30 à 1
4	16,2	13,8	8,4	20,5	79	78	W 1	W 1	5,8	○ ☾ 13h 30 2
5	16,0	12,8	10,5	22,3	81	83	W 2	W 1	6,3	◎ mat. ◎ ☾
6	14,2	12,6	10,8	20,4	90	90	W 1	Calme	2,1	● mat. ○ ☾
7	15,0	13,8	9,5	21,0	78	80	W 1	W 1	2,2	○ ☾ ap.-m.
8	14,8	13,6	11,5	18,6	87	91	Calme	Calme	1,6	◎ ☾ ap.-m.
9	15,4	13,2	10,3	20,4	87	87	Calme	Calme	2,5	○ ☾ 14h-15h.
10	15,8	12,2	9,8	21,6	80	94	W 1	N 3	12,2	○ ☾ 15h-16h.
11	14,7	13,7	10,3	22,7	87	80	W 1	W 1	1,0	○ ☾ le soir.
12	16,1	13,2	10,8	22,7	77	84	W 2	NW 2	0,7	○ ☾ le soir.
13	15,3	13,7	8,7	22,2	88	92	SE 1	Calme	37,2	◎ ☾ ▲ 12h30
14	16,0	13,6	9,8	21,9	85	83	W 1	W 1	3,3	○ 11h30.
15	13,8	13,4	10,9	17,9	94	91	W 1	Calme	9,6	◎ n. jq. 9h ☾
16	15,4	14,7	8,6	23,1	85	89	W 1	W 1	.	G ☾ 13h ☾ 19h
17	15,0	14,0	10,3	20,8	84	85	W 1	W 1	2,7	○ ☾ à 14h.
18	15,7	13,8	8,8	21,5	85	91	W 1	E 3	3,1	○ ☾ le soir.
19	15,0	14,5	10,7	22,3	84	91	W 1	W 1	6,2	○ ☾ le soir.
20	15,0	14,3	10,9	20,1	87	93	W 1	E 1	0,3	○ le soir.
21	15,2	15,1	10,8	22,8	85	87	W 1	W 1	.	G
22	17,0	14,4	9,1	23,7	77	91	W 1	W 2	5,3	◎ ☾ 18h 30.
23	15,0	14,0	10,6	20,3	91	88	E 1	Calme	21,7	◎ n. ○ ☾ 15h
24	13,8	13,7	10,8	18,7	93	94	E 1	E 1	5,6	○ la nuit.
25	14,4	13,9	10,4	21,2	92	89	Calme	N 3	11,0	○ la nuit.
26	14,0	13,2	10,5	19,5	93	91	W 1	W 1	28,0	◎ n. ○ ☾
27	15,5	13,7	8,2	18,1	89	94	W 1	Calme	35,9	● ☾ 11h, 15h.
28	14,6	12,8	9,4	21,3	92	93	NW 1	W 1	31,5	◎ ☾ ap.-m.
29	14,2	12,5	10,1	21,7	89	94	W 1	W 1	16,8	◎ ☾ ap.-m.s.
30	14,2	12,6	8,8	20,9	87	95	W 1	NW 1	8,6	◎ nuit ◎ ☾
31	13,0	14,1	7,0	20,2	91	87	W 1	W 1	2,7	● 13h à 14h.
Moy.	15,10	13,46	9,69	21,02	85,3	88,9	1,0	1,0	296,5	1 13h 45 ≡ s. 2 à 15h 30.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	13,9	14,2	9,8	21,7	90	94	W 1	Calme	3,7	◎ nuit G ☾
2	15,3	16,2	9,5	23,4	87	96	W 1	Calme	4,1	◎ n. ◎ ☾ 20h
3	16,0	14,2	8,1	23,2	86	90	NE 1	W 1	16,6	◎ ☾ n. ap-m 2
4	15,9	14,4	10,8	21,9	92	92	W 1	NW 1	2,9	● n. j. G 21h T
5	15,0	13,8	7,9	22,3	89	93	W 1	NW 1	5,3	◎ ☾ nuit, ◎
6	14,7	14,0	10,3	21,0	84	86	N 2	W 1	8,2	◎ nuit, ◎ ☾
7	13,2	14,8	9,2	22,0	86	89	N 1	E 1	1,3	◎ nuit et 17h.
8	14,4	13,8	10,8	21,0	83	88	W 1	Calme	10,9	◎ n. et 17h45.
9	14,0	11,3	10,1	20,3	87	87	W 1	NW 1	17,0	◎ n. et 15h45.
10	14,1	14,0	8,2	19,1	86	88	W 2	W 1	4,8	◎ n. 21h ☾ 21h
11	12,8	13,7	10,7	20,2	81	89	NE 1	W 1	6,5	◎ nuit et 15h.
12	15,9	13,2	9,1	22,2	77	86	NW 2	NW 2	4,8	◎ n. ◎ ☾ 13hh
13	13,2	12,8	10,5	20,2	86	88	NW 1	W 1	18,5	◎ n. jq. 12h 18h
14	16,0	13,5	7,8	20,9	76	87	W 1	W 1	1,0	◎ 12h ◎ ☾ 18.
15	13,5	12,3	9,1	19,6	86	85	W 1	W 1	13,1	◎ de 7h à 9h.
16	12,7	13,7	8,8	20,4	89	89	NW 1	Calme	8,5	◎ de 7h à 10h.
17	12,9	13,8	8,5	17,2	91	91	Calme	Calme	7,3	◎ de 7h à 14h.
18	14,8	12,7	9,7	21,6	80	85	W 1	W 1	2,5	◎ de 16h-17h.
19	15,2	12,0	10,0	21,8	79	88	NW 2	W 1	5,9	◎ nuit ◎ ☾
20	15,4	12,8	8,6	21,9	81	90	NW 1	Calme	13,4	◎ nuit ◎ ☾
21	15,2	14,6	11,8	22,2	77	91	W 1	E 1	3,5	◎ nuit ☾
22	15,4	13,1	9,3	20,5	82	86	W 1	W 1	8,4	◎ ☾ 13h 45.
23	13,2	14,3	8,0	19,2	91	89	Calme	Calme	11,1	◎ n. ctj. ☾ 14h
24	14,9	13,7	9,7	20,8	78	85	W 2	Calme	0,9	◎ n. 12h ☾ 21h
25	14,6	12,2	7,3	22,1	83	83	W 1	W 1	2,7	◎ la nuit.
26	14,7	13,7	6,3	20,7	79	76	W 2	NE 2	7,1	⊼ ◎ ☾ ap-m
27	14,0	12,7	6,7	20,5	84	82	NE 1	W 1	2,0	● 7h ◎ ☾ 15h
28	15,2	11,0	7,0	22,3	83	84	Calme	NW 1	6,2	☾ 11h ◎ ☾ 15h
29	15,4	14,2	6,6	21,8	83	87	W 1	E 1	8,4	◎ n. ◎ ☾ 13h
30	14,9	14,2	9,6	21,3	83	89	W 1	W 1	4,8	● nuit ● ☾
31	14,8	12,4	10,9	21,7	79	86	W 1	W 1	12,1	● nuit ● ☾
Moy.	14,55	13,46	9,05	21,10	83,8	87,7	1,1	0,8	223,5	1 13h 30. 2 ● 20h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Octobre 1911.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,2	13,4	9,7	21,0	85	88	W 1	W 1	6,9	◎n.●☾▲ [1]
2	14,7	13,0	9,6	20,8	84	88	W 2	W 1	9,6	◎☾ap-m.●
3	13,6	14,9	10,3	20,8	84	86	Calme	E 1	3,6	◎n.☾15h30.
4	14,9	12,8	9,8	22,3	78	81	E 1	W 1	0,2	☾13h30 ●☾
5	15,6	11,6	9,1	18,0	79	88	NW 2	NW 1	14,1	◎n 13h≡fble
6	15,2	13,0	7,3	21,5	78	88	W 1	W 1	18,1	◎☾apr.-m.
7	15,6	13,8	10,1	22,8	76	89	E 1	W 1	4,2	◎n.●☾6h.
8	14,5	12,2	9,7	20,7	85	93	W 1	W 1	34,8	○n. ◎ ☾ ▲
9	15,0	12,9	8,1	19,6	87	89	W 1	Calme	11,4	◎n◎☾m, s.
10	15,0	13,2	6,9	20,2	79	84	NW 2	NW 1	2,9	◎n◎☾13h [2]
11	14,2	13,1	9,7	20,8	88	87	NW 1	W 1	8,4	◎n.et16h15.
12	15,5	15,0	8,3	22,6	81	86	NE 1	Calme	4,5	● la nuit.
13	15,9	12,8	10,3	22,3	80	82	NW 1	W 1	4,7	◎n [☾13h45
14	15,5	13,4	7,9	20,2	83	88	NE 1	W 1	10,4	◎9h30,19h◎
15	13,8	13,0	8,4	19,0	90	88	Calme	W 1	4,8	◎n., 9h-12h,
16	15,7	14,4	7,8	22,6	78	85	SE 1	W 1	.	[14h30.
17	16,2	14,4	7,6	23,3	74	71	E 1	NW 2	.	⊢m. ☾21h.
18	15,5	14,8	6,4	23,4	74	74	WSW 1	E 2	.	⊢m. ☾21h.
19	17,3	13,0	8,8	21,6	67	84	E 2	W 1	7,0	⊢m.●☾☾
20	15,4	13,2	6,7	21,7	81	84	W 1	W 1	1,0	⊢m., ◎ ☾
21	15,2	11,9	6,6	20,9	79	82	E 2	W 1	2,7	⊢m◎☾m.
22	15,6	13,7	6,6	23,1	77	83	W 1	Calme	0,1	◎ 12h et 15h.
23	17,0	15,0	6,8	22,8	72	79	E 1	Calme	0,4	⊢m., T ●
24	17,8	15,2	8,2	22,6	64	85	E 1	W 1	2,2	◎☾à13h30.
25	17,2	13,6	9,0	21,8	78	86	E 1	E 1	25,1	☾m., ●☾▲
26	16,2	14,2	8,7	21,0	77	85	Calme	N 1	2,4	●15h, T les.
27	15,6	12,2	7,6	22,7	81	81	W 1	E 1	1,8	◎n.et12h45.
28	15,9	12,0	5,0	23,7	61	76	E 2	W 1	.	⊢ forte m.
29	16,0	14,2	5,3	23,5	66	82	E 1	W 1	0,4	⊢ ◎ 12h30.
30	17,2	14,8	7,0	23,0	67	78	E 1	NE 1	.	⊢m. ☾15h.
Moy.	15,57	13,49	8,11	21,68	77,8	84,0	1,1	0,9	181,7	[1] à15h30. [2] ● à 19h30.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,2	12,3	6,7	21,2	65	73	NE 1	W 1	.	⊢ forte m.
2	16,0	15,0	4,9	23,7	69	77	E 2	W 1	.	⊢ fte, G13h.
3	16,6	13,8	9,7	23,5	72	72	NE 1	E 1	.	⊢mG☾a-m
4	16,6	15,0	5,0	24,3	55	62	E 2	E 2	.	⊢ forte m.
5	16,8	13,7	7,9	23,5	61	72	E 1	E 1	.	⊢ faible m.
6	18,3	14,2	8,2	25,0	44	72	E 3	NE 1	.	⊢ le matin.
7	17,7	13,4	6,6	24,3	48	73	E 2	NE 1	.	⊢ le matin.
8	17,6	14,2	8,1	24,9	50	57	E 1	E 1	.	⊢ le matin.
9	17,7	14,2	5,4	24,4	43	52	E 2	E 2	.	⊢ le matin.
10	17,6	13,7	4,8	24,3	44	50	E 3	W 1	.	
11	17,1	12,7	4,7	25,4	50	58	E 2	NW 1	.	
12	16,6	13,6	3,9	23,9	51	50	E 1	E 1	.	
13	16,2	12,8	2,7	25,3	44	48	E 1	E 1	.	
14	16,8	13,2	2,8	25,6	40	45	E 1	E 1	.	⊢ faible m.
15	16,5	13,6	2,7	25,7	46	50	E 1	E 1	.	[16h45.
16	16,3	12,5	3,1	26,0	42	71	E 1	SW 1	0,7	○15h30 ●☾
17	17,0	15,8	5,5	25,9	53	49	E 1	N 2	.	⊢ le matin.
18	18,4	14,6	7,4	26,2	49	50	E 1	E 2	.	⊢ le matin.
19	17,8	14,2	5,7	23,7	50	49	E 2	E 1	.	⊢m. [☾21h
20	16,7	15,9	3,4	22,9	54	60	E 2	Calme	0,2	⊢m. ◎13h,
21	17,6	15,0	6,0	25,5	48	49	E 2	NW 2	.	⊢ faible m.
22	18,3	15,0	6,0	26,0	45	52	E 2	E 1	.	⊢ tr.fble m.
23	18,0	15,0	4,9	25,9	51	56	E 2	E 1	.	⊢ tr.fble m.
24	17,7	15,4	6,9	25,6	55	66	E 3	E 1	.	⊢ tr.fble m.
25	17,6	14,2	7,9	21,6	65	87	E 2	Calme	30,8	⊢ ● diff.rep
26	15,8	14,8	9,7	23,3	81	66	E 1	W 1	0,5	○ la nuit.
27	16,1	15,8	7,2	26,1	44	68	E 1	WSW 1	.	⊢ forte m.
28	16,6	15,8	6,9	24,9	57	61	E 1	E 1	.	⊢ forte G6h
29	16,5	15,6	5,8	24,8	63	63	E 2	Calme	.	⊢ forte m.
30	17,8	16,3	4,8	25,2	56	64	E 2	E 1	.	⊢ forte m.
31	17,2	16,0	5,7	25,7	63	73	E 1	NW 1	0,1	⊢☾16h30 [1]
Moy.	17,12	14,43	5,85	24,65	53,5	61,1	1,6	1,1	32,3	[1] ○ à 17h30.

Novembre 1911. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Décembre 1911.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,6	13,8	10,6	22,7	80	89	E 1	Calme	15,7	◎ n., diff. [1]
2	15,8	15,0	9,8	20,9	77	82	E 1	E 1	4,2	◎ n. et à 15h.
3	16,2	13,9	9,3	23,4	75	78	E 2	W 1	2,9	◎ la nuit.
4	17,6	15,0	7,3	25,1	58	75	E 1	E 1	.	⊢ forte m.
5	16,6	14,1	10,7	23,8	72	64	E 1	E 1	.	⊢ le matin.
6	17,4	15,3	5,8	25,1	63	65	E 2	E 2	.	⊢ le matin.
7	18,4	13,9	9,9	25,0	42	55	E 3	E 1	.	⊢ le matin.
8	17,6	13,2	5,7	24,4	56	62	E 2	E 1	.	⊢ forte m.
9	16,6	13,6	3,8	23,8	61	59	E 1	E 1	.	⊢ forte m.
10	16,6	14,6	4,6	24,0	64	60	E 2	NW 1	.	⊢ forte m.
11	16,2	12,3	4,0	24,5	60	59	E 2	E 1	.	⊢ forte m.
12	16,0	12,0	3,3	25,1	54	65	E 1	E 1	.	⊢ le matin.
13	15,6	12,7	3,7	24,8	55	56	E 1	Calme	.	⊢ le matin.
14	17,0	13,2	2,6	25,1	49	45	E 2	E 2	.	⊢ le matin.
15	16,2	11,2	1,9	23,9	39	48	E 2	E 1	.	⊢ faible m.
16	15,0	13,0	1,6	24,4	39	44	E 1	E 2	.	⊢
17	14,8	11,8	1,8	25,2	47	48	E 1	E 1	.	⊢
18	15,2	13,2	2,1	24,1	38	45	E 1	E 1	.	⊢
19	15,6	14,2	2,8	24,9	50	58	E 1	Calme	.	⊢
20	16,1	14,7	3,7	24,0	58	61	E 1	E 2	.	⊢
21	15,7	13,2	3,8	24,1	55	64	E 2	E 1	.	⊢
22	15,3	14,0	3,9	24,0	54	59	E 1	E 1	.	⊢
23	16,2	14,7	4,7	24,9	49	57	E 1	E 1	.	⊢
24	15,2	14,2	7,8	18,1	64	65	E 1	E 1	.	G 6h et 15h.
25	14,4	13,2	8,5	23,3	76	84	E 1	E 1	2,5	◎ n., dif.rep.
26	13,2	13,7	7,6	20,2	83	81	Calme	Calme	2,9	● n. et 7h.
27	14,5	13,6	9,0	21,5	80	84	SE 1	Calme	9,4	◎ ☾ 17h30.
28	13,2	13,6	9,6	18,0	86	86	E 1	Calme	5,2	◎ n., dif.rep.
29	14,7	14,0	10,0	20,6	85	87	E 1	Calme	7,6	◎ n.jq.9h et [2]
30	15,8	13,2	9,6	20,7	75	79	E 2	E 1	14,4	◎ la nuit.
Moy.	15,84	13,60	5,98	23,32	61,5	65,5	1,3	0,9	64,8	[1] rep., ☾14h. [2] 18h, ☾ s.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,0	13,1	8,7	21,4	73	71	E 2	E 1	.	⊢ forte m.
2	16,2	12,3	5,7	22,1	61	70	E 2	NW 1	.	⊢ forte m.
3	16,0	12,7	3,4	22,6	61	57	E 1	NW 1	.	⊢ forte m.
4	16,4	13,8	2,7	23,8	53	57	E 2	E 1	.	⊢
5	16,7	13,3	2,4	24,7	45	44	E 2	E 1	.	⊢
6	16,2	13,2	3,2	25,6	50	54	E 2	W 1	.	⊢
7	15,5	13,9	2,4	24,5	47	55	E 1	E 1	.	⊢
8	15,8	14,0	2,6	24,4	52	57	E 1	E 1	.	⊢
9	16,7	14,6	3,5	25,0	54	58	E 2	E 1	.	⊢
10	17,0	14,8	4,4	25,2	55	64	E 2	E 1	.	⊢ le matin.
11	16,8	13,8	3,9	23,4	59	50	E 2	E 1	.	⊢ le matin.
12	16,0	13,4	3,3	25,0	50	52	E 2	E 1	.	⊢ le matin.
13	16,6	14,4	3,7	25,0	46	38	E 2	W 1	.	⊢ le matin.
14	16,7	14,9	3,2	25,9	47	48	E 2	NW 1	.	⊢ faible m.
15	17,0	13,8	4,4	25,2	43	47	E 3	NW 1	.	⊢ faible m.
16	16,4	13,2	2,8	24,3	40	44	E 2	E 1	.	⊢
17	14,7	12,2	1,7	24,4	46	42	E 1	E 1	.	⊢
18	15,8	13,0	0,8	24,3	34	39	E 2	W 1	.	⊢
19	14,0	14,8	1,3	24,8	45	50	E 1	W 1	.	⊢
20	14,7	14,3	3,0	25,0	56	50	E 2	N 1	.	⊢
21	14,1	14,0	2,1	25,9	49	55	E 1	WSW 1	.	⊢
22	16,7	14,7	3,7	26,4	41	45	E 1	W 1	.	⊢ faible m.
23	16,2	15,0	2,4	25,2	50	49	E 2	E 1	.	⊢
24	16,6	14,8	3,7	25,4	41	46	E 2	E 1	.	⊢ faible m.
25	16,8	14,8	3,7	25,5	46	42	E 2	Calme	.	⊢ faible m.
26	16,8	13,8	2,9	26,3	45	57	E 2	W 1	.	⊢
27	16,6	15,0	3,8	26,0	55	52	E 2	W 1	.	⊢ le matin.
28	17,2	15,7	4,6	25,2	54	59	E 2	E 2	.	⊢ le matin.
29	17,2	15,7	5,1	25,7	59	53	E 2	NW 2	.	⊢ fte m. T s.
30	15,6	16,7	3,4	26,3	51	56	Calme	E 2	.	⊢ fte m. T s.
31	17,8	14,3	5,0	26,3	50	48	E 1	NE 1	.	⊢ forte m.
Moy.	16,22	14,13	3,47	24,86	50,3	51,9	1,7	1,1	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = —0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,0	64,4	64,6	7,4	19,2	14,2	6,8	21,0	65	34	37	NE 1	E 1	NNE 1	0	0	1	.	
2	63,9	61,7	63,7	6,8	20,2	16,4	5,5	20,5	91	32	60	NE 1	ENE 1	NNE 1	1	0	2	.	
3	63,5	62,3	62,9	9,4	16,2	15,4	6,8	17,2	95	56	64	N 1	NNE 1	N 1	8	4	2	.	
4	63,7	62,8	63,7	8,6	19,6	16,4	7,4	20,2	92	29	36	NE 1	NE 2	NNE 1	2	0	1	.	
5	66,3	64,2	64,4	9,6	20,4	17,4	6,8	20,4	92	29	41	NE 1	NNE 2	NNE 1	0	1	2	.	
6	63,7	61,9	62,2	11,4	20,6	17,6	10,0	21,0	85	47	57	NNE 1	NE 1	NNE 1	10	0	0	.	
7	64,7	63,7	64,1	7,8	19,6	16,2	7,0	20,4	94	35	49	NNE 1	NE 1	N 2	10	2	4	.	≡ assez épais le matin.
8	66,9	64,6	64,9	8,8	19,2	15,8	6,4	20,8	89	36	50	NNE 1	NE 1	NNE 1	6	2	4	.	
9	65,6	63,9	64,5	8,8	19,0	15,6	5,5	19,4	92	43	61	NE 1	NNE 1	NNE 1	10	6	4	.	
10	64,6	62,3	61,9	9,0	17,8	15,2	6,4	18,2	89	38	45	NNE 1	NNE 2	NNE 1	6	4	4	.	[14h30 à 15h.
11	60,0	59,2	59,4	9,6	15,6	12,6	7,5	16,6	69	57	93	E 1	NW 1	NW 2	4	10	4	3,1	⊘ à div. repr. de 12h à 14h, forte
12	61,8	60,6	59,6	12,2	16,6	16,2	10,0	17,2	95	64	81	ESE 1	S 1	SW 2	10	10	10	.	G apr.-m. div. repr., khamsine [1]
13	54,1	56,7	58,1	18,0	18,4	16,8	13,5	18,5	94	33	36	SW 3	WSW 3	W 3	10	8	8	.	Khamsine avec sable dans l'air.
14	62,1	62,7	63,2	12,0	18,0	16,2	11,0	18,2	86	56	56	W 2	NNW 2	W 2	4	4	2	.	
15	64,5	63,6	63,7	13,4	18,2	15,2	11,2	18,4	75	47	51	WNW 1	NNW 2	N 2	6	4	4	.	
16	62,6	60,6	61,0	10,2	18,0	15,6	7,0	18,6	92	50	57	W 1	NNW 2	NNW 2	6	4	4	.	
17	64,2	64,4	65,2	9,4	16,6	13,2	7,2	17,8	89	37	48	NW 2	N 2	N 2	1	4	4	.	
18	64,7	61,7	61,8	6,4	12,6	10,8	4,0	13,0	80	48	56	E 1	N 2	NNW 1	6	8	6	.	
19	61,4	59,3	59,4	8,8	14,6	12,4	6,5	14,8	89	44	48	W 2	W 2	NW 2	8	4	4	.	[⊘ à 17h15.
20	59,6	55,9	56,2	10,0	15,4	12,6	7,0	15,6	79	57	74	WSW 3	WSW 4	W 3	4	8	10	0,0	Khamsine avec sable dans l'air.
21	64,0	63,0	63,3	6,4	12,2	10,8	4,4	15,2	100	48	56	W 2	WNW 3	W 3	10	10	10	0,0	⊘ fine dans la soirée.
22	63,8	62,3	63,8	9,2	14,4	11,0	8,2	15,4	79	55	66	NNW 1	WNW 3	W 2	4	10	10	4,2	⊘ averse abondante à 18h.
23	66,3	64,4	64,6	8,0	13,4	11,2	6,0	15,8	95	42	52	NNW 1	WNW 2	W 3	4	6	8	.	
24	64,8	63,7	63,7	8,2	14,6	11,4	6,0	15,4	89	37	44	W 1	WSW 3	W 2	4	6	8	.	
25	61,4	60,0	60,7	8,2	13,8	13,0	6,2	14,2	75	73	69	SW 1	NW 2	N 2	6	8	10	.	
26	61,7	61,6	62,3	8,4	13,4	11,2	6,6	13,4	78	54	61	NNW 2	NNW 2	N 2	6	10	6	.	G vers 12h.
27	65,2	63,9	63,4	7,6	14,4	11,6	4,6	14,4	83	48	62	W 2	W 3	W 2	2	6	6	.	G dans l'après-midi.
28	62,1	60,4	60,6	10,8	12,8	12,4	9,0	15,4	88	91	70	W 3	NW 3	W 2	6	4	6	3,5	⊘ abondante l'après-midi.
29	65,9	64,5	64,3	8,4	13,8	11,6	5,8	15,6	83	40	51	NNW 2	N 1	NNW 2	2	0	1	.	
30	63,5	61,7	61,8	10,0	14,4	13,8	6,8	15,8	65	34	39	WSW 2	WSW 3	WSW 2	0	1	2	.	
31	62,0	62,1	63,0	10,4	17,4	12,2	8,6	18,0	68	58	86	WSW 1	W 3	W 3	10	6	8	0,0	⊘ fine à 15h45.
Moy.	63,37	62,07	62,45	9,46	16,46	13,94	7,28	17,27	85,0	46,8	55,4	1,5	2,0	1,8	5,4	4,8	5,0	10,8	[1] avec sable dans l'air la nuit.

Février 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°56′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	65,1	63,3	62,7	9,2	19,4	17,0	6,5	19,8	92	41	48	E 1	W 2	N 1	0	4	4	0,3	⊘ légère dans la nuit.
2	63,5	62,6	62,7	10,6	17,5	14,2	9,4	17,5	92	47	57	W 1	NW 2	W 2	10	6	8	.	G à deux reprises dans la jour.
3	62,0	61,1	62,4	10,8	15,4	12,8	7,6	17,0	85	46	79	W 2	W 3	W 2	4	4	4	.	
4	65,8	65,4	65,7	7,0	16,2	13,8	5,5	17,4	100	55	45	SW 1	WSW 2	W 1	8	2	2	.	≡ léger le matin.
5	68,7	67,2	67,3	7,4	17,2	14,4	5,0	17,8	94	42	50	NE 0	NNE 1	N 1	1	1	2	.	
6	67,7	65,4	65,3	7,0	17,0	15,2	4,6	17,4	91	36	57	NE 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
7	63,8	59,9	57,5	8,2	17,2	16,4	6,0	17,4	70	37	35	NNE 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
8	58,1	58,8	59,4	12,4	17,8	16,2	9,8	18,2	61	46	40	WSW 3	W 4	WSW 2	1	4	4	.	Khamsine avec sable dans l'air.
9	63,3	61,8	60,7	9,0	16,2	13,8	6,5	16,8	65	31	55	WSW 1	W 3	W 2	1	1	1	.	[⊘ légère la nuit.
10	58,2	56,4	57,4	11,8	14,2	13,0	9,5	14,8	71	45	49	S 3	WSW 6	WSW 6	4	10	10	0,0	Khamsine violent pendant la n..
11	64,6	64,7	66,4	7,0	14,0	12,8	5,5	14,8	83	61	59	W 4	W 2	WNW 2	6	8	10	.	G dans l'après-midi.
12	69,6	68,9	69,5	7,4	14,2	13,2	5,4	14,6	77	49	54	WNW 2	W 2	W 2	6	8	4	.	G dans l'après-midi.
13	72,1	69,5	69,4	7,2	15,2	13,6	5,0	15,4	88	47	56	W 1	N 1	N 1	8	8	6	.	
14	69,3	67,6	67,8	9,8	16,2	13,8	5,5	16,5	90	40	51	NE 1	NE 1	N 1	8	8	6	.	
15	68,4	65,4	66,3	8,0	18,4	15,6	4,8	18,8	94	28	55	N 1	NNE 1	N 1	0	2	2	.	
16	66,0	64,6	65,0	10,0	19,4	17,6	7,2	19,8	90	35	51	NNE 1	N 1	N 1	1	0	1	.	[l'air, ● vers 18h.
17	62,8	59,2	60,0	9,6	18,6	10,8	7,0	19,2	92	40	85	NNE 1	WSW 3	W 4	0	6	10	4,4	Khamsine viol. avec sable dans
18	61,3	59,5	59,9	7,8	14,8	11,2	5,5	17,6	64	74	50	W 3	W 3	W 2	2	10	8	4,2	⊘ dans la soirée.
19	62,4	63,3	64,5	8,2	16,4	13,6	6,2	17,2	92	47	44	NW 2	WNW 2	W 1	10	6	2	0,4	○ ▲ vers 12h.
20	68,0	67,3	67,4	8,2	17,8	16,0	6,6	18,0	94	50	50	NE 1	ESE 1	ESE 1	4	1	0	.	
21	67,9	66,1	65,7	11,4	21,4	15,2	8,5	22,5	55	34	46	SE 1	SE 1	ESE 1	1	6	4	.	
22	64,4	61,6	62,3	11,4	23,6	21,0	9,0	24,2	73	25	32	SE 1	W 2	NNW 2	4	4	1	.	
23	63,3	62,7	63,0	11,0	15,6	13,4	9,5	16,6	78	37	46	N 1	NNW 3	N 2	0	2	2	.	
24	64,2	62,8	62,0	8,2	17,2	14,0	5,0	17,6	83	37	49	W 2	SW 1	W 2	4	0	0	.	
25	63,3	60,6	60,7	8,6	18,4	16,2	6,0	19,2	92	44	58	ESE 1	ESE 1	NNE 2	1	1	1	.	
26	60,7	54,6	53,8	11,4	17,6	16,4	8,0	18,6	81	65	49	NNE 1	NNW 2	N 1	10	8	4	.	G vers 12h.
27	50,3	49,0	50,3	16,2	26,2	21,2	10,8	26,8	71	17	21	SW 1	SW 3	WSW 2	10	10	6	.	Khamsine avec sable dans l'air.
28	55,9	54,2	54,3	15,2	22,6	19,4	11,5	23,4	60	23	35	SW 2	SW 3	W 2	4	8	4	.	Khamsine avec sable dans l'air.
Moy.	63,95	62,27	62,48	9,64	17,70	15,06	7,05	18,39	81,4	41,9	50,2	1,5	2,1	1,7	3,9	3,9	3,8	9,3	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Mars 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,2	58,6	59,1	13,6	17,5	14,8	12,0	18,2	42	28	42	SW 2	SW 3	WSW 2	8	10	8	.	Khamsine avec sable dans l'air.
2	64,1	64,3	64,7	10,2	17,4	15,2	8,5	18,0	82	39	51	WSW 2	W 3	W 1	6	6	4	.	
3	65,5	63,5	62,9	10,0	18,6	16,8	7,8	19,4	82	34	37	WSW 1	W 2	W 1	10	6	4	.	
4	60,9	58,7	58,3	11,6	20,6	18,4	9,0	21,0	83	33	41	NE 1	NE 1	NNE 1	0	0	2	.	
5	55,3	52,5	51,3	12,0	23,4	21,8	11,2	24,2	74	23	31	NNE 1	SE 1	SE 1	0	0	2	.	
6	54,2	52,8	53,0	12,0	17,6	15,8	10,0	18,4	54	34	38	SW 2	SW 3	WSW 2	0	6	2	.	
7	56,5	56,5	57,1	11,4	17,4	15,6	11,2	20,2	78	49	55	W 3	N 3	NNW 1	6	8	4	0,0	⊘ dans l'après-midi.
8	60,0	59,1	59,5	13,4	20,4	17,0	11,0	21,4	80	31	42	W 1	WNW 2	N 2	1	4	2	.	
9	61,1	59,0	58,9	13,2	23,0	17,2	7,5	23,8	68	22	52	NE 1	E 1	NE 1	1	0	1	.	
10	61,0	60,2	60,5	14,0	23,2	17,4	11,0	23,6	78	24	41	E 2	NNE 2	NNE 1	2	4	2	.	
11	60,8	58,2	58,3	11,8	21,6	17,8	8,6	22,4	83	31	38	NE 1	NE 1	ENE 1	2	1	1	.	
12	59,7	57,9	57,4	13,4	23,6	20,2	9,8	23,6	91	26	35	NNE 1	E 1	E 1	1	0	1	.	
13	57,5	57,5	57,8	15,6	22,4	19,0	12,2	23,0	71	30	46	NW 1	W 3	NNW 1	2	8	6	.	Khamsine avec sable dans l'air.
14	61,3	60,6	61,2	13,2	20,4	17,4	9,6	20,8	84	38	50	W 2	W 2	NNW 1	10	6	4	.	
15	63,2	62,5	62,1	12,4	20,6	17,6	8,6	21,2	86	44	48	NE 1	NE 1	NE 1	1	4	1	.	
16	64,1	63,1	63,3	13,0	21,4	18,4	9,0	22,6	75	27	35	E 1	N 1	N 1	0	2	1	.	
17	64,3	63,5	62,3	14,4	25,2	24,0	10,6	26,6	64	21	30	ESE 1	SE 1	SE 1	1	0	1	.	
18	57,3	55,4	55,9	17,4	27,2	24,4	13,6	27,4	56	18	31	S 2	WSW 4	W 2	6	10	4	.	≋ WSW pendant la plus grande
19	62,6	62,0	61,9	14,6	21,4	18,2	10,2	22,4	91	41	44	NNW 2	N 1	N 1	4	2	1	.	[partie de la journée.
20	65,0	62,6	62,2	12,6	20,6	18,6	9,8	21,6	91	31	41	N 1	N 2	N 1	1	1	1	.	
21	64,6	62,9	63,2	14,4	20,2	17,6	9,8	20,8	65	39	51	N 1	N 2	N 1	2	4	2	.	
22	64,7	62,7	62,8	12,4	19,8	17,8	7,8	21,0	63	31	41	NNE 1	NE 2	N 1	0	4	2	.	
23	63,4	61,0	60,3	12,2	23,0	20,2	7,4	24,2	61	19	36	ENE 1	E 1	ENE 1	0	1	1	.	
24	57,7	52,6	53,1	14,8	29,4	22,2	9,2	30,2	52	15	18	E 1	SSW 3	S 1	6	10	4	.	Khamsine avec sable dans l'air.
25	58,5	56,9	57,6	16,8	24,8	22,0	13,0	25,2	68	35	34	SW 1	WSW 2	W 1	2	4	2	.	
26	61,1	60,1	60,7	14,6	22,4	19,8	10,8	24,4	74	41	49	WNW 2	NW 2	NNW 2	6	6	4	.	
27	63,7	62,5	62,2	14,4	22,2	18,8	11,2	22,6	83	36	59	W 1	W 2	NW 2	4	8	4	.	
28	63,0	61,0	61,1	13,0	21,6	19,2	10,0	22,2	86	35	43	W 1	NNW 2	N 1	0	4	1	.	
29	62,3	61,5	61,5	14,2	23,2	20,6	9,4	23,4	85	31	43	W 1	E 2	NNE 1	0	0	0	.	
30	64,1	62,7	62,8	14,4	23,4	19,8	8,6	24,2	74	23	34	E 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
31	63,2	61,2	61,3	13,0	24,0	21,0	9,8	24,2	91	28	36	E 1	E 2	NNE 1	2	1	1	.	
Moy.	61,32	59,79	59,82	13.35	21,85	18,89	9,95	22,65	74,7	30,5	41,0	1,3	1,9	1,2	2,7	3,9	2,4	0,0	

Avril 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,7	58,2	58,8	14,8	22,8	20,0	11,0	25,2	87	27	32	WNW 1	NNW 2	N 1	1	2	2	.	
2	60,3	57,4	58,2	15,2	23,4	20,8	10,2	24,4	91	33	44	NNE 1	NE 1	NNE 1	4	1	2	.	
3	61,2	59,3	59,8	15,0	23,0	21,2	11,2	24,4	72	27	33	NW 1	NW 1	N 1	8	0	0	.	
4	60,7	59,5	59,5	15,4	27,0	24,8	10,2	28,0	71	22	25	E 1	ESE 1	SE 1	0	0	0	.	
5	60,8	59,8	59,7	21,8	32,0	29,2	16,4	32,4	42	13	26	SW 1	SE 1	SE 2	4	4	4	.	Kamsine avec sable dans l'air.
6	58,8	57,4	57,0	23,4	31,0	29,4	19,0	31,8	47	23	29	SE 2	SSE 2	SSE 1	6	8	6	.	Kamsine avec sable dans l'air.
7	56,7	55,0	55,1	23,6	32,4	30,6	22,0	34,2	51	19	23	SE 0	NNE 2	N 1	10	8	2	.	Kamsine avec sable dans l'air.
8	61,0	60,8	60,8	17,2	27,8	24,4	13,0	30,2	82	14	32	WNW 1	NNW 2	N 1	0	0	2	.	
9	60,1	59,1	57,7	17,6	30,8	27,6	10,2	31,4	86	12	15	NNE 1	NE 2	NNE 1	4	1	1	.	
10	60,0	58,9	58,2	17,2	29,8	27,0	14,2	30,6	82	20	36	NNE 1	NNE 2	NNE 1	8	4	0	.	
11	55,4	54,5	55,6	24,8	31,4	28,8	18,0	35,6	40	10	16	NNE 1	E 1	E 1	4	2	2	.	Kamsine avec sable dans l'air.
12	56,9	55,4	56,7	22,4	31,6	26,8	17,5	31,8	63	26	35	N 1	WSW 1	WSW 2	0	6	10	0,0	⊘ fine l'après-midi.
13	51,9	53,0	55,0	24,2	25,4	20,6	19,0	26,0	57	51	55	NW 3	W 4	W 2	4	6	4	.	Kamsine avec sable dans l'air.
14	58,9	57,4	57,5	16,2	23,6	21,2	13,6	24,4	68	35	45	W 1	WNW 2	N 2	1	2	4	.	[violentes.
15	55,4	53,0	52,8	21,2	30,4	27,2	15,6	31,4	64	49	22	ESE 3	NNW 2	W 4	6	6	10	0,0	⊘ dans l'ap.-m., ≋ W en rafales
16	56,6	56,7	57,9	14,6	17,2	16,8	8,6	20,2	72	57	50	W 2	W 3	W 2	4	4	2	0,0	● dans l'après-midi.
17	59,3	59,6	60,3	15,2	19,2	17,4	10,2	21,4	77	63	54	WNW 6	W 4	W 6	2	2	2	.	≋ de l'W violent.
18	63,8	61,7	61,9	14,6	22,4	18,6	9.0	23,8	76	38	51	W 2	N 2	N 2	6	4	2	.	
19	61,3	58,7	58,1	14,2	22,0	20,4	9,4	22,8	74	34	39	NNE 1	SW 2	WSW 1	2	1	1	.	
20	57,6	56,0	55,5	15,8	29,6	23,0	11,6	30,4	75	14	14	S 1	WSW 2	WSW 1	1	2	1	.	
21	60,9	60,3	61,0	16,6	25,6	21,4	12,6	26,2	75	38	56	W 1	E 2	E 1	0	1	1	.	
22	64,6	62,6	62,4	16,6	26,2	23,4	10,6	27,2	80	11	44	NE 1	E 1	ENE 1	0	1	1	.	
23	61,6	59,0	58,8	17,0	30,2	25,4	12,4	31,0	65	14	41	NNE 1	NE 2	NNE 1	1	2	2	.	
24	57,6	56,2	56,8	23,4	31,2	25,4	17,6	33,4	43	30	40	E 1	NE 1	NNE 1	8	10	8	.	Kamsine avec sable dans l'air.
25	56,9	57,3	57,5	24,2	27,4	20,8	20,0	31,0	41	41	52	W 1	N 3	NW 2	10	10	10	0,2	⊘ fine dans la soirée et la nuit.
26	59,4	59,7	60,2	19,2	25,8	21,8	17,0	26,4	88	51	60	NW 1	NW 2	N 1	6	1	1	.	
27	61,6	60,0	60,0	17,8	24,6	21,4	13,2	25,6	76	42	52	WNW 1	N 1	N 1	0	0	1	.	
28	61,7	60,3	60,4	16,8	24,8	22,0	12,0	26,0	72	27	39	NNE 1	WNW 2	N 1	0	1	1	.	
29	61,1	58,9	57,7	16,6	26,8	24,4	11,0	27,2	72	20	25	NNE 1	NE 1	NE 1	0	0	1	.	
30	60,2	59,3	59,8	18,4	27,2	22,4	14,0	27,4	75	31	54	NNE 1	NNE 1	N 1	0	1	2	.	
Moy.	59,43	58,17	58,36	18,37	26,75	23,47	13,68	28,06	68,4	29,7	37,5	1,4	1,8	1,5	3,3	3,0	2,8	0,2	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal de Suez.

Mai 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29° 56′ E. — Latitude 30° 36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	15h	17h30	TEMPÉRATURE. 8h	15h	17h30	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h	17h30	VENT. Direction et force. 8h	15h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	15h	17h30	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,5	62,1	62,1	17,8	25,2	22,4	13,0	26,2	73	40	41	NNE 1	NNE 3	NNE 1	0	0	1	.	
2	62,4	60,4	60,6	18,0	27,6	24,2	12,6	27,8	79	40	48	NE 1	NNE 2	NNE 1	4	6	2	.	
3	58,9	57,6	57,8	17,8	30,2	25,6	15,2	31,0	79	20	27	NNW 1	N 2	N 1	6	0	0	.	
4	60,1	59,2	59,5	17,4	29,8	27,2	14,0	31,2	94	28	31	NE 1	NNE 2	NNE 1	0	0	0	.	
5	62,1	61,2	62,1	19,0	28,8	23,6	13,6	30,0	81	33	41	NE 1	NNW 2	N 2	0	4	2	.	
6	63,0	60,6	60,7	18,4	26,8	22,2	13,0	28,6	77	42	38	NNE 1	NE 1	NNE 1	4	1	2	.	
7	61,0	58,3	58,7	20,4	31,6	26,2	14,6	32,8	60	26	35	N 1	NE 2	NE 1	1	2	1	.	
8	59,5	57,2	56,4	20,4	32,2	27,2	15,8	32,2	63	20	28	E 1	NE 3	NE 1	10	2	1	.	
9	57,5	57,4	57,4	21,4	31,0	26,8	17,6	33,2	54	20	24	NW 1	ENE 3	NE 1	0	0	1	.	
10	59,7	57,8	58,3	19,6	30,0	26,0	14,6	31,6	69	21	36	N 1	N 1	N 1	4	1	1	.	
11	59,1	56,8	55,5	19,4	34,2	22,6	14,0	35,2	59	15	16	E 1	S 1	S 1	8	8	6	.	
12	54,9	56,5	57,2	25,2	31,6	27,4	22,0	36,6	45	39	46	S 1	NW 1	N 1	2	8	4	.	
13	58,5	57,2	57,3	21,2	33,4	27,2	15,0	35,2	70	22	25	NE 1	NE 1	NNE 1	0	0	1	.	
14	57,7	55,5	55,7	22,6	34,0	28,6	16,6	36,4	54	15	37	NNE 1	NE 1	NE 1	1	2	2	.	
15	55,5	52,3	51,9	27,0	33,4	31,0	19,0	37,0	40	23	35	E 1	SSE 2	S 3	2	10	10	.	⚍ d'W entre 23h et 5h le 16.
16	56,5	55,5	55,6	27,6	33,2	31,8	23,4	35,4	40	30	31	WSW 1	W 2	NW 1	8	2	2	.	
17	60,4	59,0	59,1	22,0	30,6	27,2	18,0	32,0	65	31	37	W 1	W 2	NNW 1	0	0	0	.	
18	60,2	58,5	58,1	22,6	32,2	28,4	16,0	33,4	62	24	32	NE 1	NW 1	N 1	0	0	0	.	
19	58,7	56,3	56,1	21,8	33,6	30,8	16,0	35,2	49	16	28	NE 1	ESE 1	SE 1	0	0	0	.	
20	56,7	57,9	58,2	25,2	32,8	27,6	22,0	33,4	62	30	37	W 3	WNW 2	N 1	4	0	1	.	
21	61,1	59,7	60,1	22,4	31,6	29,0	15,2	32,6	81	17	25	ESE 1	SE 1	S 1	1	0	0	.	
22	60,4	56,7	57,2	24,2	36,4	35,0	18,0	37,4	66	18	20	SSE 1	E 1	E 1	0	6	6	.	[sable ds l'air vers 18h.
23	55,4	52,2	52,2	28,2	40,2	36,2	21,4	41,2	41	13	32	E 1	S 0	S 1	1	6	8	.	⚍ coup de vent d'W viol. avec
24	54,8	52,0	51,7	26,4	36,4	34,8	22,0	39,2	65	26	28	W 1	WSW 4	WSW 4	1	8	8	.	⚍ coup de vent d'WSW violent
25	55,1	53,6	53,8	20,4	26,6	25,2	16,2	27,4	70	30	36	WNW 1	NW 3	N 2	6	4	4	.	[avec sable ds l'air à 14h.
26	55,3	56,0	56,4	20,0	26,0	20,4	16,6	28,0	66	35	38	W 3	W 4	W 3	4	6	6	.	
27	60,1	57,3	57,4	19,6	26,2	24,8	15,0	27,6	67	41	37	WNW 1	NNW 2	N 1	0	1	2	.	
28	60,5	59,3	59,3	21,0	26,4	24,2	15,4	27,8	77	35	41	NNE 1	N 1	N 1	1	0	1	.	
29	60,7	59,1	59,2	20,2	26,8	24,2	15,2	29,4	80	42	51	NNE 1	NNE 2	N 1	2	4	2	.	
30	59,0	57,7	57,6	21,0	28,0	26,2	16,0	31,4	65	34	41	W 1	N 2	N 1	0	2	1	.	
31	60,2	59,0	59,8	22,0	30,4	26,6	15,8	31,6	63	29	41	NE 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
Moy.	58,98	57,42	57,52	21,62	30,88	27,44	16,54	32,52	65,0	27,6	34,3	1,2	1,8	1,3	2,3	2,7	2,4	0,0	

Juin 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29° 56′ E. — Latitude 30° 36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	18h	VENT. Direction et force. 8h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 8h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,5	61,4	62,0	22,8	34,6	29,4	17,0	35,6	54	17	20	ENE 1	ENE 2	ENE 1	0	1	0	.	
2	61,9	59,5	59,7	25,2	36,8	30,2	17,6	39,4	40	12	18	NE 1	ENE 2	E 2	0	0	1	.	
3	59,4	57,3	57,9	25,8	32,6	28,4	22,4	35,2	61	31	49	NW 2	N 2	N 1	1	1	1	.	
4	61,0	59,7	60,2	23,4	31,0	27,2	17,4	34,4	80	30	45	NNW 1	NW 1	N 1	1	0	1	.	
5	62,1	60,0	60,3	22,8	30,8	27,4	17,8	32,2	75	20	36	NNE 1	NNE 1	N 1	1	0	0	.	
6	61,3	58,3	58,7	20,6	31,6	28,0	15,6	33,0	80	29	39	N 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
7	61,2	59,2	59,4	22,2	30,8	27,6	18,4	33,2	81	32	42	W 1	N 2	N 1	1	0	1	.	
8	60,7	58,3	58,7	23,2	32,2	28,2	18,0	34,6	70	28	49	NNW 1	NNW 1	N 1	0	0	0	.	
9	59,7	59,4	59,7	23,0	29,4	26,6	18,4	32,6	70	39	45	NNW 2	N 2	N 1	0	2	1	.	
10	62,9	60,3	60,9	21,8	31,4	27,8	17,0	33,0	76	31	35	N 1	NNE 1	N 1	6	0	0	.	
11	62,5	60,5	60,9	25,4	32,8	28,0	17,6	33,8	74	21	27	NE 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	
12	61,1	59,6	59,8	24,0	31,6	28,2	17,2	32,6	60	21	26	NE 1	NNE 2	NNE 1	0	0	0	.	
13	60,5	58,7	58,8	24,2	34,6	31,2	16,4	38,0	45	19	23	E 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
14	60,1	57,4	57,9	24,6	33,2	27,8	18,4	35,6	70	33	48	NNW 1	NE 1	NE 1	0	0	1	.	
15	59,4	56,3	56,9	24,0	33,6	30,2	20,0	35,0	70	32	36	N 1	N 1	N 1	4	0	0	.	
16	59,5	58,2	58,6	22,6	35,4	32,6	19,6	38,4	78	19	30	W 1	N 2	N 1	8	0	0	.	
17	58,9	57,1	57,4	24,4	32,4	27,8	19,4	34,6	70	21	25	NW 1	NNE 1	N 1	0	0	1	.	
18	59,8	58,7	58,9	23,8	31,4	27,2	18,2	33,2	80	31	32	NNE 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
19	60,7	59,2	59,4	22,6	30,4	27,6	18,0	33,4	65	29	35	N 1	NW 2	NNW 1	0	0	0	.	
20	59,9	58,1	58,2	22,4	30,2	28,2	17,4	33,0	78	30	43	N 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
21	59,0	56,8	57,0	23,2	32,2	29,2	15,6	34,0	76	18	25	N 1	NE 2	NNE 1	0	0	0	.	
22	58,4	56,4	56,8	23,2	34,2	32,2	17,2	36,6	75	14	19	NE 1	NE 2	NNE 1	0	0	0	.	
23	59,4	56,6	56,3	23,6	35,8	32,2	18,0	38,0	74	13	25	N 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
24	59,6	57,3	58,0	24,6	35,2	31,5	19,0	37,0	73	16	41	NE 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	
25	59,4	56,6	56,6	24,0	33,5	31,0	21,0	35,0	85	30	45	N 0	NNW 1	NW 1	0	0	0	.	
26	57,6	54,7	55,1	24,4	35,0	30,0	20,5	37,0	79	33	51	NW 0	N 2	NNW 2	2	1	0	.	
27	56,8	55,1	55,3	26,5	34,0	32,2	21,4	36,8	72	30	35	N 0	N 3	NE 2	0	0	0	.	
28	57,5	55,6	55,8	27,1	36,2	34,3	21,2	38,8	73	24	26	NE 0	N 1	NE 1	0	0	0	.	
29	57,9	56,2	56,7	27,6	37,1	34,2	21,1	38,6	71	16	19	N 0	NE 2	ENE 1	0	0	0	.	
30	57,7	55,9	56,5	35,2	38,0	33,8	20,5	39,9	50	23	33	NNE 1	NE 3	N 1	0	0	0	.	
Moy.	59,95	57,95	58,28	24,11	33,27	29,67	18,58	35,42	70,1	24,7	34,1	0,9	0,2	1,1	0,8	0,2	0,2	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Juillet 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. R. DELMAS. Cg = —0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	18h	VENT. Direction et force. 8h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 8h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,2	56,9	57,6	26,8	34,7	30,3	22,2	36,2	70	51	66	NW 1	N 1	NE 1	2	0	0	.	
2	60,2	59,9	60,1	26,3	32,4	30,0	21,1	34,2	69	39	48	NE 1	N 2	NE 1	0	0	0	.	
3	63,0	61,3	61,3	26,1	30,8	28,0	20,4	33,6	60	38	46	NE 1	NNE 3	N 2	0	0	0	.	
4	61,5	59,3	59,6	27,0	30,8	28,2	19,6	32,8	54	27	44	ENE 1	N 2	NNW 2	0	0	0	.	
5	58,5	55,6	56,0	26,0	31,2	29,0	20,5	34,4	61	43	56	NW 1	NE 2	NNW 2	4	0	0	.	
6	56,3	54,4	55,1	26,4	33,0	29,6	21,2	35,6	64	44	55	W 1	WNW 2	NNW 2	3	4	0	.	
7	57,4	56,5	57,2	26,4	33,4	30,4	23,8	35,8	72	42	50	NW 1	NW 1	NE 1	2	0	0	.	
8	59,9	57,9	58,7	27,8	33,4	30,4	21,0	35,8	72	38	56	NE 1	N 2	N 1	3	0	0	.	
9	60,3	58,0	58,2	26,0	33,6	30,8	22,2	35,4	65	33	40	NW 1	N 1	NNW 1	0	0	0	.	
10	59,5	57,5	58,1	26,0	31,4	28,6	20,8	34,2	63	39	50	NW 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
11	58,9	57,0	57,5	26,2	31,4	29,2	20,0	34,8	65	41	47	N 1	N 2	N 1	5	0	0	.	
12	58,3	56,6	57,3	26,4	34,2	30,4	19,0	36,8	67	23	46	N 1	ENE 1	N 1	3	0	0	.	
13	58,9	57,3	57,9	26,2	35,2	32,8	22,0	37,6	81	40	50	N 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
14	59,0	56,2	56,5	25,4	35,4	33,2	21,2	38,8	82	40	26	NNW 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
15	57,1	54,6	55,6	25,6	36,2	34,6	21,0	37,8	73	20	26	W 1	W 3	NW 2	0	0	0	.	
16	57,0	55,2	55,8	26,6	36,0	30,8	21,0	37,4	75	24	51	N 1	NW 2	N 2	0	0	0	.	
17	57,5	56,3	56,7	25,6	34,0	30,4	21,6	35,2	74	27	54	WNW 1	NNW 1	N 1	0	2	1	.	
18	58,5	57,4	57,7	26,0	31,4	29,6	20,5	34,6	68	45	54	NW 1	NNE 2	NE 3	2	4	1	.	
19	58,7	56,2	56,5	26,0	34,4	32,6	21,4	36,2	67	35	32	NW 1	NE 1	ENE 1	1	2	0	.	
20	57,5	55,3	55,4	26,6	35,8	34,0	22,4	37,4	74	17	33	WNW 1	NW 1	Calme 0	1	0	1	.	
21	57,5	56,1	56,0	26,2	36,0	33,6	21,2	37,4	74	28	27	WNW 1	N 1	NE 2	0	0	0	.	
22	58,2	56,8	57,0	28,0	36,8	34,0	21,4	38,0	66	21	29	NNE 1	N 1	NNW 1	0	1	0	.	
23	58,5	56,9	57,4	28,6	35,8	32,4	20,2	37,2	76	35	30	N 1	NW 1	NW 1	1	0	0	.	
24	59,1	57,0	57,5	25,4	35,4	32,6	19,6	38,2	79	20	43	W 1	NNE 2	N 2	0	0	0	.	
25	59,1	57,2	57,5	28,0	34,8	32,0	22,8	37,4	70	25	37	W 1	N 2	N 2	1	0	0	.	
26	57,7	55,5	55,7	26,4	34,4	30,8	21,2	36,8	69	37	53	Calme 0	N 1	NNW 1	0	0	0	.	
27	57,5	55,9	56,0	26,4	35,2	32,6	21,4	35,4	68	33	32	Calme 0	Calme 0	NE 1	7	1	0	.	
28	58,7	56,7	57,2	26,4	36,6	32,0	21,0	37,6	69	25	42	Calme 0	WNW 1	ENE 2	0	0	1	.	
29	59,0	57,5	58,0	28,0	34,6	29,8	20,8	37,2	66	26	43	Calme 0	E 2	NE 2	0	0	0	.	
30	58,8	57,8	58,4	26,6	34,2	30,4	20,8	36,4	70	23	55	NNW 1	NW 1	N 1	0	2	0	.	
31	59,2	58,3	58,6	26,8	33,6	31,0	20,4	35,8	72	32	35	NE 1	NNE 2	NE 1	1	0	0	.	
Moy.	58,69	56,96	57,36	26,52	34,07	31,10	21,09	36,19	69,5	32,6	43,7	0,9	1,6	1,4	1,2	0,5	0,1	0,0	

Août 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. R. DELMAS. Cg = —0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	18h	VENT. Direction et force. 8h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 8h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,1	58,9	59,0	26,8	33,2	29,6	19,2	34,8	69	36	47	NE 1	NNW 2	N 2	0	0	0	.	
2	59,3	56,7	57,1	26,2	33,8	31,2	20,8	35,4	67	41	38	N 1	N 2	NE 1	4	1	0	.	
3	57,1	54,7	55,2	26,6	35,4	31,4	22,2	37,4	65	36	47	N 1	N 3	N 2	4	0	0	.	
4	56,4	55,2	56,0	26,0	34,4	31,2	21,4	37,2	83	34	46	Calme 0	NW 2	NW 2	3	0	0	.	
5	57,5	55,9	56,5	26,4	33,2	29,8	20,4	35,8	68	40	52	WNW 1	NNE 3	N 2	0	1	0	.	
6	56,7	55,3	55,7	26,6	34,8	30,2	21,2	36,4	74	36	48	NNW 1	NW 1	NW 1	1	0	0	.	
7	56,7	54,9	55,3	28,6	35,2	32,8	23,0	36,6	59	31	41	W 1	N 1	N 1	6	1	0	.	
8	57,2	55,0	55,1	26,8	35,6	33,0	22,6	36,8	69	31	50	W 1	WNW 1	NNW 2	1	0	1	.	
9	57,0	55,0	55,5	26,4	35,0	30,4	22,2	35,8	69	33	59	WNW 1	N 2	N 1	8	1	3	.	
10	57,1	55,7	56,0	26,6	33,8	30,0	21,2	35,2	67	41	51	WNW 1	N 3	N 2	2	1	0	.	
11	58,3	57,0	57,5	26,8	31,8	29,0	20,6	34,4	67	48	55	WNW 1	N 2	N 2	5	1	0	.	
12	58,9	57,8	58,0	26,6	31,6	28,4	20,0	34,6	65	48	56	NNW 1	NW 1	N 1	2	0	0	.	
13	58,4	57,0	57,2	27,0	31,6	28,6	22,2	35,2	76	47	54	NW 1	N 2	N 3	8	0	0	.	
14	57,0	54,1	54,2	27,0	34,6	30,8	22,0	34,8	61	42	51	W 1	Calme 0	N 2	4	0	0	.	
15	56,1	54,4	54,8	26,4	34,6	32,0	21,8	35,0	75	28	35	NW 1	Calme 0	N 2	6	0	0	.	
16	57,6	56,9	57,3	27,4	34,0	31,0	22,0	36,0	72	32	39	NNW 1	N 2	NW 2	3	0	0	.	
17	58,7	56,5	56,8	26,4	33,8	30,6	20,0	35,4	68	43	60	Calme 0	N 2	N 2	0	0	0	.	
18	57,4	55,4	55,8	25,8	32,5	30,2	20,8	35,0	81	51	53	Calme 0	N 2	N 2	5	0	0	.	
19	57,0	55,6	56,4	26,8	32,4	28,2	21,6	35,6	71	47	54	W 1	NNW 2	N 2	2	1	0	.	
20	58,4	57,0	57,5	25,4	31,2	28,0	20,4	34,2	72	28	52	W 2	N 2	N 2	0	3	1	.	
21	58,3	56,1	56,2	25,4	32,2	29,2	20,4	34,6	74	49	52	W 1	NNE 2	N 2	7	0	0	.	
22	57,3	54,6	55,2	25,8	33,8	29,8	20,8	36,8	73	38	54	Calme 0	N 3	N 2	1	0	0	.	
23	55,9	53,9	54,1	25,0	36,0	31,2	19,8	36,4	79	26	60	W 1	Calme 0	NNE 2	0	1	0	.	
24	55,5	53,9	54,4	25,8	36,4	33,2	21,4	38,0	76	18	25	W 1	N 2	N 2	3	0	0	.	
25	56,7	55,2	55,6	27,2	38,0	33,0	20,4	39,4	64	21	40	W 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
26	57,7	55,6	56,0	27,0	38,8	34,0	20,4	39,8	71	22	25	Calme 0	N 2	N 3	0	1	0	.	
27	57,6	55,4	55,6	27,2	37,2	32,4	21,8	41,4	70	21	34	WNW 2	NNW 3	N 2	0	3	0	.	
28	57,0	55,4	55,5	27,0	37,6	34,6	21,8	41,2	77	33	28	W 1	NNW 1	NE 1	0	8	2	.	
29	57,6	56,2	56,6	27,2	36,6	31,4	21,8	39,8	77	26	47	W 1	NW 3	N 3	0	0	0	.	
30	58,3	56,3	56,6	27,8	35,8	31,8	22,8	37,6	70	21	39	Calme 0	N 3	ENE 1	4	0	0	.	
31	57,9	57,1	57,8	27,6	33,4	29,6	22,4	35,4	82	42	56	N 1	NE 2	N 1	6	0	0	.	
Moy.	57,51	55,76	56,15	26,63	34,46	30,86	21,27	36,52	71,3	35,2	46,7	0,9	1,9	1,8	2,7	0,7	0,2	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Septembre 1911. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	15h30	17h30	TEMPÉRATURE. 8h	15h30	17h30	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h30	17h30	VENT. Direction et force. 8h	15h30	17h30	NÉBULOSITÉ. 8h	15h30	17h30	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,4	59,1	59,5	27,0	32,4	29,4	21,0	33,8	67	37	52	NNE 1	NW 2	NW 3	0	1	0	.	
2	60,8	59,0	59,5	26,6	31,8	29,0	21,0	33,8	69	37	54	NE 1	NNW 3	N 2	1	2	2	.	
3	59,4	57,8	58,0	26,8	33,6	30,4	20,6	35,4	75	33	40	Calme 0	N 1	NW 2	2	0	0	.	
4	57,9	56,2	56,7	26,2	33,8	31,2	22,4	35,8	78	41	51	W 1	N 2	NNW 3	6	6	8	.	
5	58,2	56,7	56,9	26,4	32,4	31,2	20,8	34,2	76	32	37	W 1	NNW 1	NW 1	9	2	1	.	
6	58,6	57,3	57,8	25,8	32,6	29,6	20,8	33,8	68	37	55	WNW 1	NW 2	N 2	0	2	2	.	
7	59,5	57,5	57,9	25,4	34,2	31,0	20,6	35,8	78	29	41	W 1	W 3	N 1	8	2	1	.	
8	59,3	56,9	57,1	25,4	33,0	30,2	19,6	33,6	67	40	52	W 1	WNW 1	N 2	2	0	0	.	
9	58,8	57,3	57,5	26,4	30,8	28,4	19,8	32,6	72	38	41	Calme 0	N 3	NE 2	0	0	0	.	
10	58,5	57,8	58,1	24,8	30,4	27,6	18,2	32,4	62	40	47	Calme 0	N 2	N 2	0	2	0	.	
11	60,0	59,3	59,5	25,4	31,6	28,2	19,0	33,4	65	29	48	N 1	NNW 1	N 2	0	1	1	.	
12	62,5	61,4	61,5	23,8	30,4	27,2	17,8	32,2	69	40	51	Calme 0	N 2	NNE 1	0	1	0	.	
13	62,0	60,0	60,3	25,0	30,2	27,2	18,0	32,6	68	36	45	Calme 0	NNE 2	NNE 2	0	1	0	.	
14	60,8	58,8	59,1	24,4	30,2	28,2	18,8	32,6	71	46	48	Calme 0	N 2	NE 2	1	2	0	.	
15	61,5	60,3	60,7	25,6	31,0	28,8	19,4	33,0	76	35	35	Calme 0	NE 3	ENE 2	0	2	0	.	
16	63,3	62,2	62,8	25,0	29,6	26,8	18,2	32,2	73	36	42	Calme 0	N 1	NNE 2	0	1	0	.	
17	63,4	62,1	62,2	23,0	28,4	26,0	17,6	31,8	72	38	54	Calme 0	N 2	NNW 2	4	0	0	.	
18	61,8	59,1	59,2	23,6	30,8	28,0	18,0	32,8	72	38	40	Calme 0	NNE 2	NNE 1	0	0	0	.	
19	59,7	57,3	57,8	22,8	31,6	28,0	16,4	33,6	76	30	45	Calme 0	N 2	NNE 1	0	0	0	.	
20	59,8	58,6	59,3	24,4	31,8	28,0	16,4	33,8	79	44	63	Calme 0	NW 2	N 2	0	0	0	.	
21	61,9	60,8	61,0	27,2	28,8	26,6	21,8	31,4	67	51	57	N 1	NE 2	NE 2	0	0	2	.	
22	61,8	59,7	60,0	24,8	28,8	26,0	18,6	31,4	65	47	56	Calme 0	N 3	WNW 1	3	2	2	.	
23	60,2	58,0	58,4	23,6	28,6	26,2	18,0	31,4	72	44	56	Calme 0	NNE 1	Calme 0	7	0	0	.	
24	58,9	57,2	57,6	23,4	30,8	28,0	17,4	32,6	75	44	46	Calme 0	N 1	N 1	3	0	0	.	
25	59,1	57,0	57,5	24,2	34,2	30,8	18,0	35,2	82	33	54	Calme 0	Calme 0	N 1	4	0	0	.	
26	60,5	59,5	59,9	23,8	32,2	28,8	20,2	35,0	85	49	54	Calme 0	N 3	WNW 3	0	0	0	.	
27	62,6	61,8	62,0	25,6	31,0	27,6	19,0	33,8	80	44	58	Calme 0	N 2	ENE 2	0	0	0	.	
28	62,9	61,1	61,3	24,6	30,6	27,4	18,4	32,8	77	40	54	Calme 0	N 2	ENE 1	0	0	0	.	
29	60,7	58,8	59,0	25,2	33,2	29,0	19,4	34,6	68	35	45	Calme 0	Calme 0	ENE 1	0	8	0	.	
30	60,4	59,8	60,6	26,0	31,2	27,0	20,6	31,8	69	46	64	ENE 1	NE 2	NE 3	0	4	3	.	
Moy.	60,51	58,95	59,29	25,07	31,33	28,39	19,19	33,30	72,4	39,0	49,5	0,3	1,8	1,7	1,7	1,3	0,7	0,0	

Octobre 1911. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	15h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	15h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h	17h	VENT. Direction et force. 8h	15h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	15h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,0	61,0	61,2	25,4	29,0	27,2	18,2	31,6	68	46	54	Calme 0	ENE 2	NE 3	0	6	4	.	
2	62,4	61,6	62,2	24,4	28,2	25,8	17,2	30,8	68	46	49	Calme 0	N 2	N 3	0	0	0	.	
3	64,0	62,9	62,9	23,0	27,8	25,4	16,6	29,8	68	43	56	NW 1	N 3	N 2	0	0	0	.	
4	64,0	61,5	61,4	23,6	29,4	26,4	16,0	31,2	72	55	61	Calme 0	N 3	NNE 1	0	3	1	.	
5	61,9	59,9	60,0	23,2	31,4	28,4	18,4	32,8	86	52	66	Calme 0	NW 1	N 1	0	0	0	.	
6	61,6	60,0	60,0	24,6	31,8	29,2	19,4	33,8	88	50	57	NW 1	NNW 2	N 1	0	0	0	.	
7	62,4	60,6	60,8	23,8	33,8	30,2	19,6	34,6	90	53	58	Calme 0	N 2	N 3	0	0	0	.	
8	62,8	60,7	60,8	24,6	32,0	29,2	17,0	34,8	88	57	58	N 1	NNW 2	N 3	0	0	0	.	
9	61,5	60,0	60,3	23,8	31,6	28,8	17,8	33,6	92	39	54	Calme 0	ENE 3	NNE 1	0	3	8	.	
10	62,4	60,6	60,5	25,6	30,6	28,2	19,4	33,4	81	50	56	NE 1	NE 1	NE 1	0	8	4	.	
11	61,3	59,0	59,2	26,8	31,4	29,6	22,6	33,8	67	37	47	NE 1	N 1	NE 1	8	8	10	.	
12	61,0	59,6	60,1	22,8	31,8	28,4	19,4	33,4	78	30	35	NW 1	W 1	NW 1	6	0	0	.	
13	62,4	60,6	60,4	22,6	32,0	27,4	17,2	33,4	70	26	42	E 1	W 1	WSW 1	0	1	0	.	
14	63,2	61,4	62,0	22,4	31,6	27,2	17,0	33,0	62	29	42	SW 1	SW 1	W 1	0	1	1	.	
15	63,0	59,4	59,7	22,0	29,4	25,2	16,6	31,8	63	29	42	NNW 1	N 2	NNW 1	0	0	0	.	
16	62,9	60,5	60,6	21,8	28,4	25,0	17,4	30,0	73	43	55	NE 1	NW 1	N 1	0	2	2	.	
17	61,7	60,1	60,5	21,0	27,8	24,6	16,0	29,0	77	45	51	NE 1	W 1	NNW 1	0	2	2	.	
18	63,1	61,9	62,3	21,0	27,0	23,0	17,0	28,4	75	50	86	NNE 1	NW 1	NW 1	0	4	6	0,0	● vers 17h.
19	64,9	62,2	62,2	18,2	26,0	23,8	15,0	28,2	80	55	63	W 1	N 1	N 1	0	0	1	.	
20	61,6	59,6	59,3	21,0	28,2	25,4	16,0	29,4	75	35	46	SE 1	W 1	W 2	0	6	6	.	
21	60,7	59,8	60,0	17,6	26,2	22,4	15,4	27,4	88	56	57	W 1	N 1	NNW 1	0	1	1	.	
22	63,8	63,1	63,4	20,8	27,0	23,2	15,8	29,0	72	49	64	NNE 1	NE 2	N 1	0	0	0	.	
23	66,9	65,0	65,3	18,2	26,2	23,0	15,2	28,0	82	47	64	NE 1	N 2	NNW 1	0	6	6	.	
24	64,9	62,6	62,2	19,2	23,6	20,6	15,6	27,2	74	69	75	N 1	NNW 2	NW 1	6	10	6	.	
25	60,8	59,0	59,5	21,6	25,6	20,8	12,0	29,2	80	58	93	NW 1	NW 2	W 2	4	6	8	0,0	○ ⚲ vers 17h.
26	61,6	60,0	60,6	18,6	25,0	22,8	15,0	26,8	84	49	61	W 2	W 2	NNW 1	1	6	2	.	
27	61,9	60,6	60,9	18,8	26,2	22,6	15,0	28,0	88	47	63	SW 1	NW 1	NNW 1	0	6	4	.	
28	62,7	61,7	61,8	18,8	26,0	23,4	15,4	28,4	86	40	54	N 1	N 1	NNW 1	1	0	1	.	
29	63,5	61,3	61,7	18,6	25,8	23,2	15,0	28,6	90	50	61	NNE 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
30	62,5	60,3	60,7	17,8	26,8	20,6	15,2	28,0	94	56	71	NNE 1	NNE 3	N 2	0	2	2	.	
31	61,2	59,6	59,7	19,0	27,8	23,2	16,0	30,4	96	50	72	N 1	N 2	NNW 1	0	0	1	.	⌒ abondante le matin.
Moy.	62,59	60,84	61,04	21,61	28,56	25,30	16,75	30,57	79,2	46,6	58,5	0,8	1,6	1,4	0,8	2,6	2,4	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Novembre 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	15h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	15h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h	17h	VENT. Direction et force. 8h	15h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	15h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,7	57,7	57,6	18,8	27,4	23,6	17,2	29,6	100	43	63	N 1	NNE 1	NNE 1	10	1	0	.	≡ épais dans la matinée.
2	60,6	58,5	59,1	18,2	27,4	23,8	17,0	28,6	100	35	50	NNW 1	NE 1	N 1	10	0	0	.	≡ épais dans la matinée.
3	63,3	61,9	61,3	19,2	29,0	24,2	16,0	29,0	90	46	62	NNE 1	NE 1	NNE 1	0	4	1	.	
4	63,5	60,5	60,7	18,2	27,8	24,2	15,0	28,6	84	31	59	NE 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
5	63,2	61,0	60,6	19,8	28,2	25,0	16,0	29,8	89	46	53	NNE 1	NE 1	NE 1	1	0	2	.	
6	61,0	59,9	60,1	16,6	25,2	20,2	16,2	26,6	87	58	98	N 2	N 1	W 2	1	6	10	1,5	☇ au NW et ○ de 17h à 19h.
7	62,8	61,9	61,8	16,2	22,2	19,8	14,0	24,4	94	60	76	W 1	W 1	W 1	1	6	8	0,0	○ à 18h30.
8	63,7	62,1	62,3	15,2	24,4	20,2	13,4	25,0	93	51	63	W 1	W 2	N 1	1	2	1	.	
9	64,1	62,1	62,3	16,8	24,2	21,0	13,4	25,2	88	48	64	WSW 2	WSW 2	W 1	0	4	4	.	
10	64,7	62,9	63,5	16,8	24,0	16,6	15,0	24,4	92	44	94	W 1	W 2	WNW 2	8	8	10	2,4	≡ d'W suivi de ○ à 15h.
11	64,6	62,5	62,1	14,6	23,6	19,2	12,0	25,2	96	41	67	W 1	NNW 1	N 1	0	0	1	.	⌓ abondante le matin.
12	65,1	63,9	64,0	15,4	24,0	20,2	12,6	25,4	91	41	60	NNE 1	NE 2	NNE 1	1	1	1	.	
13	64,9	62,6	63,1	14,8	24,2	20,0	12,4	24,8	87	47	69	NE 1	NE 2	NNE 1	1	0	1	.	
14	62,3	61,3	61,6	14,4	25,2	20,2	11,2	25,6	76	37	63	ESE 1	NE 1	NNE 1	0	0	1	.	
15	62,6	61,7	62,2	13,8	26,2	20,6	11,0	26,4	86	36	68	NE 1	E 1	N 1	0	0	1	.	
16	61,9	59,7	59,6	15,4	28,8	21,2	11,6	29,2	73	24	56	NE 1	NE 1	NE 1	4	6	1	.	
17	60,4	58,6	59,0	15,2	28,4	21,4	11,4	28,8	73	30	56	SSE 1	W 1	NW 1	0	0	1	.	
18	61,3	58,9	60,0	16,6	26,8	21,4	13,4	27,6	92	42	62	NNW 1	N 1	N 1	6	1	1	.	
19	63,2	62,0	62,2	15,8	26,2	21,6	12,6	26,8	93	38	58	NNE 1	NE 1	N 1	0	0	1	.	
20	64,8	64,1	64,3	15,0	25,4	20,4	13,0	25,0	91	38	61	NW 1	N 1	N 1	0	1	0	.	
21	65,6	63,3	63,5	13,8	24,8	19,8	11,0	25,4	91	33	60	ENE 1	NE 1	N 1	0	1	2	.	
22	65,5	64,1	64,4	12,8	24,6	20,0	10,6	24,8	100	51	66	NNE 1	NE 2	N 2	2	0	2	.	≡ épais dans la matinée.
23	65,1	62,9	63,3	15,2	25,0	20,2	13,0	26,0	98	50	71	N 1	NNE 2	NNE 1	4	0	2	.	⌓ abondante le matin.
24	65,4	63,5	63,8	14,6	25,6	20,4	12,0	26,0	95	51	67	N 1	N 2	N 1	0	2	2		
25	64,6	63,2	63,3	14,0	25,8	21,0	12,4	27,2	100	45	51	NNE 1	N 1	N 1	10	2	1	.	≡ épais le matin.
26	63,9	62,3	61,9	14,2	24,4	19,8	11,6	26,8	93	35	51	NNE 1	NNE 1	N 2	0	0	1	.	
27	65,2	64,6	65,2	13,8	22,4	19,6	11,2	27,0	87	63	67	NNE 1	ENE 1	N 1	1	0	2	.	
28	65,7	64,8	65,2	15,2	22,2	18,6	12,0	22,8	91	50	52	NE 1	NW 2	NNW 2	4	6	2	.	
29	65,8	64,0	64,1	13,8	22,4	17,6	10,6	22,8	82	45	55	W 1	N 2	N 1	0	4	4	.	
30	65,7	64,3	63,5	12,4	22,2	18,2	9,8	23,4	93	48	61	NE 1	ENE 2	N 2	1	2	4	.	
Moy.	63,71	62,03	62,19	15,55	25,27	20,67	12,95	26,27	90,1	43,6	63,4	1,1	1,4	1,2	2,2	1,9	2,2	3,9	

Décembre 1911.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,3	64,2	64,2	12,8	22,2	17,6	9,8	22,6	83	45	58	NE 1	E 3	N 1	0	0	2	.	
2	62,6	61,0	59,5	13,8	23,4	17,8	8,0	24,8	76	42	56	NE 1	NE 1	NNE 1	0	0	1	.	
3	61,5	60,4	60,8	14,2	22,4	17,2	10,0	22,6	93	37	58	NNE 1	N 1	NNE 1	2	0	1	.	
4	62,4	61,2	61,6	15,4	20,2	17,4	12,4	20,2	87	66	76	E 1	W 1	W 1	8	8	4	.	
5	63,6	62,7	62,9	11,8	21,0	17,0	10,6	22,2	93	57	61	W 1	NW 1	NW 1	4	6	4	.	
6	64,5	62,9	63,1	12,2	21,2	16,8	10,2	22,6	90	61	56	NW 1	NNE 1	N 1	4	1	4	.	
7	64,3	63,1	63,7	11,6	22,6	17,6	9,6	23,4	100	50	55	W 1	NNE 1	N 1	10	6	2	.	≡ épais le matin, G à 14h.
8	65,3	64,4	64,9	12,6	22,2	16,8	11,0	23,0	93	50	55	N 1	N 2	NNE 1	1	2	4	.	
9	66,6	64,3	64,6	13,2	20,4	17,2	10,4	21,4	93	52	59	NNE 1	N 1	NNW 1	6	6	6	.	
10	63,5	60,5	60,3	15,4	22,4	18,4	10,6	23,0	65	47	65	NW 1	NE 1	N 1	1	1	1	.	
11	60,4	58,8	59,0	12,2	21,2	17,8	10,0	22,4	78	56	65	SW 1	W 3	WNW 1	0	6	2	.	
12	60,9	59,7	60,6	13,2	21,2	17,2	11,0	22,8	88	54	68	W 1	NW 3	NW 2	2	8	8	.	G vers 15h.
13	63,5	63,0	63,8	13,2	20,2	16,4	11,0	20,8	91	45	62	W 1	N 2	NNW 2	6	6	4	.	
14	64,7	64,3	64,9	13,4	21,2	16,2	10,4	21,6	86	57	58	W 2	W 2	W 1	0	4	6	.	G vers 13h.
15	66,2	63,8	64,5	13,2	20,6	14,4	11,6	21,4	86	52	57	W 1	W 2	W 1	8	6	6	.	
16	66,6	64,1	64,4	11,4	21,0	15,4	9,4	21,2	88	48	63	WSW 1	NNW 1	N 1	0	2	4	.	
17	67,0	65,7	65,8	11,0	21,2	15,2	8,2	20,6	88	48	60	NNE 1	N 1	N 1	1	2	1	.	
18	65,2	62,8	62,3	9,0	21,4	16,2	6,8	21,8	84	48	54	E 1	E 1	NNE 1	0	0	0	.	
19	61,7	61,1	61,9	10,6	18,4	15,8	8,4	20,6	92	59	61	SW 1	W 2	WNW 2	0	6	4	.	
20	63,9	62,6	62,5	10,2	20,4	16,2	8,4	21,2	85	47	56	W 1	W 1	W 1	1	8	8	3,7	● dans la nuit du 19 au 20.
21	61,9	61,5	62,1	12,4	17,0	14,8	10,6	17,2	95	47	58	W 1	W 3	WNW 2	8	2	4	.	
22	63,9	63,5	63,4	12,2	20,0	16,4	11,0	20,2	81	54	62	W 2	W 1	W 2	1	4	6	.	
23	61,0	58,8	59,3	14,2	18,0	17,2	10,8	19,0	57	48	56	WSW 4	SW 4	W 2	10	8	6	.	
24	59,7	57,3	57,5	13,4	19,0	17,6	10,4	20,6	69	62	67	W 2	SW 4	W 2	1	6	10	0,2	● vers 20h.
25	57,6	57,5	59,4	12,2	15,0	12,6	10,8	16,8	83	65	95	W 2	W 3	NNW 3	4	8	10	1,7	● fine à div. repr. l'après-midi.
26	61,8	60,7	62,1	9,6	17,0	15,2	8,4	18,0	84	59	66	W 2	NNW 2	NNW 1	1	2	4	.	
27	63,2	60,4	60,6	10,0	18,6	15,4	8,0	19,2	77	49	61	W 1	WSW 2	W 2	0	2	6	.	
28	61,9	59,9	60,3	10,4	18,4	16,2	9,2	19,6	90	61	68	W 2	WNW 4	W 2	6	8	10	.	
29	58,2	55,3	55,4	13,4	19,2	17,6	8,8	20,4	82	36	46	S 2	SW 4	SW 4	8	10	0	.	Ciel chargé de sable.
30	58,6	57,5	58,2	10,6	15,4	13,8	8,6	17,4	60	47	57	WSW 3	W 3	W 3	6	8	8	.	
31	60,1	59,2	60,6	10,4	15,6	12,4	9,8	17,6	78	44	59	WNW 2	NW 2	NW 1	1	4	6	.	
Moy.	62,86	61,36	61,75	12,23	19,94	16,25	9,81	20,85	83,7	51,4	61,2	1,4	2,0	1,5	3,2	4,5	4,6	5,6	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du canal maritime de Suez.

Janvier 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD et M. le capitaine JACQUET. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	14h	21h	TEMPÉRATURE (3). 9h	14h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	14h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	14h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	14h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	27,0	25,3	25,6	.	.	.	- 0,5	17,5	.	.	.	NE 1	NE 1	NE 1	1	1	1	.	☂
2	26,5	24,5	26,0	.	.	.	0,5	17,5	.	.	.	E 1	E 1	Calme 0	3	2	1	.	
3	25,5	23,9	23,9	.	.	.	0,5	18,5	.	.	.	SE 1	E 1	NW 1	1	6	8	.	
4	23,9	21,8	22,0	.	.	.	3,5	16,5	.	.	.	SE 2	Calme 0	Calme 0	3	8	9	.	
5	23,2	22,2	26,0	.	.	.	6,5	18,0	.	.	.	E 1	NW 1	NE 1	9	10	4	.	
6	25,9	24,6	26,4	.	.	.	3,5	14,0	.	.	.	NE 1	NE 1	N 1	2	2	1	.	
7	27,3	26,7	26,2	.	.	.	0,5	12,0	.	.	.	S 2	S 2	Calme 0	4	6	1	.	
8	27,2	26,0	25,2	.	.	.	- 2,5	12,0	.	.	.	SE 1	S 1	Calme 0	1	1	1	.	☂
9	25,4	24,6	26,5	.	.	.	- 1,5	12,5	.	.	.	SE 2	SE 2	Calme 0	8	6	1	.	☂
10	28,2	25,9	26,5	.	.	.	0,5	14,0	.	.	.	SE 2	NW 1	Calme 0	3	2	9	.	
11	27,2	25,7	26,3	.	.	.	0,5	15,5	.	.	.	SE 1	NE 1	Calme 0	1	4	1	.	
12	24,2	20,4	19,8	.	.	.	0,0	15,5	.	.	.	S 1	S 2	SW 1	1	6	6	.	
13	18,7	16,5	17,5	.	.	.	5,0	12,0	.	.	.	SW 2	SW 3	SW 2	8	10	8	22,5	● abond. vers 3h, ▲ 17h, ● la s.
14	19,4	19,0	20,3	.	.	.	2,5	9,5	.	.	.	SW 3	SW 2	SW 2	9	10	10	14,0	● lég. la n. et la m., forte ap.-m.
15	22,5	22,3	19,9	.	.	.	6,0	10,0	.	.	.	S 2	SW 2	NW 1	10	6	8	9,5	● toute la nuit, légère tte la j.
16	26,2	25,0	26,3	.	.	.	1,5	11,5	.	.	.	N 2	E 2	Calme 0	2	5	1	.	
17	28,2	27,1	28,5	.	.	.	- 0,5	12,0	.	.	.	SE 1	SE 2	Calme 0	2	1	1	.	☂
18	29,5	28,3	28,5	.	.	.	- 0,5	12,5	.	.	.	E 1	E 1	Calme 0	1	1	1	.	☂
19	28,9	27,5	27,3	.	.	.	0,0	14,0	.	.	.	SE 1	N 1	E 1	5	6	1	.	☂
20	27,3	25,3	26,0	.	.	.	- 0,5	13,5	.	.	.	Calme 0	N 1	Calme 0	8	3	5	.	≡ léger vers 20h, ☂
21	27,3	25,8	27,0	.	.	.	1,5	13,5	.	.	.	SE 1	SE 1	Calme 0	6	1	1	.	
22	27,3	25,8	26,5	.	.	.	0,0	14,5	.	.	.	SE 1	SE 2	Calme 0	1	1	1	.	☂
23	28,2	27,2	29,0	.	.	.	1,0	15,5	.	.	.	NE 1	N 1	Calme 0	1	1	1	.	☂
24	30,3	27,5	29,0	.	.	.	- 0,5	16,0	.	.	.	SE 1	N 1	Calme 0	1	1	1	.	
25	29,3	28,2	29,6	.	.	.	0,0	16,0	.	.	.	N 1	N 1	Calme 0	1	1	1	.	
26	31,5	30,0	30,5	.	.	.	2,5	17,0	.	.	.	SE 1	SE 1	Calme 0	6	8	1	.	
27	31,4	29,8	31,5	.	.	.	0,5	16,5	.	.	.	S 2	SE 1	SE 1	1	2	1	.	
28	32,4	31,4	31,3	.	.	.	0,5	16,0	.	.	.	SE 1	SE 1	Calme 0	1	1	0	.	
29	30,3	28,5	28,9	.	.	.	1,0	16,0	.	.	.	E 1	N 1	Calme 0	6	6	1	.	
30	27,8	25,9	26,5	.	.	.	0,5	15,5	.	.	.	S 1	NE 2	Calme 0	5	4	1	.	
31	25,2	23,6	23,4	.	.	.	.	.	.	.	.	S 3	SW 3	Calme 0	8	10	10	1,0	● légère vers 14h et tte la s.
Moy.	26,88	25,36	26,06	.	.	.	1,03	14,03	.	.	.	1,4	1,4	0,4	3,8	4,3	3,1	47,0	

Février 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD et M. le capitaine JACQUET. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,6	19,9	21,1	12,0	15,2	10,8	5,5	17,5	65	51	78	SW 2	N 2	Calme 0	2	7	5	.	☂
2	21,2	20,6	23,4	12,0	16,8	10,0	3,0	19,0	72	35	92	SE 1	N 1	N 1	6	7	3	.	☂
3	23,7	24,0	25,6	12,0	12,4	9,8	8,0	16,5	72	70	79	S 3	N 2	SW 1	7	10	9	1,2	● légère de 15h à la nuit.
4	25,1	23,7	24,4	10,6	14,0	8,4	4,0	16,5	78	53	86	S 2	S 1	Calme 0	8	3	1	0,2	☂ ●
5	24,8	23,2	25,0	9,6	17,4	6,4	1,5	18,5	82	36	85	E 1	W 1	Calme 0	5	3	2	.	☂
6	27,3	26,8	28,8	12,4	19,0	10,6	2,5	20,0	70	32	68	E 1	N 1	Calme 0	2	2	1	.	≡ léger le matin, ☂
7	30,4	28,9	29,9	14,0	21,8	11,4	4,5	22,5	57	36	73	SE 1	SE 1	NE 1	2	1	0	.	☂
8	29,2	27,1	27,8	14,6	22,4	12,0	2,5	23,5	64	17	58	S 1	NW 1	Calme 0	1	1	1	.	☂
9	26,5	24,6	25,3	16,0	23,2	15,0	7,5	25,0	56	15	42	S 1	NW 2	Calme 0	8	4	0	.	☂
10	24,2	22,4	24,0	17,4	21,2	11,8	8,0	25,0	42	21	69	SE 1	N 1	Calme 0	3	9	2	.	G vers 16h, ☂
11	25,5	24,3	25,9	13,0	17,4	10,8	6,5	18,5	75	42	70	SE 2	NW 1	Calme 0	1	4	8	.	☂
12	25,3	22,7	23,5	12,0	17,4	9,4	4,5	18,5	78	40	73	N 1	S 1	Calme 0	6	3	2	.	☂
13	22,4	22,3	23,9	10,4	15,4	9,8	7,5	17,0	80	51	79	NE 1	NE 2	S 1	10	6	4	.	☂
14	26,3	24,2	25,7	9,2	16,4	10,0	3,5	18,0	87	42	67	NW 1	NE 2	Calme 0	8	2	2	.	☂
15	23,4	22,9	25,4	7,4	9,0	7,4	5,5	14,0	71	71	85	NW 1	SW 1	E 1	10	10	10	3,0	☂ ●
16	24,8	22,6	24,6	9,0	18,0	11,0	3,5	19,5	78	28	66	NE 1	E 1	NE 1	9	8	8	.	☂
17	25,0	22,9	23,6	11,4	17,4	9,0	3,5	20,0	64	33	76	NE 1	NE 1	NE 1	10	9	3	0,5	● légère de 17h à 19h, ☂
18	24,1	22,8	24,7	11,8	14,6	9,0	5,5	16,5	74	48	73	Calme 0	W 1	S 1	10	10	4	.	☂
19	24,8	23,2	25,9	12,2	14,6	10,4	3,0	18,0	65	48	74	E 1	N 1	S 1	10	9	4	.	☂
20	25,6	24,7	26,3	12,0	17,0	9,4	3,5	17,5	69	40	95	W 1	NE 1	NE 1	10	8	0	.	☂ G dans la nuit.
21	27,0	24,7	26,2	11,8	18,2	11,0	5,0	20,0	78	47	68	E 1	NE 1	E 1	6	2	0	.	☂
22	27,7	26,0	28,1	12,6	21,4	10,4	3,5	22,5	68	26	58	S 1	NE 1	E 1	0	0	0	.	☂
23	29,0	27,6	29,1	13,0	21,0	11,8	3,5	22,5	57	32	58	SE 1	NW 1	E 1	1	0	0	.	☂
24	29,8	28,3	29,6	14,6	22,4	12,0	4,0	24,5	50	24	61	E 1	NE 2	E 1	0	0	1	.	☂
25	30,7	28,2	29,9	16,4	24,0	13,6	4,5	25,5	53	30	73	E 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	☂
26	30,5	28,9	29,9	16,2	24,6	14,8	5,5	25,5	62	21	49	E 1	N 1	S 1	0	0	0	.	☂
27	28,6	25,9	26,6	18,8	24,2	14,6	6,5	27,0	45	24	76	NE 1	NW 1	NW 1	0	1	0	.	☂
28	26,6	24,3	27,4	18,4	24,4	14,4	6,0	26,0	52	34	76	SW 1	NE 1	SW 1	0	1	0	.	☂
Moy.	26,11	24,56	26,13	12,89	18,60	10,89	4,68	20,54	66,6	37,4	71,7	1,1	1,2	0,6	4,8	4,3	2,5	4,9	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

(3) Le psychromètre n'a pu être installé en janvier.

Mars 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10° 20′ W. — Latitude 31° 27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD et M. le Capitaine JACQUET. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	29,2	27,6	28,7	10,4	15,8	13,0	7,5	17,5	100	69	70	E 1	SW 1	NE 1	10	9	2	.	≡ ♄
2	27,6	24,9	25,8	11,8	16,8	11,2	7,5	17,5	78	55	83	NE 1	SW 1	NE 1	10	9	3	1,0	≡ ♄ ○ légère vers 15h.
3	26,5	24,1	25,2	15,8	25,0	12,8	7,5	26,0	60	23	47	N 1	NE 1	NE 1	0	1	0	.	♄
4	25,0	22,8	24,4	17,8	23,0	13,0	7,5	24,0	38	22	64	E 1	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	♄
5	24,1	21,9	23,8	16,6	23,0	12,6	5,5	24,6	58	20	79	E 1	N 1	NE 1	0	0	0	.	♄
6	23,2	20,9	21,8	14,0	15,4	10,8	6,5	17,0	89	49	66	NW 1	W 1	NW 1	10	3	10	.	♄
7	23,5	22,4	21,2	13,2	13,8	5,4	8,0	16,5	73	45	94	SW 1	NE 2	SW 1	9	6	10	.	♄ G dans l'après-m., ○ à 21h.
8	20,7	19,9	20,5	7,6	10,2	7,2	4,0	11,5	77	72	88	S 2	SW 1	W 1	4	10	10	8,1	◐ la nuit et l'après-midi.
9	23,4	22,4	22,8	8,8	13,4	9,4	3,5	14,5	73	75	82	S 1	SW 1	SE 1	9	9	10	5,9	◐ toute la journée par interm.
10	23,3	22,7	25,2	8,6	12,0	7,0	6,5	16,0	81	56	91	SE 1	NW 1	NE 1	10	2	2	1,4	◐ dans la nuit, G dans la mat.
11	25,1	22,8	23,3	12,0	15,8	10,4	2,5	17,0	76	61	79	W 1	NW 2	NE 1	1	6	8	.	C dans la matinée.
12	22,6	21,8	23,9	11,6	14,8	9,8	8,0	17,5	83	62	87	E 1	E 1	E 1	10	10	3	.	G dans la matinée.
13	25,8	24,5	25,5	.	.	11,0	3,5	20,0	.	.	68	E 1	E 1	Calme 0	2	2	2	.	
14	25,8	23,8	24,4	11,6	16,6	12,2	5,0	19,5	81	49	78	NW 1	NW 1	N 1	4	7	8	.	
15	23,0	20,7	21,9	14,0	16,6	12,0	9,5	20,5	76	71	93	SW 2	SW 3	SW 2	5	10	10	0,2	○ dans la soirée et la nuit.
16	22,7	21,5	22,4	.	18,2	10,4	9,5	19,0	.	52	82	NE 1	NE 1	E 1	10	2	0	2,3	○ la nuit du 15 au 16.
17	22,9	21,8	22,1	.	20,0	12,2	3,5	21,5	.	33	83	Calme 0	N 1	NW 1	2	0	4	.	
18	21,3	19,2	19,8	.	17,8	13,0	8,5	20,5	.	64	66	Calme 0	W 2	NW 2	5	8	8	.	
19	19,4	19,0	20,9	11,6	.	9,2	8,5	17,0	81	.	87	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	0	1,0	○ dans l'après-midi.
20	20,3	19,9	21,6	14,8	13,8	10,4	6,5	17,5	52	61	70	SW 2	NW 2	W 3	2	3	3	.	
21	21,9	21,3	24,0	12,4	.	.	6,0	16,5	57	.	.	W 2	SW 4	SW 1	9	10	6	7,5	◐ vers 13h et toute la soirée.
22	24,6	23,2	24,5	12,4	16,4	10,4	3,5	18,0	63	46	82	NW 1	NE 1	E 1	0	3	5	.	G la matinée.
23	24,3	22,8	24,2	14,8	18,4	12,2	7,5	20,5	68	41	76	NE 1	NW 1	NE 1	3	4	2	.	
24	25,2	23,5	25,3	.	21,0	12,8	6,5	22,0	.	42	70	NE 1	N 1	Calme 0	2	2	2	.	
25	24,3	21,8	20,7	.	.	.	7,0	22,0	.	.	.	NE 1	NE 2	Calme 0	3	2	0	.	
26	17,1	14,9	15,4	.	17,8	12,4	4,5	20,0	.	41	72	SE 2	NE 3	NW 1	7	8	5	.	
27	13,9	13,5	16,7	9,6	12,8	11,0	7,5	15,5	97	75	95	SW 2	SW 3	SW 1	10	10	10	4,3	● averses successives tte la j.
28	20,0	20,2	22,9	7,6	9,8	8,0	5,0	13,5	83	85	86	SW 2	NW 2	W 1	10	9	3	12,0	◐ tte la n., ● ▲ dans l'après-m.
29	22,4	21,1	22,2	11,6	16,4	11,4	1,5	17,5	69	44	75	N 2	N 1	Calme 0	3	2	10	.	♄ | T vers 15h.
30	20,7	19,5	21,6	.	16,2	12,4	6,5	18,5	.	54	74	NW 1	NW 1	NE 1	6	9	6	.	
31	22,4	21,0	22,7	16,8	20,4	14,0	7,0	20,5	68	44	80	NW 1	NW 1	NW 1	9	5	10	.	
Moy.	22,97	21,53	22,75	12,41	16,71	10,95	6,18	18,70	73,1	51,9	78,2	1,2	1,5	1,0	5,6	5,5	4,9	43,7	

Avril 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10° 20′ W. — Latitude 31° 27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	22,6	20,7	22,6	16,6	.	.	10,5	20,0	72	.	.	SW 1	W 1	SW 3	7	8	10	0,6	○ v. 17h, ↖ W 20h, ○ très ab. n.
2	21,7	19,2	18,8	.	19,2	13,2	8,5	20,5	.	76	84	W 1	NW 1	Calme 0	4	5	1	47,3	○ n. du 1 au 2, ○ lég. n. du 2-3.
3	17,6	15,6	15,5	17,0	17,0	12,4	9,0	22,5	72	41	65	E 2	W 2	SW 1	4	8	5	0,6	○ averses fréq. tout l'apr.-m.
4	13,7	12,3	15,1	14,0	15,4	10,0	7,5	19,0	65	53	100	W 1	SW 2	SW 2	5	10	10	8,4	◐ abondante dans l'après-midi.
5	19,3	19,2	20,3	9,0	12,6	9,8	9,0	15,5	100	74	90	SW 2	SW 1	NW 1	10	9	7	27,2	◐ dans la mat., G dans l'ap.-m.
6	20,1	19,1	20,8	12,2	14,0	11,0	8,0	16,5	61	57	80	SW 2	W 2	Calme 0	9	10	10	.	G dans la matinée et la soirée.
7	22,0	21,3	22,0	13,0	17,8	12,2	8,0	19,0	60	41	78	Calme 0	E 1	Calme 0	5	2	0	.	
8	20,1	18,6	22,9	17,8	25,0	15,0	7,0	30,0	58	29	62	E 1	SW 3	Calme 0	3	9	3	.	♄
9	21,2	19,4	19,8	19,4	25,4	14,8	9,5	27,0	53	38	85	E 2	SW 3	Calme 0	2	9	9	.	♄
10	16,2	15,1	17,5	14,4	16,0	10,0	12,5	19,0	98	71	95	SW 3	SW 3	Calme 0	10	8	1	15,5	○ viol. dans la mat., G l'ap.-m.
11	15,0	12,8	12,4	15,2	19,8	14,0	6,5	21,0	49	35	59	Calme 0	SW 1	E 1	5	6	1	.	G dans l'après-midi.
12	16,2	18,1	20,0	14,4	14,0	12,4	8,0	16,0	72	76	72	W 1	SW 1	W 1	9	8	10	7,0	○ à partir de 10h, ↖ SW v. 14h.
13	21,3	21,0	22,1	14,0	17,2	12,6	8,0	20,0	76	49	86	NE 1	SW 2	W 2	3	8	10	.	G dans l'après-midi et la soirée.
14	20,7	20,3	21,5	16,0	14,0	12,0	8,0	20,0	61	78	81	N 1	SW 2	Calme 0	7	9	4	0,5	◐ G dans l'apr.-m. et la soirée.
15	21,9	20,9	24,0	13,4	15,6	10,2	9,0	20,0	73	60	97	SW 1	SW 3	SW 1	8	6	7	0,6	G d. l'apr.-m., ◐ lég. d. la s.
16	24,4	23,7	26,7	14,4	17,2	10,6	7,5	18,0	62	52	97	W 1	W 2	SW 1	10	6	5	0,2	◐ G dans l'apr.-m. et la soirée.
17	26,7	25,0	25,2	15,0	21,4	15,0	8,5	23,0	66	40	79	NE 2	N 1	Calme 0	1	2	1	.	
18	26,4	25,6	26,7	15,8	19,4	13,0	11,0	21,5	79	49	77	N 1	NW 2	Calme 0	8	7	0	.	
19	27,5	25,5	26,9	14,8	22,2	15,4	9,5	23,0	70	36	68	NE 1	NE 2	Calme 0	3	3	0	.	
20	27,2	25,4	26,2	18,2	25,6	16,0	10,0	26,0	64	31	73	NE 2	NE 1	Calme 0	1	0	0	.	
21	25,6	24,5	25,5	19,2	28,6	16,8	11,0	30,0	62	21	70	NE 1	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
22	26,0	24,3	26,1	21,0	29,0	16,0	11,0	30,0	57	22	60	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
23	25,2	23,6	24,4	22,6	28,4	20,0	11,5	30,0	44	19	85	NE 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	Sir. lég. dans l'apr.-m., hor. br.
24	23,6	22,3	24,0	22,4	29,8	20,0	12,0	31,5	46	21	71	NE 1	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	Sir. lég. dans l'apr.-m., hor. br.
25	24,2	23,0	25,6	21,4	28,0	18,0	11,5	30,0	50	13	62	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
26	26,9	24,8	27,2	20,2	28,8	21,0	12,0	30,0	55	18	62	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
27	27,5	25,8	26,9	24,0	32,2	20,8	14,0	33,0	41	16	51	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
28	26,1	23,8	24,4	23,8	32,0	21,2	11,5	34,5	35	11	61	NE 1	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
29	23,7	24,1	23,8	21,4	29,8	17,8	13,0	30,5	56	11	64	NW 1	W 2	NW 2	0	0	0	.	Horizon brumeux.
30	24,9	22,8	24,0	15,4	22,0	13,6	12,5	24,0	63	36	62	NE 1	E 1	NE 2	10	2	0	.	Horizon brumeux.
Moy.	22,52	21,26	22,63	17,10	21,98	14,65	9,85	24,03	62,8	40,5	75,0	1,2	1,7	0,7	4,1	4,5	3,1	107,9	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

Mai 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10° 20′ W. — Latitude 31° 27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	21h	9h	15h	21h	Min.	Max.	9h	15h	21h	9h	15h	21h	9h	15h	21h		
1	22,5	20,9	22,6	17,6	27,2	18,2	9,5	28,0	48	20	61	NE 2	N 2	NE 1	1	6	0	.	
2	21,7	21,8	22,7	23,0	32,2	21,2	10,5	34,0	38	20	53	N 1	Calme 0	Calme 0	0	0	4	.	Horizon brumeux.
3	21,3	19,8	21,7	24,2	31,0	20,2	13,0	34,0	41	23	49	N 1	N 1	N 1	0	8	0	.	Horizon brumeux.
4	21,0	18,9	20,3	20,8	31,2	22,8	12,5	32,0	56	31	54	NE 1	N 1	NE 1	0	6	2	.	Horizon brumeux.
5	19,6	16,8	19,3	23,2	34,2	23,0	13,5	36,0	48	15	45	NE 1	NE 1	N 1	0	7	3	.	Horizon br., lég. siroco, ☽
6	19,1	17,3	19,5	18,2	31,0	20,8	15,0	32,0	62	28	53	W 2	SW 1	Calme 0	2	0	0	.	Horizon brumeux, léger siroco.
7	19,6	17,3	20,0	16,2	27,4	18,2	11,5	29,0	75	27	61	S 1	S 1	W 2	3	4	8	.	Horizon brumeux, ⊼ T SW 21h.
8	19,7	18,6	18,6	15,4	21,6	17,0	13,5	22,0	81	51	68	Calme 0	W 1	N 2	10	6	7	.	≡ léger le matin.
9	19,0	17,8	20,5	18,0	21,6	16,0	15,0	24,5	61	41	69	N 2	SE 1	Calme 0	7	8	9	.	
10	20,8	19,1	21,4	17,8	26,8	18,2	11,5	28,0	64	29	61	N 1	S 1	Calme 0	2	1	0	.	
11	21,1	18,9	19,9	15,2	24,2	16,8	11,0	26,0	75	31	64	S 1	NW 2	W 1	8	8	5	.	
12	19,7	18,0	19,2	16,8	23,0	16,0	14,0	24,5	63	35	60	W 1	W 1	Calme 0	9	2	10	.	Horizon brumeux.
13	21,7	20,6	20,2	17,0	22,0	17,4	12,5	24,0	55	34	52	NW 1	NE 2	N 1	10	4	0	0,0	● très légère dans la matinée.
14	21,4	20,2	21,9	17,0	22,4	15,6	10,0	23,0	61	56	66	SW 1	SE 1	Calme 0	7	5	10	.	G dans la matinée et la soirée.
15	21,1	20,8	22,3	18,6	18,2	13,8	13,5	21,0	44	46	67	SW 2	W 2	Calme 0	8	10	0	.	G dans la soirée.
16	23,7	22,9	25,8	17,0	22,0	15,4	10,5	25,0	53	30	61	N 1	NW 1	NW 1	4	7	2	.	
17	27,2	25,9	27,1	18,2	24,2	17,2	12,5	26,0	51	25	56	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	Horizon brumeux.
18	27,1	25,0	25,7	19,8	27,0	17,4	10,5	28,0	48	24	58	NE 1	NW 1	NE 2	2	4	0	.	Horizon brumeux.
19	23,6	21,8	22,4	17,4	26,8	16,4	10,5	27,0	58	12	58	N 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
20	20,9	19,3	20,4	17,0	23,4	16,6	10,0	24,5	55	20	52	NE 2	NE 1	NE 2	9	0	0	.	
21	20,5	19,9	20,8	17,8	24,6	16,0	10,5	27,0	58	32	69	N 1	N 1	SW 2	1	0	0	.	
22	21,6	19,8	20,9	17,4	24,6	17,4	12,0	26,0	64	19	56	NE 1	N 1	N 2	0	0	0	.	
23	20,8	18,9	20,6	18,4	26,2	18,2	11,0	28,0	61	26	61	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
24	20,1	19,3	21,4	17,4	25,0	16,0	12,0	27,0	65	35	66	W 2	SW 1	NW 1	1	1	0	.	
25	22,2	20,8	23,7	18,0	22,2	16,2	14,0	24,0	59	34	68	W 2	SW 2	SW 1	8	8	10	0,0	Horizon br., ● lég. vers 22h.
26	22,9	20,0	22,4	16,8	23,4	16,8	11,5	26,0	66	23	59	SW 1	SW 1	SW 1	4	0	5	.	Horizon brumeux.
27	21,8	21,2	23,9	16,2	20,2	14,0	11,5	21,0	69	40	65	NW 2	SW 1	Calme 0	8	4	0	0,0	Horizon br., ● tr. lég. 10h-11h.
28	24,6	24,5	25,3	16,4	24,4	17,6	8,5	26,5	58	25	56	NE 1	E 2	E 2	2	0	0	.	
29	25,8	23,9	25,4	17,8	26,8	19,0	12,0	29,0	58	21	55	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
30	24,8	23,0	24,4	17,4	27,0	17,8	14,0	28,5	67	31	56	NE 1	N 1	NE 1	10	2	0	.	
31	23,4	21,8	23,1	18,0	24,6	18,0	13,0	27,0	64	31	64	NE 1	NW 1	NE 1	5	6	0	.	Horizon brumeux.
Moy.	21,95	20,48	22,05	18,06	25,37	17,59	11,95	27,05	58,9	29,5	59,5	1,2	1,2	1,0	3,9	3,3	2,4	0,0	

Juin 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10° 20′ W. — Latitude 31° 27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	21h	9h	15h	21h	Min.	Max.	9h	15h	21h	9h	15h	21h	9h	15h	21h		
1	23,9	22,5	23,2	17,2	26,2	18,6	14,5	27,5	68	30	59	N 1	N 1	N 1	10	0	0	.	
2	24,0	22,9	23,4	18,0	24,4	17,6	14,0	27,0	65	38	38	NE 1	NE 1	NE 2	9	6	6	.	
3	24,1	21,7	22,9	19,8	27,0	17,8	11,5	28,5	74	24	46	E 1	E 1	NE 1	0	4	0	.	Horizon brumeux.
4	22,4	19,9	21,4	17,0	18,8	16,0	13,5	19,0	78	65	71	N 1	N 1	NE 1	10	10	10	0,0	● très légère dans la soirée.
5	20,8	20,6	22,7	16,6	23,8	16,0	11,5	25,0	72	27	52	NW 1	W 2	NE 2	7	4	0	.	Horizon brumeux.
6	24,1	23,1	24,8	18,2	24,2	16,6	13,0	26,5	52	33	64	SE 1	NW 2	Calme 0	7	3	0	.	
7	25,4	24,7	26,1	19,0	25,8	20,0	12,0	28,0	60	27	51	W 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
8	26,0	24,9	26,8	20,0	28,2	19,2	12,5	30,5	56	23	55	SE 1	N 1	W 1	0	0	0	.	
9	26,6	24,9	26,7	19,2	26,8	19,4	12,5	29,0	63	28	55	SE 2	NW 2	NE 1	8	0	0	.	
10	26,2	24,4	25,5	20,8	27,4	20,4	14,5	30,0	58	22	53	NW 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
11	25,8	24,3	26,2	21,6	30,0	21,0	14,0	32,0	48	14	48	E 1	N 1	NE 1	0	0	0	.	
12	24,9	24,1	24,5	22,4	30,0	21,2	13,5	32,5	41	21	56	N 1	NW 1	N 1	0	0	0	.	
13	24,4	22,5	23,8	22,2	30,0	22,0	14,5	32,5	42	26	51	Calme 0	NE 1	N 2	0	0	0	.	
14	24,0	22,3	24,0	22,8	31,8	23,8	16,0	33,5	56	21	47	N 1	NW 2	NE 1	0	0	0	.	
15	23,2	21,1	23,0	25,6	35,2	26,2	18,0	37,5	51	26	35	NW 1	NE 1	Calme 0	0	2	2	.	
16	22,6	22,1	23,8	25,2	34,0	23,0	16,5	34,5	49	31	49	NW 1	NW 1	Calme 0	5	7	0	.	Horizon brumeux.
17	23,3	21,0	23,2	25,6	33,8	24,0	17,0	35,5	55	23	46	NW 1	NE 2	NE 1	2	3	3	.	Horizon brumeux.
18	21,3	19,2	22,5	25,6	36,0	24,6	18,5	37,5	52	24	44	N 1	W 2	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
19	22,3	21,0	24,4	23,2	33,4	22,8	18,0	35,0	51	22	39	E 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
20	24,6	23,0	24,9	24,0	32,2	21,6	17,0	33,0	40	24	34	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
21	23,7	21,9	22,5	22,6	31,2	23,0	15,5	33,0	44	20	47	N 1	E 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
22	21,7	19,3	21,6	23,2	34,8	25,2	16,0	36,0	56	20	44	NW 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
23	21,0	20,7	23,0	22,8	33,0	23,0	17,0	33,5	68	37	58	N 1	W 2	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
24	23,3	22,0	24,1	20,0	29,2	21,0	17,0	31,5	80	30	57	N 1	S 2	NE 3	10	0	0	.	Horizon brumeux.
25	25,7	23,1	25,0	19,4	29,2	18,6	16,5	30,0	66	25	48	NE 1	NE 2	NE 3	0	2	0	.	Hor. br., ⌒ NE d. la s., sable.
26	23,0	20,7	21,7	19,4	29,0	19,8	18,0	30,0	47	15	31	N 1	E 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
27	20,0	19,1	20,8	19,2	28,6	22,8	12,5	31,0	55	29	53	SE 1	E 1	NE 1	0	2	0	.	Horizon brumeux.
28	22,7	22,1	25,0	23,2	36,0	25,8	15,5	41,0	55	22	44	N 1	W 2	Calme 0	7	9	0	.	Sable, siroco tout l'après-midi.
29	25,0	22,4	24,7	28,8	41,0	29,2	17,5	42,5	43	16	45	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	Hor. brum., 16h à 18h, ⊼ SW, T
30	23,8	21,5	23,8	30,0	40,1	29,6	19,5	44,0	45	11	39	Calme 0	Calme 0	NE 2	0	8	6	.	Horizon brumeux, G vers 21h.
Moy.	23,69	22,10	23,87	21,75	30,35	21,66	15,25	32,23	56,3	25,8	48,6	0,9	1,3	1,0	2,5	2,0	0,9	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

Juillet 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD.

Cg = — 0mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,9	21,2	22,4	27,2	36,4	25,2	19,5	40,5	53	24	46	S 1	W 2	NE 2	4	4	5	.	Horizon brumeux.
2	22,0	20,9	22,5	25,0	33,0	24,0	17,5	34,5	53	26	40	NW 1	NW 1	NE 1	0	1	0	.	Horizon brumeux.
3	22,2	21,1	23,1	24,4	34,0	24,4	17,5	36,5	46	19	51	N 1	Calme 0	NE 1	0	5	0	.	Horizon brumeux.
4	24,2	22,8	24,4	23,6	33,6	23,6	16,5	35,0	58	27	50	NW 2	NW 2	Calme 0	0	1	0	.	Horizon brumeux.
5	24,1	22,3	23,3	22,6	31,8	23,8	16,0	34,0	59	24	55	S 2	W 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
6	22,9	20,7	22,3	22,6	31,2	21,2	16,0	33,0	62	28	67	SW 2	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
7	23,1	21,3	23,0	21,4	30,4	22,8	15,5	31,5	69	36	59	NW 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
8	23,6	23,1	24,5	22,0	30,6	23,8	16,0	33,0	66	37	47	W 2	NE 1	NE 1	0	1	0	.	Horizon brumeux.
9	24,9	23,1	25,5	21,8	30,0	22,8	16,0	31,5	65	41	53	NW 2	NW 1	Calme 0	0	5	0	.	Horizon brumeux.
10	25,0	23,7	24,5	20,8	29,4	23,2	16,0	30,5	72	44	57	NW 1	NW 1	N 1	10	1	0	.	Horizon brumeux.
11	24,7	22,8	23,1	20,6	29,0	23,2	17,0	31,0	73	40	59	Calme 0	NE 2	NE 2	9	0	0	.	Horizon brumeux.
12	22,2	20,2	21,6	23,0	33,4	22,8	16,5	34,5	66	33	68	N 1	NW 2	E 2	1	0	0	.	Horizon brumeux.
13	21,4	20,6	22,0	20,6	29,2	22,2	18,5	29,0	78	44	66	Calme 0	SW 1	NE 2	10	0	0	.	Horizon brumeux.
14	22,9	22,4	24,3	23,6	29,4	21,8	18,5	31,5	64	42	61	N 1	SW 2	E 1	8	0	0	.	
15	24,3	22,8	24,2	20,8	28,6	21,8	15,5	30,0	70	42	58	SW 1	W 1	SW 2	10	0	0	.	
16	24,1	22,5	22,6	22,0	29,2	21,0	15,0	31,5	58	31	65	NW 1	S 1	Calme 0	0	0	0	.	
17	23,5	22,5	23,5	19,6	26,6	20,0	17,0	29,0	76	35	61	NW 1	SW 1	S 1	10	0	0	.	Horizon brumeux.
18	23,3	21,9	22,7	21,8	29,0	22,0	17,5	30,5	53	33	52	W 1	W 1	N 3	7	0	0	.	Horizon brumeux.
19	23,4	22,2	24,1	22,4	30,8	23,6	15,5	32,5	56	30	58	SE 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
20	24,3	22,7	24,7	25,0	34,2	27,2	17,0	36,0	61	23	55	NW 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
21	24,1	22,7	24,0	28,2	38,2	29,6	18,5	39,0	57	23	42	N 1	N 1	Calme 0	0	6	5	.	Horizon brumeux, siroco.
22	23,8	21,6	23,6	25,2	38,8	28,4	21,5	40,0	60	15	49	NW 1	NE 1	S 1	8	7	0	.	Horizon brumeux, siroco.
23	23,4	21,7	23,4	28,4	38,2	27,2	20,0	39,5	50	21	44	NW 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
24	21,9	20,6	22,3	27,8	36,2	26,0	19,0	39,0	51	22	50	NW 1	W 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
25	22,5	20,8	22,5	24,4	32,2	22,8	17,5	33,0	58	20	63	SW 1	NW 1	N 1	0	1	0	.	Horizon brumeux.
26	22,3	20,8	22,3	23,6	31,6	23,0	19,5	32,0	73	31	62	NW 1	NW 1	Calme 0	3	2	0	.	Horizon brumeux.
27	21,8	20,6	22,0	24,0	34,0	24,2	16,5	35,0	60	19	57	SE 2	SW 2	SW 1	2	2	6	.	Horizon brumeux.
28	21,1	19,9	22,4	23,4	36,2	25,6	18,5	37,0	57	23	53	SW 1	SW 2	SW 2	3	6	5	.	Siroco, horizon brumeux.
29	24,3	23,7	24,0	24,4	30,0	24,8	18,5	35,0	65	52	67	SW 1	SW 2	Calme 0	4	5	2	.	↖SE entre 14h-16h, G hor. brum.
30	24,9	23,1	24,0	25,8	37,2	28,2	18,5	38,5	59	25	45	W 1	SW 1	N 1	0	4	0	.	Horizon brumeux.
31	22,9	21,8	23,3	29,8	37,8	28,6	20,0	40,0	39	17	37	NE 1	NW 1	NE 1	0	7	0	.	Horizon brumeux.
Moy.	23,26	21,84	23,29	23,74	32,59	24,15	17,50	34,31	60,9	29,9	54,7	1,1	1,3	0,9	2,9	1,9	0,7	0,0	

Août 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 30°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD.

Cg = — 0mm,93

DATES.	PRESSION (700+). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	23,3	20,9	23,9	27,2	40,2	28,6	18,5	41,5	49	13	42	W 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
2	23,9	21,6	23,8	31,6	43,2	30,2	19,5	45,5	35	5	36	NE 1	NE 1	Calme 0	0	6	3	.	Hor. brum., pouss. NE l'apr.-m.
3	24,4	23,2	24,6	36,0	40,0	29,2	23,0	45,0	20	11	30	NE 1	NW 2	Calme 0	4	10	2	.	Hor. brum., sable NE vers 18h.
4	22,9	21,5	21,7	35,0	38,8	30,2	21,5	43,0	22	11	36	N 1	S 3	Calme 0	6	4	0	.	Hor. brumeux, sable S vers 16h.
5	21,7	19,4	23,0	32,4	41,4	27,6	19,5	43,0	22	7	35	W 1	NW 2	Calme 0	0	5	4	.	Horizon brumeux.
6	22,3	20,1	22,0	30,0	38,6	29,6	19,0	41,0	31	6	43	N 1	NE 1	Calme 0	0	3	0	.	Horizon brumeux.
7	22,2	20,8	23,0	24,8	35,0	27,2	20,0	37,0	57	26	55	SW 2	S 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
8	23,9	21,9	23,1	24,4	34,8	28,2	18,5	37,0	64	24	50	SW 1	Calme 0	E 2	0	0	3	.	Horizon brumeux.
9	22,9	21,3	21,7	26,0	34,8	29,6	19,0	37,5	62	34	41	NW 1	S 1	SW 1	0	9	6	.	Hor. brum., ≋ SE vers 19h avec
10	22,5	21,1	21,9	25,8	34,4	27,6	19,0	37,0	63	39	49	SW 2	SW 1	NE 1	4	6	0	.	Horiz. brumeux. [sable et G
11	22,3	21,2	23,0	23,6	33,8	25,8	18,0	35,0	70	32	51	SW 1	N 1	NE 1	0	6	0	.	Horizon brumeux.
12	23,4	22,3	24,8	25,2	35,0	25,8	17,5	36,0	58	26	45	NE 1	N 2	NE 1	0	2	0	.	Horizon brumeux.
13	24,4	23,0	24,5	25,4	34,8	25,6	17,5	36,0	52	24	43	N 1	NW 2	N 1	4	3	0	.	Horizon brumeux.
14	24,4	22,3	23,4	26,0	34,8	24,4	17,0	36,0	61	20	45	NE 1	W 2	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
15	22,7	20,5	22,3	24,0	32,6	24,0	16,5	34,5	56	25	53	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
16	22,1	20,4	23,3	24,2	32,8	24,6	17,5	34,5	64	26	57	N 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
17	23,4	21,8	23,9	25,6	35,2	25,4	17,0	37,0	56	25	51	NW 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
18	22,9	20,8	22,0	26,4	36,4	26,8	18,5	37,5	49	18	42	N 1	NE 2	Calme 0	0	5	0	.	Horizon brumeux.
19	20,4	18,3	20,1	26,4	36,0	25,2	17,5	37,0	52	22	49	W 1	SW 1	Calme 0	0	3	0	.	Horizon brumeux.
20	20,5	19,1	21,4	23,6	32,4	23,2	17,5	33,5	63	24	70	S 1	W 1	SW 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
21	20,7	19,6	21,7	24,0	31,8	22,2	17,0	33,0	63	27	58	N 1	W 2	N 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
22	22,3	21,1	23,1	22,8	29,8	21,8	16,0	30,5	61	28	57	SW 1	NW 1	NW 2	0	2	8	.	
23	22,0	20,4	21,5	24,2	30,4	21,8	17,5	31,0	58	24	58	NE 1	NE 2	NE 3	2	0	0	.	
24	20,6	18,7	20,3	23,8	32,4	23,8	16,5	34,0	50	19	48	N 2	NE 1	N 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
25	21,2	20,2	22,3	24,2	32,8	24,0	17,0	34,0	59	25	52	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
26	22,3	21,0	21,0	25,0	33,6	24,4	18,0	35,0	60	28	60	SW 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
27	21,6	19,5	21,4	26,0	37,0	27,4	17,5	38,5	58	24	54	N 1	Calme 0	SW 1	0	6	0	.	Horizon brumeux.
28	22,6	20,9	23,0	27,8	36,6	29,0	19,0	38,0	54	28	45	N 1	SW 2	Calme 0	4	4	6	.	Hor. brum., sable SW vers 16h.
29	22,8	20,6	23,2	29,6	35,8	25,2	19,0	41,5	50	5	67	NW 1	Calme 0	Calme 0	2	6	0	.	Horizon brumeux.
30	22,3	20,0	22,5	30,4	40,4	27,2	19,5	42,0	45	13	54	SW 1	SW 1	Calme 0	0	5	0	.	Horizon brumeux.
31	21,9	20,0	22,9	31,4	40,0	32,6	20,0	44,0	31	10	22	NE 1	SW 3	N 2	7	7	7	1,0	Hor. brumeux. ⊙ ↖ 18h30 à 19h.
Moy.	22,48	20,73	22,59	26,86	35,66	26,39	18,35	37,61	51,5	20,9	48,3	1,1	1,3	0,7	1,1	2,8	1,3	1,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

Septembre 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10°20′ W. — Latitude 30°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,9	20,2	22,7	32,4	36,8	29,2	23,0	43,0	37	12	30	E 1	S 3	Calme 0	6	10	4	0,2	↖ SE 14h-19h ● vers 14h, vers 18h.
2	21,6	21,0	23,5	34,2	34,4	29,0	23,0	41,0	21	19	31	NE 1	S 3	Calme 0	3	9	8	4,6	↖ S, NW 15h-19h, ◎ p. int. 14h-
3	23,9	22,5	25,3	28,2	37,4	28,2	19,5	37,5	42	20	33	SW 1	NW 2	SE 3	0	3	3	.	↖ SE vers 19h. [19h.
4	23,6	21,4	23,2	31,0	37,8	28,2	21,0	38,5	35	15	40	NE 1	NE 2	Calme 0	5	3	0	.	Horizon brumeux.
5	22,4	20,5	23,3	28,8	37,8	29,0	18,5	38,0	42	11	17	E 1	NW 1	NE 2	0	2	0	.	Horizon brumeux.
6	22,6	21,2	23,5	28,4	38,0	26,4	17,0	39,0	34	7	29	Calme 0	N 2	Calme 0	0	1	0	.	Horizon brumeux.
7	22,7	20,5	24,4	30,6	39,4	25,0	17,0	40,0	24	9	46	NE 1	SW 2	SW 1	1	6	3	.	
8	23,9	22,1	24,4	25,4	34,0	25,2	17,0	34,5	45	21	60	W 1	SW 2	W 1	3	4	8	.	
9	24,2	22,8	22,3	23,8	28,4	22,2	18,5	31,0	68	45	73	NW 1	SE 1	Calme 0	8	9	8	.	G dans l'après-midi. [SE 19h.
10	21,5	20,2	22,8	24,4	31,0	21,4	20,0	32,0	51	35	72	SE 2	SW 2	W 1	10	7	3	4,5	● tr. lég. 8h, ◎ ↖ SW 14h30, ↖
11	23,3	21,9	23,3	22,2	28,2	22,0	18,0	29,5	71	37	63	Calme 0	NW 1	Calme 0	7	0	0	.	
12	23,6	21,5	23,8	23,0	31,8	24,2	17,0	32,0	66	26	66	NE 1	NW 1	N 3	2	0	0	.	
13	24,8	23,5	25,0	24,4	30,0	23,4	17,0	31,0	71	28	69	SW 1	NW 2	N 2	1	1	0	.	Horizon brumeux.
14	23,9	21,5	21,6	23,8	31,6	22,2	16,0	32,0	62	22	56	N 2	N 3	N 1	1	0	1	.	Horizon brumeux.
15	20,9	18,8	19,7	21,8	29,0	21,4	15,0	29,0	60	32	62	N 2	NE 1	N 2	1	9	0	.	Horizon brumeux.
16	20,6	18,7	21,5	20,6	33,4	24,2	16,0	35,0	68	5	53	S 1	SW 1	Calme 0	5	5	10	.	Horizon brumeux, siroco léger.
17	23,0	23,2	27,0	27,2	36,0	26,6	22,0	38,0	51	14	59	Calme 0	NW 1	Calme 0	10	8	0	.	Horizon brumeux, siroco léger.
18	25,7	23,1	24,7	28,0	39,0	29,8	18,0	41,0	46	13	28	Calme 0	E 2	NE 1	8	6	0	.	Horizon brumeux, siroco.
19	25,4	21,9	24,9	30,0	39,8	30,2	18,5	40,5	36	6	34	E 1	Calme 0	SW 1	1	8	0	.	Horizon brumeux.
20	25,4	23,3	27,0	28,6	38,8	27,0	19,0	39,5	47	17	42	Calme 0	NW 1	SE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
21	26,7	24,5	27,2	26,0	32,0	21,2	18,5	33,0	51	33	57	N 1	N 2	NE 3	0	0	3	.	Horizon brumeux.
22	26,9	25,7	25,2	20,4	28,2	19,2	17,0	29,5	63	25	48	NE 2	NE 3	NE 2	6	0	0	.	
23	24,5	22,1	24,1	19,8	28,8	20,2	13,5	30,0	52	25	57	NE 1	NW 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
24	24,4	22,1	24,0	19,6	29,8	22,4	13,5	30,5	64	27	50	NE 1	N 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
25	24,3	22,3	24,2	20,6	30,9	21,8	14,0	32,0	63	23	54	NW 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
26	24,2	22,0	23,4	20,6	30,0	22,0	14,5	32,5	65	31	58	W 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
27	23,7	21,1	24,0	21,4	34,4	24,0	14,5	35,5	65	23	60	W 1	S 1	SW 1	0	2	7	.	Horizon brumeux, léger siroco.
28	24,1	22,2	24,3	27,0	37,2	32,6	17,5	38,5	45	10	15	NE 1	NE 1	SE 2	0	5	3	.	Horizon G vers 19h.
29	25,3	23,6	25,9	27,4	35,2	26,0	17,0	38,0	37	12	27	E 1	NE 1	NE 1	8	10	3	.	Horizon.
30	24,1	22,0	23,3	26,0	34,4	21,2	15,5	35,5	27	6	31	NE 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	23,77	21,85	23,98	25,52	33,78	24,85	17,55	35,23	50,3	20,3	47,3	1,0	1,5	1,0	2,9	3,6	2,1	9,3	

Octobre 1911. **MARRAKECH (Maroc).**

Longitude 10°20′ W. — Latitude 30°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	22,5	20,0	21,1	24,6	32,4	25,2	12,5	33,5	27	10	40	E 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
2	20,6	18,6	20,7	23,8	33,0	19,4	13,5	34,0	35	14	60	NE 1	W 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
3	21,0	18,8	21,3	22,6	32,8	19,0	13,0	33,5	46	14	63	NE 1	N 1	SW 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
4	22,2	21,2	22,5	17,2	25,2	18,2	12,0	26,0	78	40	69	W 2	W 2	Calme 0	8	5	0	.	Horizon brumeux.
5	22,4	20,4	21,6	20,2	24,6	19,0	13,0	26,5	61	43	72	NW 1	NW 2	SW 2	6	8	9	.	Horizon brumeux. [et ap.-m.
6	21,5	19,7	19,8	16,0	21,2	17,6	14,5	22,5	87	59	86	NE 1	NW 2	N 1	10	8	7	2,0	Horiz. brum. ● tr. lég. vers 4h
7	16,8	16,0	19,1	18,4	24,8	15,6	15,5	25,5	83	40	87	W 1	SW 5	Calme 0	10	10	10	1,1	Hor. brum. ● tr. lég. par int. la [1]
8	21,5	19,9	23,6	19,2	24,8	15,0	13,0	26,5	67	33	80	NE 1	SW 4	Calme 0	3	8	0	.	≡ SW 14h à 16h avec poussières.
9	26,0	24,1	25,5	20,2	25,2	18,0	12,0	26,0	42	28	61	NE 1	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
10	25,8	24,4	26,3	19,4	25,8	17,4	11,0	26,5	55	35	70	NE 1	NW 1	Calme 0	0	6	9	.	Horizon brum., ↖ SE vers 19h.
11	26,2	25,7	26,4	18,6	25,0	19,0	13,5	26,5	63	42	65	Calme 0	Calme 0	S 1	8	9	3	.	Hor. brum., sable 10h ↖ NW 20h.
12	27,7	26,4	27,8	18,2	24,2	17,8	14,5	25,5	77	50	76	NW 1	NE 1	Calme 0	5	8	0	.	Horizon brumeux.
13	26,3	24,6	25,0	19,8	27,0	19,6	13,5	28,0	69	32	57	NE 1	N 2	N 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
14	23,9	21,8	22,4	17,6	26,2	18,8	11,5	27,0	67	33	51	Calme 0	W 2	NW 1	0	4	0	.	Horizon brumeux.
15	22,3	21,8	23,3	18,0	20,0	15,0	15,0	20,5	71	63	83	S 2	SE 2	SW 1	8	8	9	1,8	Horiz. brum. ● par int. tte journ.
16	23,9	23,1	25,1	17,4	22,4	14,2	11,0	23,0	67	40	85	SW 1	W 2	Calme 0	3	5	0	.	Horizon brumeux.
17	25,6	23,8	24,4	18,0	23,0	15,0	11,0	24,0	61	38	87	SW 1	N 2	Calme 0	4	6	0	.	Horizon brumeux.
18	24,6	22,5	24,7	18,6	23,0	15,4	11,0	24,0	68	45	85	SW 1	N 1	Calme 0	8	3	0	.	
19	25,7	24,0	25,1	16,6	25,0	19,2	11,5	26,0	85	41	72	E 1	N 1	N 1	5	2	0	.	
20	25,0	23,1	25,3	19,2	28,8	16,8	11,5	30,0	67	26	72	S 1	SW 2	Calme 0	0	2	0	.	
21	24,4	22,4	24,1	21,4	31,2	17,2	11,0	32,0	41	14	72	Calme 0	N 2	Calme 0	0	2	0	.	
22	24,1	22,4	24,1	21,6	33,2	18,4	12,0	34,0	45	10	51	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
23	24,6	23,4	26,1	24,4	32,2	17,6	13,5	34,0	35	22	30	N 1	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
24	24,6	22,2	24,7	23,6	31,0	19,6	13,5	33,0	44	25	78	NE 1	W 2	Calme 0	5	6	4	.	
25	23,5	22,8	24,4	20,4	21,4	17,6	18,5	23,0	70	62	64	W 2	NW 2	NW 2	9	9	5	.	G dans la matinée et la soirée.
26	24,6	22,3	23,3	17,4	23,6	17,2	12,0	24,0	64	30	67	NE 1	N 2	N 1	0	5	0	.	
27	24,7	23,0	24,3	16,4	23,8	17,8	9,5	24,5	69	40	56	W 1	NW 1	N 2	0	3	0	.	Horizon brumeux.
28	26,5	25,6	27,8	16,0	22,2	15,4	9,5	23,0	73	40	57	E 1	N 2	NW 1	0	7	0	.	Horizon brumeux.
29	29,4	27,2	28,5	15,8	20,8	13,8	10,0	21,0	61	22	47	NE 1	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
30	28,4	26,3	27,2	14,0	23,0	10,0	6,0	23,5	47	14	64	E 1	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
31	27,4	25,1	25,9	12,8	23,2	14,2	4,0	24,0	37	13	47	E 1	NE 1	SW 2	0	0	0	.	Horizon brumeux.
Moy.	24,31	22,66	24,24	18,95	25,81	17,23	12,05	26,81	60,1	32,8	66,3	1,0	1,8	0,5	3,0	4,0	1,8	4,9	[1] journée, poussières à 15h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

Novembre 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 30°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	26,2	23,4	24,0	11,8	21,0	11,0	5,0	22,0	69	29	75	N 1	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	Horizon légèrement brumeux.
2	24,5	22,4	23,4	12,6	21,8	15,2	5,5	22,5	59	28	68	E 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	Horizon brumeux.
3	24,8	23,5	25,3	14,0	23,0	12,2	6,0	24,0	53	32	76	E 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
4	27,0	25,4	26,7	15,0	25,0	12,6	7,5	26,0	47	23	63	NE 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon brumeux.
5	27,0	25,0	26,3	18,6	25,4	16,4	7,0	27,0	34	17	37	NE 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	
6	26,6	24,5	25,9	16,8	25,6	15,0	9,0	27,5	42	15	38	Calme 0	NW 1	SW 1	0	1	0	.	Horizon brumeux.
7	26,0	23,9	26,5	15,4	23,8	16,2	7,5	25,5	50	21	85	Calme 0	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	Horizon légèrement brumeux.
8	26,9	25,3	27,2	12,0	19,8	13,2	9,0	20,5	98	46	79	Calme 0	S 1	Calme 0	10	0	0	.	Horiz. légèr. brum., ≡ jusq. 9h.
9	26,1	24,2	26,0	14,2	16,6	12,2	8,0	21,0	65	75	90	Calme 0	NW 2	SW 1	8	10	10	2,5	Horizon brum., ◯ de 15h à 18h.
10	26,7	26,0	26,5	12,4	16,4	10,2	10,0	17,5	86	47	77	S 2	NW 1	Calme 0	8	7	0	0,7	Horizon brum., ● dans la nuit.
11	26,9	25,3	26,6	8,8	18,0	8,2	4,0	19,0	78	29	83	NE 1	E 2	Calme 0	1	0	0	.	
12	29,9	28,1	28,9	10,0	18,2	10,8	4,0	19,0	74	39	68	SW 1	SE 1	SW 1	4	7	0	.	Horizon brumeux.
13	29,5	27,2	28,7	12,8	23,2	9,8	4,0	24,0	57	21	77	E 2	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	B légère.
14	28,5	27,0	27,5	13,8	24,0	10,0	4,0	25,0	47	15	54	E 1	NW 1	Calme 0	0	1	0	.	B légère.
15	27,8	25,9	26,9	15,4	23,2	10,4	4,0	24,0	38	15	90	SE 1	E 1	Calme 0	8	4	2	.	B légère.
16	26,1	23,7	24,4	14,0	23,4	11,6	6,5	25,0	51	23	67	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	6	0	.	B légère, ≡ le matin.
17	24,8	22,9	24,9	14,6	24,4	12,6	7,5	25,0	45	23	63	NE 1	SW 1	Calme 0	6	8	0	.	B légère.
18	24,9	22,9	24,3	13,4	23,4	16,0	7,5	24,5	61	34	87	Calme 0	SW 1	N 1	0	0	0	.	B légère, ≡ le matin.
19	24,0	22,4	22,6	16,2	20,0	13,2	13,5	21,0	75	53	77	NE 1	N 1	Calme 0	9	6	0	.	Horizon brumeux.
20	21,1	16,9	16,4	13,0	18,8	11,8	7,5	19,5	75	57	86	E 1	W 1	Calme 0	0	2	0	.	Horizon brumeux.
21	13,2	10,5	12,2	14,2	22,4	13,8	9,5	22,5	59	22	59	N 1	NE 1	SW 1	9	6	10	.	Horizon brumeux.
22	11,8	09,5	10,6	13,4	15,8	10,2	10,5	16,5	77	58	100	SW 2	SW 4	SW 2	9	10	10	23,9	◯ d. la n. et tte j., ⚍ 14h-16h.
23	13,0	14,2	16,7	10,4	13,0	9,8	8,5	14,5	85	70	100	SW 2	SW 2	SW 2	9	8	7	14,0	● par interm. la journ. et la n.
24	19,2	20,1	22,7	11,0	12,6	9,0	8,5	15,0	80	77	100	S 2	SW 2	Calme 0	6	9	8	3,0	● par interm. la journ. et la n
25	23,7	22,4	22,5	11,0	15,2	12,0	5,0	17,5	75	57	68	E 1	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	
26	22,0	20,5	19,9	12,4	13,2	12,6	8,5	15,0	86	98	100	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	9	10	2,1	◯ légère de 12h à 16h.
27	19,3	17,6	17,8	11,6	15,2	12,4	10,0	16,0	81	73	88	N 1	NW 1	Calme 0	9	10	8	4,2	◯ par interm. tte la j. et la nuit.
28	20,9	21,3	25,1	11,0	14,2	10,2	9,5	17,0	95	67	100	Calme 0	NW 2	Calme 0	9	8	2	4,1	◯ n. 27 au 28, G la m. et l'ap.-m.
29	27,4	27,1	27,8	11,8	17,2	10,0	7,5	18,5	90	67	100	E 1	NE 1	Calme 0	0	7	2	.	⚲ forte le matin.
30	27,3	27,1	24,9	12,2	18,2	9,4	7,0	19,5	76	58	100	NE 1	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
Moy.	24,10	22,54	23,64	13,13	19,73	11,91	7,38	21,05	66,9	43,0	78,4	0,9	1,2	0,4	3,8	4,0	2,3	54,5	

Décembre 1911.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 30°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD. Cg = — 0mm,92

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	21h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	21h	VENT. Direction et force (1). 9h	15h	21h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	24,9	23,0	24,3	11,6	18,8	9,2	6,5	20,5	81	42	95	Calme 0	Calme 0	Calme 0	9	6	0	.	⚲ le matin.
2	26,5	25,5	27,8	12,2	19,6	9,8	5,5	21,0	74	35	90	E 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin, ≡ léger le matin.
3	29,4	28,1	28,9	11,0	18,4	10,0	5,5	20,5	71	44	97	N 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
4	30,3	28,2	29,7	12,0	19,0	11,6	7,5	20,0	81	45	83	NE 2	NE 2	E 1	0	0	0	.	
5	27,4	26,7	27,2	12,2	16,2	12,0	4,5	18,0	78	58	83	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	9	9	.	⚲ le matin.
6	27,1	26,4	28,2	11,4	9,6	6,4	10,0	13,0	90	77	97	SW 2	N 2	Calme 0	10	10	3	8,7	● la nuit et une partie de la j.
7	27,8	27,1	28,3	6,2	13,0	6,2	2,5	13,5	70	44	91	NE 2	NE 1	Calme 0	0	3	7	.	
8	27,7	26,7	27,6	10,6	17,2	9,8	4,0	17,5	78	41	90	E 1	NE 1	Calme 0	3	8	0	.	
9	26,6	26,6	27,6	12,2	19,0	9,4	5,5	19,5	74	53	100	E 1	NE 1	Calme 0	6	6	0	.	
10	28,1	26,5	26,8	10,4	17,2	12,2	5,5	18,0	95	65	95	Calme 0	SW 1	Calme 0	0	8	10	.	⚲ abondante le matin.
11	27,6	25,3	25,1	13,6	17,2	11,4	8,5	18,0	73	61	97	N 1	NE 1	Calme 0	7	8	0	.	
12	23,4	21,6	22,4	9,6	18,2	13,8	7,0	18,5	100	62	76	SW 1	SW 1	NW 1	10	4	0	.	≡ jusqu'à 21h30.
13	23,8	24,3	25,6	10,8	16,0	11,2	9,0	16,5	100	77	97	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	5	0	.	≡ jusqu'à 21h30.
14	26,2	25,7	27,4	11,8	19,4	10,8	7,5	20,0	83	46	92	Calme 0	SE 1	Calme 0	8	9	3	.	⚲ abondante le matin.
15	29,2	27,9	28,8	12,0	20,4	10,0	5,5	21,0	67	27	82	E 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
16	28,9	26,6	28,0	11,8	20,6	8,0	5,5	21,0	62	27	94	NE 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
17	28,5	27,1	27,5	13,0	21,6	9,2	5,0	22,0	57	24	82	E 1	NE 1	Calme 0	2	2	0	.	⚲ le matin.
18	28,8	27,3	28,2	12,4	21,6	9,0	4,0	22,5	61	26	84	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	3	0	.	
19	29,2	29,4	30,3	11,8	21,0	9,2	5,0	22,5	65	27	76	Calme 0	Calme 0	Calme 0	9	6	1		
20	31,7	30,6	32,0	12,2	22,0	10,4	4,5	22,0	63	23	74	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	7	0		⚲ le matin.
21	32,4	30,7	31,5	13,8	23,2	9,2	6,0	24,0	53	19	82	E 1	E 1	Calme 0	0	1	0	.	⚲ le matin.
22	31,9	30,3	30,8	12,0	23,8	9,4	4,5	24,0	69	27	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
23	30,8	29,9	30,3	13,2	25,2	10,2	5,5	25,5	54	22	74	E 1	N 1	NE 1	0	0	0	.	⚲ le matin.
24	30,3	29,0	30,1	13,2	24,0	9,4	4,0	24,5	60	21	82	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
25	30,1	28,5	29,3	12,2	24,6	10,2	5,5	25,0	52	13	68	NE 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	29,4	27,7	29,4	12,8	25,6	8,4	5,0	26,0	55	15	83	E 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
27	29,6	27,8	28,7	12,0	23,0	8,4	4,0	24,5	52	26	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	7	3	.	⚲ le matin.
28	27,9	25,6	25,9	12,4	24,6	8,6	3,5	25,5	54	19	78	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⚲ le matin.
29	25,8	25,1	26,6	12,4	23,8	8,4	3,5	24,5	52	19	76	Calme 0	W 2	Calme 0	0	1	0	.	⚲ le matin.
30	27,7	27,2	28,4	13,0	21,0	10,6	4,5	24,0	45	21	51	E 1	NW 1	Calme 0	8	8	2	.	
31	27,6	25,5	25,9	12,8	21,6	8,2	3,0	22,0	45	21	81	Calme 0	NW 1	Calme 0	7	3	0	.	⚲ le matin.
Moy.	28,28	27,05	28,01	11,89	20,21	9,70	5,40	21,13	68,2	36,4	84,5	0,6	0,8	0,1	3,1	3,7	1,2	8,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol.

Janvier 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Février 1911**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4^{m}.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1^{mm},7

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	63,6	64,0	63,5	20,5	26,0	24,6	20,4	28,0	93	73	79	6,4
2	64,0	64,5	63,2	20,5	23,8	26,0	18,4	29,0	98	88	69	9,6
3	63,6	64,1	62,7	21,3	26,5	22,9	20,0	28,0	94	59	91	10,8
4	63,5	64,7	62,7	22,0	26,5	25,1	19,0	28,0	78	64	64	8,0
5	62,3	63,0	61,8	19,8	25,8	25,8	17,5	28,0	97	62	62	0,8
6	62,0	62,5	61,5	18,6	25,0	24,0	16,5	26,6	100	74	75	0,6
7	62,4	63,6	61,3	18,2	26,5	26,3	16,5	28,2	98	62	61	.
8	62,8	63,5	62,2	19,1	24,8	24,0	17,5	27,0	98	80	75	.
9	63,6	64,0	62,7	21,9	26,1	23,4	19,5	28,0	90	68	84	3,8
10	63,7	64,0	62,5	22,0	27,2	26,6	19,6	28,6	86	66	66	.
11	63,0	64,3	62,5	21,4	26,8	25,8	19,6	28,0	96	67	70	8,2
12	63,9	63,9	62,3	21,8	23,0	26,6	20,0	28,0	93	87	69	1,8
13	62,8	63,7	62,2	21,8	27,6	26,2	19,6	28,8	93	64	73	1,2
14	63,0	64,4	62,6	22,9	22,7	25,5	20,8	26,8	83	93	75	31,3
15	62,6	63,8	62,2	22,6	27,1	26,2	21,0	28,0	86	68	68	.
16	63,0	63,7	63,2	22,8	27,1	26,5	19,0	28,5	87	73	74	.
17	64,1	64,5	63,0	21,3	26,5	26,0	18,8	28,8	91	68	67	.
18	64,1	65,4	63,8	22,2	27,4	26,5	19,4	28,2	91	56	65	2,0
19	64,1	65,0	63,2	21,9	26,3	24,7	20,0	27,8	90	70	83	34,0
20	63,5	64,0	62,6	21,9	26,7	25,4	19,5	28,8	100	68	75	16,3
21	62,6	63,8	61,8	21,1	26,8	25,1	19,8	28,2	93	65	75	3,0
22	62,9	64,2	62,8	22,8	25,2	25,4	19,0	28,0	91	70	72	7,0
23	63,3	64,2	63,2	22,6	26,5	25,9	19,4	28,4	84	68	71	9,5
24	64,2	65,0	63,1	21,4	26,2	26,4	19,0	27,6	93	75	66	17,0
25	63,5	64,3	62,7	22,1	25,5	23,9	20,0	27,0	91	82	86	4,8
26	62,6	63,4	62,2	22,2	26,2	25,5	19,0	27,5	83	69	74	18,0
27	62,5	63,4	63,0	21,5	26,0	24,4	19,5	27,8	91	78	79	1,2
28	63,6	64,5	62,5	21,1	26,7	25,0	19,5	27,4	97	79	84	22,5
29	63,9	64,4	62,8	21,8	25,9	26,2	19,5	28,0	88	84	70	18,0
30	62,9	63,1	61,9	21,5	26,0	23,4	20,2	27,8	94	74	88	3,2
31	62,4	63,6	62,0	22,5	27,1	26,2	21,0	28,5	85	65	66	2,4
Moy.	63,19	64,02	62,57	21,45	26,05	25,34	19,31	27,98	91,4	71,6	73,4	241,4

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	61,9	62,3	61,3	22,8	26,4	24,4	20,8	28,0	80	68	82	4,0
2	61,6	62,1	60,5	21,8	25,8	22,5	20,2	25,8	91	70	94	4,6
3	60,6	61,0	59,6	20,8	26,2	24,8	19,0	26,5	98	74	76	17,0
4	60,8	61,6	60,3	23,5	27,5	25,5	22,0	28,0	86	75	81	31,0
5	61,5	62,2	60,0	22,2	23,6	24,4	20,8	26,0	96	91	86	32,0
6	60,5	61,0	60,4	23,7	24,6	25,2	22,0	26,4	85	88	82	20,0
7	61,4	62,4	61,4	23,2	27,3	26,8	20,8	28,8	95	79	75	11,0
8	62,0	62,4	61,2	23,0	26,0	27,2	21,6	29,5	95	88	79	8,0
9	61,1	62,5	61,2	23,8	22,6	23,0	20,8	27,5	94	93	89	5,5
10	62,0	63,4	61,8	22,8	27,3	27,1	18,4	29,0	89	73	68	7,0
11	63,0	64,2	62,8	24,1	27,1	26,3	22,5	28,8	89	71	80	3,0
12	63,5	63,8	62,7	23,1	27,4	26,2	21,0	28,0	84	74	79	1,4
13	63,4	63,5	62,1	22,7	29,0	27,2	20,8	29,4	91	69	70	.
14	63,2	63,4	62,3	23,3	28,1	26,7	19,4	29,0	87	70	69	.
15	62,9	64,0	62,6	22,5	27,2	26,7	20,0	29,0	88	75	70	.
16	63,6	64,5	62,7	22,1	28,3	27,1	19,4	29,5	89	64	67	.
17	63,1	64,0	61,7	20,1	26,5	26,6	18,5	29,5	92	76	63	.
18	62,1	62,3	61,0	20,6	22,2	24,6	17,0	27,0	89	86	58	.
19	62,4	62,5	61,1	16,9	26,8	24,6	16,8	26,5	89	81	88	.
20	62,7	64,5	63,6	18,0	26,4	25,5	17,8	28,0	91	56	62	.
21	64,8	65,5	63,9	18,7	25,1	24,8	17,0	27,6	90	73	70	.
22	64,6	65,0	63,7	22,2	28,1	26,4	19,0	29,4	79	59	63	.
23	64,5	64,8	63,2	20,2	27,9	27,2	18,5	29,4	90	57	57	.
24	64,2	65,0	62,9	21,4	27,7	26,6	19,0	29,4	93	60	61	.
25	63,7	65,0	63,0	22,0	27,5	26,8	17,8	29,5	93	56	62	.
26	64,8	65,5	64,0	23,4	28,7	27,6	20,4	29,7	83	57	74	.
27	64,5	65,2	63,7	23,5	28,4	27,8	20,4	29,2	83	62	69	3,2
28	63,6	63,4	60,8	20,6	26,9	25,8	18,4	28,0	86	61	72	.
Moy.	62,79	63,46	61,98	21,89	26,66	25,91	19,65	28,30	89,1	71,6	73,1	147,7

Mars 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Avril 1911.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4^{m}.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1^{mm},7

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,0	62,8	61,4	19,7	25,2	25,9	17,4	27,4	94	74	63	.
2	63,0	64,2	63,2	21,0	27,4	27,2	19,4	29,0	98	63	59	.
3	65,0	66,3	64,4	21,3	25,2	26,8	19,4	28,2	95	88	71	3,0
4	65,0	66,0	63,8	22,2	23,2	26,2	19,0	27,4	89	86	81	5,0
5	64,7	65,1	63,7	22,7	22,0	26,8	19,8	28,2	83	93	68	6,0
6	64,6	65,8	63,1	22,4	27,8	27,1	20,4	30,0	90	64	63	6,4
7	63,6	64,6	63,1	21,8	27,2	27,2	20,0	29,0	89	59	62	.
8	63,5	64,2	62,7	19,5	27,5	27,2	19,2	28,8	96	64	64	.
9	63,0	64,2	63,2	22,6	27,7	27,3	19,2	29,8	79	62	76	.
10	64,0	64,3	62,8	19,0	29,6	26,3	19,0	30,5	92	66	70	.
11	63,6	64,0	62,3	21,3	26,7	25,8	19,5	28,6	92	67	73	.
12	63,2	64,0	62,8	20,0	26,7	27,8	19,8	28,4	98	71	66	5,4
13	63,2	63,6	62,6	22,3	27,8	27,5	18,8	29,2	80	63	65	12,0
14	62,6	64,0	62,5	22,7	27,7	23,8	22,0	28,0	89	62	86	.
15	63,0	63,8	62,2	23,1	25,1	26,3	21,3	27,5	78	78	71	26,0
16	62,6	63,5	61,6	22,4	27,0	26,9	20,5	28,3	84	61	64	8,0
17	62,2	63,6	62,3	23,5	25,1	25,8	21,5	28,2	83	82	80	5,6
18	63,6	64,4	63,3	22,3	22,2	24,1	21,6	26,4	91	94	80	8,2
19	64,1	62,8	62,8	23,0	27,7	27,2	21,0	28,4	80	51	64	12,2
20	63,6	64,1	62,6	22,9	28,5	27,7	20,6	29,0	80	59	68	.
21	63,2	63,4	62,4	23,3	26,7	28,9	21,4	29,0	84	68	63	9,4
22	63,5	63,6	61,6	23,2	27,8	27,4	21,8	29,0	79	63	64	.
23	63,2	63,7	61,2	23,4	27,8	26,4	21,8	28,2	83	63	68	.
24	62,9	63,1	62,1	23,3	28,2	27,3	21,5	29,0	83	61	69	.
25	63,5	63,7	62,4	23,0	27,9	27,2	21,8	29,0	87	60	65	7,2
26	63,4	63,7	61,6	22,7	27,6	27,5	21,8	29,0	78	65	65	.
27	62,6	63,3	62,6	21,8	25,1	27,7	19,8	29,0	92	80	68	3,8
28	62,6	63,3	61,8	22,1	25,7	24,0	21,6	27,8	92	77	85	.
29	62,6	63,1	61,1	23,1	28,2	26,7	21,5	28,5	78	58	60	.
30	63,1	63,6	61,0	23,8	27,5	27,5	20,2	29,0	78	58	62	.
31	63,2	64,2	62,6	23,2	28,2	27,3	19,8	29,0	84	54	57	.
Moy.	63,35	64,00	62,48	22,15	26,71	26,74	20,40	28,61	86,4	68,2	68,4	118,2

Nota. — Dans la nuit du 2 au 3 mars, à 23^{h}45, faibles mouvements sismiques.

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	63,9	64,1	62,1	23,0	28,7	27,8	21,0	30,2	85	55	67	.
2	64,0	63,3	61,7	22,2	28,2	28,6	20,6	30,0	81	66	60	.
3	64,5	63,4	62,2	23,0	29,3	28,1	20,8	30,7	87	62	64	.
4	63,6	63,6	62,5	25,1	28,5	28,3	21,9	31,8	85	59	56	.
5	64,2	65,4	63,1	24,1	26,3	27,5	22,7	29,9	78	60	59	0,[illegible]
6	64,0	64,6	62,9	24,8	27,3	27,1	23,0	29,3	80	69	71	.
7	63,5	63,4	61,8	23,5	28,4	26,6	22,4	30,0	93	66	72	5,0
8	63,0	64,0	62,5	23,2	29,2	27,6	22,4	29,4	85	60	65	4,0
9	64,4	65,4	63,0	23,3	28,4	29,2	22,5	30,0	84	57	62	5,0
10	65,0	64,6	63,9	24,8	27,6	27,8	22,8	29,6	79	66	64	8,0
11	63,7	63,8	62,4	24,6	26,0	27,3	22,8	28,5	88	72	70	2,0
12	62,8	63,2	62,2	23,9	28,1	23,9	22,0	28,6	87	66	86	14,6
13	62,6	63,5	61,4	22,8	22,8	24,8	22,0	27,4	95	98	82	10,0
14	61,5	62,0	61,0	24,3	26,0	23,4	22,0	26,0	90	79	93	52,2
15	60,8	61,5	60,2	23,4	25,6	25,0	22,2	26,0	91	85	85	28,0
16	61,5	62,0	60,0	22,5	25,4	29,2	21,0	29,2	96	89	77	32,4
17	62,0	62,7	61,6	24,3	27,6	27,4	22,8	28,8	98	78	72	.
18	63,6	64,0	63,3	25,2	29,0	27,8	23,8	29,3	92	77	76	.
19	63,8	64,3	63,5	25,4	28,0	28,1	23,4	29,5	89	75	73	.
20	63,6	64,0	61,9	25,2	28,5	28,8	23,4	28,8	77	68	63	.
21	63,3	63,5	62,0	25,6	29,0	28,3	22,6	29,4	81	67	62	.
22	64,4	65,0	63,7	26,3	28,6	27,7	23,0	29,1	75	67	67	.
23	65,6	65,0	64,0	26,1	29,4	27,7	23,0	29,4	75	68	70	.
24	63,4	63,0	61,0	25,2	28,2	28,0	23,5	29,4	77	65	68	.
25	61,0	61,0	60,0	24,4	29,2	28,1	21,4	30,0	82	61	65	.
26	61,9	62,5	61,5	25,3	27,7	28,1	22,4	30,2	81	69	66	.
27	62,9	64,2	62,5	24,4	27,1	27,6	22,4	28,5	86	84	72	.
28	63,3	63,0	61,9	25,4	29,8	28,0	22,8	31,0	82	68	60	.
29	62,6	62,8	61,4	24,7	30,3	29,3	22,0	31,4	82	54	67	.
30	62,6	62,9	62,2	23,9	29,7	28,0	21,5	30,0	89	55	70	.
Moy.	63,23	63,52	62,11	24,33	27,93	27,50	22,34	29,38	85,0	68,8	69,5	159,4

Mai 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Juin 1911.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE.
1	63,7	63,8	61,4	25,8	29,1	29,2	22,6	29,6	76	62	66	.
2	63,5	63,6	62,7	26,1	27,7	28,3	23,2	29,5	84	76	67	.
3	63,3	63,5	62,4	23,9	29,1	29,0	22,8	30,0	98	66	69	.
4	62,9	62,9	61,6	23,8	29,1	27,8	22,2	29,2	88	66	69	.
5	63,0	63,3	61,9	23,7	28,2	28,3	22,8	29,5	89	65	67	4,2
6	62,7	63,5	61,5	24,8	28,5	27,6	22,0	29,5	88	68	69	2,4
7	62,5	63,0	61,0	23,5	28,8	29,2	21,8	29,4	86	65	67	.
8	63,0	63,2	61,9	25,7	29,3	28,5	22,5	29,7	86	61	68	4,2
9	62,1	60,0	60,1	24,7	28,5	27,6	22,8	29,6	90	70	72	.
10	60,4	61,0	60,0	24,2	29,6	28,5	22,5	30,0	83	70	69	.
11	61,5	62,0	61,0	25,6	29,0	28,3	22,8	29,8	82	63	67	3,2
12	62,3	62,5	61,6	24,3	28,9	27,2	22,8	29,5	89	70	71	.
13	61,6	62,5	61,0	25,2	28,4	26,8	22,8	30,0	82	66	80	.
14	60,8	61,4	60,2	25,6	27,4	24,3	23,8	29,5	82	70	96	85,3
15	61,2	62,5	61,0	23,0	22,9	22,8	23,2	25,5	93	96	97	69,5
16	62,0	62,6	61,8	24,8	25,0	23,5	22,8	28,0	88	93	96	7,2
17	63,3	63,6	62,9	24,3	28,5	25,2	22,8	29,5	96	76	92	25,6
18	63,6	63,4	62,5	25,7	28,7	28,0	23,8	30,5	99	68	76	.
19	63,2	63,1	62,2	25,5	30,0	24,8	23,8	30,0	91	70	93	9,0
20	62,0	61,6	61,2	24,8	26,4	25,2	23,4	28,6	93	92	94	85,8
21	61,4	61,6	60,0	25,4	30,0	30,5	23,2	31,0	94	70	65	.
22	61,7	61,9	60,8	26,8	31,2	29,7	23,4	32,0	89	69	72	.
23	63,0	62,4	61,0	25,4	28,8	25,5	23,0	30,2	85	75	97	46,6
24	62,0	62,5	61,1	24,3	29,4	28,9	23,4	30,4	82	74	83	.
25	61,5	62,2	61,8	26,3	25,2	26,1	23,2	29,0	92	92	84	.
26	62,6	62,5	61,4	25,7	29,3	29,1	23,2	30,4	83	71	73	.
27	62,6	63,2	61,8	25,7	29,5	28,9	23,2	29,6	80	73	72	.
28	62,6	63,0	61,7	25,3	29,5	29,4	23,2	29,5	92	72	75	.
29	62,8	63,2	62,0	26,3	29,3	28,9	22,8	30,4	84	69	68	8,8
30	63,5	64,0	62,4	24,8	25,6	28,7	23,8	29,8	93	90	75	8,0
31	63,0	63,0	61,4	27,2	29,0	28,8	23,8	30,4	81	70	69	4,0
Moy.	62,43	62,66	61,46	25,10	28,38	27,57	23,01	29,66	87,7	72,8	76,7	363,8

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE.
1	62,2	62,8	61,8	26,6	29,8	28,8	24,5	30,2	81	75	71	.
2	63,2	63,4	62,4	25,0	28,4	27,9	23,4	29,8	89	74	74	.
3	63,8	64,8	63,6	26,4	27,8	29,0	23,8	30,0	78	73	79	6,2
4	64,2	64,5	62,9	26,5	27,5	28,5	23,6	30,0	83	84	81	.
5	64,0	63,4	63,1	23,7	29,1	27,8	22,8	29,6	88	75	82	12,4
6	63,6	63,7	63,3	26,2	25,2	22,7	24,2	29,0	90	85	100	26,6
7	63,5	64,0	63,7	25,8	28,4	24,7	24,2	29,0	81	85	94	8,3
8	64,9	65,4	63,9	27,6	28,4	27,6	23,5	28,8	83	77	85	6,0
9	65,0	64,3	62,5	23,8	28,8	27,4	23,5	29,4	100	80	69	8,2
10	63,8	64,0	63,4	23,8	28,8	25,8	23,6	29,8	98	82	98	15,0
11	64,3	63,8	63,7	26,7	29,1	27,8	24,4	30,0	87	78	76	6,0
12	63,6	66,2	65,0	26,3	29,6	28,4	24,0	29,8	90	80	90	20,0
13	66,0	66,2	64,4	26,3	29,4	28,2	24,6	29,5	89	84	95	3,2
14	65,0	65,0	62,8	26,0	29,3	28,7	24,4	29,8	89	74	81	1,6
15	64,0	64,2	62,8	26,6	29,6	28,0	25,0	30,4	88	75	85	.
16	64,5	64,4	62,8	25,8	29,5	28,7	23,8	29,8	90	76	81	.
17	63,7	64,5	63,1	25,4	28,7	26,7	24,4	29,5	92	84	88	.
18	64,0	64,2	62,3	27,0	28,4	26,8	24,2	29,2	83	79	90	.
19	64,1	64,4	63,4	26,6	28,3	27,9	24,0	28,8	83	77	85	1,4
20	64,5	64,5	64,0	26,3	28,5	26,6	24,2	29,4	89	84	92	.
21	64,7	65,5	64,2	26,4	29,1	28,5	24,0	29,8	88	84	88	2,2
22	64,7	64,4	63,6	25,9	29,2	28,8	23,8	29,5	92	78	76	1,8
23	64,1	64,5	63,4	26,1	28,8	28,5	23,0	28,8	84	76	76	8,4
24	64,2	65,4	64,3	26,6	28,9	25,8	24,2	29,0	86	78	92	3,6
25	64,7	64,5	63,6	26,4	28,5	28,5	24,0	28,5	86	75	75	8,2
26	64,2	65,0	63,9	25,2	28,8	28,2	25,2	29,4	91	77	80	7,4
27	63,8	63,9	62,4	26,0	29,2	28,4	24,2	29,4	82	73	74	.
28	63,7	63,4	61,8	26,4	29,5	28,1	25,2	29,5	83	80	79	6,2
29	63,7	64,8	63,4	26,5	29,0	28,4	24,8	29,2	81	74	83	.
30	64,7	65,9	63,8	26,6	29,1	28,4	25,0	29,8	81	78	76	.
Moy.	64,11	64,50	63,31	26,01	28,76	27,65	24,12	29,49	86,8	78,1	83,2	152,7

Juillet 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Août 1911.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE.
1	64,4	65,5	63,9	25,4	29,0	28,3	24,5	29,3	82	74	72	.
2	64,2	64,0	61,5	23,6	29,5	27,8	23,6	29,8	88	69	80	.
3	63,4	63,4	62,3	23,4	29,4	28,8	22,8	29,5	91	70	75	.
4	65,0	65,5	64,5	25,4	29,4	28,5	25,1	29,6	85	67	72	.
5	65,7	66,3	65,8	26,1	29,6	28,2	23,6	29,9	84	76	68	4,2
6	65,9	65,9	63,7	25,7	29,2	28,8	23,6	29,4	87	68	75	.
7	65,2	65,5	64,2	25,2	29,7	29,0	23,2	30,0	84	63	62	.
8	65,5	66,0	63,2	25,2	30,0	29,0	23,4	30,8	88	71	64	.
9	65,0	65,2	64,0	25,6	30,0	29,6	23,8	30,5	83	68	68	.
10	65,6	66,0	63,3	26,1	28,3	28,1	23,6	28,8	89	81	78	.
11	64,4	64,5	63,4	23,4	27,8	28,2	22,4	27,8	96	83	73	11,0
12	64,0	64,0	63,0	23,6	27,6	28,4	22,6	28,9	95	73	70	8,8
13	63,8	64,0	63,4	25,8	28,9	28,2	23,8	29,4	93	77	76	13,4
14	64,0	64,0	62,8	25,4	28,0	28,6	24,2	29,8	93	79	82	48,4
15	64,0	64,0	63,4	24,9	25,8	25,6	24,0	29,0	96	87	85	38,6
16	64,3	65,0	64,5	25,8	29,0	28,4	24,0	29,4	92	78	76	6,2
17	64,5	64,2	63,8	26,3	29,4	28,4	25,0	29,4	83	71	75	3,5
18	63,7	64,5	63,2	24,2	23,2	26,2	23,4	26,8	87	96	85	.
19	64,2	65,0	63,8	25,7	29,2	28,5	24,0	29,5	92	74	72	7,0
20	64,0	64,4	63,2	25,6	29,4	29,0	24,4	29,5	91	71	78	2,4
21	63,7	63,8	63,0	24,6	28,8	26,8	23,2	29,2	97	86	87	44,2
22	64,0	65,0	63,8	26,6	28,6	28,5	24,4	28,8	84	68	75	12,4
23	64,3	65,2	63,8	26,0	29,5	28,4	24,4	29,8	85	69	79	3,4
24	63,8	64,2	63,3	24,8	27,9	28,4	24,8	29,0	94	73	75	15,2
25	64,5	64,4	63,4	26,3	29,6	28,8	24,2	30,2	85	68	77	5,0
26	63,7	63,8	62,6	26,5	29,0	28,4	24,8	29,5	91	74	88	.
27	62,9	63,8	62,1	25,5	29,2	28,1	24,2	29,5	97	79	74	.
28	62,8	63,5	62,1	26,2	27,7	27,8	23,8	29,8	92	89	81	20,0
29	63,0	63,3	62,2	25,1	27,2	27,6	23,2	29,0	94	86	86	6,0
30	63,1	63,9	62,0	24,9	27,1	28,0	23,2	29,0	91	90	88	2,0
31	62,0	62,8	61,0	26,6	29,6	28,4	24,8	29,6	83	75	81	.
Moy.	64,15	64,54	63,23	25,34	28,60	28,22	23,87	29,37	89,4	75,7	76,7	251,7

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE.
1	61,9	62,2	61,5	26,3	29,5	28,8	24,8	29,6	81	71	75	.
2	62,0	62,9	61,5	24,8	27,9	28,6	23,4	29,0	90	85	75	.
3	62,6	63,6	62,0	25,4	29,5	28,4	24,5	29,6	85	69	72	.
4	62,5	62,5	61,4	25,4	29,4	29,2	24,0	29,6	92	74	74	.
5	62,5	63,4	61,9	26,4	30,4	28,9	24,8	30,4	85	71	74	.
6	63,1	63,4	61,0	25,6	30,2	29,5	24,0	30,6	89	69	71	.
7	62,5	63,2	61,4	25,1	30,5	28,9	23,5	30,6	91	70	75	.
8	62,6	62,8	61,0	25,8	29,9	28,8	23,8	30,2	88	73	75	4,0
9	62,8	63,6	62,0	25,2	29,2	28,7	23,4	30,0	89	77	77	4,4
10	63,2	63,5	61,9	26,0	30,4	29,6	24,4	30,8	85	74	77	6,2
11	62,3	62,2	60,8	25,3	28,2	29,6	23,4	30,0	97	86	77	8,3
12	62,0	62,4	61,7	25,2	29,8	27,5	24,4	30,2	94	73	82	20,0
13	62,8	62,7	63,3	25,8	28,8	22,8	22,8	29,0	92	77	98	28,4
14	63,0	63,3	62,0	24,1	28,9	28,5	23,0	30,0	92	79	76	20,6
15	62,0	62,5	61,4	25,4	29,4	28,5	23,0	29,8	85	77	78	8,4
16	62,0	62,0	61,0	25,0	29,0	27,8	23,2	30,0	90	74	82	.
17	62,2	62,8	61,9	25,3	26,8	28,2	24,6	28,6	86	83	77	4,0
18	62,7	63,0	62,4	26,5	30,8	29,4	24,8	30,8	90	66	72	.
19	62,2	62,8	61,2	26,5	29,8	28,9	24,4	30,8	84	76	76	.
20	61,5	62,2	60,0	25,8	30,5	30,2	25,0	31,0	92	69	68	6,0
21	61,0	61,9	60,6	25,3	31,0	28,4	22,8	31,0	96	71	81	10,4
22	61,6	62,4	61,0	25,1	30,5	28,5	23,6	30,5	97	77	78	6,2
23	61,6	61,9	60,9	25,5	26,7	28,5	24,8	29,8	95	92	75	8,2
24	61,6	62,4	60,6	26,4	29,8	29,1	25,0	30,4	85	68	73	2,0
25	62,0	63,3	61,8	23,3	24,3	28,1	22,8	29,2	96	92	75	4,0
26	62,6	63,8	62,0	25,8	29,5	29,1	23,6	29,8	83	68	72	3,0
27	62,1	62,7	61,0	26,3	28,4	25,8	25,8	29,0	83	76	87	1,2
28	61,1	61,9	60,2	26,4	30,3	29,5	24,2	30,5	83	71	76	9,2
29	61,4	62,9	61,9	25,9	30,2	29,0	23,6	31,0	85	71	71	2,6
30	62,0	61,8	61,0	25,3	29,7	27,0	22,8	30,5	92	72	83	3,0
31	61,3	61,4	61,0	26,7	29,5	29,4	24,0	30,0	84	73	72	5,2
Moy.	62,15	62,69	61,40	25,51	29,32	28,49	23,94	30,07	88,9	75,1	76,4	165,3

Septembre 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Octobre 1911**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,7

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,0	62,9	61,5	26,6	30,4	27,1	24,0	30,5	81	71	94	8,0
2	61,8	62,4	61,8	26,3	30,4	29,9	24,0	30,5	88	68	72	13,0
3	62,7	64,2	62,5	24,7	25,4	27,2	23,8	28,6	98	85	86	12,0
4	61,8	62,6	61,4	25,0	27,5	24,1	24,8	27,5	97	90	96	36,0
5	61,0	61,6	60,5	24,2	29,0	25,3	22,4	29,4	93	75	92	37,8
6	61,0	61,3	60,2	23,4	24,8	25,5	22,0	25,8	98	90	94	31,6
7	61,4	63,1	62,7	24,4	26,4	23,8	22,0	28,2	95	85	96	28,0
8	63,3	64,7	63,0	25,3	28,8	28,7	23,2	28,8	95	70	71	30,0
9	64,0	64,5	63,0	24,9	29,0	28,2	23,6	29,2	96	83	79	31,0
10	62,6	63,6	61,0	26,0	30,2	29,2	24,0	30,4	89	68	74	6,0
11	60,7	61,5	62,0	24,5	30,1	29,0	23,0	30,2	95	71	80	9,4
12	60,5	61,6	60,4	24,2	30,0	29,8	22,8	30,2	92	68	75	16,2
13	62,0	62,4	61,4	24,4	30,8	30,2	23,5	31,2	90	71	82	.
14	62,2	63,0	61,9	25,3	30,1	28,7	24,9	30,2	84	72	75	.
15	61,5	61,3	60,4	26,5	30,1	28,0	25,8	30,1	88	72	86	.
16	60,6	61,1	60,0	25,9	31,4	28,8	24,8	31,6	92	71	74	3,2
17	59,8	60,4	59,4	26,2	30,5	29,5	25,6	30,8	90	68	68	1,4
18	60,6	61,4	60,4	25,1	30,2	29,2	22,8	30,6	92	62	69	0,8
19	62,0	62,4	60,8	26,2	29,9	29,2	23,8	31,0	88	66	78	.
20	61,1	62,0	60,4	26,5	29,8	28,3	25,0	29,8	82	75	84	4,7
21	61,6	63,0	61,0	24,5	28,8	29,1	24,2	29,8	95	76	73	0,6
22	61,6	63,0	61,4	25,9	26,7	25,9	24,8	30,0	84	90	95	1,2
23	61,8	62,6	61,2	25,1	29,5	29,4	23,8	30,0	97	75	77	.
24	61,3	62,3	61,2	25,6	29,7	24,4	23,8	29,8	95	73	90	.
25	61,7	62,6	61,4	23,4	24,1	24,6	23,0	27,4	96	96	89	.
26	61,7	62,4	61,6	25,1	27,0	22,8	22,5	28,5	85	93	98	122,4
27	62,2	62,3	61,0	24,4	29,7	27,3	23,8	29,7	95	69	82	4,2
28	61,4	61,5	60,6	24,9	29,7	28,9	23,4	30,8	88	74	74	0,8
29	60,9	62,3	60,8	25,0	29,1	29,5	23,2	30,8	95	76	77	.
30	61,5	62,4	61,0	24,7	29,0	29,5	22,8	31,0	96	73	71	.
Moy.	61,61	62,41	61,20	25,14	28,94	27,70	23,70	29,75	91,6	75,9	81,7	398,3

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	61,0	62,5	60,2	25,7	30,8	28,6	24,4	31,2	90	75	78	3,5
2	62,6	62,0	60,3	25,6	30,0	28,0	24,8	30,8	85	73	82	.
3	61,4	62,0	60,5	25,5	27,7	28,0	24,6	28,4	93	91	82	29,2
4	62,0	62,2	60,9	25,4	29,7	28,4	23,8	29,8	89	70	76	4,6
5	61,7	62,3	60,6	24,7	30,3	28,1	22,4	30,4	90	64	73	.
6	61,3	61,6	60,2	22,4	30,5	27,6	19,8	31,0	96	60	82	.
7	61,2	61,2	60,2	23,6	30,2	28,3	22,0	30,8	94	64	74	.
8	61,7	62,0	60,4	23,8	30,8	29,2	22,4	31,0	96	64	72	.
9	61,7	62,0	60,4	24,7	30,7	29,2	22,2	31,0	92	68	72	.
10	61,0	62,1	60,6	23,8	28,1	29,1	22,4	30,8	96	79	71	.
11	61,0	61,4	60,4	25,0	30,5	29,1	23,0	31,4	88	65	74	.
12	60,9	61,4	60,2	24,1	29,7	28,0	22,6	31,0	97	70	77	31,0
13	62,1	62,0	61,4	25,1	28,4	29,7	23,8	30,8	92	76	76	.
14	63,3	64,0	62,6	25,8	29,3	29,4	23,4	31,4	91	77	74	28,6
15	63,0	63,1	61,8	26,4	30,2	29,5	25,2	30,4	83	69	72	4,2
16	62,6	63,2	60,4	24,2	29,7	28,6	23,4	30,8	95	76	67	6,0
17	61,4	62,8	60,3	23,9	29,1	28,2	22,2	30,0	93	80	78	3,4
18	61,3	62,0	60,3	24,4	29,8	27,8	22,2	30,4	89	72	77	.
19	61,3	63,0	61,8	23,5	29,4	22,2	21,8	29,8	96	73	98	8,2
20	62,4	62,8	61,4	24,1	24,1	28,1	22,8	28,8	98	98	78	7,8
21	62,4	63,0	61,5	24,7	31,1	28,8	23,2	31,4	96	78	76	.
22	61,3	62,0	60,4	24,0	30,2	27,6	22,2	30,6	94	72	82	.
23	60,5	61,0	59,9	24,0	30,5	28,0	23,0	31,2	96	73	74	3,4
24	61,0	62,0	60,0	25,1	29,5	28,8	23,2	30,0	93	76	75	13,6
25	61,2	62,6	60,6	24,3	23,6	25,7	22,8	29,0	98	96	98	7,3
26	61,2	61,5	60,8	24,7	27,4	25,4	23,8	28,8	99	83	92	16,8
27	60,8	60,9	60,4	24,6	29,2	28,0	23,4	30,0	98	75	75	.
28	61,2	61,5	60,2	25,2	29,4	28,2	23,4	29,8	91	77	81	.
29	61,0	62,0	61,0	27,0	26,1	25,2	24,2	29,4	90	92	97	.
30	61,5	62,1	60,3	25,5	31,5	28,8	23,4	31,8	88	66	74	16,6
31	61,5	62,5	60,5	24,6	25,0	26,4	22,4	28,2	93	87	87	60,9
Moy.	61,56	62,15	60,66	24,69	29,11	27,94	23,04	30,33	92,9	75,5	78,8	245,1

Novembre 1911. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Décembre 191**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	60,9	63,0	60,9	25,4	24,4	26,5	23,8	28,8	90	90	80	.
2	61,6	61,9	60,8	24,2	26,8	26,6	22,6	28,0	95	89	90	5,4
3	60,5	60,0	59,1	23,3	28,4	26,8	22,4	28,4	95	75	86	5,0
4	61,1	60,4	59,5	25,0	28,9	27,8	22,6	30,4	95	70	89	9,0
5	62,2	62,7	61,0	24,0	30,6	28,0	24,0	30,8	91	69	88	3,0
6	61,3	62,4	60,4	24,3	25,0	28,0	22,6	28,6	91	92	80	8,0
7	60,6	60,6	59,5	22,9	27,4	27,2	21,4	31,4	98	80	84	4,0
8	60,1	60,6	60,0	22,7	29,9	26,8	21,6	31,4	97	68	87	6,0
9	61,0	61,5	60,2	23,7	30,2	25,6	22,0	31,8	95	70	89	3,0
10	62,0	61,4	61,5	24,2	27,4	26,8	23,8	28,4	90	83	86	6,0
11	60,8	60,0	59,9	23,8	28,8	25,2	23,4	30,0	93	74	87	13,0
12	60,7	60,6	60,0	22,6	29,4	27,2	22,4	29,4	95	77	88	6,0
13	61,4	62,4	60,0	24,4	28,3	25,8	21,8	28,6	89	70	89	20,0
14	61,8	62,6	61,0	23,8	29,8	27,1	21,8	29,8	95	78	87	18,3
15	61,7	62,6	61,3	24,7	26,8	25,7	22,8	29,4	92	94	92	11,6
16	62,2	61,8	61,3	23,9	25,1	25,3	23,2	28,2	93	91	90	10,4
17	61,7	61,0	61,3	23,2	28,8	23,6	22,2	28,8	96	75	95	12,2
18	61,5	61,6	60,6	24,6	29,0	27,6	23,2	29,2	91	74	81	.
19	61,5	62,8	61,3	23,1	25,4	27,4	22,6	27,8	97	89	83	7,6
20	61,7	62,4	61,4	23,6	28,3	27,9	22,8	29,4	93	83	81	5,4
21	62,0	62,2	60,2	23,5	29,1	27,1	23,0	29,2	96	76	75	2,6
22	61,5	62,4	61,3	23,5	28,8	28,1	22,0	30,0	95	74	76	12,2
23	62,3	62,2	61,5	25,4	29,8	28,0	24,8	30,4	90	69	77	.
24	62,0	61,9	61,1	24,5	29,4	27,8	23,4	29,4	95	71	73	20,0
25	62,0	61,9	60,4	23,4	28,6	26,7	22,4	29,6	95	72	79	3,0
26	62,0	62,5	60,8	23,7	29,4	27,8	22,6	29,8	87	69	82	5,4
27	61,6	62,0	61,1	23,4	29,4	26,4	22,4	29,4	93	69	85	8,6
28	61,8	61,8	60,7	24,0	26,0	26,7	23,4	28,8	93	84	82	2,2
29	62,5	62,5	61,8	24,1	28,0	25,3	23,0	29,0	92	80	92	3,4
30	63,0	62,8	61,8	24,7	29,0	26,5	23,2	29,2	85	74	80	5,4
Moy.	61,57	61,89	60,72	23,92	28,21	26,78	22,77	29,45	93,1	77,6	84,4	216,7

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE.
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,1	61,0	59,0	22,4	26,2	25,8	21,4	28,6	95	85	88	9,8
2	60,7	60,0	59,9	22,9	26,8	23,8	21,0	28,0	95	87	96	3,6
3	61,3	62,0	61,2	23,6	27,0	27,5	21,8	29,0	95	86	78	3,2
4	62,2	63,4	60,0	23,8	23,5	26,8	22,8	28,0	93	91	87	5,5
5	61,6	62,1	60,6	23,3	28,4	27,1	21,8	29,0	96	72	77	18,2
6	60,8	61,7	59,8	22,9	28,0	26,8	21,8	29,2	95	74	76	1,6
7	62,4	61,3	59,8	23,6	28,1	26,6	22,4	28,8	91	77	85	6,2
8	60,6	60,8	59,5	24,1	30,0	28,2	23,2	30,0	92	73	72	.
9	59,7	59,7	59,1	23,8	29,9	27,6	23,2	30,8	92	71	82	20,5
10	60,0	60,0	59,0	24,0	29,6	27,6	23,8	30,0	98	77	83	12,4
11	60,0	62,0	61,1	24,6	29,0	26,2	23,2	29,9	88	71	80	1,8
12	60,9	61,0	60,2	24,2	28,0	27,0	22,8	28,0	83	79	70	3,2
13	60,8	60,9	59,6	23,3	28,7	27,1	21,6	28,8	87	69	81	24,2
14	60,9	61,8	60,7	24,4	28,4	26,2	23,6	28,8	90	66	76	.
15	62,0	62,2	61,0	23,9	28,4	26,5	22,4	28,6	84	76	82	.
16	62,4	63,0	61,8	22,6	25,6	26,1	21,4	27,0	93	88	75	12,8
17	63,0	64,0	62,4	23,7	27,1	26,0	21,6	27,6	91	77	79	3,1
18	63,1	63,7	61,7	21,2	28,8	26,3	21,0	29,2	93	65	73	7,4
19	62,1	63,0	60,7	20,3	25,4	26,3	20,0	28,0	97	85	80	.
20	62,5	63,7	62,8	23,9	27,3	26,6	22,8	27,8	96	78	74	.
21	63,4	64,5	62,7	23,1	27,5	26,8	22,8	27,6	90	73	74	.
22	63,5	64,2	62,8	23,8	28,2	25,7	22,8	28,8	85	73	80	2.
23	63,1	63,8	63,2	21,9	28,2	26,5	21,0	28,4	93	69	69	0,[illegible]
24	63,8	62,4	61,3	20,4	26,4	27,1	19,8	28,2	96	82	78	0,[illegible]
25	62,2	62,2	62,0	21,2	26,6	25,6	20,6	27,0	94	90	89	.
26	61,7	61,8	60,7	21,3	28,0	26,8	21,2	28,8	95	68	76	.
27	62,3	62,4	60,2	21,0	25,3	25,8	20,8	27,8	97	96	79	3,[illegible]
28	62,0	63,4	62,3	23,7	28,6	27,2	22,8	29,2	85	67	70	0,[illegible]
29	63,5	64,6	62,7	22,9	27,3	26,8	18,2	28,6	79	66	76	.
30	63,6	64,7	62,8	22,9	23,6	25,6	21,8	26,0	93	90	84	.
31	63,7	63,8	61,5	23,5	28,4	26,4	20,2	28,8	80	79	76	6.
Moy.	62,00	62,42	61,04	22,97	27,49	26,53	21,79	28,53	91,3	77,4	78,9	146.

Janvier 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Février 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,6	28,2	25,0	29,4	77	76	NNE 2	NNE 3	.	
2	27,6	27,8	25,2	29,8	82	82	NNE 3	NNE 4	20,0	◐
3	24,8	25,0	22,8	25,8	90	84	NNE 7	NNE 7	10,0	◐
4	25,4	23,6	22,2	26,2	84	93	NNE 4	NNE 4	18,0	◐
5	24,2	24,2	22,4	25,0	92	83	NNE 4	NNE 1	17,0	◐
6	23,8	24,2	22,0	25,6	90	88	NNE 1	NNE 2	1,0	◐
7	24,2	25,6	22,2	27,6	95	92	NNE 2	NNE 2	41,0	◐
8	24,4	25,8	22,4	27,6	92	92	Calme	NNE 2	13,0	◐
9	26,8	27,4	22,4	28,8	86	77	NNE 2	NNE 3	7,0	◐
10	27,4	27,0	22,4	28,8	94	84	NNE 4	NNE 3	1,0	◐
11	26,8	27,4	23,6	29,0	92	77	ENE 3	NNE 3	3,0	◐
12	27,0	28,0	23,4	28,6	89	89	NNE 4	NNE 4	1,0	◐
13	27,0	27,6	23,8	29,0	87	91	NNE 4	NNE 5	1,0	◐
14	27,0	27,8	23,2	29,0	89	88	NNE 5	NNE 4	.	
15	27,6	27,8	23,2	29,0	83	89	NNE 4	NNE 3	65,0	◐
16	24,8	22,8	22,2	25,0	87	98	NNE 4	Calme	59,0	◐
17	25,8	25,4	22,0	27,4	89	87	Calme	NNE 2	22,0	◐
18	25,2	27,4	23,4	28,6	85	86	NNE 5	NNE 4	4,0	◐
19	25,6	27,6	22,6	28,6	89	79	NNE 4	NNE 2	9,0	◐
20	26,0	25,8	22,6	28,6	85	87	NNE 3	NNE 8	18,0	◐
21	26,2	26,4	22,8	28,0	89	89	NNE 4	NNE 3	8,0	◐
22	26,4	26,6	22,0	28,4	89	89	NNE 4	NNE 3	1,0	●
23	26,2	27,8	23,4	27,8	89	82	NNE 5	NNE 3	8,0	◐
24	23,0	24,2	21,8	25,4	96	97	NNE 1	NNE 5	8,0	◐
25	24,8	25,0	22,6	26,6	97	89	Calme	NNE 2	25,0	◐
26	24,6	26,8	22,0	29,0	84	89	NNE 1	NNE 2	2,0	◐
27	26,2	25,8	21,8	28,2	90	95	NNE 1	NNE 4	33,0	◐
28	22,2	25,6	19,6	26,2	93	85	NNE 1	NNE 1	3,0	◐
29	25,8	27,2	22,2	28,4	90	88	NNE 1	NNE 2	34,0	◐
30	26,0	25,2	22,2	28,6	90	92	NNE 1	NNE 4	28,0	◐
31	27,2	26,6	22,4	29,4	83	86	NNE 2	NNE 3	4,0	◐
Moy.	25,73	26,25	22,64	27,85	88,6	87,2	2,8	3,2	465,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	26,0	27,2	22,4	27,2	87	83	NNE 2	NNE 2	15,0	○
2	24,4	25,0	21,8	27,4	92	87	NNE 2	NNE 3	11,0	○
3	25,0	27,8	21,6	28,8	93	77	NNE 1	NNE 2	3,0	○
4	25,4	28,4	21,6	28,6	87	69	NNE 2	NNE 1	.	
5	27,8	29,0	22,8	30,2	79	77	ENE 3	NNE 2	7,0	○
6	26,0	28,8	23,4	30,2	93	77	ENE 4	NNE 2	1,0	○
7	26,6	28,2	23,4	29,8	87	81	NNE 2	NNE 2	22,0	○
8	24,2	28,0	21,8	28,8	95	83	Calme	NNE 2	5,0	○
9	26,4	25,0	23,6	29,2	87	90	ENE 2	NNE 3	46,0	● ↖ 22h à 5h.
10	23,6	25,6	23,4	27,6	96	90	ENE 1	NNE 2	32,0	○
11	24,8	26,4	22,4	28,4	93	89	NNE 1	NNE 1	13,0	○
12	24,6	26,2	22,6	28,4	93	90	NNE 1	NNE 2	1,0	◐
13	27,4	25,8	22,4	27,6	82	92	NNE 3	NNE 3	.	
14	.	.	.	.	.	.	NNE 2	NNE 2	3,0	○
15	.	.	.	.	.	.	NNE 2	NNE 2	48,0	○
16	.	.	.	.	.	.	NNE 2	NNE 2	.	
17	.	.	.	.	.	.	NNE 2	NNE 3	5,0	○
18	.	.	.	.	.	.	NNE 2	NNE 2	58,0	○
19	.	.	.	.	.	.	Calme	NNE 2	.	
20	.	.	.	.	.	.	NNE 3	NNE 1	2,0	○
21	28,0	28,8	22,4	30,2	79	75	NNE 2	ENE 3	2,0	○
22	26,8	27,8	23,4	29,6	78	77	NNE 3	NNE 3	5,0	○
23	27,0	27,2	23,8	29,6	84	84	NNE 3	NNE 5	1,0	○
24	27,2	27,0	25,2	29,0	86	86	NNE 4	NNE 3	.	
25	26,8	28,4	24,8	29,6	76	72	NNE 3	NNE 4	.	
26	27,0	28,0	25,6	29,4	80	79	NNE 3	NNE 3	2,0	○
27	26,8	27,8	23,4	29,2	81	74	NNE 3	NNE 2	.	
28	24,4	27,6	23,6	28,4	90	77	NNE 1	NNE 2	13,0	○
Moy.	26,01	27,33	23,04	28,91	86,4	81,4	2,1	2,4	295,0	

Nota. — Pendant la réfection de la station, les observations ont été suspendues du 14 au 20 février.

Mars 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Avril 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPERATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,4	28,4	23,0	29,8	74	77	NNE 2	NNE 3	.	
2	27,6	28,6	25,0	30,4	77	75	NNE 3	NNE 3	1,0	◐
3	27,4	27,8	24,6	30,4	77	70	NNE 3	NNE 3	2,0	◐
4	27,2	28,4	23,4	29,4	70	67	E 3	NNE 2	.	
5	25,6	28,4	23,2	30,2	78	68	NNE 4	NNE 3	1,0	◐
6	26,8	28,4	23,2	29,8	74	69	NNE 3	NNE 3	.	
7	28,0	28,8	24,6	30,2	72	67	NNE 2	NNE 3	1,0	◐
8	27,8	28,0	24,4	29,4	74	75	NNE 2	NNE 3	1,0	◐
9	27,8	28,2	24,8	29,2	72	74	NNE 3	NNE 3	.	
10	27,6	27,8	24,8	30,0	79	79	NNE 2	NNE 3	.	
11	27,6	28,0	24,4	30,0	77	69	ENE 1	NNE 2	.	
12	26,8	27,6	23,4	28,4	80	70	NNE 2	NNE 3	126,0	◐
13	22,8	24,4	21,4	24,6	95	90	NNE 1	NNE 1	27,0	◐
14	25,0	26,0	20,8	27,0	90	84	NNE 1	Calme	108,0	◐
15	22,4	25,8	21,2	27,0	98	87	NNE 4	NNE 2	9,0	◐
16	26,8	27,8	22,8	29,0	84	80	NNE 3	NNE 1	20,0	○
17	27,4	27,6	23,2	29,4	88	79	NNE 2	NNE 2	.	
18	28,2	28,2	23,4	30,0	82	77	NNE 2	NNE 3	16,0	○
19	26,4	26,8	22,6	28,4	89	92	NNE 2	NNE 3	35,0	◐
20	28,0	28,8	23,0	30,8	82	85	NNE 2	NNE 2	2,0	◐
21	28,0	27,6	24,2	30,8	88	91	ENE 1	ENE 1	13,0	◐
22	24,8	27,4	22,0	29,0	92	82	Calme	NNE 4	15,0	◐
23	25,0	25,4	21,8	28,8	93	89	Calme	NNE 2	3,0	◐
24	27,8	29,2	21,8	30,6	89	75	Calme	ENE 3	1,0	◐
25	26,0	26,8	23,0	29,2	92	83	NNE 2	NNE 5	51,0	◐
26	23,0	25,2	22,4	27,6	98	95	Calme	NNE 2	17,0	●
27	26,4	28,0	22,4	30,4	86	79	Calme	NNE 3	1,0	◐
28	27,0	29,0	23,8	30,2	86	75	NNE 1	NNE 2	2,0	◐
29	28,4	27,6	23,4	30,6	77	82	NNE 1	NNE 3	29,0	●
30	23,8	27,8	22,4	29,2	96	83	Calme	NNE 2	17,0	◐
31	27,8	28,2	23,2	30,4	85	82	NNE 1	NNE 2	10,0	○
Moy.	26,54	27,61	23,15	29,36	83,7	79,0	1,7	2,5	508,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	26,4	28,0	23,8	29,4	89	82	NNE 4	NNE 6	1,0	○
2	28,2	29,2	25,4	30,8	82	82	NNE 2	NNE 2	4,0	○
3	26,4	29,4	22,8	30,2	84	74	NNE 2	NNE 2	1,0	◐
4	26,0	29,8	24,0	31,0	90	74	NNE 2	NNE 2	.	
5	27,8	26,6	25,4	30,4	83	89	NNE 2	NNE 1	20,0	◐
6	27,2	26,4	22,0	30,4	78	87	NNE 1	NNE 3	16,0	◐
7	27,0	27,2	22,8	28,8	84	84	NNE 1	NNE 2	65,0	◐
8	23,6	25,6	21,8	27,0	95	90	Calme	NNE 2	11,0	◐
9	26,4	28,2	21,4	29,2	89	82	Calme	NNE 1	.	
10	27,2	28,4	24,4	30,4	83	79	NNE 2	NNE 2	8,0	○
11	27,8	28,4	22,6	30,4	80	81	NNE 1	NNE 3	.	
12	28,6	28,8	23,8	30,6	88	79	NNE 2	NNE 2	2,0	○
13	28,6	26,8	23,6	30,6	82	89	NNE 1	NNE 3	12,0	◐
14	27,0	25,4	22,4	28,2	91	93	SSE 4	Calme	5,0	○
15	27,6	28,0	24,6	30,0	79	86	ESE 2	ESE 3	22,0	○
16	25,6	26,6	23,2	30,0	95	92	ESE 1	ESE 2	13,0	○
17	27,4	28,6	23,2	30,4	91	86	ESE 2	ESE 3	.	
18	28,6	27,6	23,8	30,2	86	86	ESE 3	ESE 3	91,0	◐
19	23,2	24,8	22,2	27,4	98	98	Calme	Calme	39,0	◐
20	24,0	24,6	23,0	25,6	98	98	Calme	ESE 1	59,0	◐
21	24,6	24,2	23,2	25,6	95	95	ESE 1	ESE 2	16,0	○
22	27,6	28,2	22,6	29,6	86	85	ESE 2	ESE 3	.	
23	28,2	28,2	25,2	30,4	83	83	ESE 3	ESE 3	1,0	○
24	27,8	28,2	24,6	30,2	79	82	NNE 3	NNE 3	.	
25	27,0	27,8	25,4	30,2	89	79	ENE 2	NNE 4	51,0	○
26	26,0	26,4	22,2	30,2	92	87	Calme	ENE 3	2,0	○
27	28,0	28,4	25,0	30,6	83	79	ENE 2	ENE 3	.	
28	28,4	28,6	24,8	30,0	83	72	ENE 3	ENE 3	5,0	○
29	26,4	25,6	22,6	29,0	89	93	ENE 2	ENE 3	86,0	○ 17h25.
30	23,4	26,2	22,4	27,2	98	90	Calme	ENE 4	3,0	○ ↖ 7h15 a
Moy.	26,73	27,34	23,47	29,47	87,4	85,2	1,7	2,5	443,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mai 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Juin 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,0	27,2	24,4	28,6	92	84	ENE 3	ENE 5	.	
2	28,0	27,8	25,0	29,8	85	83	NNE 2	ENE 4	1,0	●
3	26,8	27,4	24,6	29,8	87	86	NNE 1	NNE 4	.	
4	28,8	27,4	25,0	31,0	79	82	NNE 3	NNE 4	2,0	○
5	27,0	28,8	23,2	30,2	84	85	ENE 2	ENE 3	.	
6	27,8	28,4	24,6	30,0	89	85	NNE 2	NNE 1	3,0	○
7	27,0	28,6	23,6	30,6	89	85	NNE 1	ENE 2	6,0	●
8	28,4	27,2	23,6	30,8	83	91	ESE 3	ESE 2	6,0	●
9	25,4	25,4	23,8	30,2	97	90	ESE 1	ESE 3	58,0	●
10	26,4	23,0	21,6	28,6	85	95	ESE 1	ESE 3	20,0	●
11	27,4	28,8	22,8	30,4	80	78	ESE 3	ENE 2	.	
12	28,8	29,2	23,6	31,4	75	74	ESE 3	ESE 4	16,0	○
13	28,0	28,4	21,6	30,0	85	82	ESE 3	ESE 2	27,0	○
14	27,0	28,6	22,6	30,2	89	82	ESE 4	ESE 3	3,0	●
15	26,2	24,0	22,4	29,6	92	95	ESE 4	ESE 2	24,0	○
16	28,4	29,0	22,8	30,6	76	72	ESE 5	ESE 4	.	
17	28,6	29,2	25,0	30,6	78	77	ESE 2	ESE 3	3,0	●
18	28,8	29,0	23,8	31,4	79	75	ESE 2	ESE 3	1,0	●
19	27,0	27,4	22,8	30,4	86	89	ESE 1	ESE 2	10,0	●
20	27,0	28,6	23,0	30,6	84	76	NNE 3	ESE 2	10,0	●
21	27,0	27,4	22,2	29,4	84	83	ESE 1	NNE 3	11,0	●
22	28,4	27,2	22,2	29,2	77	86	NNE 2	NNE 2	82,0	●
23	24,0	25,2	22,2	27,6	97	90	Calme	NNE 1	32,0	●
24	25,0	27,4	22,6	30,2	98	86	Calme	NNE 1	13,0	●
25	26,4	27,8	22,4	30,4	92	85	Calme	NNE 2	12,0	●
26	28,4	28,0	23,8	29,8	94	83	NNE 3	NNE 1	3,0	●
27	27,2	27,4	22,8	29,0	83	82	ESE 2	ESE 3	2,0	●
28	24,8	27,8	23,4	29,6	92	82	ESE 1	ESE 3	39,0	●
29	26,4	26,0	23,6	29,6	92	90	ESE 1	ESE 4	38,0	●
30	22,8	25,4	21,6	28,8	96	92	Calme	Calme	4,0	●
31	26,8	28,0	22,8	30,0	87	89	SSE 3	ESE 3	11,0	●
Moy.	27,00	27,47	23,21	29,95	86,6	84,3	2,0	2,6	437,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,6	28,6	22,4	30,4	88	76	ESE 1	ESE 2	6,0	●
2	27,2	28,6	23,8	29,4	97	82	ESE 2	ESE 1	7,0	●
3	27,4	27,2	23,2	29,6	86	88	NNE 2	ESE 3	15,0	●
4	25,2	27,4	23,0	29,8	95	86	NNE 1	NNE 2	23,0	●
5	26,6	28,0	22,4	30,8	87	88	Calme	NNE 2	10,0	●
6	25,4	25,6	22,4	28,4	89	95	Calme	Calme	24,0	●
7	27,0	25,0	22,4	29,6	84	90	ESE 2	ESE 1	9,0	●
8	25,4	28,2	21,8	30,0	95	85	ESE 1	ESE 2	1,0	●
9	27,8	28,8	22,2	30,6	76	74	ESE 2	ESE 2	41,0	●
10	25,0	28,0	22,2	29,0	93	82	ESE 1	ESE 2	17,0	●
11	24,8	28,6	21,8	29,8	93	82	Calme	ESE 2	6,0	●
12	27,6	27,6	23,4	30,2	82	82	ESE 1	ESE 2	16,0	●
13	27,4	28,6	23,0	30,8	86	75	ESE 1	ESE 2	16,0	●
14	28,6	28,2	23,0	30,0	81	76	ESE 2	ESE 3	3,0	●
15	28,0	29,6	25,2	30,8	80	73	ESE 3	ESE 3	3,0	●
16	26,2	29,8	23,0	30,8	87	74	ESE 2	ESE 2	2,0	●
17	27,2	29,2	22,8	31,0	82	71	ESE 2	ESE 3	.	
18	28,4	29,4	23,2	30,8	74	74	ESE 3	ESE 3	14,0	●
19	28,4	29,0	22,2	30,8	77	71	ESE 3	ESE 5	.	
20	26,6	22,8	22,2	31,0	86	98	ESE 1	E 8	14,0	●
21	26,2	28,4	22,2	29,0	87	69	ESE 1	ESE 1	6,0	●
22	26,4	28,2	21,8	30,4	84	74	Calme	ESE 2	20,0	●
23	28,2	28,4	21,6	30,2	76	76	ESE 1	ESE 2	13,0	●
24	26,4	28,6	22,4	29,8	83	74	ESE 1	ESE 1	17,0	●
25	25,8	28,8	22,4	30,4	87	74	Calme	ESE 2	.	
26	28,8	29,4	22,6	30,8	74	66	ESE 2	ESE 2	.	
27	27,0	29,0	22,2	31,0	77	65	ESE 2	ESE 3	.	
28	28,4	29,4	22,4	31,0	70	69	ESE 2	ESE 2	2,0	●
29	28,2	28,4	22,6	30,8	76	76	ESE 2	ESE 3	8,0	●
30	25,0	27,4	22,0	29,6	85	79	ESE 2	ESE 3	15,0	●
Moy.	26,94	28,14	22,59	30,22	83,9	78,1	1,4	2,4	368,0	

Juillet 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Août 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	24,0	27,6	22,4	29,8	90	77	ESE 5	ESE 2	7,0	○
2	27,4	27,6	21,4	29,6	82	76	ESE 1	ESE 2	3,0	○
3	28,8	27,8	21,6	29,8	77	77	ESE 1	ESE 2	20,0	○
4	25,0	26,2	21,6	28,0	90	85	ESE 1	ESE 1	2,0	○
5	24,0	25,2	21,8	27,6	95	92	Calme	ESE 1	19,0	○
6	26,4	25,2	22,2	27,8	87	93	ESE 1	Calme	51,0	●
7	23,6	27,2	22,0	27,8	96	80	ESE 1	ESE 1	2,0	○
8	27,4	28,8	21,6	31,0	84	71	ESE 1	ESE 3	12,0	○
9	28,0	29,0	22,4	31,0	77	71	ESE 2	ESE 2	.	
10	29,0	29,2	22,0	31,0	72	70	ESE 2	ESE 2	.	
11	28,8	29,0	21,4	31,0	72	70	ESE 1	ESE 1	.	
12	27,0	28,6	21,6	30,6	80	72	ESE 1	ESE 1	.	
13	28,8	26,2	21,6	32,0	66	80	ESE 1	ESE 4	7,5	○
14	28,6	29,4	21,8	31,6	71	73	ESE 2	ESE 2	.	
15	28,4	29,0	21,6	31,6	75	74	ESE 3	ESE 2	.	
16	28,4	29,2	22,0	31,8	76	72	ESE 1	ESE 2	.	
17	28,2	28,8	22,0	31,4	72	72	ESE 3	ESE 2	3,5	○
18	28,2	24,2	22,4	30,4	83	83	ESE 2	ESE 3	3,0	○
19	28,4	28,6	21,2	30,6	72	72	ESE 2	ESE 3	1,0	●
20	28,4	29,4	22,4	31,4	75	68	ESE 4	ESE 4	.	
21	28,8	27,8	23,0	29,8	67	76	ESE 2	ESE 3	.	
22	29,6	28,6	23,0	31,0	74	75	ESE 2	ESE 2	23,0	●
23	22,2	27,4	20,8	28,8	95	77	Calme	ESE 2	11,0	●
24	27,2	29,6	21,8	31,0	77	70	ESE 2	ESE 5	.	
25	28,2	28,6	22,2	30,6	75	75	ESE 3	ESE 2	0,5	●
26	28,8	28,8	23,6	31,4	70	75	ESE 2	ESE 3	1,5	●
27	27,6	29,2	21,6	31,4	76	71	ESE 1	ESE 4	8,0	●
28	27,0	28,0	22,6	30,0	87	77	ESE 2	ESE 2	23,0	●
29	25,6	28,4	21,2	30,4	85	69	ESE 1	ESE 3	.	
30	26,8	28,8	21,4	30,8	86	70	ESE 1	ESE 2	12,0	●
31	27,6	28,0	22,0	30,8	85	82	ESE 1	ESE 2	4,0	●
Moy.	27,30	28,05	21,94	30,38	79,6	75,6	1,7	2,3	214,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	29,0	27,8	22,6	30,8	74	80	ESE 2	ESE 1	3,0	●
2	26,6	28,0	22,8	30,4	87	73	ESE 1	ESE 3	.	
3	27,4	29,6	22,8	31,2	77	68	ESE 1	ESE 3	.	
4	28,0	29,0	22,2	31,2	73	69	ESE 3	ESE 2	4,0	○
5	27,2	29,6	22,2	31,0	82	73	Calme	ESE 1	.	
6	29,0	29,4	22,0	32,0	70	71	ESE 1	ESE 2	.	
7	29,2	29,2	22,0	31,6	71	71	ESE 1	ESE 3	7,0	○
8	25,2	29,2	22,6	30,2	89	68	ESE 1	ESE 3	8,0	○
9	27,4	28,8	22,6	29,8	76	72	ESE 1	ESE 2	6,0	○
10	26,6	27,2	22,0	31,0	87	78	ESE 1	ESE 2	1,0	○
11	25,6	27,2	22,0	31,0	89	78	ESE 1	ESE 2	1,0	●
12	27,0	29,0	22,0	30,8	86	75	ESE 2	ESE 3	.	
13	29,2	29,4	23,0	31,0	71	74	ESE 3	ESE 2	.	
14	27,8	29,6	22,6	31,8	72	72	ESE 2	ESE 2	.	
15	28,6	29,8	22,6	31,8	69	72	ESE 2	ESE 2	.	
16	29,0	28,2	22,4	32,0	70	77	ESE 2	ESE 2	.	
17	29,8	29,8	22,4	32,0	71	71	ESE 2	ESE 2	.	
18	29,8	29,4	23,0	32,8	71	70	ESE 4	ESE 4	.	
19	27,6	29,2	23,0	32,6	76	71	ESE 2	ESE 4	.	
20	28,6	29,4	22,8	32,6	71	70	ESE 3	ESE 2	.	
21	29,4	29,4	22,8	32,0	71	70	ESE 3	ESE 3	.	
22	29,8	29,2	23,4	32,0	71	65	ESE 2	ESE 2	.	
23	29,8	29,0	23,2	32,8	69	72	ESE 2	ESE 5	.	
24	29,0	29,0	23,0	32,0	70	71	ESE 3	ESE 3	.	
25	29,4	29,0	22,0	32,0	68	69	ESE 2	ESE 2	.	
26	29,8	29,4	22,0	32,8	68	70	ESE 3	ESE 4	.	
27	28,4	29,2	22,0	32,6	70	71	ESE 3	ESE 3	.	
28	29,2	29,2	22,4	32,4	70	70	ESE 4	ESE 2	.	
29	29,0	28,6	23,0	31,8	74	74	ESE 3	ESE 3	.	
30	28,8	29,6	23,0	32,2	70	72	ESE 3	ESE 3	.	
31	30,0	28,0	24,2	31,8	72	79	ESE 2	ESE 2	0,0	● lég. à 13h.
Moy.	28,43	28,98	22,58	31,68	74,4	72,1	2,1	2,5	30,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Septembre 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Octobre 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,2	29,6	25,6	31,6	77	74	ESE 4	ESE 3	.	
2	29,2	28,4	22,8	32,8	71	75	ESE 3	ESE 2	.	
3	29,6	28,8	23,2	32,8	75	77	ESE 2	ESE 3	.	
4	29,4	28,2	22,8	32,8	74	77	ESE 3	ESE 3	.	
5	29,2	29,2	23,0	32,2	66	72	ESE 2	ESE 4	.	
6	28,8	29,0	22,4	32,4	71	73	ESE 2	ESE 3	.	
7	28,6	29,2	22,4	32,6	81	75	Calme	ESE 3	.	
8	28,0	29,8	23,4	31,6	85	73	Calme	ESE 3	.	
9	28,2	29,8	23,4	31,8	82	74	ESE 1	ESE 2	.	
10	28,8	30,0	22,6	32,4	77	74	ESE 1	ESE 2	.	
11	28,6	28,8	22,4	32,8	78	77	ESE 3	ESE 5	.	
12	29,0	29,8	24,4	32,6	72	72	ESE 3	ESE 3	1,0	●
13	27,6	26,8	23,2	32,6	80	86	Calme	ESE 1	1,0	●
14	28,8	29,0	21,6	32,0	79	71	ESE 2	ESE 3	.	
15	29,6	29,0	22,4	31,6	73	74	ESE 3	ESE 4	.	
16	29,4	29,4	22,0	32,0	75	70	ESE 3	ESE 2	.	
17	28,4	29,8	22,0	32,8	75	71	ESE 2	ESE 2	.	
18	29,8	29,0	22,4	32,8	73	77	ESE 3	ESE 3	.	
19	29,8	29,0	23,2	32,0	73	79	ESE 1	ESE 4	.	
20	29,6	29,4	23,2	31,6	75	77	ESE 2	ESE 4	.	
21	30,2	29,6	22,8	33,4	69	77	ESE 3	ESE 4	.	
22	29,8	29,0	22,8	31,8	72	77	ESE 2	ESE 4	.	
23	29,2	29,6	23,6	32,0	75	69	ESE 2	ESE 4	.	
24	28,8	29,8	23,4	33,2	71	69	ESE 1	ESE 2	.	
25	29,6	29,8	23,0	33,6	66	65	ESE 3	ESE 2	.	
26	29,4	29,0	23,0	32,8	61	63	ESE 3	ESE 4	.	
27	29,4	29,8	24,4	32,0	61	59	ESE 3	ESE 2	.	
28	28,8	29,6	23,0	32,8	63	66	ESE 2	ESE 2	.	
29	29,0	30,0	22,2	32,0	60	59	ESE 3	ESE 3	.	
30	29,8	30,2	22,6	33,0	61	63	ESE 2	ESE 2	.	
Moy.	29,09	29,28	22,97	32,41	72,4	72,1	2,1	2,9	2,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	29,6	30,2	22,6	32,4	65	65	ESE 1	ESE 2	.	
2	29,6	30,2	23,4	33,4	61	66	ESE 2	ESE 2	.	
3	29,6	28,0	24,8	33,4	74	75	ESE 3	ESE 2	0,0	● lég. à 14h.
4	28,0	28,4	23,2	31,4	80	69	ESE 2	ESE 2	2,0	○
5	30,0	30,0	23,6	33,0	64	66	ESE 3	ESE 2	.	
6	29,6	28,6	24,2	33,0	66	74	Calme	ESE 2	0,0	○ lég. 11h ↖ [12h à 13h.
7	30,0	28,8	23,6	32,6	64	68	ESE 3	ESE 3	.	
8	29,0	29,0	23,6	32,6	66	69	ESE 2	ESE 3	.	
9	29,2	28,6	23,0	32,0	65	74	ESE 2	ESE 3	.	
10	29,2	25,6	23,4	32,8	65	87	ESE 4	ESE 3	.	T à 15h.
11	29,2	28,8	23,0	32,4	69	68	ESE 3	ESE 5	2,0	●
12	29,6	29,0	23,0	32,4	62	65	ESE 2	ESE 4	.	
13	29,2	28,6	23,0	32,2	63	65	ESE 3	ESE 3	.	
14	28,6	28,2	23,8	32,2	75	77	ESE 2	ESE 3	.	
15	29,0	28,2	23,6	31,2	79	81	ESE 3	NE 3	0,0	○ lég. 16h 30.
16	27,4	28,0	23,4	29,0	86	76	ESE 3	Calme	33,0	○
17	28,8	27,6	23,2	31,0	74	74	ESE 3	ESE 4	.	
18	28,8	28,6	23,4	31,2	67	68	ESE 5	ESE 5	.	
19	29,6	28,8	23,8	31,2	65	66	ESE 5	ESE 4	4,0	○
20	28,6	28,6	24,8	31,0	72	72	ESE 3	ESE 3	1,0	○
21	28,0	28,6	24,0	31,2	77	72	NNE 3	ESE 2	.	
22	28,4	28,8	23,8	31,4	79	72	ESE 2	ESE 3	0,0	○ lég. à 6h.
23	28,8	28,6	23,4	31,2	72	72	ESE 2	ESE 3	5,0	○
24	29,2	29,0	22,6	31,6	66	66	ESE 3	ESE 4	.	
25	28,8	29,2	24,8	31,6	68	71	ESE 3	ESE 4	.	
26	29,2	29,6	22,4	32,0	63	62	ESE 2	ESE 2	.	
27	29,6	29,4	22,4	32,0	56	65	ESE 3	ESE 3	.	
28	29,2	29,4	22,4	31,4	68	65	ESE 3	ESE 2	.	
29	28,0	29,6	24,8	31,8	70	63	ESE 3	ESE 3	0,5	○
30	28,2	26,8	23,6	32,0	75	70	ESE 2	ESE 3	11,0	○
31	25,6	27,0	22,6	29,2	87	80	ESE 2	ESE 1	1,5	●
Moy.	28,89	28,64	23,36	31,80	69,8	70,4	2,6	2,8	61,0	

Novembre 1911. **CAYENNE (Guyane française).** **Décembre 1911.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	29,0	28,2	22,4	30,4	72	75	ESE 2	ESE 3	.	
2	29,4	28,4	22,6	30,4	66	72	ESE 2	NNE 3	.	
3	29,2	28,6	24,0	32,2	63	69	ESE 3	ESE 4	.	
4	28,4	28,8	23,4	31,8	77	71	ESE 3	ESE 5	3,0	●
5	29,2	28,6	23,0	31,6	69	63	ESE 3	ESE 5	.	
6	28,8	28,6	24,8	31,4	67	66	ESE 3	ESE 4	.	
7	29,4	29,0	22,4	32,6	66	67	ESE 1	ESE 3	.	
8	29,2	28,8	22,4	32,4	62	65	ESE 3	ESE 4	.	
9	29,0	28,8	23,8	31,8	67	71	ESE 5	ESE 3	0,5	●
10	28,8	29,6	23,8	31,6	70	69	ESE 3	ESE 2	.	
11	27,0	28,6	23,8	31,4	84	74	ESE 2	ESE 3	3,5	●
12	29,2	28,6	23,8	32,4	69	74	ESE 2	ESE 2	.	
13	29,6	29,0	23,0	31,8	65	66	ESE 5	ESE 5	.	
14	29,2	28,6	26,0	32,0	66	69	ESE 6	ESE 5	.	
15	30,2	29,8	25,6	31,8	65	65	ESE 4	ESE 4	16,0	●
16	29,2	24,6	23,0	31,2	78	93	ESE 1	ESE 1	26,0	●
17	27,4	24,6	22,8	30,6	84	93	Calme	ESE 1	7,0	●
18	29,2	26,0	22,8	31,0	75	89	ESE 2	ESE 3	3,0	●
19	29,4	29,8	22,8	31,0	74	65	ESE 2	ESE 2	19,0	●
20	24,6	24,2	22,8	28,4	97	93	ESE 2	ESE 4	3,0	●
21	28,4	28,2	22,6	31,0	72	74	ESE 3	ESE 2	.	
22	29,2	28,8	22,6	36,6	70	74	ESE 3	ESE 2	5,0	●
23	28,8	27,8	22,4	31,0	67	76	Calme	ESE 2	.	
24	28,4	28,6	24,8	31,0	76	79	ESE 2	NNE 2	.	
25	28,0	29,0	25,4	30,4	79	71	NNE 3	NNE 1	30,0	●
26	27,8	29,0	22,6	30,0	77	72	ESE 3	ESE 2	3,0	●
27	27,6	29,2	24,6	30,0	79	71	ESE 1	ESE 2	45,0	●
28	27,0	28,2	22,2	30,0	83	81	ESE 3	ESE 2	4,0	●
29	29,0	28,8	22,0	30,0	75	71	ESE 2	ESE 2	.	
30	29,0	28,6	22,8	30,8	67	71	ESE 2	ESE 2	.	
Moy.	28,62	28,25	23,37	31,09	72,7	73,6	2,5	2,8	168,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,2	28,2	22,2	30,0	76	76	ESE 2	ESE 3	2,0	○
2	26,6	28,4	22,0	30,0	78	70	ESE 3	ESE 4	.	
3	28,0	29,0	23,0	31,0	77	72	ESE 2	ESE 3	3,0	●
4	28,2	28,2	23,2	29,6	82	79	ESE 2	ESE 2	1,0	●
5	28,0	28,4	22,6	30,4	70	72	ESE 3	ESE 1	.	
6	29,0	27,6	23,6	30,4	75	74	ESE 3	NNE 2	0,5	○
7	27,6	27,6	24,6	29,4	79	77	ESE 2	ESE 1	.	
8	28,2	28,6	24,6	30,4	75	71	NNE 2	ESE 1	0,5	●
9	26,4	27,6	25,2	30,4	81	76	NNE 1	NNE 2	1,0	●
10	27,8	27,8	24,8	29,6	82	80	NNE 2	NNE 2	1,0	○
11	28,8	28,2	25,0	30,6	72	76	NNE 3	NNE 2	.	
12	28,8	27,8	24,8	30,0	72	76	ESE 2	ESE 1	20,0	○
13	24,8	25,0	22,8	30,0	92	89	NNE 1	ESE 6	3,0	○
14	28,6	27,0	23,1	29,0	75	83	ESE 3	ESE 1	6,0	●
15	24,2	24,2	22,0	27,4	92	93	NNE 2	NNE 2	63,0	●
16	25,6	24,8	22,4	28,6	89	92	NNE 3	NNE 1	10,0	●
17	28,2	26,8	23,0	29,8	81	84	NNE 2	NNE 3	4,0	○
18	27,4	26,2	24,4	28,6	82	84	NNE 2	NNE 3	3,0	○
19	26,8	27,4	24,0	28,8	81	79	NNE 1	NNE 5	1,0	●
20	26,2	26,8	23,8	28,4	87	83	NNE 4	NNE 3	1,0	○
21	28,0	27,6	25,2	29,6	75	74	NNE 4	NNE 3	.	
22	27,6	26,8	24,4	29,6	76	77	NNE 3	NNE 4	1,0	○
23	27,2	26,6	23,6	29,0	74	78	NNE 3	NNE 4	.	
24	27,0	27,4	24,2	29,0	78	74	NNE 3	NNE 3	.	
25	27,0	27,6	24,8	28,6	78	76	NNE 3	NNE 3	1,0	○
26	25,6	26,6	24,8	27,8	87	78	NNE 3	NNE 2	8,0	○
27	24,8	25,8	22,0	26,4	90	85	NNE 1	NNE 1	6,0	○
28	27,0	26,8	23,4	28,8	80	80	NNE 3	NNE 4	0,5	○
29	27,0	27,8	24,6	29,2	76	76	NNE 4	NNE 3	1,5	○
30	28,0	27,6	24,2	29,6	76	73	NNE 2	NNE 2	.	
31	27,6	27,6	24,8	29,8	76	74	NNE 2	NNE 2	.	
Moy.	27,23	27,19	23,78	29,35	79,5	78,4	2,5	2,5	138,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Janvier 1911. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE	REMARQUES.
1	50,3	49,3	49,2	16,7	20,0	21,3	16,1	22,8	98	87	84	NNE 1	W 1	W 1	10	10	10	.	● 7h, ● ☇ le soir. [16h30 ≺ s.
2	51,0	49,5	49,0	16,6	20,9	20,6	16,0	23,6	98	83	85	NW 1	W 2	W 3	10	10	10	60,4	Bruine 7h, 9h, frg. ⊕ 13h. ☇ NE
3	50,1	48,8	48,9	17,3	23,0	18,7	16,3	23,4	98	81	92	W 1	W 2	W 2	10	10	10	11,6	Bruine 7h, 9h, ● 9h T NNE, NE s.
4	49,8	48,6	48,2	16,4	23,1	20,4	16,0	24,4	97	81	89	W 2	W 2	W 2	10	6	9	25,2	T S, et frag. ⌒ à 18h, ●
5	50,0	49,1	49,4	17,0	19,1	19,9	16,5	21,5	95	88	74	W 3	W 3	W 3	10	10	10	.	Qob. 9h, frag. ⌒ E 18h. T W s.
6	50,0	48,8	47,4	16,5	23,9	23,5	15,6	24,9	94	74	78	WSW 2	W 3	W 3	7	8	8	.	⌓ 6h, frg. ⌒ E 19h30. ☇ E, ESE,
7	48,7	47,9	47,0	17,3	26,2	23,9	16,6	27,0	97	76	83	ESE 1	Calme 0	E 2	10	3	10	5,9	● ≺ T le soir. [et SE 18h.
8	49,5	48,3	48,2	18,2	26,3	20,6	17,3	27,5	97	76	85	ENE 1	W 1	WSW 1	10	3	4	.	Bruine 7h ☇ SW 16h frg. ⌒ E 17h30
9	49,5	48,6	47,6	17,7	26,3	22,0	15,4	27,3	91	73	84	E 1	W 1	SE 1	2	3	10	.	⌓ 7h T SE 18h ≺ N s. [☇ WSW s.
10	47,9	47,2	46,2	18,0	24,6	21,1	16,3	26,3	91	80	86	NE 1	NW 1	SSW 1	2	10	10	.	⌓ 7h ☇ E 18h ☇ WSW puis zén. s.
11	47,5	46,7	46,1	18,1	25,3	22,5	17,0	27,2	96	83	84	ENE 1	W 1	W 3	7	4	10	22,0	Qob. 7h, 9h, ● 18h, ☇ W et zén. s.
12	48,6	48,3	47,9	18,0	24,2	20,5	17,0	24,5	98	81	89	W 1	W 2	Calme 0	9	9	10	6,4	☇ au S à 16h, ☇ à l'W, le soir ●
13	49,9	49,4	48,8	18,8	26,3	23,1	17,6	27,3	95	69	82	E 1	ESE 1	E 2	10	5	8	2,4	≡ léger à 7h. ≺ au SSE, le s. ●
14	50,6	49,9	48,6	18,4	27,5	24,0	16,7	28,6	92	72	80	E 1	ENE 1	E 2	2	7	10	.	⌓ à 7h, ≺ T à l'horizon le soir.
15	50,4	49,3	47,4	17,6	25,7	23,5	16,3	27,1	93	77	78	W 1	W 1	W 1	8	3	10	5,3	Qob. 9h, ⊕ ☇ E 13h, ESE 18h, ☇ ● s.
16	49,6	47,6	47,2	18,2	26,0	21,2	16,6	26,7	96	76	86	Calme 0	W 1	W 1	9	7	10	30,0	☇ au N, SE à 13h, à l'W 18h, ● n.
17	48,6	47,9	47,2	17,1	24,2	20,3	16,1	25,5	97	83	88	E 1	NW 1	WNW 1	10	7	10	30,4	≡ à 7h, bruine à 9h, ☇ ● le soir,
18	48,6	47,3	46,9	17,4	24,2	20,4	16,4	25,0	96	83	87	W 1	W 2	WNW 1	9	7	10	33,0	T au NW à 16h, ●
19	47,9	46,2	45,5	17,7	22,7	18,9	16,6	24,0	91	89	93	W 2	W 1	W 1	10	10	10	8,1	Bruine 7h, ≡ 7h-9h, T zén. 17h30,
20	46,4	45,5	45,0	16,8	20,6	19,3	15,9	21,9	98	83	84	WSW 3	W 4	W 3	10	9	10	25,4	Bruine et ≡ à 7h, ● [● à 18h.
21	46,0	45,5	46,0	17,0	21,4	17,5	15,5	22,3	96	85	98	W 3	W 3	W 1	10	10	10	1,5	≡ à 7h, bruine à 16h, ● à 18h.
22	47,4	46,8	46,1	17,0	20,8	19,9	16,6	21,0	97	87	86	W 3	W 3	W 3	10	10	10	28,8	● à 13h et à 16h, G le soir.
23	47,3	46,2	45,6	18,0	24,7	20,9	16,4	25,3	96	75	83	Calme 0	NNE 2	N 1	3	7	10	3,6	● T au SW le soir.
24	46,3	45,7	44,8	17,6	23,7	22,4	17,0	25,4	96	86	83	W 1	W 1	W 1	10	4	10	7,0	● ☇ le soir.
25	46,6	46,1	45,0	17,9	23,9	21,7	17,3	24,3	96	74	85	W 2	W 2	W 1	10	8	10	11,3	● ☇ le soir.
26	46,5	46,2	45,2	17,4	22,2	21,9	16,7	23,4	95	79	75	W 2	W 2	NW 1	10	9	10	8,3	Qobar à 13h et 18h, ●
27	47,2	47,1	45,9	17,3	22,9	20,7	16,7	24,3	97	78	83	W 1	W 2	N 1	10	9	10	.	Qobar à 18h.
28	47,0	46,0	45,0	17,8	25,1	22,6	17,1	25,4	94	86	75	W 1	NW 1	NW 1	10	9	10	.	⌓ 7h, qob. 7h-13h, ≺ SSE, S le s.
29	46,6	45,8	44,9	17,1	23,9	22,3	16,1	25,3	92	89	73	WSW 1	SSW 1	WSW 2	10	9	10	.	⌓ 7h, qobar 7h à 13h, ≺ le soir.
30	46,5	45,7	44,6	17,8	24,7	24,2	17,2	25,6	95	71	77	W 1	W 2	W 2	10	6	9	.	⌓ 7h, qob. 7h à 16h, frag. ⌒ E [1]
31	46,8	46,1	45,5	18,2	23,6	32,7	17,8	25,4	93	84	77	W 3	W 3	W 2	10	8	10	.	⌓ 7h, bruine 9h et 13h, ≺ T le s.
Moy.	48,36	47,46	46,78	17,51	23,77	21,37	16,54	24,97	95,3	80,3	83,4	1,4	1,7	1,6	8,6	7,4	9,6	326,6	[1] qobar à 18h, ≺ T le soir.

Février 1911. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	46,3	45,5	44,8	17,8	25,1	21,4	16,7	25,8	96	79	87	W 1	W 2	NE 1	7	6	10	7,0	Qobar à 9h, ● ☇ le soir.
2	46,5	45,6	45,0	16,7	24,2	18,3	16,3	26,6	96	86	90	WSW 2	W 1	W 2	10	5	10	87,0	Qob. 9h, fble ⊕ 13h à l'E. ○ ☇ 18h,
3	46,6	45,4	44,4	16,6	25,1	21,7	15,7	26,6	95	84	90	W 2	Calme 0	ENE 1	7	7	10	19,0	≡ 7h, ≺ N le s. ● [≺ T le s.
4	46,0	45,2	43,9	17,5	24,7	23,0	16,7	26,4	97	77	87	W 1	Calme 0	E 1	9	7	10	5,5	Qobar 7h et 13h, ≺ W le soir ●
5	45,9	44,8	44,2	17,7	25,3	20,3	17,0	26,0	98	85	82	NE 1	E 2	E 2	10	10	10	49,0	● à 18h.
6	45,1	43,8	44,4	17,7	25,8	20,6	16,8	26,6	98	84	93	E 1	E 2	E 1	10	7	10	11,0	Qobar à 7h, ● à 18h.
7	46,1	46,1	46,5	17,3	22,9	19,3	16,9	24,2	96	85	91	SE 2	ESE 2	E 1	10	10	10	18,4	Bruine à 9h, ●
8	48,3	48,4	48,3	16,6	18,8	16,9	15,3	19,9	89	89	95	E 2	SE 2	E 2	8	10	10	7,8	Qobar de 7h à 13h, ○ à 16h.
9	49,4	49,9	49,5	15,8	19,4	19,6	14,7	20,3	97	79	88	E 1	SSW 1	E 1	10	10	10	7,5	Qobar faible de 7h à 9h. ●
10	50,7	50,8	50,0	15,4	18,0	18,0	14,6	20,3	89	89	87	E 1	SE 2	SE 2	10	10	10	0,5	● bruine à 13h et à 16h.
11	50,9	50,4	50,1	15,8	21,3	17,9	15,4	21,7	96	74	84	SE 3	ESE 3	ESE 3	10	9	10	3,6	●
12	51,1	50,4	49,4	15,9	23,2	18,7	14,9	23,7	98	77	90	E 2	E 2	E 2	10	10	10	0,3	Qobar à 13h, ● à 16h.
13	50,1	49,6	48,4	15,0	22,1	19,3	14,5	22,3	95	81	89	E 2	E 2	E 2	10	10	10	8,0	● br. 7h, 13h et 16h, qob. 9h. G 18h.
14	49,3	49,1	48,7	15,4	21,2	21,0	14,7	22,7	98	83	84	Calme 0	E 1	W 1	10	10	10	2,5	Qobar à 7h, ≺ T le soir. ●
15	50,4	49,7	49,6	17,2	25,4	20,7	16,4	26,6	98	75	86	Calme 0	Calme 0	E 1	10	7	10	0,9	≡ 7h, qob. 9h, ● br. 13h. ⌒ E 16h,
16	51,4	51,1	50,4	17,3	22,7	20,5	16,7	25,3	96	80	81	E 1	E 1	E 3	10	10	10	3,8	● br. 13h. [☇ NE 18h. ≺ soir.
17	51,6	50,8	49,7	16,2	23,0	19,1	15,6	25,3	96	77	84	E 1	E 1	E 2	10	9	10	.	∋ 4h20, qobar 13h. ⌒ E 16h30.
18	50,8	50,3	49,4	15,8	23,0	21,3	14,4	24,3	93	74	81	E 1	E 1	E 2	4	9	5	.	Faible qob. tte la j., ≺ SSW le s.
19	50,8	50,0	49,7	14,9	25,9	20,8	14,3	26,2	96	60	69	E 1	E 1	E 2	6	8	4	.	⌓ 7h, qobar à 7h, 9h, 13h et 16h.
20	51,2	50,8	50,2	14,5	24,7	22,5	12,8	26,4	97	61	72	Calme 0	W 1	E 2	2	2	10	.	≡ ⌓ à 7h, ≺ horizon le soir.
21	52,0	51,3	51,6	17,3	25,8	20,0	15,7	27,8	93	64	86	E 1	Calme 0	WNW 1	2	3	10	.	⌓ 7h, ≺ N et W le s. [≺ le s.
22	52,2	50,6	50,0	16,8	24,9	18,2	15,6	26,3	94	72	92	Calme 0	W 1	ENE 2	2	4	10	6,8	≡ 7h, ● 13h, ☇ 16h, ⌒ E 17h45 ○ 18h
23	50,0	48,8	48,3	16,9	24,5	18,4	16,5	25,6	97	74	84	Calme 0	W 1	W 1	7	3	10	16,1	Qobar 9h, ≺ T horiz. le soir ●
24	49,8	48,8	48,6	16,8	25,0	22,2	16,3	26,7	96	73	77	NE 1	W 1	E 1	2	4	9	2,3	Faible q. W 16h, T ≺ hor. le s. ●
25	50,6	49,7	49,5	17,5	24,6	22,3	16,7	25,6	97	73	77	Calme 0	W 3	E 1	7	8	10	2,5	≺ W mat., ≡ lég. 7h, q. 9h, ⊕ 13h,
26	49,5	48,4	47,8	18,6	24,9	22,9	17,8	25,9	93	68	67	E 1	W 2	WSW 1	10	8	10	8,0	Qob. tte la j., ○ [○ G ☇ zén.
27	49,1	48,5	47,4	17,8	26,2	24,5	17,2	27,6	94	62	68	Calme 0	W 2	W 1	4	2	10	.	⌓ à 7h, ≺ T le soir.
28	49,5	49,4	49,5	18,1	25,9	19,8	17,0	26,6	97	64	88	Calme 0	E 1	E 3	7	4	10	10,2	● à 16h, ≺ au NW le soir.
Moy.	49,33	48,69	48,19	16,67	23,70	20,33	15,83	24,98	95,5	76,0	83,9	1,0	1,4	1,6	7,6	7,2	9,6	277,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mars 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE	REMARQUES.
1	51,1	50,7	50,8	16,9	24,1	18,8	16,1	25,0	96	79	83	ESE 1	E 2	E 2	10	10	9	7,3	● bruine 7h, 9h, fble qob à 13h [1]
2	50,7	50,2	49,9	16,5	23,6	19,3	16,0	25,1	95	70	82	E 2	E 1	E 2	10	4	3	.	Bruine 7h, 9h, lueurs crépusc. le s.
3	49,3	48,5	48,3	15,7	24,3	18,9	15,0	24,7	89	67	82	SE 1	E 1	E 2	9	10	10	.	Bruine à 7h, 9h, 13h, ↖ WNW le s.
4	48,5	48,2	48,2	13,7	22,0	18,3	13,5	23,7	94	74	89	SE 1	E 2	E 2	9	10	10	.	Qobar fble de 9h à 16h. [⦶ fble.
5	48,3	48,6	48,3	16,3	22,2	19,3	14,5	23,6	94	74	78	ESE 1	E 2	E 2	10	10	10	.	⌒ W 7h, br. 7h-13h, fble qobar 16h.
6	49,1	48,6	47,9	14,4	24,9	21,0	13,4	25,5	94	72	78	Calme 0	E 2	E 2	8	8	8	7,0	Fble qob. 9h, 13h, fble ⦶ ↖ s., ●
7	48,4	47,9	47,2	16,2	24,0	21,4	15,5	26,9	97	74	78	E 1	E 2	E 2	10	8	4	.	⌓ 7h, br. 7h-9h, fble qb. 13h, ↖ W s.
8	48,4	47,8	47,4	15,6	25,1	21,1	14,4	25,5	95	62	81	E 1	E 2	E 2	10	7	6	.	⌓ à 7h, qobar fble 9h à 16h, lueurs
9	48,0	47,1	46,7	16,9	25,9	18,7	15,8	26,1	93	69	85	SE 1	E 2	E 1	7	9	10	.	⌓ à 7h. [crépusc. à 18h.
10	46,8	46,6	46,3	15,0	25,4	22,1	14,1	26,2	88	58	74	SE 1	E 1	E 2	1	1	2	.	Faible ⌓ à 7h, lueurs crép. le s.
11	47,3	46,7	46,2	16,8	23,4	19,5	15,7	26,0	93	73	83	E 1	NE 1	E 1	5	10	10	.	⌓ ≡ à 7h, ⌒ à l'E à 17h.
12	47,9	47,1	47,2	17,0	24,8	20,2	16,5	26,1	95	79	91	E 1	NNW 1	E 1	10	8	10	.	≡ bruine de 7h à 9h. [↖ le s.
13	47,6	46,8	46,4	17,8	26,6	20,3	17,3	26,9	98	79	87	SW 1	W 1	ENE 1	10	3	10	13,8	≡ 7h, qob. 9h, 13h, ⌒ E 16h, ● ↖ 18h
14	47,9	47,1	47,2	16,5	24,8	21,8	16,2	25,2	97	84	88	SW 1	NW 1	Calme 0	10	10	10	36,8	⦶ ↖ le soir, G. [● ↖ à 18h.
15	48,1	47,8	48,2	17,3	25,7	21,6	16,9	27,0	96	78	86	SW 1	W 1	SSW 1	10	8	10	21,2	⦶ 11h, ⦶ 13h, T W 16h frag. ⌒ E
16	48,7	49,1	49,1	16,5	23,2	18,9	16,2	24,1	97	75	93	Calme 0	Calme 0	E 1	10	10	10	61,4	≡ à 7h, frag. ⦶ à 9h, qobar lég. [2]
17	50,5	50,1	50,9	16,9	23,3	16,1	16,6	24,9	97	81	94	NE 1	NE 1	W 2	8	10	10	13,5	≡ 7h, ⦶ 12h, G 13h, qob. fble ⦶ 18h.
18	50,8	50,7	50,3	16,2	20,2	17,9	15,7	22,3	97	96	88	E 1	SE 1	SE 2	10	10	10	30,9	≡ à 7h, bruine à 9h, ⦶ 13h et 18h.
19	50,7	50,4	50,2	14,5	20,5	18,1	13,5	21,1	95	78	86	ESE 1	E 1	E 1	10	10	10	7,1	● [16h.
20	50,8	49,9	49,8	14,5	24,0	19,5	14,3	25,2	87	74	85	SE 1	E 1	E 1	10	9	10	.	⌓ à 7h, qob. fble à 13h, ↖ NW à
21	50,6	49,8	49,1	16,3	24,5	22,1	15,9	25,8	94	73	82	Calme 0	W 1	WSW 1	10	3	10	1,4	⦶ à 13h, qobar léger ⦶ ↖ le soir.
22	49,8	48,4	48,5	16,8	26,3	20,3	16,5	26,8	95	72	83	Calme 0	Calme 0	E 1	4	6	10	27,5	⦶ à 13h, qobar léger G T ↖ le s.
23	49,8	48,4	48,5	17,0	27,2	21,6	16,4	27,8	97	70	80	Calme 0	W 1	ENE 1	10	4	10	.	Qobar faible à 13h, ↖ ESE le s.
24	49,0	48,8	48,4	17,3	25,3	20,4	16,2	26,2	97	71	86	E 1	E 1	Calme 0	9	9	10	6,7	≡ 7h q. 9h ⦶ fr. ⦶ 13h ⌒ E 16h ↖ T s.
25	50,1	49,3	48,5	17,0	24,1	21,8	16,3	25,6	98	75	82	Calme 0	ENE 1	E 1	10	10	10	9,5	≡ br. 7h, br. 9h, 16h, T 18h ↖ s. ●
26	49,9	49,1	48,9	16,1	24,1	21,2	15,6	24,8	97	72	80	E 1	E 1	E 1	10	10	10	9,4	Qob. fble 13h trag. ⦶ ⦶ 16h ↖ T s.
27	50,1	49,5	49,4	16,9	25,0	18,8	16,6	25,8	95	68	79	E 1	E 1	E 2	10	8	4	.	⌓ 7h, br 7h-9h, qob. leg. 13h, 16h,
28	50,3	49,1	49,2	14,8	24,9	21,1	14,8	26,3	93	53	77	E 1	E 1	E 2	4	7	9	.	⌓ 7h, qob. 18h. [qob. 18h ↖ T s.
29	50,6	49,3	49,0	14,5	24,5	21,1	13,8	25,4	93	69	96	SE 1	E 2	E 2	9	7	9	.	⌓ qob. 7h, qob. 13h-18h, l. crép. s.
30	50,6	49,9	49,5	15,9	24,5	21,1	15,1	25,4	98	57	70	SE 1	ESE 1	ESE 1	9	1	6	.	⌓ fble 7h, qob. fble 13h, 16h, q. lég.
31	49,7	48,8	48,4	16,6	21,2	18,4	16,0	25,2	90	83	89	S 1	SE 2	E 1	5	10	10	.	⌓ 7h qob. lég. 18h ↖ W s. [18h ↖ s.
Moy.	49,34	48,72	48,51	16,14	24,18	20,02	15,50	25,36	94,6	72,9	83,7	0,8	1,2	1,4	8,4	7,7	8,7	253,5	[1] fragment ⌒ E à 18h. [2] à 13h, ↖ à l'horiz. à 18h, ⦶

Avril 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	48,1	47,0	46,9	15,7	21,7	18,5	15,2	23,1	95	68	80	SE 1	S 3	SSE 1	8	8	10	1,2	Qobar à 16h, ↖ le soir, ●
2	46,2	45,3	45,4	16,0	23,0	18,5	15,4	24,8	88	74	88	SW 1	SW 1	Calme 0	10	9	10	.	⌓ à 7h, T zén. à 13h, frag. ⌒ [1]
3	46,5	46,1	46,6	15,2	24,0	21,9	14,6	26,1	89	60	59	SW 1	W 1	WSW 1	1	8	9	13,8	Qob. à 7h, 9h et 13h, q. fble 18h, ↖ [2]
4	48,8	48,0	47,8	14,7	24,7	22,4	13,4	25,6	92	63	71	Calme 0	Calme 0	E 2	1	2	7	.	⌓ 7h, qob. 9h, 13h et 16h, qob. 18h.
5	49,0	47,9	48,5	13,8	22,9	15,9	13,2	23,8	92	76	86	E 1	ENE 2	E 2	9	7	10	.	⌓ à 7h, qobar à 13h, br. à 18h.
6	49,8	48,5	48,7	13,0	19,7	17,5	12,5	21,1	94	76	83	E 1	E 1	E 2	10	10	10	.	⌓ à 7h, quobar faible à 18h.
7	50,1	49,5	49,6	13,0	20,5	18,3	12,3	21,9	91	72	81	E 1	ENE 1	E 1	10	10	7	.	⌓ 7h, q. 9h, 13h et 16h, l. cr. 18h.
8	51,6	51,4	52,0	13,8	23,3	19,9	12,6	23,7	96	77	72	ENE 1	E 2	E 1	7	7	4	.	≡ ⌓ à 7h, lueurs crépusc. le s
9	53,1	52,8	52,9	13,8	21,9	16,5	13,2	22,1	96	60	84	E 1	E 3	E 1	10	1	1	.	Frag. ⌒ à l'W 6h 50, a. 13h, 16h et
10	53,3	52,3	52,0	13,8	20,4	16,9	12,2	22,8	91	72	85	E 1	E 2	E 2	1	10	7	.	⌓ 7h, q. l'W 16h. [18h, l. cr. s.
11	52,7	51,9	51,9	11,6	23,0	18,5	10,5	23,2	96	77	76	E 1	E 1	E 2	1	1	1	.	⌓ à 7h, lueurs crép. le soir.
12	52,9	51,7	51,5	12,7	23,7	17,9	11,4	23,8	96	64	71	E 1	E 2	E 2	1	1	10	0,1	⌓ ab. 7h, q. dif. rep., l. cr., ●
13	52,3	51,3	51,3	12,8	23,2	17,7	11,8	23,5	92	57	75	E 2	E 2	E 1	1	1	1	.	⌓ 7h, q. tte la journ., l. cr.
14	52,8	51,6	51,4	12,6	22,1	18,3	12,0	23,1	98	67	76	E 1	E 2	E 1	10	4	1	.	⌓ 7h, q. 13h et 16h, l. cr. 18h.
15	52,2	51,5	51,5	13,6	24,8	21,1	12,3	25,7	94	55	69	E 1	E 1	E 1	9	1	8	.	⌓ 7h, q. tte la j., l. cr. le s.
16	52,1	52,1	52,1	13,9	25,4	20,4	13,2	25,7	96	57	74	E 1	Calme 0	E 2	0	2	1	0,1	⌓ ab., q. 7h, 9h et 13h, l. cr. s., ●
17	53,6	52,4	52,3	13,6	23,6	18,7	12,5	24,6	92	57	74	SE 1	E 1	E 2	10	2	5	.	⌓ q. 7h, 9h, 13h et 18h.
18	53,3	52,1	51,9	12,8	20,4	15,4	12,3	21,3	92	64	82	ESE 1	E 3	E 2	9	8	6	.	⌓ à 7h, lueurs crép. le soir.
19	52,5	52,0	52,3	12,9	18,6	15,2	12,2	20,1	96	78	76	SE 2	E 3	E 2	10	10	8	.	⌓ 7h, q. 16h, 18h. [j., fble q.
20	53,2	53,2	53,2	13,1	18,6	15,6	12,3	21,5	93	79	88	SE 2	E 2	E 2	10	10	6	.	⌓ 7h, frag. ⌒ E 16h 30, br. tte la
21	54,0	53,0	52,9	13,2	21,6	17,2	12,6	23,2	96	68	77	ESE 1	ESE 2	E 1	10	6	1	.	⌓ et br. 7h, q. 9h, 13h, 16h, l. cr. 18h
22	53,3	52,2	51,8	14,1	21,1	17,7	13,3	22,2	91	72	80	ESE 1	E 2	E 1	9	8	6	.	Fble ⌓ qb. 7h, qb. faib. 16h et 18h.
23	52,1	50,8	50,6	13,3	22,9	18,8	12,9	23,2	93	71	78	E 1	ENE 2	E 2	8	2	8	.	≡ ⌓ 7h, lueurs crép. 18h. ↖ le s.
24	50,9	49,7	49,2	14,5	23,7	20,9	13,9	24,8	94	64	62	ENE 1	W 1	W 1	7	3	4	0,5	≡ 7h, q. 9h, 13h et 16h. ↖ S le s. ●
25	51,6	50,9	51,0	13,6	23,3	19,4	13,1	24,5	95	61	76	E 1	E 2	E 2	10	3	10	0,1	⌓ abond. 7h, ⦶ ≡ cond., T ↖ [3]
26	52,8	52,0	52,4	13,9	23,6	19,7	13,5	24,5	96	69	74	E 1	ENE 1	ENE 2	10	6	4	0,6	≡ 9h 13h, frag. ⌒ E 17h, l. cr. 18h. ⦶
27	53,2	52,0	51,8	14,0	22,6	20,7	13,0	25,7	95	64	76	ESE 1	ENE 1	E 1	1	4	10	0,2	⌓ à 7h, qobar à 9h. ⦶ ↖ à 18h.
28	52,4	51,4	51,2	14,0	21,2	17,9	13,4	22,6	93	70	88	W 1	WSW 1	E 2	10	10	10	15,8	⦶ ↖ zén. le m., qob. 13h, T ↖ s.
29	52,0	51,2	51,6	14,5	20,3	17,2	13,5	21,6	95	77	91	E 2	E 2	ENE 1	10	10	10	4,0	Bruine 7h et 9h, ⦶ 16h 45, G 18h,
30	52,2	51,9	51,9	14,1	18,1	15,9	13,8	18,1	92	83	90	ESE 3	E 1	E 2	10	10	10	1,9	Qobar faible à 13h, ⦶ [W T le s.
Moy.	51,62	50,79	50,81	13,72	22,13	18,35	12,94	23,26	93,6	68,4	78,1	1,2	1,6	1,5	7,1	5,8	6,5	38,3	[1] au SE à 16h, T à l'W le soir. [2] à l'ESE le soir, ⦶ [3] à 16h, ↖ à l'W à 18h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	51,7	51,0	50,5	14,1	20,1	18,5	13,5	21,1	98	84	88	E 1	E 1	E 2	10	10	10	.	⌓ à 7h, qobar à 9h, ⌖ ⊤ le soir.
2	50,7	49,5	49,2	14,5	23,3	19,6	14,3	24,5	99	68	75	Calme 0	SW 1	E 1	10	2	7	10,2	≡ fble qob. 7h, 9h, 18h, ⌖ s. ●
3	49,4	49,2	48,5	13,5	22,5	20,9	13,2	24,2	98	71	60	E 1	W 1	W 1	10	4	1	0,2	● ≡ cond. 7h, 9h, qob. 13h-18h, l. c.
4	49,9	49,7	49,8	14,9	21,9	20,2	14,2	24,1	96	77	75	E 1	W 1	E 2	4	10	6	.	⌓ 7h, qob. t. la j., l. c., ⊤ W s.
5	51,0	50,9	50,6	14,6	21,9	19,8	14,6	24,6	92	70	77	Calme 0	ENE 1	E 2	10	7	2	.	Qob. 13h-18h, ⌖ soir., l. crép. s.
6	51,9	50,7	50,5	13,6	23,9	20,6	13,5	25,1	98	66	71	E 1	Calme 0	ENE 2	10	2	8	0,1	⌓ 7h, ● ≡ cond. 7h55, ⌒ qob. [1]
7	51,7	50,5	51,0	15,3	24,6	18,4	14,6	25,8	95	62	84	Calme 0	WSW 1	ESE 1	7	3	10	0,1	⌓ 7h, q. 7h, 9h, 13h, ⌖ SE 17h25
8	51,8	51,4	51,5	14,0	18,8	15,9	13,5	21,1	88	69	79	SSE 2	SSE 3	SE 2	10	9	7	2,2	Qobar à 18h, ● [⌖ à 18h, ●
9	52,4	51,9	52,0	13,9	16,4	13,9	13,4	17,8	90	83	93	SE 2	E 2	E 2	10	10	10	.	⌒ à l'E à 17h 30.
10	52,9	52,1	51,9	10,9	18,4	14,9	10,3	19,2	92	72	85	SE 1	E 3	E 2	10	7	7	0,2	⌓ abondante à 7h, ●
11	52,7	52,2	51,9	12,8	19,5	16,4	12,2	21,2	98	71	81	ESE 1	E 2	E 1	10	3	0	0,1	⌒ 6h52, ● br., ≡ 7h, qob. 13h, [2]
12	52,3	50,8	51,1	11,4	23,1	19,2	10,6	23,5	97	62	71	E 1	E 2	E 1	1	1	1	0,0	⌓ 7h, qob. 9h. 13, 16h, l. cr. ●
13	51,5	50,3	50,2	12,4	23,0	19,4	11,5	23,5	98	54	75	ENE 1	E 1	E 1	10	1	7	0,1	⌓ ab. 7h, ● ≡ cond. jq. 9h, l. cr.
14	51,5	51,1	50,7	11,9	21,5	16,6	11,1	22,0	95	67	77	E 2	E 2	E 1	1	6	4	.	⌓ 7h, qob. tte jour. l. cr. soir.
15	51,6	51,6	51,7	12,6	19,6	14,9	12,2	20,1	90	63	84	SE 1	E 2	E 2	10	9	8	.	⌓ 7h, br. 7h-9h, qob. f. 16h-18h.
16	53,3	52,5	53,0	11,9	20,2	14,5	11,2	20,5	92	65	84	ESE 1	E 2	E 2	10	7	7	.	⌓ f. 7h, qob. 13h, 16h, 18h, l. cr.
17	53,9	52,6	52,7	10,7	19,4	13,7	9,9	19,6	91	63	92	SE 1	E 2	E 1	10	2	1	.	Qobar tte la jour., lueurs crép.
18	52,5	51,1	51,2	9,9	18,8	15,3	8,9	20,3	97	62	82	SE 1	E 2	E 1	10	3	10	.	⌓ ≡ bruine 7h. qob. 13h à 16h.
19	51,0	49,6	49,2	10,0	19,9	17,3	8,8	21,3	91	62	60	E 1	W 1	W 1	0	1	4	0,0	⌓ à 7h, qobar à 7h, ●
20	50,3	49,5	49,8	8,2	19,8	17,2	7,8	22,3	97	55	78	Calme 0	S 1	E 1	9	1	4	.	⌓ ≡ se cond., qobar tte journ.
21	50,7	49,5	49,8	11,1	21,0	16,8	10,2	22,2	91	57	76	E 1	E 2	E 2	1	3	5	.	⌓ faible 7h, qobar tte journée.
22	49,8	48,7	49,0	10,3	20,8	16,4	9,6	22,0	92	42	64	ESE 1	S 1	E 2	0	1	0		⌓ à 7h, qobar toute la journée.
23	49,6	48,6	48,6	9,7	21,1	18,4	8,8	22,5	96	55	69	Calme 0	SW 1	E 1	0	0	0	.	⌓ 7h, qobar 7h, 9h, 13h, 16h, 18h.
24	49,6	49,3	49,7	9,8	21,2	16,9	9,5	22,2	97	54	72	Calme 0	ESE 1	E 2	0	2	1	.	⌓ 7h, qob. 9h, 13h, 16h, 18h, l. cr.
25	51,1	50,7	51,2	11,5	19,4	13,5	10,6	19,9	89	71	83	ESE 1	E 2	ESE 2	9	9	8	.	⌓ 7h br. 9h 13h G 16h, qob. lég. 18h
26	53,1	52,3	52,5	8,7	17,0	12,7	8,2	17,7	88	67	73	SSE 1	ESE 2	ESE 2	10	9	9	.	⌓ f. 7h 9h, qob. 13h, qob. lég. 18h.
27	52,9	51,9	51,6	9,6	19,4	15,9	8,9	20,7	95	65	80	SE 1	E 1	E 1	10	1	0	.	⌓ 7h, qobar lég. 13h, 16h, 18h.
28	52,6	51,2	51,1	11,4	20,6	18,4	11,3	22,1	93	70	73	E 1	Calme 0	ENE 1	10	0	0	.	Fble ⌓ 7h q. 9h 13h 16h 18h l. zod.
29	52,0	51,0	50,7	13,1	20,7	17,1	13,3	22,8	95	65	76	E 1	E 1	E 2	10	3	9	.	⌓ à 7h, qobar N 13h, 16h à l'W.
30	51,9	50,3	50,1	12,6	22,1	18,5	12,2	23,4	95	64	71	Calme 0	W 1	ENE 2	1	2	9	.	⌓ à 7h, qobar 9h, 13h et 16h.
31	51,6	51,5	51,7	11,5	22,1	19,9	10,7	23,9	96	66	75	Calme 0	W 1	ENE 1	10	1	8	.	⌒ W 6h50 ⌓ ab. 7h ≡ cond. jq. 9h.
Moy.	51,58	50,75	50,74	11,95	20,71	17,15	11,37	21,97	94,2	65,2	76,9	0,8	1,4	1,5	7,2	4,2	5,3	13,2	[1] à 9h, 13h, 16h, 18h, ⌖, l. crépus. [2] 16h, lueurs crépusc. à 18h.

Juin 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	52,8	52,3	52,1	14,9	22,6	20,2	14,0	24,0	93	61	68	E 1	W 1	ENE 1	0	4	9	.	⌓ à 7h, qobar de 7h à 18h.
2	51,9	50,4	50,1	14,3	21,3	18,9	14,0	23,1	95	66	53	Calme 0	W 2	WSW 2	9	7	2	.	⌓ à 7h, qobar de 9h à 18h.
3	50,8	49,7	49,3	12,1	20,3	18,1	11,7	22,1	95	68	71	E 1	W 1	E 1	10	4	3	.	⌓ à 7h, qobar de 7h à 18h.
4	49,1	48,7	48,2	11,5	19,7	18,4	11,4	21,7	96	64	60	E 1	NNW 1	W 1	4	5	3	.	⌓ abond. 7h, qobar t. la journ.
5	50,0	49,6	50,3	9,7	19,6	16,3	9,5	20,6	97	67	71	ESE 1	E 1	E 2	10	3	5	.	⌓ abond. 7h, ≡ cond. mat. 9h. [1]
6	52,3	52,1	52,7	7,3	17,3	14,2	6,8	18,4	94	67	90	S 1	E 2	E 1	0	10	9	.	⌓ 7h, qobar 7h 9h 18h, ● lég. 17h
7	53,1	52,1	51,6	8,5	19,1	17,9	8,3	21,1	97	69	64	Calme 0	ENE 1	NE 1	0	0	3	0,2	Lum. zod. E m., q. diff. r., l. crép.
8	51,8	51,3	50,7	7,1	18,3	17,7	6,8	20,5	95	57	60	Calme 0	W 1	N 1	0	0	0	0,2	⌓ 7h qob. 9h, 13h, 16h, 18h, l. cr. ●
9	52,2	51,9	53,4	8,8	18,4	10,9	8,4	19,3	95	58	68	E 1	SE 1	ESE 2	2	7	4	.	Qob. 7h-18h. [17h30, br. 17h30
10	55,0	55,1	55,4	6,9	13,6	10,2	6,7	14,8	82	59	78	SE 2	SE 3	ESE 3	8	7	10	.	Qobar faib. 13h-16h, frag. ⌒ SSE
11	55,2	54,9	55,3	7,3	14,5	9,8	6,2	15,7	88	51	80	SE 3	ESE 3	SE 2	9	2	2	.	Faible qobar à 9h.
12	54,7	54,2	53,9	8,1	15,9	10,6	6,0	16,7	91	57	70	S 1	SE 2	E 2	10	6	0	.	⌓ faible à 7h, qobar toute la j.
13	53,1	52,5	52,3	3,3	18,6	13,4	2,5	19,1	87	61	75	SE 1	E 2	E 1	1	8	1	.	⌙ ≡ 7h, qobar faible toute la j.
14	52,6	52,0	52,3	10,6	19,7	15,3	9,1	20,1	96	64	77	E 1	E 2	E 1	10	1	3	.	⌓ fble, qob. 9h, 16h, 18h, lum. z.
15	53,0	52,9	53,3	9,8	19,9	15,8	9,5	21,4	95	62	77	E 1	E 2	E 1	9	2	4	0,0	⌓ 7h, qob. 9h, 16h, 18h. lum. z. ●
16	54,1	53,5	54,0	9,2	21,0	16,4	8,6	22,3	97	69	84	SE 1	E 2	E 2	0	1	10	.	⌓ 7h, qob. 9h, 13h, 16h, 18h N, E. W.
17	54,8	54,1	54,7	12,3	19,1	15,4	12,0	19,8	94	79	87	SSE 1	E 2	E 1	10	10	10	.	⌓ fble 7h, qob. hor. 13h, 16h, 18h.
18	54,9	54,2	54,3	11,1	18,7	14,1	10,5	19,2	96	68	84	E 2	E 3	E 2	9	0	3	.	⌓ faible, qobar de 13h à 18h.
19	55,0	54,5	54,5	10,8	17,0	14,7	10,5	18,3	87	70	80	E 2	E 3	E 1	10	9	10	.	Qobar à 13h, 16h et 18h.
20	54,9	54,3	55,1	10,7	16,1	11,9	10,3	16,9	92	73	84	ESE 1	E 3	SE 2	10	10	10	.	⌓ faible à 7h, qobar.
21	54,7	53,9	53,6	9,0	17,6	13,5	7,8	19,3	95	70	85	SSE 2	E 1	E 2	10	7	2	.	⌓ fble. qob. 9h 13h 16h 18h, lum. z.
22	54,1	53,0	53,3	9,4	19,3	13,8	6,9	19,7	96	68	86	E 1	E 1	E 1	10	1	8	.	⌓ fble, qob. 9h. 13h, frag. ⌒ SE
23	54,0	53,2	53,3	10,4	18,3	12,7	10,3	19,6	93	67	89	E 1	E 2	W 1	10	7	10	.	⌓ fble, qob. lég. 9h, 13h. ○ int. 18h
24	53,8	52,7	52,4	9,7	17,6	14,2	9,1	19,2	95	70	81	ESE 1	E 1	E 2	10	2	1	13,6	Br., ≡ qob. lég. 9h-18h, lum. zod. s.
25	52,2	51,4	51,4	8,3	19,6	14,9	8,0	20,1	97	72	85	ESE 1	E 2	E 1	8	8	8	0,1	⌓ 7h, qobar 9h, 16h, 18h, ○
26	50,8	49,8	50,3	10,8	19,9	17,6	10,5	21,9	97	74	81	Calme 0	NNE 2	ENE 2	10	9	7	.	⌓ 7h ● se cond. jq. 9h. qob. 13h [2]
27	51,2	51,2	51,6	12,6	19,5	18,7	12,0	22,5	98	82	80	ENE 1	Calme 0	N 1	10	9	8	0,1	● ≡ se cond. m. 8h 30. qob. 9h. 13h
28	53,1	52,9	53,3	12,9	21,9	17,8	12,8	22,3	98	68	85	ENE 1	E 2	E 1	10	8	4	0,1	⌓ 7h, qob. lég. t. la j. [18h ⊤
29	54,5	53,8	54,0	12,7	21,2	17,9	12,4	23,2	98	74	82	E 1	E 2	E 1	1	2	2	.	⌓ 7h, qob. 9h, 13h, 16h, 18h, l. crép.
30	54,3	53,1	53,3	12,9	20,4	15,9	12,7	21,5	96	74	86	E 1	E 1	E 2	10	10	9	.	Fble ⌓ 7h, br. 9h, qob. 16h, 18h.
Moy.	53,13	52,51	52,67	10,10	18,87	15,24	9,51	20,15	94,2	67,0	77,4	1,1	1,8	1,4	7,0	5,3	5,3	14,3	[1] qobar, lueurs crépusculaires. [2] et 18h, G le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,0	51,7	51,9	12,3	20,3	14,8	12,0	20,9	95	69	85	SSE 1	ESE 2	E 2	10	9	9	.	⌓ faible 7h, qobr 13h, 16h et 18h.
2	52,5	52,1	52,6	11,6	19,1	14,9	11,5	20,1	95	78	86	E 1	E 2	E 2	10	9	9	.	⌓ 7h, q.9h et 13h, G18h, ● lég. le s.
3	53,6	53,5	54,0	10,8	12,5	10,6	10,5	12,7	96	91	93	ESE 1	E 2	E 1	10	10	10	2,4	Bruine toute la journée.
4	54,2	53,8	54,2	6,8	13,4	9,6	5,3	14,3	91	79	81	SSE 1	SE 2	ESE 1	1	10	2	1,7	⌒ au SW à 10h.
5	53,5	52,5	53,0	5,5	14,8	10,7	5,0	15,5	92	70	83	ESE 1	ESE 2	E 2	5	10	4	.	⌓ à 7h, qobar à 16h et 18h.
6	53,4	52,2	52,5	3,5	15,0	10,6	3,0	15,9	91	64	78	SE 1	SE 1	E 1	0	0	0	.	⌓ à 7h.
7	53,4	52,3	52,6	6,2	17,5	12,3	5,0	18,2	95	67	82	ESE 1	E 1	E 2	10	0	0	.	⌓ à 7h, qobar à 7h et 13h.
8	53,4	52,7	53,5	7,3	19,3	13,7	6,6	20,0	93	71	80	SSE 1	ENE 2	E 2	0	7	5	.	⌓ à 7h, faible qobar à 7h.
9	54,6	54,2	54,5	9,2	17,2	11,9	8,2	17,9	89	64	84	SE 3	SE 2	SSE 2	10	7	10	.	Qobar à 13h et 16h.
10	54,6	53,2	53,3	7,8	17,5	12,5	6,4	18,1	94	55	66	SE 1	E 2	E 1	9	1	1	.	⌓ faible 7h, lég. qobar 7h et 9h.
11	53,0	52,2	52,5	8,7	17,1	12,4	8,3	17,9	94	60	72	E 1	E 1	E 1	2	8	1	.	⌓ à 7h, qobar à 13h, 16h et 18h.
12	53,2	52,7	53,6	9,4	16,8	13,3	6,0	17,8	95	69	81	ESE 1	E 2	E 1	1	7	2	.	Faible ⌓ à 7h.
13	55,0	54,5	54,9	8,8	16,9	13,3	8,5	17,5	97	70	83	ESE 1	E 3	ESE 2	9	9	10	0,1	≡ ● bruine à 7h.
14	55,1	54,9	54,9	10,3	17,0	13,3	9,9	18,2	98	84	92	ESE 1	ENE 2	E 1	10	8	10	0,2	≡ 9h, ● bruine presque tte la j.
15	55,0	54,4	54,5	10,1	20,1	16,1	9,6	21,4	97	68	80	SE 1	ENE 2	E 1	1	7	6	0,4	● br. nuit, fble q. 9h, 13h et 18h.
16	55,3	54,1	54,2	8,7	20,5	15,9	8,6	21,1	98	55	75	E 1	ESE 1	E 1	8	1	0	.	⌓ 7h, qobar 9h, 13h, 16h et 18h.
17	55,4	55,0	55,3	9,0	19,6	13,4	8,1	20,3	90	62	81	SE 2	E 1	E 1	0	1	0	.	Faib. ⌓ 7h, lég. q. 9h, 13h, 16h, 18h.
18	56,3	55,5	55,7	8,8	17,2	11,1	8,2	17,7	79	55	77	ESE 2	E 3	E 2	10	0	1	.	Qobar à 9h, 13h, 16h et 18h.
19	55,6	54,9	55,8	7,8	15,5	10,9	6,7	15,9	89	64	75	SSE 2	E 3	ESE 1	10	1	9	.	⌓ fble 7h, q. 9h, 16h, 18h, l. cr. 18h.
20	56,2	55,4	55,8	8,8	15,3	11,8	8,2	17,1	89	64	88	ESE 2	E 3	E 1	10	9	10	.	Fble ⌓ 7h, br. 7h à 18h, frag. ⌒ [1]
21	56,5	56,0	56,1	8,5	16,5	13,3	8,3	17,9	97	72	78	E 2	E 2	E 1	10	9	8	0,4	Bruine à 7h, qobar à 18h.
22	56,6	55,6	56,0	7,4	17,5	12,6	7,0	17,7	93	69	81	ESE 1	E 3	E 2	10	2	1	.	⌓ faible qobar à 16h et 18h.
23	55,8	54,8	55,5	6,2	15,6	13,5	5,9	16,8	93	84	85	S 1	E 1	E 1	8	9	8	.	⌓ à 7h, ⌒ E 17h27, qobar 18h.
24	55,7	55,3	55,6	9,5	15,7	10,7	5,9	17,4	98	75	87	ESE 1	E 2	E 2	9	9	10	1,0	Qobar à 9h et 16h, ●
25	55,5	54,7	55,5	7,1	15,9	9,9	5,6	16,5	93	71	88	Calme 0	E 3	ESE 2	10	9	4	.	Faible ⌓ à 7h.
26	54,5	54,3	55,1	9,0	16,6	12,9	5,7	18,3	97	75	95	ESE 2	E 2	E 2	10	10	10	0,2	● bruine à 7h, 9h, 13h, 16h et 18h.
27	55,4	55,2	55,8	10,2	16,7	12,5	9,5	18,5	97	70	89	ESE 1	E 1	E 2	10	9	10	0,5	⌓ 7h, frag. ⌒ E et SE 9h, 13h, ●
28	56,4	55,8	56,3	7,1	18,7	12,9	6,7	19,1	97	65	79	S 1	E 3	SE 2	9	8	10	.	⌓ à 7h, qobar à 9h et 18h.
29	56,2	55,5	55,1	9,7	18,1	12,9	9,1	19,5	95	64	78	SE 1	E 2	E 2	10	7	1	.	Très faible ⌓ 7h, qob. tte la s.
30	54,4	53,2	53,1	9,0	17,5	12,9	8,0	18,8	96	62	78	SE 1	E 2	E 2	10	8	3	.	Qobar à 7h, 9h, 13h, 16h et 18h.
31	52,3	50,9	51,0	15,7	17,8	15,0	5,0	18,2	93	63	73	SE 1	E 1	E 1	0	8	10	0,1	⌓ à 7h, ●
Moy.	54,70	53,97	54,34	8,64	17,07	12,65	7,49	17,97	93,7	68,7	81,7	1,[illegible]	2,0	1,5	7,2	6,5	5,6	7,0	[1] E à 16h30, ● lég. nuit, trembl. de terre à 21h.

Nota. — A partir du 1er juillet 1911, on a adopté l'heure des fuseaux horaires qui retarde de 10 minutes 7 secondes sur le temps moyen local.

Août 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,8	50,9	51,2	10,7	19,2	15,5	10,3	21,4	93	58	[illegible]	NNE 1	NNE 1	E 1	9	4	10	.	⌓ fble, qob. lég. à 9h, 16h, 18h.
2	52,5	51,6	52,0	10,1	20,1	15,3	9,8	21,4	95	61	[illegible]	E 1	E 1	E 2	10	7	10	.	⌓ à 7h, qob. 9h, 13h, 18h, ● n.
3	52,5	51,6	52,3	10,7	20,8	15,0	10,1	21,5	95	68	[illegible]	ESE 1	E 2	ENE 2	10	10	10	0,6	[illegible]
4	52,6	51,4	51,5	10,5	19,5	15,4	9,9	21,1	96	67	[illegible]	ESE 1	E 1	ENE 1	1	8	4	[illegible]	⌓ faible à 7h. [crépusc. à 18h.
5	52,8	51,6	52,0	10,8	20,5	16,5	10,0	21,6	95	62	[illegible]	E 1	E 2	E 2	1	7	1	[illegible]	⌓ fble, qob. 9h, 13h, 16h, 18h lueurs
6	52,7	51,6	52,0	8,3	22,1	16,6	7,5	22,5	97	48	[illegible]	Calme 0	E 2	E 2	0	0	0	[illegible]	⌓ abond. à 7h, ● [l. crép., ●
7	53,3	52,3	52,6	8,7	22,3	16,3	7,5	22,6	94	49	[illegible]	ESE 1	ESE 2	E 1	0	0	0	[illegible]	⌓ abond. à 7h, qobar 9h, 16h, 18h,
8	53,0	51,9	51,4	8,7	22,7	17,7	7,5	23,3	97	42	74	Calme 0	WSW 1	E 1	0	0	0	[illegible]	⌓ abond., qobar à 9h 13h et 18h,
9	52,2	52,0	52,6	10,3	17,9	11,6	9,1	18,6	91	59	79	Calme 0	E 3	SE 3	1	2	[illegible]	[illegible]	⌓ faible à 7h. [l. crép., ●
10	53,3	52,5	53,1	7,3	15,3	11,4	6,4	17,9	91	67	78	SSE 1	ESE 3	E 1	1	7	[illegible]	.	Très faible ⌓ à 7h, qob. à 18h.
11	53,1	52,3	52,2	7,9	16,3	13,5	6,9	17,4	94	63	78	SE 1	E 3	E 1	10	[illegible]	[illegible]	.	Qob. léger à 18h. [qob. 16h, 18h.
12	52,9	52,1	52,1	5,5	19,7	14,9	4,9	20,7	98	[illegible]	69	Calme 0	ENE 2	ENE 2	10	[illegible]	1	.	≡ se condensant du matin à 7h,
13	53,2	52,3	52,1	6,5	19,7	16,6	6,0	20,5	98	[illegible]	69	SE 1	E 2	E 1	10	[illegible]	0	0,2	⌓ abond. ⊕ ≡ se cond. 7h-9h,
14	52,9	52,1	52,4	7,3	20,2	16,4	6,3	21,1	97	[illegible]	71	SE 1	SSE 2	E 2	[illegible]	[illegible]	0	0,1	⌓ à 7h, ● ≡ se cond. qobar à
15	53,2	52,3	52,2	8,9	21,6	17,5	8,1	21,8	95	52	74	E 1	E 1	E 2	[illegible]	1	3	.	⌓ 7h, qob. tte la journée, l. crép.
16	53,7	52,7	52,6	11,4	23,7	18,1	10,3	24,8	97	[illegible]	74	SSE 1	W 1	E 2	[illegible]	3	10	0,1	⌓ à 7h, qob. tte la journée, ●
17	54,0	52,8	53,1	11,1	22,9	14,9	10,9	23,4	91	56	83	ESE 1	E 2	E 3	[illegible]	2	9	.	Qobar à 7h, 13h, et 18h.
18	53,6	51,7	51,9	9,7	20,3	14,1	8,5	20,8	92	54	77	SSE 1	ESE 3	E [illegible]	2	8	1	.	Faible ⌓ à 7h, qobar à 16h, 18h.
19	53,0	52,0	52,4	8,5	18,4	13,8	7,7	19,2	91	48	91	SSE 1	SE 3	E [illegible]	9	0	1	.	⌓ faible à 7h.
20	53,2	52,5	53,3	9,3	17,7	11,0	8,9	18,5	95	59	81	SSE 1	ESE 2	SE 1	10	9	1	.	Fragm ⌒ E à 16h40, qob. à 18h.
21	53,8	52,8	53,6	7,7	18,2	11,6	7,1	19,5	91	66	94	SSE 1	ESE 2	E 1	[illegible]	10	10	.	⌓ fble 7h, 2 frag. ⌒ E, SE 16h50, ●
22	54,2	53,6	53,6	10,2	16,0	12,9	9,5	17,1	95	73	88	ESE 3	SE 2	SE [illegible]	[illegible]	10	10	4,3	● bruine à 18h et n. [br. 13h-18h.
23	53,9	53,2	53,4	11,6	17,8	13,7	9,3	19,3	94	73	87	SE 2	ESE 3	E [illegible]	[illegible]	10	10	0,1	B presque toute la journée.
24	53,7	53,0	53,2	11,3	18,8	15,1	10,6	20,5	94	71	81	SSE 1	E 2	E [illegible]	10	8	2	.	⌓ faible à 7h.
25	53,7	52,9	52,9	9,4	20,2	15,7	7,7	21,5	92	72	82	ESE 1	E 3	E [illegible]	1	10	5	.	⌓ à 7h, qobar à 9h et 18h.
26	54,3	53,3	53,3	10,2	21,3	16,7	9,2	23,5	96	61	80	SSE 1	ESE 2	E [illegible]	10	8	2	.	⌓ à 7h. [⌒ ENE et SE à 17h.
27	54,1	53,1	53,9	10,8	21,1	15,2	9,6	22,7	91	61	87	SE 1	E 3	[illegible]	0	7	10	.	⌓ fble à 7h, qob. 9h, 13h, frag.
28	54,3	53,3	53,3	11,4	22,2	17,3	10,7	22,0	87	52	72	SSE 1	E [illegible]	[illegible]	10	1	1	0,3	Qobar tte la journ., l. crép. 18h
29	53,9	52,4	51,6	10,5	22,3	19,0	9,9	22,4	97	59	69	Calme 0	E [illegible]	[illegible]	8	7	10	0,0	Qobar tte la journée, ● [●
30	52,7	51,2	50,6	13,8	21,4	19,4	13,0	22,8	93	61	74	Calme 0	W [illegible]	[illegible]	7	9	10	0,5	● ≡ se cond. 7h qb. 9h, 13h, 16h, 18h,
31	52,6	51,5	52,2	13,3	23,9	16,0	12,7	24,[illegible]	93	55	87	S 1	E [illegible]	[illegible]	10	8	10	0,9	⌓ tr. fble 7h, qob. 7h-16h T NW ●
Moy.	53,25	52,27	52,47	9,75	20,13	15,31	8,90	21,16	94,0	59,6	78,9	0,9	[illegible]	[illegible]	6,1	5,6	5,5	7,4	[1] qobar à 13h et 16, lueurs crép. [2] différ. reprises, lueurs crép.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1911. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1)			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}	Min.	Max.	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}		
1	53,7	54,1	55,3	11,8	13,3	11,3	11,5	14,3	90	79	86	SSE 2	S 1	E 1	10	10	10	.	Bruine à 9^{h}, 13^{h}, 16^{h} et 18^{h}.
2	55,3	54,7	54,9	11,0	17,9	13,5	9,8	18,7	92	74	88	SE 2	ESE 3	E 1	10	8	2	0,0	● lég. m. frag. ⌒ E 14^{h}45, qob.
3	54,6	53,7	53,7	8,9	20,9	15,5	7,9	21,8	92	69	74	S 1	ENE 2	E 2	10	7	3	.	⌓ à 7^{h}. [et bruine à 18^{h}.
4	54,0	53,0	53,0	10,8	21,1	16,9	10,0	22,3	95	66	75	S 1	E 2	E 1	10	9	2	.	Bruine à 7^{h}, qobar à 16^{h} et 18^{h}.
5	53,7	52,3	52,2	11,9	22,8	19,1	11,4	23,8	95	57	72	SE 1	E 2	E 1	10	1	1	.	Frag. ⌒ WSW 6^{h}50, qob. 16^{h}, 18^{h}
6	53,5	52,4	52,6	11,9	24,3	19,9	11,5	25,4	92	50	65	ESE 1	ESE 1	E 2	9	0	2	.	Tr. faible ⌓ 7^{h}, qobar 16^{h}, 18^{h}.
7	53,5	52,8	52,7	11,7	24,4	19,5	9,8	25,1	93	53	72	ESE 1	ESE 2	E 1	0	1	1	.	⌓ à 7^{h}, qobar à 13^{h}, 16^{h} et 18^{h}.
8	53,4	52,4	52,6	11,5	23,4	17,9	10,6	23,9	90	58	71	E 1	E 2	ENE 2	9	0	1	.	Tr. f. ⌓ 7^{h} qob. 9^{h} 13^{h} 16^{h} 18^{h} l.c.
9	53,5	52,5	52,8	11,0	18,4	15,5	9,4	21,2	90	69	86	ESE 1	ESE 2	E 2	0	10	10	.	⌓ tr. fble. 7^{h}, qob. dif. rep. frag. [1]
10	53,4	52,4	52,5	10,3	22,3	16,4	9,1	22,9	92	58	76	Calme 0	ESE 2	E 1	0	7	1	.	Fble ⌓ qob. dif. rep., l. cr. 18^{h}.
11	53,2	52,5	52,7	11,8	22,5	16,4	10,9	23,0	90	55	71	SE 2	ESE 2	E 2	10	1	4	.	⌓ faible à 7^{h}.
12	53,7	52,5	52,4	11,4	23,5	19,5	10,4	24,6	93	50	68	E 1	SSE 1	ENE 1	10	1	3	.	Tr. faible ⌓, qobar à 16^{h}, 18^{h}.
13	52,9	51,7	52,5	13,8	24,3	16,6	12,1	26,0	92	51	76	E 1	ESE 1	E 1	1	8	10	.	Fble ⌓ 7^{h}, qobar dif. rep., ● s.
14	53,8	53,6	53,7	10,7	12,2	10,3	10,3	12,4	92	86	92	S 2	S 2	SE 2	10	10	10	1,4	● à 8^{h} 7, 9^{h} et le soir.
15	55,0	54,2	54,9	9,6	16,9	12,5	8,0	17,2	90	72	82	SE 1	E 3	ENE 2	10	10	10	1,5	
16	55,8	54,8	55,2	8,1	21,4	15,0	5,7	22,0	82	54	74	SSE 1	ESE 3	E 2	0	0	1	.	Qobar 7^{h}, 9^{h}, lueurs crép. soir.
17	55,7	54,1	54,7	9,7	20,8	14,5	7,6	21,8	91	55	80	SSE 2	E 3	E 2	10	2	10	0,1	⌓ à 7^{h}, frag. ⌒ NE 16^{h}25, ●
18	55,1	53,4	53,1	10,7	20,0	15,5	9,6	20,8	93	55	78	SE 2	E 1	E 2	10	2	1	0,4	Qob. à 13^{h}, 16^{h}, 18^{h}, l. crép. ●
19	53,6	52,0	52,5	11,2	23,6	18,9	8,9	24,7	88	49	71	ESE 1	SSE 2	E 2	0	2	9	.	⌓ tr. fble, qob. 7^{h}, 9^{h}, 13^{h}, 16^{h}.
20	53,5	52,3	53,0	11,8	23,6	17,9	10,4	24,3	91	46	70	Calme 0	E 2	E 2	9	8	7	.	⌓ 7^{h}, ⊕ 11^{h}9, qob. t. laj., l. crép.
21	54,2	52,6	52,3	13,0	23,6	18,5	10,6	24,1	88	49	73	E 1	SE 1	E 2	1	1	1	.	⌓ à 7^{h}. qobar 16^{h}, 18^{h}, l. crép.
22	52,7	51,0	50,9	10,9	25,3	20,0	9,4	26,1	95	43	62	S 1	E 1	E 1	1	0	1	0,1	≡ m. 7^{h}, ⌓ fble, qob., l. c., ●
23	52,0	50,9	51,3	10,4	26,1	19,9	8,2	26,6	97	36	58	ESE 1	SSE 2	E 1	10	0	0	0,1	● ≡ cond. m. ⌓ 7^{h}, l. c. lum. z.
24	51,9	51,5	52,0	10,7	25,5	20,2	8,4	26,6	96	44	62	ESE 1	ESE 2	E 2	1	0	0	0,1	● ≡ cond. ⌓ 7^{h} qob. t. laj., l. c.
25	52,3	51,4	52,0	14,7	29,4	22,3	10,8	29,5	62	36	54	ESE 1	E 3	E 2	0	0	0	.	⌓ fble 7^{h}, qob. int. dif. rep., l. c.
26	52,1	51,5	52,0	14,0	29,2	23,5	11,2	29,7	69	37	54	SSE 1	SE 2	E 1	0	0	0	.	⌓ fble 7^{h}, qob. int. dif. rep., l. c.
27	53,0	51,9	52,7	12,7	26,4	18,3	11,8	26,6	73	51	72	SE 2	E 2	E 2	10	0	1	.	≡ m., ⌓ faible 7^{h}, qobar int. [2]
28	53,8	52,4	52,6	14,5	24,7	19,1	12,0	25,4	79	52	71	SSE 1	E 2	E 2	0	0	1	.	⌓ fble 7^{h}, qob. tte. laj, l. crép.
29	52,9	51,6	52,0	12,3	23,8	17,1	10,9	24,1	93	48	70	E 2	SSE 2	E 2	8	0	0	0,1	Qob. dif. rep., l. crép. à 18^{h}, ●
30	52,6	51,3	51,6	11,0	25,6	19,2	8,2	26,0	86	41	65	E 1	E 1	E 2	0	0	0	.	⌓ 7^{h}, qobar tte journ., l. crép.
Moy.	53,61	52,58	52,88	11,44	22,57	17,32	9,88	23,36	88,7	54,8	73,3	1,2	1,9	1,6	5,6	3,3	3,4	3,8	[1] ⌒ à 16^{h}30 et 17^{h}30, bruine. [2] différ. rep., lueurs crépus.

Octobre 1911. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400^{m}.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1^{mm},51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}	Min.	Max.	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}	7^{h}	13^{h}	18^{h}		
1	52,2	51,0	51,9	9,9	25,5	20,5	7,0	27,0	93	40	59	E 1	ENE 1	E 2	8	0	0	.	⌓ 7^{h}, q. dif. rep., lueurs crép.
2	53,3	51,8	52,8	12,8	23,0	17,4	10,6	23,6	77	49	75	SE 2	SE 3	E 2	9	0	2	.	Très fble ⌓ 7^{h}, q. dif. rep., l. cr.
3	53,4	52,2	52,8	11,6	23,2	17,9	10,0	24,4	82	46	57	SE 1	SE 2	E 1	10	0	1	.	Fble ⌓ 7^{h}, q. tte la j., l. cr., T s.
4	53,5	52,7	53,2	12,4	21,6	15,1	10,0	22,9	84	62	84	SSE 2	SE 2	E 1	10	9	9	.	
5	53,4	53,0	53,2	11,5	19,6	13,5	10,2	20,7	94	56	80	SSE 2	SSE 2	E 2	10	9	4	0,3	Qobar à 18^{h}, lueurs cr., ●
6	53,0	51,5	51,1	10,6	23,0	17,5	8,0	23,4	86	45	71	SSE 1	E 2	E 1	0	4	1	.	⌓ tr. fble, qob. dif. rep., l. cr.
7	52,4	50,6	50,1	12,4	25,0	21,6	10,2	27,5	92	54	57	Calme 0	NW 1	ENE 1	0	1	8	.	⌓ à 7^{h}, qobar différentes rep.
8	51,8	50,6	51,2	15,6	26,6	17,9	13,3	28,2	79	50	81	SSE 1	W 1	E 1	0	8	10	.	⌓ 7^{h}, q. dif. rep., frag ⌒ au SE
9	52,4	51,2	51,6	16,4	26,4	21,5	14,0	27,7	88	50	67	ENE 1	E 1	E 2	8	8	9	3,9	Qob. tte la journée. [16^{h}, ⊙ 18^{h}.
10	52,7	51,2	51,2	17,0	27,0	22,3	14,3	28,4	89	49	70	E 1	E 1	E 3	8	9	10	.	⌓ 7^{h}, q. int. tte la j., ⊙ 11^{h} à [1]
11	52,8	50,8	51,8	16,3	26,6	17,7	14,0	28,6	83	51	85	ESE 1	E 1	E 1	10	9	10	.	Fble ⌓ 7^{h}, q. int. d. rep., ⊼ h. 18^{h}.
12	52,8	52,1	52,3	15,6	23,0	17,4	13,4	23,9	94	69	82	E 1	E 1	E 2	2	9	10	6,9	Qob. 7^{h}, 9^{h}, 13^{h}, frag. ⊙ 12^{h}30 [2]
13	53,7	52,5	53,1	14,4	24,6	19,3	12,7	25,9	88	55	70	E 1	ESE 1	E 2	2	0	3	2,8	Qob. 7^{h}, 9^{h}, 13^{h}, 16^{h}, ⊼ hor. 18^{h}, l. ●
14	53,6	52,5	53,1	15,1	26,0	20,4	11,9	27,3	84	42	64	E 1	E 1	E 2	0	0	10	.	⌓ q. dif. rep., T ⊼ hor. ● soirée,
15	54,2	53,2	53,8	13,9	24,2	17,5	10,9	24,9	79	50	64	E 2	E 2	E 2	1	2	10	0,0?	Qobar dif. rep., l. cr. [l. cr., ⌅
16	54,2	52,9	53,1	11,3	23,4	19,1	8,5	24,7	87	54	68	Calme 0	SE 1	E 2	10	0	0	.	⌓ 7^{h}, qob. 13^{h}, 16^{h}, l. crép. 18^{h}.
17	53,1	51,6	51,9	13,8	25,9	20,9	9,5	26,9	81	38	62	ESE 1	SE 1	E 2	1	0	9	.	⌓ 7^{h}, q. 7^{h}, 9^{h}, 13^{h}, T 16^{h} ⊼ SW, ⌅
18	53,5	51,9	52,8	14,0	26,2	19,9	12,2	27,2	91	44	66	ESE 1	E 2	E 1	10	1	5	.	⌓ 7^{h}, q. dif. rep. T W, l. cr. s., ⌅
19	54,6	53,2	53,2	13,2	25,0	17,6	11,4	25,8	74	55	70	ESE 2	E 1	E 2	9	4	1	0,1	⌓ ab. 7^{h}, qb. tte la j., l. cr., 18^{h}, ●
20	53,5	51,8	51,5	13,8	23,9	18,9	10,4	25,3	84	60	72	E 1	E 2	ENE 2	0	9	1	.	⌓ fble 7^{h}, q. d. rep., l. c. 18^{h}, ⌅ s.
21	52,1	50,3	49,8	15,0	26,8	21,9	13,0	27,5	87	52	63	SE 1	ENE 1	E 1	9	8	9	.	Très fble ⌓ q. 7^{h}, 13^{h}, 16^{h}, 18^{h}, ⌅ s.
22	51,4	50,5	50,5	16,4	26,9	23,5	14,3	27,7	89	47	48	Calme 0	W 2	WSW 2	7	3	7	.	⌓ 7^{h}. qob. tte la j., ⌅ S et SSW s.
23	53,1	52,5	52,4	16,8	25,7	20,5	13,2	26,9	75	51	71	SE 2	E 2	E 2	7	3	2	.	⌓ fble 7^{h}, qob. dif. rep., l. cr.
24	53,2	52,1	52,0	13,5	23,8	19,9	12,0	25,5	91	57	72	ESE 2	ESE 2	E 1	10	1	4	.	Qobar 16^{h} et 18^{h}, l. crép., ⌅ le s.
25	53,1	51,4	51,9	14,5	28,1	21,3	13,1	29,1	91	49	67	ESE 1	E 2	E 2	10	0	5	.	Qob. 9^{h}. 13^{h}, 16^{h}, 18^{h}, l. cr., ⌅ le s.
26	52,6	51,9	51,7	14,8	29,9	23,8	11,6	30,8	86	39	58	SE 1	E 2	E 1	0	0	2	0,1	⌓ 7^{h}, qob. tte la j., l. cr., ⌅ le s., ●
27	53,0	51,4	51,7	16,8	30,8	22,6	12,4	31,5	79	41	54	ESE 1	E 2	E 2	2	0	2	.	⌓ 7^{h}, qob. tte la j., l. cr., ⌅ le s.
28	53,2	51,2	52,3	16,1	29,5	19,2	13,0	31,0	82	40	83	ESE 1	W 1	NE 1	3	3	10	.	⌓ fble 7^{h}, qob. int. 7^{h}, 9^{h}, 13^{h}, ●
29	52,4	50,7	50,2	16,6	27,8	22,8	14,3	29,1	92	55	69	ESE 1	Calme 0	E 2	1	2	10	2,0	Qb. int. tte j., ⌅ T s. [18^{h}, ⌅ T z. s.
30	51,8	49,4	49,0	16,5	28,3	21,7	14,8	28,6	91	47	67	NNE 1	W 2	W 3	10	9	8	.	⌓ fble 7^{h}, q int. d. rep. ⌒ SE, ⌅ s.
31	50,1	47,9	48,2	17,8	28,6	23,5	15,1	29,3	83	42	38	Calme 0	W 2	WSW 2	0	3	2	.	⌓ fble, qob. int. dif. rep., ⌅ 18^{h}.
Moy.	52,91	51,54	51,79	14,40	25,67	19,83	11,91	26,82	85,6	49,6	67,5	1,1	1,5	1,7	5,4	3,7	5,6	16,1?	[1] 12^{h}50, T ⌅ le soir. [2] T ⊼ à l'hor. la soirée, ●

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Novembre 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	49,7	48,0	48,5	16,9	27,9	19,5	14,6	28,3	83	42	74	E 1	W 1	E 2	10	9	1	.	Qobar int. diff. repr. ☾ le soir.
2	50,4	49,4	50,8	16,6	27,1	17,5	12,9	27,6	81	51	72	ESE 1	NE 2	SSE 2	0	0	10	.	⌓ fble 7h, q. 7h, 9h, 13h, ☇ hor. 16h.
3	52,8	52,0	53,2	14,0	24,9	11,9	12,8	25,5	94	63	100	E 1	E 1	SSW 3	10	6	10	4,2	☇ SW 16h, ☇ 18h, n. [18h ● ☾ s.
4	54,1	53,3	53,2	12,8	19,7	14,6	10,6	21,2	96	79	88	ESE 2	E 1	E 2	10	9	4	26,3	● 10h40, lueurs crép. ☾ T soir.
5	54,9	53,0	52,0	11,0	15,8	16,5	10,0	18,0	99	81	77	ENE 1	ENE 1	N 1	10	10	10	2,4	● le matin et à 7h, ☾ le soir.
6	52,8	51,4	51,2	13,5	24,0	20,8	11,6	26,0	92	60	66	ESE 1	ENE 1	NNE 2	10	10	4	3,0	Lég. qob. 18h, lueurs crép. ☾ s. ●
7	53,3	51,6	51,4	15,2	28,0	23,5	12,1	29,1	88	53	68	Calme 0	W 1	E 1	1	2	9	0,1	⌓ 7h, ☇ E 16h, ☇ SE, S 18h, ☾ s. ●
8	53,2	51,3	51,9	17,2	27,4	21,1	15,6	29,2	94	54	73	E 1	W 1	E 1	10	3	9	0,1	⌓ à 7h, ☾ le soir ●
9	52,2	50,4	51,4	17,0	28,5	17,3	15,2	30,0	76	52	89	E 1	W 1	E 2	4	8	10	.	Faible ⌓ 7h, ☇ 18h, ● ☾ nuit.
10	51,4	49,9	50,3	17,7	26,9	19,9	14,4	28,5	84	60	77	ESE 1	E 1	E 2	0	7	10	2,0	Qob. tr. int. tte la j. T S et SSW [1]
11	51,7	49,8	50,7	17,0	25,8	19,1	15,0	26,3	94	67	84	E 1	Calme 0	E 1	10	9	10	13,1	Qob. tr. int. 7h, 9h, 13h, T 13h-16h [2]
12	50,2	48,8	50,2	17,0	26,3	16,2	14,3	27,5	91	61	90	Calme 0	W 1	E 1	2	1	10	2,6	T S 14h20, ☇ hor., ● 18h, ☾ soir.
13	51,4	50,5	50,4	15,1	24,4	20,3	13,1	25,8	93	65	74	SE 1	E 1	E 2	7	9	7	14,6	Qobar diff. repr., ☾ S le soir, ●
14	51,4	49,7	49,6	16,3	27,3	22,1	15,2	28,3	92	51	69	E 1	E 1	E 2	4	1	2	.	⌓ 7h, q. diff. rep. lueurs crép. 18h.
15	50,8	49,0	49,1	18,4	28,0	17,9	14,9	29,5	86	59	88	E 1	WNW 1	ESE 3	1	1	10	.	⌓ 7h, q. 7h, 9h, 13h ☇ h. 13h-16h, 18h
16	50,4	48,6	48,6	17,1	27,2	16,3	14,7	28,3	94	63	90	E 1	Calme 0	E 1	7	8	10	4,7	Q. 7h, 9h ☇ SW, SE ● ▲ ⌒ ESE, ☾ s.
17	50,0	48,8	48,9	17,3	25,6	19,5	14,3	27,2	92	66	85	Calme 0	W 1	S 1	0	10	10	13,5	☇ hor. 14h, 16h, ⌒ SE ☾ soir ●
18	49,8	48,3	48,9	18,3	27,8	18,3	16,1	28,1	91	59	88	E 1	ESE 2	E 1	7	2	10	2,9	Q. 7h, 9h, 13h ☇ h. 13h 25-16h ● T ☾
19	49,9	49,2	48,6	15,0	24,5	22,1	13,1	25,6	93	61	71	E 2	E 1	E 1	9	4	9	5,5	Q. lég. 7h, 9h, 13h, 16h, 18h ☾ s. ●
20	50,1	48,5	48,8	16,2	23,6	20,6	14,4	27,1	97	69	81	Calme 0	WSW 1	W 1	10	9	10	0,1	⌓ 7h, ● ≡ se cond. 9h, q. ☇ h. ☾
21	48,5	47,0	47,1	18,4	24,5	18,9	16,5	27,1	96	74	90	Calme 0	Calme 0	W 1	8	9	10	13,4	Qob. int. 9h, 13h, ● 18h, ☇ ● s.
22	47,5	45,7	45,2	17,8	25,6	21,9	16,3	26,4	95	73	66	W 1	NNE 1	W 3	10	4	5	54,9	Qob. diff. rep. ● 14h20, l. crép. 18h.
23	46,4	45,6	46,1	17,8	22,2	20,3	16,5	23,7	90	71	78	W 2	W 2	W 2	10	8	9	.	⌓ 7h, qobar 7h et 13h, ☾ soir.
24	48,2	47,4	47,7	18,0	24,7	19,5	15,0	26,7	84	66	80	ESE 1	NE 1	E 2	2	8	8	.	⌓ 7h, qobar 7h, 9h, 13h et 16h.
25	49,7	48,6	48,5	15,5	25,4	21,9	14,3	26,5	91	62	71	E 1	NE 2	E 2	10	8	4	.	⌓ faible à 7h, qobar 13h et 16h.
26	50,5	49,1	49,2	16,3	26,6	21,6	14,6	27,8	91	60	79	Calme 0	W 1	E 1	9	2	6	.	⌓ 7h, qob. 7h et 13h, ⌒ E 15h50, [3]
27	51,3	50,3	50,2	19,2	27,2	23,1	16,9	28,4	82	56	69	SSE 1	E 1	E 2	9	9	9	.	⌓ fble, q. fble 13h, ☇ SW 18h.
28	51,9	50,3	50,6	18,5	26,3	21,7	16,3	28,8	86	55	74	ESE 1	SE 1	E 2	6	7	8	.	⌓ faible 7h, ☇ hor. 13h et 16h.
29	50,6	49,5	49,8	18,0	28,0	20,2	16,7	29,4	89	57	81	SE 1	SE 1	E 2	8	4	10	.	⌓ fble 7h, ☇ hor. 13h et 16h, ☾ s.
30	50,1	48,6	49,6	18,8	28,4	18,4	15,4	29,6	85	48	86	ESE 1	SSE 1	WSW 2	0	3	10	.	⌓ 7h, ☇ hor. 10h25, 13h, 16h, ☾ s.
Moy.	50,84	49,45	49,72	16,60	25,65	19,42	14,45	27,05	90,0	61,3	79,3	0,9	1,0	1,7	6,5	6,0	8,1	163,4	[1] 13h50 à 16h, ☾ la nuit. [2] ● à 18h, ☾ T la nuit. [3] ☇ au N à 16h, lueurs crépusc.

Décembre 1911.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	49,7	48,4	48,7	18,2	26,7	22,9	16,0	28,2	92	63	67	NNW 1	Calme 0	W 1	10	9	10	10,0	≡ se condens. à 7h, ☉ 13h, ☇ au [1]
2	49,8	48,9	48,8	17,8	27,7	22,5	15,0	27,9	86	59	66	NE 1	WNW 1	NNE 1	8	7	10	0,1	⌓ à 7h, qob. 7h, 9h, 13h, frag. [2]
3	49,7	48,8	48,8	17,9	25,4	19,3	16,1	26,1	92	63	44	W 1	W 2	WSW 2	8	9	10	.	Qob. 7h, 9h, 13h, ☇ ▲ 16h, ☾ s. [●
4	50,1	49,0	48,7	17,4	22,3	21,6	15,5	23,9	90	60	70	W 2	W 2	W 2	9	10	7	7,1	Qb. 7h 9h 18h ☇ NW 13h l. cr. 18h ☾ T
5	51,1	50,4	49,7	18,3	27,5	21,6	14,6	28,3	84	58	77	SE 2	E 1	E 2	0	4	3	0,1	⌓ 7h, qob. 7h 9h 13h, l. cr. T ☾ s. ●
6	51,6	49,9	50,1	17,4	26,3	17,3	16,0	26,9	91	61	87	ESE 1	E 1	E 2	10	8	10	.	⌓ 7h, ● 10h20, ☇ horiz. T ● ☽
7	50,6	49,1	49,2	16,8	22,2	17,1	14,6	26,6	95	80	89	SSE 1	NE 1	WSW 2	9	10	10	2,3	≡ se cond. 7h, 9h, ☉ ☇ horiz. ☇ T
8	50,8	49,4	49,5	16,6	23,4	17,7	14,9	24,2	97	66	91	Calme 0	E 1	E 2	10	10	10	39,4	T à 16h, ⌒ dble 17h45 ☾ N, E s. ●
9	51,1	50,4	50,6	16,9	26,4	19,8	14,8	26,7	97	57	77	Calme 0	E 1	E 2	8	6	10	17,3	● lueurs crépusc. [☾ N et W s.
10	51,6	50,9	50,7	16,3	24,3	20,1	14,2	25,1	94	64	77	E 1	E 2	E 2	10	9	9	.	Bruine à 7h, 9h, fragm. ☉ à 13h,
11	51,5	50,1	49,9	16,2	24,1	20,9	13,4	26,2	85	61	71	ESE 2	ESE 1	E 1	9	9	10	.	⌓ 7h, qob. frag. ☉ qob. fb. 13h ☾ s.
12	51,3	50,0	50,1	17,0	26,2	20,5	14,3	27,0	84	58	76	SE 1	E 2	E 2	9	8	10	.	⌓ 7h, ☉ 7h 40 9h 13h, qb. 7h 9h, ☾ s.
13	51,7	50,7	51,1	16,9	25,0	19,5	15,9	26,2	92	68	89	SE 1	ESE 1	E 1	10	9	10	0,1	Secousse sismiq. vers 5h, ⌓ 7h,
14	51,3	50,3	50,0	17,3	27,2	21,9	14,1	28,0	93	63	76	E 1	E 2	E 1	6	8	10	4,4	● le soir, ☇ [● ☇ le s.
15	50,5	48,8	48,8	17,0	26,1	22,3	14,8	27,4	90	64	75	Calme 0	ESE 1	E 1	1	8	10	50,6	● ☾ au S et au N le soir. [N s.
16	50,0	49,0	48,6	18,1	27,8	23,9	15,5	28,9	91	46	67	Calme 0	SSE 1	E 2	1	1	10	.	≡ le m., ⌓ 7h, qob. 7h, 9h, ☾ au
17	50,7	49,5	49,2	17,5	27,9	22,7	15,0	28,8	87	64	76	Calme 0	E 1	ENE 2	10	7	4	.	⌓ à 7h, ☾ au S le soir.
18	50,6	49,2	48,7	18,9	25,6	22,9	16,7	27,0	90	64	76	SE 1	ESE 1	E 1	10	8	10	.	⌓ 7h, qob. 13h, 18h, ☾ S, W le s.
19	49,9	48,3	47,7	17,2	27,9	24,7	15,5	28,9	90	53	68	E 2	E 1	E 2	9	4	10	.	⌓ 7h, fble qob. 13h, 16h, ☇ horiz.
20	49,5	48,8	48,8	18,0	22,8	19,0	17,6	23,0	92	76	88	ESE 2	ESE 3	E 2	10	10	10	.	⌓ 7h, bruine tte la journ. [☾ s.
21	50,1	49,3	49,7	17,0	21,8	18,7	16,1	22,6	88	78	89	ESE 2	ESE 3	E 2	10	10	10	0,4	● bruine 7h, 9h, 13h, 16h, ● 18h.
22	51,2	49,9	50,2	16,8	22,6	19,5	15,2	24,4	91	76	86	ESE 2	SE 1	E 2	10	9	10	.	⌓ à 7h. [et 18h, ☾ le soir.
23	50,2	49,2	49,0	17,7	24,8	22,3	15,6	26,1	93	75	75	E 1	ESE 1	E 2	10	9	4	.	Faible ⌓ à 7h, ☉ 13h, qob. 16h
24	50,5	49,0	48,8	16,8	27,2	25,4	15,5	29,5	90	61	60	ESE 1	SSE 1	N 1	10	8	8	.	⌓ 7h, qob. 7h, 9h, 13h, 18h, ☉ ☾ s.
25	50,2	48,8	48,7	19,7	30,3	25,2	18,1	31,2	88	42	61	W 1	E 2	E 1	7	2	10	.	⌓ 7h, qob. 7h, 9h, 13h, 16h, ☾ s.
26	49,5	48,1	48,3	20,8	29,1	25,1	19,0	29,8	89	47	68	W 1	S 1	NNE 1	9	9	10	.	⌓ 7h, qob. 7h 9h 13h 18h, ☉ T ☾ ☽
27	49,3	48,6	48,4	18,6	30,1	24,9	17,0	30,5	93	39	55	S 1	E 2	E 1	4	1	2	0,1	≡ se cond. 5h, ⌓ 7h, qb. j. ☾ s., ☽
28	50,9	50,3	50,5	18,9	28,4	25,3	16,3	29,7	91	61	63	Calme 0	E 2	E 2	9	8	9	0,1	≡ ⌓ 7h, qob. ☉ 7h 9h 13h 16h 18h.
29	53,0	51,3	50,7	16,1	30,0	26,0	15,1	30,6	97	50	59	Calme 0	E 1	E 1	10	0	1	0,2	⌓ 7h, qob. 9h, 16h, 18h, ● [☾ ●
30	52,2	50,6	49,8	18,4	29,8	26,1	15,2	30,4	89	54	58	E 1	SSE 1	ENE 2	0	4	1	.	⌓ 7h, qob. 7h, 9h 13h 16h 18h. ☾ s.
31	51,1	49,8	48,7	19,0	30,0	26,0	16,0	30,2	86	50	58	ESE 1	SW 1	E 1	0	4	1	.	⌓ à 7h, qob. tte la journ., ☾ le s.
Moy.	50,69	49,51	49,37	17,66	26,35	22,02	15,60	27,43	90,5	60,7	72,2	1,0	1,4	1,6	7,6	7,0	8,0	132,2	[1] SE à 18h, ☇ à l'horiz. soir, ● [2] ☉ 9h, 13h, ☇ horiz. 16h, 18h, ●

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Février 1911.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,6	61,9	26,4	25,8	21,2	28,6	76	70	.	
2	64,3	62,1	27,4	24,9	19,9	27,7	61	67	.	
3	64,1	61,7	27,4	26,6	19,0	28,9	56	54	.	
4	64,0	61,7	28,1	26,4	17,7	30,2	60	75	.	
5	64,8	62,5	25,1	24,8	19,0	28,5	75	76	.	
6	64,5	61,9	24,8	27,6	19,4	28,6	75	57	0,0	● fine interm. v.
7	64,0	61,3	25,6	26,8	19,0	28,6	62	64	.	[7h30.
8	64,0	61,9	26,1	24,9	20,5	27,1	68	77	.	G vers 15h25.
9	62,0	59,2	26,5	26,1	20,9	30,1	72	75	.	
10	61,5	58,3	28,2	25,2	19,7	28,9	65	77	.	
11	61,9	58,8	27,7	26,6	20,1	30,9	64	64	.	
12	62,3	60,2	28,0	27,4	21,1	29,9	55	56	.	
13	63,1	60,8	29,2	26,7	19,2	30,5	52	70	.	
14	64,0	60,9	28,4	27,2	19,5	31,1	53	67	.	
15	63,4	61,1	25,7	25,0	19,3	28,1	63	64	.	G vers 12h.
16	63,1	60,4	27,0	25,0	18,7	30,3	58	73	.	
17	62,9	60,9	27,5	28,0	19,2	30,9	59	64	.	
18	63,2	61,1	25,0	25,5	18,3	29,2	68	68	.	
19	63,7	61,6	25,4	24,9	20,8	29,6	72	72	1,4	● fine int. la m.
20	63,7	61,7	24,2	24,1	20,3	28,0	69	77	.	
21	63,2	60,7	28,6	24,8	21,2	30,1	55	71	.	
22	63,6	61,3	27,7	26,0	19,3	30,0	58	62	.	
23	62,7	60,3	22,4	21,5	20,3	23,1	80	89	2,1	●
24	61,8	59,5	25,0	24,3	20,8	26,4	64	66	.	G nuit et journ.
25	61,7	58,5	27,2	25,8	19,2	29,8	56	69	.	≡ la matinée.
26	60,3	57,1	26,5	26,4	18,1	29,4	60	75	.	
27	59,6	56,1	27,8	26,6	18,7	29,6	65	80	.	≡ la nuit.
28	58,7	55,6	27,7	25,9	20,2	29,6	70	79	.	≡ la nuit.
29	58,5	55,3	27,3	27,1	20,3	30,2	75	74	.	≡ int. matinée.
30	58,4	54,5	28,8	28,5	19,7	31,0	59	69	.	≡ int. matinée.
31	57,6	54,5	28,0	27,6	19,2	30,7	59	80	.	≡ int. matinée.
Moy.	62,39	59,79	26,80	25,94	19,67	29,21	64,0	70,3	3,5	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,0	55,0	28,1	28,0	19,3	30,8	61	76	.	≡ int. matinée.
2	59,5	56,9	28,2	28,2	20,5	29,8	64	76	.	≡ tr. int. mat.
3	61,9	59,5	27,3	27,1	21,8	31,5	73	64	.	
4	63,1	61,1	23,6	22,4	22,2	23,6	86	95	16,0	● de 10h à 19h.
5	64,7	62,0	26,6	26,9	22,2	27,7	72	66	18,7	●
6	64,0	61,2	26,5	27,6	21,3	29,1	65	62	.	
7	63,8	60,2	27,9	28,4	20,6	30,6	52	54	.	
8	62,6	59,8	27,0	28,3	19,4	30,3	61	57	.	
9	63,0	60,5	27,2	27,7	19,9	29,1	56	50	.	
10	64,1	62,1	22,6	23,8	20,7	24,8	88	81	4,9	●
11	65,5	62,5	24,6	27,7	21,6	28,3	77	67	5,9	● int. la nuit.
12	64,9	61,8	26,6	26,8	22,1	29,9	61	63	.	
13	63,4	60,3	26,8	26,8	20,1	29,4	68	67	.	G dans la soirée.
14	63,9	61,2	24,8	26,0	22,3	27,7	84	67	2,8	●
15	64,2	61,4	24,7	27,4	21,2	27,5	70	62	0,3	●
16	63,8	60,8	24,4	28,2	19,3	29,5	71	54	.	
17	63,8	60,0	27,4	28,1	18,2	30,5	52	58	.	
18	64,2	62,1	26,5	24,6	19,8	26,6	62	74	1,7	● la nuit.
19	65,7	62,8	27,5	27,8	20,0	30,3	65	62	.	
20	66,5	63,4	22,8	27,4	20,3	28,6	88	59	3,5	● la nuit.
21	66,1	62,5	26,8	27,8	18,9	29,4	62	57	.	G à 7h30.
22	64,9	61,1	27,5	26,6	18,6	30,5	58	63	.	
23	65,7	63,1	24,2	26,0	19,3	28,3	73	57	.	G vers 11h.
24	67,5	64,0	26,2	26,4	20,2	28,8	52	57	1,0	● nuit et v. 15h.
25	67,3	64,3	26,9	27,0	18,9	29,2	50	48	.	
26	66,5	63,0	22,2	23,4	18,1	24,5	69	59	.	
27	64,9	61,0	24,4	24,4	20,2	27,7	62	66	.	
28	63,6	60,4	25,9	25,0	18,4	27,5	57	74	.	
Moy.	64,18	61,21	25,90	26,64	20,19	28,62	66,4	64,1	54,8	

Mars 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Avril 1911.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	65,3	61,6	26,9	25,9	18,6	29,5	62	69	.	
2	64,6	60,5	25,8	27,0	19,0	30,5	64	62	.	
3	63,1	59,3	26,7	27,0	17,3	28,5	59	60	.	
4	61,5	58,4	26,8	28,0	17,2	30,1	64	61	.	
5	60,9	57,4	27,4	26,5	18,4	29,8	63	75	.	
6	60,1	57,0	26,9	26,2	20,2	29,5	71	77	.	≡ int. jusq. 8h.
7	60,2	57,5	27,2	28,5	20,8	30,7	74	70	.	≡ int. jusq. 9h.
8	60,4	57,6	28,6	29,3	20,1	31,5	59	69	.	≡ la nuit.
9	60,6	57,6	28,4	28,4	22,2	30,8	70	69	.	
10	59,9	56,1	27,9	27,8	20,6	31,5	67	71	.	≡ la nuit.
11	59,8	57,9	28,9	29,4	22,0	31,5	68	70	.	
12	61,0	58,6	28,9	28,6	21,4	30,9	66	70	.	≡ la nuit.
13	61,8	58,4	29,1	29,9	21,6	32,5	60	64	.	●
14	61,1	57,4	28,2	29,1	19,5	32,2	61	69	.	≡ la nuit.
15	59,8	56,1	29,4	29,2	19,8	32,4	61	72	.	≡ la nuit.
16	59,7	56,6	29,5	27,1	21,4	32,7	64	82	.	≡ la n. ⟨val. s.
17	59,5	57,0	30,2	28,6	21,8	31,7	66	78	.	⟨ T W v. 18h30.
18	61,2	59,0	29,3	27,8	22,1	29,6	70	70	.	
19	62,0	58,8	29,6	27,2	23,1	30,5	68	83	.	
20	61,8	58,5	30,7	28,2	22,3	32,0	63	75	.	
21	61,5	58,9	30,4	28,9	23,1	32,2	63	66	.	T val. v. 17h15.
22	61,5	58,9	29,4	30,1	20,7	32,9	64	64	.	
23	63,2	60,4	30,0	27,8	21,5	31,2	62	77	.	
24	63,4	60,5	27,9	27,1	21,2	31,6	65	72	.	G 16h, ● 16h à
25	63,1	60,4	27,2	27,7	22,2	30,3	77	74	11,8	[23h.
26	63,8	60,4	28,0	28,0	23,1	31,3	65	75	.	
27	64,1	61,1	30,7	28,0	22,3	31,4	57	66	.	
28	63,4	60,4	29,5	28,0	21,2	31,4	60	73	.	
29	62,9	59,9	30,4	28,7	23,7	31,7	63	76	0,3	● n. [à p. 20h.
30	62,4	59,7	29,0	28,8	23,3	31,7	71	75	1,1	● nuit ⟨ W, SE
31	61,8	58,4	23,6	28,5	23,4	29,6	95	81	31,0	⟨ ⟨ mer mat. [1]
Moy.	61,79	58,72	28,47	28,11	21,16	31,09	65,9	71,5	54,2	[1] ● matinée.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,0	57,5	30,1	26,6	22,6	30,7	67	79	.	⟨ W n. G 18h30.
2	60,8	58,3	30,2	28,5	22,3	30,8	64	69	.	G à 6h.
3	61,3	58,8	30,9	28,5	21,2	31,5	57	73	.	
4	60,9	58,6	28,8	28,3	22,8	31,5	63	78	.	G à 8h15.
5	60,4	57,7	30,6	28,4	22,4	32,7	60	70	.	
6	60,8	57,8	28,5	28,2	23,6	31,1	70	76	0,8	● mat. ☽ à 20h.
7	60,5	57,6	24,4	27,3	23,3	27,9	90	78	5,5	● de 9h à 10h.
8	59,4	56,7	29,9	27,4	22,4	30,7	69	83	.	G la nuit.
9	58,9	55,5	30,4	28,3	22,3	32,7	64	79	.	[☽ à 20h.
10	58,3	55,6	30,0	27,9	22,8	32,6	71	77	.	⟨ val. apr.-m.
11	57,7	55,6	30,1	28,9	22,6	32,5	67	78	.	☽ vers 19h.
12	59,1	56,0	30,7	29,6	24,6	32,0	71	74	.	☽ vers 20h.
13	59,6	56,5	30,6	31,0	23,1	33,2	64	72	.	
14	59,7	57,2	31,6	30,9	24,4	33,1	65	72	.	
15	60,3	57,8	30,7	28,7	23,2	32,8	69	79	.	☽ n., ⟨ 11h30
16	60,3	56,4	31,0	30,6	23,3	34,0	62	71	.	[13h40.
17	59,5	57,9	32,9	26,4	24,7	32,9	60	88	2,8	⟨ W n. ⟨ 11h ●
18	60,9	57,4	30,7	30,0	23,6	32,8	62	61	.	⟨ T W v. 18h30.
19	62,3	59,4	28,7	28,6	24,1	30,7	71	75	.	G n h30 ⟨ W 18h30
20	62,7	60,0	31,0	28,1	23,6	32,5	64	77	.	⟨ n. ⟨ E 20h30.
21	62,4	59,9	31,6	29,6	23,9	33,0	59	69	6,5	● nuit, ⟨ E 19h.
22	61,6	58,8	26,9	28,4	23,6	30,6	74	69	.	G m. ⟨ WNW [1]
23	59,6	56,6	30,6	28,8	23,9	31,5	64	78	.	⟨ WNW 18h30.
24	58,8	55,7	31,5	30,4	22,8	33,0	65	73	.	⟨ WNW, E 19h.
25	58,4	56,4	31,9	30,5	24,6	33,5	67	74	.	⟨ val. ⟨ W 19h.
26	59,8	56,0	32,0	31,0	23,6	33,6	63	70	.	⟨ W 19h. [W 19h
27	58,7	55,6	31,7	29,4	24,0	32,4	68	77	.	⟨ val. 11h30 ⟨
28	57,2	54,6	31,4	28,6	24,2	34,5	66	78	.	⟨ ⟨ G apr.-m. [2]
29	57,6	55,4	30,6	27,9	23,2	31,8	69	72	23,0	⟨ G apr.-midi.
30	58,1	55,7	31,6	28,1	22,9	32,9	62	84	.	⟨ ap.-m. ⟨ W [3]
Moy.	59,86	57,10	30,39	28,83	23,32	32,18	66,2	75,1	38,6	[1] à 18h30. [2] ● ⟨ 16h à 20h. [3] à 18h30.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 3, 4, 5, 6, 12 et 15 février, des 24 et 25 mars, des 2, 7, 12 et 14 avril, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Mai 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Juin 1911.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,4	56,8	30,6	28,0	24,5	33,0	69	85	.	☾ ap.-m. ∢ NW
2	59,7	57,2	30,7	28,1	23,9	32,6	69	84	.	☾ ap.-m. ∢ NW
3	59,3	56,5	30,4	28,7	23,2	32,7	72	75	.	☾ap.-m. ∢ W 19h3o.
4	59,9	56,6	30,3	30,2	23,3	33,3	72	76	.	∢ à l'W à 18h3o.
5	60,5	58,3	32,2	26,1	23,2	33,2	63	75	.	☾ ap-m. ∢ N 18h.
6	60,4	57,4	31,0	28,2	22,2	32,7	65	80	.	☾ ap-m. ∢ N 21h.
7	59,1	56,3	32,0	29,5	23,9	32,9	61	76	.	☾ ap.-m. ◎ ∢ [1]
8	58,0	55,7	31,1	27,0	23,4	32,6	62	84	3,7	◎ n. 14h, 18h ☾ ∢
9	58,4	55,9	31,2	27,8	23,7	33,5	66	82	1,7	☾ ap-m. ☽ 18h3o
10	58,5	55,4	32,3	27,4	23,3	32,7	59	86	.	☾ ap-m. ○ v. 19h
11	58,1	55,7	30,6	28,3	23,3	32,0	69	80	4,6	☾ ap.-m. ∢ NW
12	58,8	56,6	31,5	30,5	23,3	33,1	69	73	.	T vallée à 12h.
13	60,3	56,6	31,6	31,2	22,7	33,6	64	71	.	T val. 12h, ∢ NW
14	58,8	56,1	32,8	31,3	23,2	34,4	59	66	.	∢ NW 18h. [19h.
15	58,5	56,0	31,4	30,1	22,4	33,4	62	76	.	☾ v. ∢ NW 18h3o.
16	58,8	56,7	32,8	31,2	24,2	34,7	62	72	.	T v. 13h3o, ∢ NW
17	58,3	55,3	32,5	29,6	23,6	34,4	68	75	.	☾ v. ● 17h [18h3o
18	57,3	55,0	31,6	25,1	24,0	33,7	67	93	4,8	☾ ◐ l'ap.-midi.
19	56,2	54,4	32,1	25,6	23,1	33,8	67	89	1,2	☾ ● l'ap.-midi.
20	56,6	54,2	30,9	29,6	23,1	33,5	69	78	.	☾ 15h3o ● 17h3o
21	57,3	54,6	31,1	30,2	23,2	33,5	65	74	0,3	∢ à l'W à 18h3o.
22	58,1	55,6	31,9	29,4	25,2	34,3	70	78	.	☾ val. vers 12h.
23	57,9	55,5	33,0	31,5	24,2	34,6	60	71	.	☾ v. 12h ∢ NW 18h
24	56,7	54,2	33,7	29,1	23,8	34,7	59	79	.	∢ n ∢ NW 18h.
25	57,9	55,3	30,8	30,5	24,7	34,2	70	76	.	∢ n. ☾ v. ap-m. [2]
26	58,3	55,8	33,6	30,3	24,7	34,5	62	75	.	∢ n. ☾ 16h ∢ NW
27	57,8	55,5	32,4	28,9	23,8	34,0	65	79	.	☾ apr.-m. ∢ NW
28	58,2	55,3	33,0	31,4	23,9	34,5	60	70	.	∢ n. T v. ap-m ∢
29	57,3	55,8	34,6	24,1	23,9	35,8	55	89	20,5	☾ ● apr.-midi.
30	56,5	55,1	31,8	30,0	23,9	32,9	67	72	.	T v. 12h ∢ NNE 18h
31	57,6	56,1	31,8	31,2	24,3	34,0	67	72	.	
Moy.	58,34	55,85	31,85	29,04	23,65	33,64	65,0	77,8	36,8	[1] NW à part. 18h. [2] ∢ à 18h3o.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,5	57,1	31,8	30,2	24,6	32,7	61	77	.	∢ N et E la nuit.
2	58,7	57,2	31,0	30,2	24,4	32,5	67	76	.	∢ n. ☾ v. ap.-m.
3	58,6	55,8	31,5	31,6	23,9	32,7	65	62	.	☾ vallée ap.-m.
4	58,2	55,5	31,2	29,6	24,3	33,1	70	74	.	☾ ◐ l'ap.-midi.
5	58,0	56,7	31,7	28,2	23,8	34,2	62	79	0,3	☾ ap.-midi. ◐ [1]
6	58,7	56,9	27,8	27,6	24,2	29,5	76	82	4,4	Ciel brum. la n.
7	59,2	55,9	28,0	27,8	23,6	31,9	75	76	6,7	◑ la j. et la soir.
8	58,9	55,7	28,0	29,6	24,8	32,0	83	73	1,9	[midi.
9	59,1	57,9	30,6	28,1	24,0	32,3	74	68	3,4	◐ int. nuit ☾ ap-
10	60,3	58,4	31,8	29,8	23,2	32,8	62	78	.	☾ v. ∢ E et W 20h.
11	60,6	57,3	31,6	30,1	23,6	33,7	64	74	.	☾ SE m. ∢ 19h3o.
12	59,3	56,5	31,0	30,6	24,3	33,2	67	74	.	☾ ENE la mat.
13	58,3	55,7	32,4	28,5	25,2	33,1	64	80	.	G ∢ N, SE 18h3o
14	57,8	56,1	32,1	30,1	23,8	34,2	64	76	.	∢ au NW à 19h.
15	57,8	56,2	32,8	30,6	24,8	34,2	60	63	.	☾ ap-m. ∢ W 19h.
16	57,1	54,7	33,6	32,6	24,5	34,4	58	67	.	◠ E 17h20, ∢ NE
17	56,5	53,6	32,7	32,0	26,3	34,7	50	68	.	[19h3o.
18	55,3	52,7	29,3	31,7	25,1	34,3	66	66	.	◠ au SE à 17h3o.
19	54,7	52,3	30,2	30,4	25,0	35,0	65	68	.	
20	53,7	52,7	33,6	33,2	25,2	35,9	57	54	.	☾ vallée à 12h.
21	55,4	54,0	33,1	33,6	22,9	36,9	62	57	.	☾ val. ap.-m. ◐
22	58,0	56,2	30,0	32,4	24,5	33,2	71	69	10,0	[16h3o à 18h.
23	60,1	56,9	33,1	31,2	23,9	34,1	60	73	.	
24	59,3	56,0	32,8	32,5	25,7	34,7	63	65	.	[double 15h40.
25	57,1	54,7	33,5	30,2	24,9	35,0	63	80	.	☾ G apr.-m. ◠
26	56,5	53,6	33,2	30,8	23,6	35,4	61	78	.	☾ v. apr.-m. ◠ [2]
27	55,3	54,2	33,5	28,0	23,2	35,0	58	76	0,5	◑ ☾ l'ap.-midi.
28	56,3	54,4	32,4	29,2	23,2	35,0	59	79	.	☾ ◐ à 16h20.
29	55,9	53,8	32,4	34,0	24,0	35,7	64	54	3,0	☾ v 12h ∢ N, W 18h
30	55,3	52,9	32,0	31,2	24,2	34,4	64	64	.	∢ n. ☾ G ap-m. [3]
Moy.	57,62	55,39	31,62	30,52	24,29	33,86	64,4	71,0	30,2	[1] 16h15-17h ☽ 19h. [2] double à 18h. [3] ◠ SE à 16h3o.

Juillet 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Août 1911.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,1	53,7	34,1	32,8	24,7	35,9	53	58	.	∢ n., T val. 12h,
2	56,4	54,3	33,0	29,6	25,2	35,4	50	78	.	[∢ soir.
3	57,6	54,6	31,7	31,3	26,1	33,2	62	69	.	G n., ☾ G 19h3o,
4	55,7	53,4	32,2	29,6	25,1	34,5	61	73	0,6	◐ [☽ à 20h.
5	56,9	54,5	31,6	31,5	25,3	34,5	61	66	.	
6	58,0	55,8	32,8	32,0	25,2	35,6	62	61	.	∢ NNW et ENE à
7	58,0	56,3	35,8	31,3	25,5	39,0	38	72	.	[19h.
8	58,2	56,1	32,7	32,9	24,3	35,1	57	62	.	
9	58,2	56,1	33,4	31,8	24,6	34,2	61	69	.	☾ vallée, ☽ 20h.
10	57,9	55,4	30,0	29,0	23,8	31,5	61	78	.	∢ au NW à 19h.
11	56,7	54,5	32,5	28,7	23,7	33,6	62	82	.	◐ 16h3o à 19h3o.
12	57,3	55,1	32,4	31,5	23,7	35,4	62	69	0,2	☾ apr.-m., ◐ [1]
13	57,5	55,6	31,8	32,7	23,7	34,7	62	65	5,5	☾ val. apr.-m., [2]
14	56,4	54,9	29,6	30,4	24,9	34,0	70	76	.	◑ interm. la j.
15	56,1	54,0	28,8	29,0	23,9	32,5	74	76	1,6	◑ n., ☾ ◐ la s.
16	56,1	53,9	27,8	29,6	23,9	30,7	73	74	12,7	◑ la n. et la s.
17	55,5	53,6	30,9	31,1	24,2	33,7	69	70	0,3	
18	55,8	53,0	29,4	29,3	24,2	32,9	68	77	.	
19	54,7	52,5	31,9	34,6	23,3	36,8	63	40	.	∢ au SSW à 19h.
20	55,2	53,0	30,4	30,0	25,0	33,6	71	72	.	G la nuit et la j.
21	55,0	52,5	28,5	28,4	24,2	30,9	80	85	3,4	◑ n. et par int. j.
22	54,2	51,7	29,4	29,3	24,6	32,9	77	74	1,0	◐ la nuit.
23	53,6	50,9	30,7	30,3	25,3	33,3	72	71	.	G la nuit.
24	54,4	51,7	27,8	30,7	24,6	31,9	80	70	0,5	◑ la nuit.
25	54,0	52,4	28,2	29,2	24,2	36,6	83	75	2,1	◑ la nuit.
26	53,8	52,5	35,3	28,6	24,6	35,9	49	80	.	∢ W 19h [21h3o.
27	55,1	53,0	31,7	30,9	24,5	34,5	65	71	.	☾ val. 15h3o, ESE
28	55,6	53,9	33,0	31,2	25,2	34,2	61	70	.	☾ v. ap.-m., ∢ s.
29	55,9	54,1	32,6	30,7	25,0	34,7	62	68	.	☾ v. ap.-m., ∢ s.
30	56,1	54,5	32,0	29,6	24,9	34,6	68	77	0,2	◑ 10h. ◐ ap-m.
31	56,2	54,4	31,7	29,7	24,3	33,1	64	76	.	∢ n., ☾ v. ap.-m.
Moy.	56,02	53,93	31,41	30,54	24,57	34,17	64,5	71,1	28,1	[1] 17h3o à 19h3o. [2] G la soirée.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,0	54,3	33,4	29,0	23,9	35,1	57	82	0,2	∢ n., ◐ ap.-m.
2	55,2	52,7	33,9	30,2	24,0	36,0	49	76	.	☽ 19h3o, ☾ val.
3	53,8	52,0	32,0	33,1	25,3	35,2	64	66	.	☽ vers 19h. [20h.
4	54,4	51,4	33,3	31,9	25,3	35,0	59	69	.	☽ 19h-24h, ∢ SW
5	54,0	52,2	33,8	32,8	24,7	37,4	56	68	.	☽ vers 19h.
6	55,5	53,1	32,9	31,6	25,0	34,7	61	71	.	☽ vers 20h.
7	55,9	53,9	34,2	30,8	24,8	34,9	56	71	.	∢ W à part. 19h.
8	55,8	53,6	34,2	30,4	24,2	36,0	56	73	.	∢ W à part. 19h.
9	56,3	53,2	33,9	32,6	23,7	35,5	56	64	.	∢ W à part. 19h.
10	55,0	52,6	33,0	32,6	24,3	36,0	57	64	.	
11	54,3	52,1	34,3	32,5	23,9	36,1	54	64	.	∢ W à part. 19h.
12	54,5	52,5	34,5	31,5	25,6	36,0	53	71	.	∢ W à part. 19h.
13	54,6	52,5	34,1	32,1	25,2	36,6	56	68	.	☾ val. l'apr.-m.
14	54,4	52,6	34,2	32,9	26,3	34,4	55	62	.	
15	55,6	53,3	34,2	31,3	26,6	35,6	53	70	.	
16	56,9	54,7	34,0	32,2	24,9	35,8	49	65	.	G la soirée.
17	56,9	54,4	33,5	32,7	24,1	36,1	57	65	.	
18	56,6	52,9	33,2	33,6	23,8	36,3	54	61	.	∢ SW à part. 19h.
19	56,1	53,2	34,4	32,6	24,0	36,6	49	64	.	
20	56,3	53,7	33,1	30,7	23,6	35,6	61	68	.	∢ W à part. 20h.
21	56,3	54,1	33,3	32,5	25,1	37,2	54	54	.	∢ NE et WSW à [1]
22	56,3	53,3	34,4	32,2	25,6	35,3	39	47	.	G la matinée.
23	53,9	52,1	32,5	30,4	25,1	33,9	52	65	.	☾ à 13h, G à 17h.
24	55,7	53,7	33,2	30,9	24,5	35,7	55	67	1,3	◑ 14h, ∢ W et [2]
25	57,2	54,9	33,6	30,7	25,2	34,9	54	72	.	∢ W, S à part. 19h.
26	55,8	52,8	32,8	30,6	24,8	34,5	63	71	.	∢ W à part. 19h30.
27	55,1	53,2	33,6	30,9	24,8	35,3	56	65	.	∢ au SW à 20h.
28	57,1	54,8	32,7	31,8	25,8	35,3	63	67	.	☾ val. à 18h.
29	57,1	55,4	33,7	30,4	25,7	36,0	58	76	.	∢ W vers 20h.
30	56,8	54,7	34,0	31,8	25,0	36,0	57	70	.	☾ v. apr.-m., ∢ [1]
31	56,8	54,7	34,8	30,5	25,0	36,5	54	47	.	☾ v. 14h. [NW 19h
Moy.	55,68	53,37	33,64	31,61	24,83	35,66	55,4	66,7	1,5	[1] part. de 19h3o. [2] SSW à 19h3o.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 5, 18 et 29 mai, des 9 et 21 juin, des 14 et 20 juillet, des 23 et 31 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été réglées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Septembre 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Octobre 1911.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = − 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,5	54,7	33,9	32,9	23,5	37,0	56	66	.	↖ val. 15h45 ☽
2	57,5	54,5	34,5	31,6	24,8	35,9	53	71	.	↖ à l'W s. [20h.
3	56,9	54,3	33,7	32,8	24,8	36,5	58	66	.	☽ vers 20h.
4	57,3	54,8	35,1	33,3	24,7	37,5	42	64	.	☽ à 20h.
5	57,5	54,7	33,7	31,9	24,6	35,5	58	70	.	☽ vers 19h 30.
6	57,2	54,9	33,1	31,0	25,0	36,3	57	75	.	↖ W, ☽ vers 20h
7	58,2	56,6	35,7	31,0	25,1	36,2	49	72	.	↖ val. à p. 15h.
8	58,6	56,3	32,8	33,2	24,5	34,6	58	54	.	↖ vallée 14h, ●
9	58,4	56,6	32,8	31,5	23,3	33,6	55	68	1,4	↖ mer, ● 30h30.
10	59,7	57,4	28,8	29,4	24,6	31,6	78	74	2,7	◎ la matinée
11	60,3	57,8	27,4	29,8	23,9	32,3	79	74	21,0	↖ ◎ 1h ● m ◠ 16h
12	59,6	56,5	29,6	29,8	24,3	31,3	75	72	5,3	◎ n. ↖ W 20h30.
13	58,4	55,8	29,5	30,7	24,3	32,2	76	70	5,0	● mat., ↖ au NW
14	58,3	55,9	28,1	29,1	24,1	32,5	71	77	.	◠ NE vers 16h.
15	58,1	56,0	31,6	30,7	24,2	32,2	65	72	16,6	● n. G 18h ↖ NW
16	57,8	55,8	31,6	30,1	24,0	32,6	65	76	6,5	◎ n. ↖ W 19h G
17	57,7	55,1	31,6	30,9	24,3	33,0	64	68	0,8	↖ W 19h. [20h30
18	56,7	54,1	32,8	29,4	24,4	34,4	57	84	0,5	● n., G 16h, ↖ [1]
19	54,5	52,1	32,2	31,0	25,3	33,2	61	71	.	↖ val. 20h ↖ N, S.
20	55,6	53,4	32,0	31,2	24,9	35,1	59	72	.	↖ 15h-19h30, G
21	56,8	54,7	33,4	29,2	25,1	35,3	59	74	1,1	● T 13h, ↖ 20h.
22	56,8	54,8	33,2	29,8	23,8	34,7	58	78	.	↖ G 13h-18h30 [2]
23	56,6	54,7	28,0	29,7	23,5	31,5	75	75	21,4	● ↖ à p. 18h.
24	57,3	55,1	26,8	28,2	24,1	29,5	84	77	16,8	● n. int. à p. 17h
25	58,5	55,9	28,9	27,8	24,0	29,6	72	80	13,9	● n., G j., ↖ 19h.
26	58,6	56,1	30,4	29,5	22,9	31,7	69	75	.	↖ N 19h ◎ à p. 22h
27	58,4	56,2	30,0	29,3	24,3	31,5	76	76	14,7	● n. ↖ val. 14h30
28	57,8	54,4	29,0	31,0	24,7	33,0	78	67	1,0	● la n. [↖ 19h
29	56,8	54,3	30,6	31,0	25,4	33,3	62	71	.	G n. ↖ N, W à 18h
30	57,3	54,3	29,0	31,0	25,2	33,0	71	68	.	G n. ↖ G à 15h.
Moy.	57,69	55,26	31,33	30,59	24,39	33,55	64,7	71,9	128,7	[1] W 19h 30. [2] ◎ 16h à 18h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,6	53,8	27,8	31,6	24,6	32,1	76	63	.	G n. et matinée.
2	57,7	55,9	32,5	29,6	24,1	33,5	58	81	2,0	↖ ● n. ↖ 15h30 [1]
3	59,6	57,6	32,1	31,2	24,2	33,2	67	72	0,4	↖ val. ap. m. ● [2]
4	59,6	57,2	31,7	30,2	24,0	33,1	65	76	3,8	↖ val. apr.-m. ↖
5	60,1	57,8	32,1	31,0	23,1	33,1	64	66	.	↖ val. apr.-mid.
6	60,9	58,5	31,8	30,0	23,6	33,9	62	72	.	↖ n., ● ↖ 19h.
7	61,6	58,7	28,5	29,1	23,9	32,8	76	71	1,0	
8	61,4	59,3	30,0	28,5	23,2	31,8	68	75	.	
9	62,1	59,9	31,9	29,7	23,2	33,2	63	72	.	
10	62,1	60,4	28,2	26,2	24,1	29,2	74	91	1,4	G mat. ◎ journ.
11	61,5	59,2	25,6	28,6	23,3	31,1	85	83	1,8	G m. ↖ NW 19h.
12	61,2	58,7	32,7	29,5	23,7	32,7	62	77	.	↖ NW à 19h30.
13	61,3	58,5	33,6	30,4	24,1	33,7	53	68	.	◠ 17h, ↖ W à 19h.
14	61,9	58,8	28,4	30,2	24,4	33,7	70	66	.	G à 13h 30.
15	61,0	59,4	32,2	27,5	24,0	32,2	61	77	8,1	◠ 7h, ◎ int. jour.
16	61,1	59,5	28,2	24,9	23,6	30,0	71	90	64,8	● n. ◎ ≡ ap.-m.
17	61,9	60,2	23,8	25,0	23,0	26,3	93	91	49,4	◎ n. B ◎ la jour.
18	61,8	59,8	26,2	24,4	22,9	26,2	80	93	14,1	● n. et 11h à 16h.
19	61,8	59,2	27,3	28,8	23,2	29,7	81	78	28,9	● n. et à p. 19h30
20	62,0	59,4	23,6	24,4	23,2	26,1	96	94	118,4	● n. et j. ↖ mer.
21	62,0	60,2	27,3	24,6	23,4	29,2	77	92	41,0	● n. et matinée.
22	63,0	61,1	26,7	25,4	23,0	28,1	77	82	44,9	● n. et journée.
23	62,9	60,9	27,0	25,2	22,8	29,1	77	85	6,2	● n. et journée.
24	62,1	59,3	27,0	28,0	22,2	29,0	74	75	23,0	◎ n. et matinée.
25	61,5	59,3	29,2	29,4	22,9	30,4	75	75	.	↖ NW et SE 20h.
26	61,4	59,4	29,8	28,4	23,3	31,0	71	83	.	↖ au NW à 18h.
27	62,6	60,8	30,0	29,2	22,6	31,1	66	77	.	≡ n., ↖ W 19h.
28	64,1	61,6	31,2	29,4	23,0	31,4	66	66	.	≡ la nuit.
29	63,9	61,2	29,4	30,0	23,2	32,5	70	65	2,4	● la nuit.
30	63,2	60,7	27,5	29,9	24,1	29,9	80	75	0,2	● 9h 40 à 11h.
31	62,3	59,9	31,1	29,2	23,9	32,0	68	78	.	
Moy.	61,49	59,23	29,17	28,37	23,48	31,01	71,8	77,7	410,8	[1] G 17h ☽ à 19h. [2] ↖ ☽ à 20h.

Novembre 1911. **NHA-TRANG (Annam).** **Décembre 1911.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = − 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,6	59,5	31,3	28,5	23,6	32,0	67	79	.	
2	63,3	60,7	31,1	29,9	23,2	33,1	58	64	.	☽ vers 22h.
3	62,6	59,9	29,6	29,6	22,6	32,6	66	68	.	
4	61,6	59,1	31,0	29,0	23,1	32,5	58	72	.	
5	61,5	58,9	26,6	28,2	22,8	30,8	83	75	27,7	● la matinée.
6	62,0	60,0	31,0	28,2	22,6	32,5	58	73	0,2	◠ ● 18h30, 20h.
7	62,1	60,4	27,1	28,6	22,5	30,6	77	68	1,1	◎ la matinée.
8	63,5	61,5	29,4	28,4	22,5	30,2	70	69	3,5	◎ la nuit.
9	64,5	61,9	30,2	29,4	22,8	31,4	60	58	.	◠ G à 8h.
10	64,2	62,1	24,3	28,0	22,6	29,5	91	76	5,2	● la n. et la j.
11	63,5	61,3	29,4	28,1	21,9	30,9	63	71	.	
12	62,9	60,7	30,3	29,0	22,1	30,9	59	62	.	
13	62,0	59,9	28,5	28,0	20,7	31,0	55	69	.	
14	62,1	59,9	29,0	27,6	22,4	30,7	72	77	7,5	◎ la nuit.
15	61,7	59,6	29,0	26,0	22,8	30,0	68	87	2,5	●
16	61,9	59,3	28,0	28,6	23,7	31,1	75	67	0,2	◎ la nuit.
17	61,3	59,2	28,0	27,5	25,2	28,5	75	74	4,7	◎ la n. et la j.
18	61,1	59,7	29,0	28,2	25,8	31,1	70	73	1,4	◎ la nuit.
19	62,1	60,0	28,8	28,0	24,1	30,7	72	73	5,9	● la nuit.
20	61,2	58,7	29,5	28,2	23,2	30,6	73	76	3,0	● la nuit.
21	60,2	57,2	30,2	28,4	22,8	32,0	67	72	.	
22	59,9	57,6	29,4	28,8	24,0	31,0	69	70	.	
23	60,7	58,3	25,2	29,2	23,2	30,3	90	65	1,9	≡ 8h30 à 11h, ◎
24	61,7	59,5	29,0	27,9	22,9	29,9	71	71	6,5	◎ la nuit.
25	62,3	60,2	28,7	27,7	22,9	30,5	68	74	0,5	◎ n., ◠ 7h30.
26	62,4	60,2	30,0	27,9	22,3	31,3	62	74	.	
27	62,9	60,2	29,5	27,8	21,6	30,8	63	76	.	
28	63,2	61,4	30,2	28,1	21,7	31,1	63	73	.	
29	63,4	60,3	29,4	28,7	20,7	32,1	61	71	.	≡
30	63,1	60,3	31,0	28,1	22,7	32,2	60	75	0,3	◎ la nuit.
Moy.	62,28	59,90	29,12	28,32	22,83	31,06	68,1	71,7	72,1	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,7	59,8	29,5	29,8	21,0	31,7	56	63	.	
2	62,0	59,7	30,0	28,4	21,2	32,8	57	61	.	
3	62,6	59,8	30,7	29,3	20,9	32,1	57	59	.	
4	61,1	58,7	27,8	27,4	22,0	30,6	74	77	0,2	● vers 11h.
5	60,6	59,0	29,6	27,7	22,2	31,5	62	80	.	
6	61,0	58,5	29,6	28,3	22,8	31,1	70	72	.	
7	61,0	58,9	29,0	27,9	22,9	31,7	68	73	0,2	● la nuit.
8	61,9	59,8	29,8	26,2	22,3	31,6	59	84	1,0	● la n., G ap.-m.
9	61,9	59,8	28,7	28,0	21,5	31,7	60	57	3,6	● la nuit.
10	62,0	59,7	27,9	28,0	19,7	30,8	60	51	.	
11	62,4	59,8	25,3	27,4	19,6	30,1	65	55	.	G à 8h 15.
12	62,5	60,4	26,8	27,1	19,9	28,8	55	56	.	
13	61,9	59,6	27,7	26,9	20,6	30,4	67	75	.	G vers 12h. [m.
14	62,1	60,1	24,6	27,8	23,2	29,1	94	74	10,3	◎ n., 9h40, ap.-
15	63,0	60,8	23,8	24,7	22,4	26,0	94	87	24,1	◎ n., 12h et j.
16	63,8	61,7	25,8	25,1	22,3	26,5	76	76	18,3	● fine int. la j.
17	63,0	61,0	27,0	24,9	22,4	28,7	78	87	2,9	● n., m. et s., ◠
18	63,4	60,3	23,6	26,7	22,7	27,4	93	84	8,7	◎ n. et m. [8h.
19	63,3	61,0	29,4	27,6	23,2	30,1	71	77	1,6	● n., ◠ à 7h.
20	63,7	62,1	25,6	27,2	21,9	29,6	78	82	.	G à 6h 30.
21	64,1	62,5	29,0	27,1	21,1	30,7	66	77	.	
22	64,1	62,3	27,0	27,8	22,1	30,6	74	68	.	
23	64,4	62,6	27,6	28,5	23,2	29,3	76	67	0,7	● n., G à 9h 20.
24	64,7	62,4	25,6	28,0	21,6	31,1	78	68	.	G à 10h.
25	64,0	62,0	25,0	25,2	21,7	25,5	79	85	1,6	● [7h 10
26	62,9	60,7	28,1	28,4	21,2	30,1	69	61	1,0	◎ n. et m., ◠ à
27	62,9	60,4	28,8	28,0	20,1	30,5	60	63	.	
28	62,8	60,7	26,5	26,4	22,4	29,8	68	74	.	G la soirée.
29	62,7	60,3	27,3	26,8	22,4	29,6	75	78	5,1	● n. et j., ◠ 15h.
30	63,0	60,7	25,8	24,8	22,2	28,2	77	85	6,8	◎ la n. et j.
31	62,6	59,7	25,0	26,9	23,1	29,1	84	75	0,2	◎ la nuit.
Moy.	62,71	60,48	27,35	27,24	21,80	29,90	71,0	72,0	86,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 8 et 22 septembre, des 15 et 21 octobre, du 17 novembre et des 8, 9, 15, 26 et 28 décembre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Janvier 1911. **HANOI (Tonkin).** **Février 1911.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 10m,20 (?).

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,0	63,7	19,9	24,7	16,0	26,3	84	48	.	
2	68,3	64,0	19,2	23,1	14,4	24,0	56	49	.	
3	65,9	62,2	18,9	22,4	14,0	23,3	71	65	.	≡ la matinée.
4	64,4	60,7	18,5	24,3	15,6	25,5	91	59	.	≡ la matinée.
5	66,3	63,0	21,1	23,3	17,4	26,3	80	68	.	
6	66,2	62,4	19,9	24,3	16,8	25,3	83	61	.	
7	66,2	62,9	20,3	23,7	17,6	26,2	90	73	.	≡ m. crachin de [8h à 8h 30.
8	66,3	62,0	23,4	24,9	17,3	26,5	70	65	.	
9	63,0	59,5	20,9	24,1	16,6	26,2	85	69	.	
10	62,0	58,4	23,1	25,7	18,6	27,8	77	64	.	
11	64,4	63,2	18,1	16,4	14,0	19,1	81	78	.	≡ la soirée.
12	67,8	63,9	13,0	15,1	11,7	15,8	65	64	.	≡ la matinée.
13	66,5	64,5	12,3	11,7	10,5	13,2	85	94	.	
14	70,4	66,9	11,5	13,5	9,9	14,6	77	65	.	≡ la matinée.
15	69,2	63,6	14,5	18,0	10,8	19,1	55	45	.	
16	66,9	64,2	10,1	10,5	9,3	13,5	91	86	.	≡
17	68,2	64,2	10,5	13,0	9,2	14,0	79	73	.	≡ la matinée.
18	68,6	65,2	12,0	12,7	10,7	14,0	71	82	.	≡
19	70,4	66,5	12,5	13,7	11,4	15,0	65	64	.	≡
20	68,3	64,0	11,4	14,4	10,3	15,1	77	63	.	≡ la matinée.
21	66,7	63,2	11,5	13,1	10,5	13,4	92	83	.	Cr. int. 6h à 11h
22	67,5	65,3	14,1	16,3	11,2	17,0	87	70	3,4	⊘ nuit. [≡ s.
23	67,1	63,0	15,9	18,1	11,8	18,1	80	65	.	≡ la matinée.
24	63,4	59,9	14,7	17,3	11,3	17,5	87	79	.	≡
25	60,9	55,6	20,0	23,3	15,2	24,7	81	65	.	
26	57,0	53,3	21,3	26,5	17,9	28,5	83	60	.	
27	56,7	52,2	21,4	27,8	17,3	29,0	87	54	.	Minima à 23h le [26.
28	55,7	51,9	22,2	26,9	17,9	28,9	78	62	.	
29	54,0	49,8	21,4	29,2	17,4	30,1	82	50	.	
30	54,0	49,8	21,0	31,6	17,0	33,1	88	35	.	
31	53,6	50,4	24,2	29,9	16,6	31,2	66	25	.	
Moy.	64,29	60,63	17,38	20,63	14,07	22,01	78,8	64,0	3,4	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,4	52,4	19,3	26,5	13,4	28,9	80	44	.	
2	61,1	58,4	19,3	23,9	15,2	25,4	71	55	.	
3	67,7	63,6	15,7	20,8	13,6	22,1	56	42	.	
4	68,6	65,4	14,1	18,1	12,6	18,6	58	50	.	≡
5	69,2	66,4	16,3	16,8	14,3	17,8	79	65	.	≡
6	67,7	63,7	14,1	16,8	13,6	17,7	85	71	.	≡
7	66,2	61,8	15,7	18,5	13,2	19,1	82	70	.	≡ [à 24h.
8	65,0	61,9	15,9	17,2	15,2	17,4	98	96	1,0	● cr. inten. 14h
9	65,6	62,8	18,2	18,8	16,8	19,5	98	98	2,4	● diff. repr.
10	67,5	64,8	19,0	20,3	17,1	21,9	85	82	.	≡
11	68,9	65,6	18,4	21,0	15,5	22,2	88	80	.	≡
12	68,1	64,7	21,1	21,9	16,4	23,3	81	77	.	
13	66,0	63,1	19,3	19,9	17,4	21,2	89	92	.	Cr. à 15h 20. ≡
14	66,9	63,3	20,4	25,7	16,1	28,1	87	59	.	
15	66,7	62,3	18,1	26,4	15,0	28,0	93	51	.	≡ m. jq. 8h30.
16	65,7	62,0	20,9	21,3	14,2	23,2	76	58	.	
17	65,0	62,0	19,9	20,6	17,6	21,1	86	78	0,8	◐ G à 14h 20.
18	66,4	63,6	19,0	19,3	14,6	20,2	88	88	1,2	◐ de 7h 30 à 8h.
19	70,1	68,0	11,8	13,0	10,9	14,6	98	90	12,0	◐ cr. ttej. et n.
20	71,1	67,3	10,9	11,7	10,6	11,8	98	97	6,8	◐ crach. journ.
21	70,4	66,6	11,3	12,1	10,8	12,3	97	94	3,3	◐ cr. int. jour.
22	67,6	63,9	15,3	17,0	10,5	17,4	76	67	8,3	◐ ≡ le soir.
23	70,4	67,4	12,2	14,1	9,8	14,2	75	68	.	
24	74,6	70,7	9,7	12,2	8,8	13,2	81	64	5,4	● n. crachin 7h- [10h45.
25	74,3	70,2	11,4	14,1	9,3	14,5	69	58	.	
26	70,6	65,1	15,7	19,9	10,3	20,4	55	46	.	
27	66,0	60,6	16,1	20,9	8,6	23,1	60	53	.	
28	63,8	60,9	17,1	19,7	10,6	21,2	73	67	.	
Moy.	67,41	63,88	16,29	18,84	13,29	19,94	81,1	70,0	42,2	

Mars 1911. **HANOI (Tonkin).** **Avril 1911.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 10m,20 jusqu'au 14 avril, 13m à partir du 15 avril.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,1	63,4	17,9	23,7	15,4	24,4	86	60	.	
2	64,4	59,9	20,3	25,1	14,6	26,7	73	49	.	
3	60,8	56,5	20,3	21,0	16,2	23,0	87	87	.	
4	57,7	54,1	19,9	22,5	18,8	23,3	99	89	3,3	◐
5	56,8	52,9	24,1	28,9	19,7	29,8	78	66	.	
6	58,7	54,6	22,4	28,1	20,3	30,1	87	66	.	
7	58,0	54,7	22,6	24,0	19,0	25,0	83	80	.	↖ pend. la nuit.
8	58,1	54,6	22,5	26,3	20,5	29,5	92	74	.	↖ 18h30, ◐ la n.
9	57,3	53,4	22,7	26,0	20,9	28,2	94	81	4,5	T 15h45-16h15.
10	58,3	54,0	26,1	30,4	20,6	31,8	71	50	.	
11	58,9	54,8	24,4	27,1	20,2	29,2	82	68	.	
12	58,7	55,8	26,1	26,3	21,8	29,3	79	75	.	Ab. temp. 10h30.
13	58,6	54,5	25,1	25,3	21,9	27,7	83	80	2,5	◐ averses la n.
14	57,3	53,3	25,9	25,6	21,9	28,2	80	82	.	Ab. temp. 15h45.
15	55,2	50,8	24,3	29,0	22,3	30,3	84	70	.	
16	55,3	51,0	25,3	30,7	21,7	32,1	77	63	.	
17	60,0	57,6	21,3	26,1	18,5	27,3	70	53	.	
18	64,1	58,8	20,1	21,5	16,0	23,3	54	64	.	
19	62,8	58,2	20,3	19,9	14,3	23,6	68	81	.	Crac. 18h15-24h.
20	59,6	54,7	18,2	20,1	16,6	21,0	96	91	3,5	● cr. 0h-10h15.
21	58,8	56,2	20,2	21,3	19,1	23,2	85	80	.	[le matin.
22	63,1	60,9	17,1	18,1	16,9	19,2	97	88	4,3	◐ 8h47-9h20, T
23	65,8	63,8	16,5	16,5	14,8	17,3	97	86	2,7	● 8h15 à 8h40 [1]
24	68,0	64,4	15,3	15,2	13,5	16,0	87	82	1,9	● crac. 0h-8h30.
25	66,2	64,2	14,5	17,3	12,2	18,1	94	79	8,4	◐ n. 7h-9h30, [2]
26	66,2	62,0	15,4	20,7	14,2	20,8	96	76	6,8	◐ 8h30-9h20, ↖
27	65,7	62,0	18,1	20,5	16,6	21,7	93	92	0,6	● cr. 15h45-16h.
28	64,4	60,9	22,3	22,2	19,2	23,2	90	89	.	Crachin 16h-24h.
29	63,1	59,7	22,8	22,6	19,6	25,2	91	93	0,8	G ↖ ● 18h-24h.
30	63,2	60,3	19,5	21,9	18,7	23,1	97	90	62,0	● la n. 0h-15h20.
31	62,7	59,0	21,9	23,5	19,6	25,2	90	90	0,8	◐
Moy.	61,13	57,45	21,08	23,46	18,25	25,06	85,1	76,6	102,1	[1] crachin journ. [2] 16h30 à 17h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,5	57,0	23,1	24,8	20,6	27,2	89	86	.	
2	61,3	57,6	22,8	24,7	20,9	26,2	90	83	.	
3	61,5	58,1	24,9	26,1	21,2	26,3	85	77	.	
4	60,4	56,9	25,7	26,1	21,1	28,2	82	79	.	
5	60,5	57,2	24,3	26,2	21,6	26,5	86	81	.	
6	61,4	58,8	26,7	25,1	19,3	27,3	75	84	.	G 16h10 à 18h30.
7	60,2	56,1	24,7	26,9	18,3	28,2	80	75	.	[à 9h20.
8	58,9	53,9	20,2	26,0	17,1	28,1	99	78	30,0	↖ 6h-9h10, ● 7h
9	55,9	51,8	23,5	27,3	22,2	28,2	97	84	2,9	● nuit crach. [1]
10	56,5	54,5	25,7	25,9	23,7	26,5	88	66	.	Ab. temp. 12h10.
11	59,4	55,2	23,9	24,8	19,3	27,2	60	74	.	
12	57,8	54,1	23,3	24,2	19,8	25,9	74	76	.	
13	59,0	56,1	25,2	26,1	21,9	27,9	75	80	.	Ab. temp. 10h15.
14	60,8	57,7	22,3	23,8	21,7	24,2	91	88	.	Cr. int. 7h30-11h.
15	60,0	56,6	23,0	23,0	22,1	24,1	94	97	0,3	◐ cr. 9h30-24h.
16	59,1	57,7	22,7	22,3	18,8	25,4	97	71	23,0	● n. 7h-10h30 [2]
17	64,8	62,1	17,7	19,6	16,7	20,6	94	69	9,2	◐ n., 7h à 10h10.
18	65,4	62,1	17,1	17,7	14,3	18,7	82	81	5,7	● la nuit.
19	64,7	62,8	16,9	18,7	14,3	19,1	82	78	.	
20	64,5	60,5	22,0	26,5	15,2	28,0	74	58	.	
21	64,6	61,0	23,4	27,9	17,9	29,3	69	55	.	
22	63,1	58,3	26,2	30,2	19,3	31,1	70	59	.	Ab. temp. 10h30.
23	58,8	54,6	25,9	27,9	20,9	28,2	79	73	.	
24	57,4	53,6	26,9	28,9	23,0	31,1	81	79	.	
25	57,3	54,2	26,9	29,7	23,6	31,8	87	74	.	
26	59,2	56,0	26,9	28,1	21,0	28,2	84	72	4,3	● 11h-13h15 T [3]
27	58,3	53,5	28,3	31,4	22,0	32,1	76	53	.	Ab. temp. 10h10.
28	56,1	52,5	27,7	27,3	22,8	29,5	74	79	.	Ab. temp. 14h.
29	54,7	51,9	27,9	31,1	23,6	32,0	82	73	.	
30	56,1	52,9	28,3	30,2	24,3	33,0	83	76	.	
Moy.	59,94	56,51	24,14	25,95	20,28	27,33	82,6	75,3	75,4	[1] 8h20 à 12h15. [2] 12h30 à 13h20. [3] à 13h10.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin. *Nota.* — Les températures minima des 5, 7, 10, 11, 13, 23 et 27 janvier, des 3, 18, 19, 20 et 23 février, des 17, 18, 21, 22 et 23 mars, des 6, 10, 12, 16 et 26 avril, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire Central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Mai 1911. **HANOI (Tonkin).** **Juin 1911.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,9	54,8	28,5	30,4	23,6	31,3	83	76	.	G 11h30 à 12h.
2	57,7	53,6	29,8	32,0	23,3	34,6	75	68	.	☈ G 17h à 19h.
3	56,9	53,2	30,2	33,4	22,6	34,5	78	64	.	
4	58,5	55,4	29,6	27,9	23,3	31,2	78	78	.	T 13h à 14h30.
5	59,7	55,9	29,9	31,6	23,7	33,1	79	67	.	
6	59,3	55,2	32,2	27,7	24,3	34,2	62	83	.	G à 14h50.
7	58,8	53,8	27,1	30,2	21,5	31,4	79	72	52,0	◎ ☈ pend. la n.
8	56,0	51,6	29,3	29,3	24,2	32,3	79	82	0,3	◎ averse p. la n.
9	55,0	50,6	31,0	31,6	25,2	35,2	73	75	.	
10	54,0	51,2	30,2	32,8	24,6	33,8	79	72	.	T 16h à 19h30.
11	55,0	52,0	30,9	28,9	23,4	34,7	76	85	.	◎ 17h à 20h30.
12	57,0	53,5	29,3	33,3	23,4	33,7	79	64	4,3	☈ 18h20-21h30, [G
13	57,3	53,7	30,3	31,0	24,8	34,1	76	74	.	
14	56,0	52,4	31,0	34,4	25,1	35,3	73	54	1,3	◎ ☈ p. n. 13 au 14
15	57,3	54,0	25,0	28,5	23,9	30,0	94	82	8,3	◎ ☈ n. ◎ 8h45 [1]
16	57,2	53,8	26,7	29,1	23,8	30,5	85	79	.	◎ ☈ 18h50-21h20
17	57,2	54,2	24,1	27,1	23,1	27,7	96	83	53,2	◎ int. 0h à 12h20
18	54,6	51,1	26,6	30,4	23,3	31,4	89	74	0,8	◎ pend. la nuit.
19	53,1	49,1	30,4	32,6	23,9	34,9	75	71	.	
20	54,7	52,4	23,8	27,5	22,5	28,2	98	79	26,6	◎ 6h30 à 11h20.
21	57,4	53,5	28,9	32,2	24,5	33,2	73	54	.	
22	56,3	52,6	30,2	32,2	23,9	34,1	71	62	.	G à 20h30.
23	55,3	51,4	29,9	32,8	23,1	34,1	79	68	.	
24	55,1	52,0	28,3	29,5	23,1	32,8	79	77	21,7	◎ p. n. 23 au 24.
25	55,8	52,5	28,1	29,9	24,2	32,2	83	78	1,6	◎
26	55,8	52,5	28,8	27,3	24,2	32,3	78	92	13,5	◎ G T 15h à 16h.
27	53,6	50,5	31,8	30,8	24,4	34,9	74	81	.	◎ int. de 16h30 [2]
28	53,5	50,7	30,4	34,2	24,8	35,2	76	61	4,2	☈ de 18h à 20h.
29	53,4	50,0	29,8	32,6	23,4	34,3	79	64	.	● ☈ n. 29 au 30.
30	52,6	50,0	29,9	34,0	25,0	35,2	82	66	18,0	◎ 17h20-18h et ⌒
31	54,5	52,6	32,0	32,4	23,5	33,7	75	78	3,3	T 15h à 18h ◎ n.
Moy.	56,02	52,61	29,16	30,89	23,79	33,04	79,2	73,0	209,1	[1] à 11h15. [2] à 18h, ⌒ à 17h.

Observations faites par M. CARTIER. Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,9	54,6	26,5	30,0	23,5	30,7	88	81	12,3	◎ n., G matinée.
2	57,8	53,5	28,5	32,0	24,8	33,8	79	69	.	[◎ la nuit.
3	55,4	52,1	32,0	31,2	23,9	34,7	69	73	.	T 14h, ☈ 16h30,
4	55,7	52,2	27,5	29,5	23,9	32,3	87	82	29,3	G la mat. ● ☈ n.
5	55,7	53,1	26,5	30,4	24,4	32,3	90	79	46,8	● la m. et la n.
6	56,1	53,0	29,9	31,4	24,6	33,5	76	74	14,2	◎
7	56,3	54,0	26,1	26,2	25,0	26,8	96	97	22,5	● int. 14h45-18h.
8	56,4	53,8	30,1	29,7	24,2	31,7	80	77	34,6	● n. et journée.
9	58,1	56,0	27,2	26,7	24,8	29,0	86	91	15,4	● diff. reprises.
10	59,7	57,2	31,0	30,2	24,9	32,9	75	77	7,7	● diff. reprises.
11	60,1	56,1	27,1	31,8	25,7	32,8	90	67	0,2	◎ la m. T 9h30.
12	57,2	54,0	29,9	31,8	25,9	33,4	77	66	.	
13	53,8	51,1	31,3	32,5	26,8	34,8	77	76	.	T 15h30, ☾ la n.
14	54,1	51,8	31,8	33,2	27,2	34,8	76	71	.	T 15h10, ☾ la n.
15	55,2	52,0	29,8	31,8	27,1	33,2	84	74	.	☾ la nuit.
16	53,2	49,8	31,8	33,9	27,1	35,9	78	67	.	T 17h30, ☾ la n.
17	50,6	48,0	32,8	35,6	27,3	36,6	69	58	0,4	◎ G à 2h30.
18	49,4	46,9	33,4	34,8	27,3	37,2	66	60	.	
19	49,4	46,5	33,8	33,5	27,7	37,1	59	71	.	
20	47,6	45,7	32,6	32,0	28,3	38,1	69	79	.	
21	48,8	46,6	31,9	31,6	26,4	36,5	75	79	.	T 14h, ● 16h-23h
22	50,8	49,3	29,1	31,1	26,1	31,9	91	73	5,2	G à 10h.
23	54,0	52,1	32,2	33,4	26,3	35,7	73	64	.	
24	54,3	51,0	34,6	36,6	26,3	38,2	55	50	.	
25	51,1	48,4	34,8	36,8	27,1	38,8	49	50	.	
26	50,0	47,3	36,0	38,4	27,5	39,9	48	47	.	
27	49,9	48,3	34,3	36,1	27,9	37,9	56	54	.	☾ à 20h.
28	51,5	51,8	32,7	24,7	24,2	36,8	71	95	4,8	T 13h30-18h ◎ [1]
29	52,6	50,4	29,5	31,2	26,0	32,2	85	75	14,0	☈ ● pend. la n.
30	51,6	49,8	28,9	30,6	24,3	33,7	85	77	5,7	☈ ● forte la n.
Moy.	53,81	51,21	30,79	31,96	25,88	34,44	75,3	71,8	213,1	[1] 15h50 à 18h.

Juillet 1911. **HANOI (Tonkin).** **Août 1911.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. CARTIER. Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1).	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,0	52,7	25,7	26,8	24,7	27,7	95	89	81,2	◎ G dans la m.
2	56,3	54,5	25,1	26,7	24,5	27,2	97	89	17,3	◎ de 4h30 à 11h.
3	55,5	51,5	29,5	32,8	24,2	33,7	81	56	.	[la. n.
4	50,8	46,7	31,5	35,3	24,6	35,8	76	57	.	T 16h ☈ ◎ pend.
5	48,3	48,1	27,9	25,7	24,0	28,3	91	94	43,5	◎ int. 10h à 20h.
6	52,8	51,2	29,5	30,2	25,2	32,8	76	78	3,2	⌒ à 6h.
7	54,5	51,8	31,9	32,3	26,8	34,0	68	66	.	T W 14h10 ☈ lan.
8	54,8	52,2	31,4	33,6	26,9	35,0	73	63	.	
9	54,7	52,6	31,0	31,2	27,2	34,1	82	80	.	
10	54,1	52,2	32,5	24,9	23,3	35,7	74	95	16,2	☈ ◎ de 15h à 16h.
11	53,3	50,4	30,4	33,2	24,2	34,6	80	72	.	☈ ◎ de 21h à 23h.
12	53,1	50,3	31,0	33,6	24,2	34,8	83	70	19,8	☈ ◎ 18h30 à 20h.
13	51,9	49,7	30,4	31,9	25,3	33,8	76	79	6,3	[la nuit.
14	50,6	48,7	30,4	29,9	26,3	31,9	76	83	0,2	G 4h et 13h30, ●
15	50,0	48,2	29,4	31,2	25,5	31,9	83	70	0,5	G à 16h, ☾ la n.
16	49,7	46,7	30,2	31,5	26,6	33,8	73	70	.	
17	48,1	45,6	33,2	32,7	27,2	35,2	62	65	.	G à 13h30 et à 14h.
18	49,1	46,1	26,1	28,9	25,9	29,7	95	80	4,6	G 4h, ◎ 7h à 15h.
19	48,4	46,3	30,2	32,7	26,1	34,1	80	65	.	◎ pendant la n.
20	49,9	47,2	29,6	31,1	25,2	33,8	77	76	3,0	
21	49,7	47,7	29,1	30,4	24,9	33,1	85	75	.	◎ 16h45 à 18h30 [1]
22	51,3	49,6	26,8	27,7	24,0	29,6	89	85	32,6	◎ 7h30-9h, 16h [2]
23	51,8	49,3	27,3	29,2	24,6	31,9	89	79	2,4	G ◎ 16h30-21h n.
24	52,1	49,6	27,1	31,0	24,3	31,3	88	73	96,1	◎ 6h45 à 9h45, G
25	50,6	48,7	29,5	33,3	25,0	34,2	81	62	.	[à 11h.
26	51,0	48,5	31,5	34,4	25,9	35,6	75	60	.	
27	52,5	49,4	32,7	34,0	27,9	36,3	78	72	.	T à 14h, ☈ la n.
28	53,5	51,8	27,3	28,2	24,9	29,2	88	86	3,3	◎ 3h-7, 10h30-15.
29	55,0	52,7	27,0	29,1	25,2	30,5	95	85	6,0	◎ 2h à 3h et 8h45
30	55,2	52,5	27,5	31,8	24,4	32,4	86	72	36,0	◎ 1h30-2h et à 6h.
31	55,0	51,8	31,2	33,1	26,0	34,4	77	68	0,5	◎ de 6h à 6h15.
Moy.	51,18	49,80	29,48	30,92	25,32	32,79	81,6	74,6	202,9	[1] et la nuit. [2] à 19h et la n.
1	54,3	51,2	31,6	34,0	26,9	35,6	77	66	.	
2	53,1	49,6	31,5	34,6	27,5	35,9	79	68	.	
3	50,4	47,9	33,6	35,8	27,9	36,9	74	61	.	
4	50,9	47,7	26,1	31,0	25,4	31,3	84	79	0,3	T ○ 8h35 à 9h.
5	49,2	46,4	32,4	32,4	26,9	36,7	76	82	.	
6	48,6	45,6	33,8	31,4	27,2	37,3	64	81	.	
7	49,4	48,1	28,7	29,6	25,9	30,0	85	87	.	G
8	50,7	48,7	26,9	31,2	25,5	32,5	90	69	1,5	◎ dans la m.
9	50,5	48,1	33,1	35,6	26,9	36,9	58	51	.	
10	49,9	47,5	31,6	35,4	25,5	36,5	65	59	.	● pendant la n.
11	50,7	49,0	25,1	27,1	24,7	27,4	95	91	19,7	◎ de 9h à 12h. [1]
12	51,4	48,9	27,1	30,6	25,5	33,0	94	76	6,2	◎ 6h à 9h30, ☈ [2]
13	51,8	49,7	26,3	27,7	25,5	30,7	97	85	13,8	◎ 8h-10h, G 16h30
14	51,0	48,3	29,9	31,4	25,1	33,3	82	75	0,2	T 16h, ☈ la n.
15	51,2	48,7	30,2	31,2	25,3	33,3	78	76	17,2	◎ 2h30 à 6h, T
16	52,0	49,4	30,4	32,8	26,5	34,2	83	74	.	T 13h45, ☾ la n.
17	52,0	49,3	29,5	31,6	24,8	32,8	82	74	.	☈ la nuit.
18	50,0	47,9	30,0	28,6	26,0	30,4	84	83	.	G ☾ la nuit.
19	50,0	48,0	30,6	31,0	25,9	33,8	72	74	.	G
20	52,1	50,1	31,0	31,5	26,3	34,3	77	71	.	T à 16h.
21	53,7	51,5	30,4	30,8	26,1	34,3	77	77	.	T 15h50 ◎ av. n.
22	54,4	52,3	28,7	29,3	25,2	30,3	88	77	15,0	T 8h ◎ 8h à 9h30.
23	55,5	53,2	28,9	30,8	25,2	31,5	82	69	0,2	☾ ◎ n. [11h-12h
24	56,5	54,9	30,2	27,4	25,4	32,7	73	92	4,1	◎ à diff. rep.
25	57,9	54,4	28,8	32,2	24,1	32,7	84	63	2,0	
26	54,6	51,2	29,7	33,3	24,8	34,4	78	48	.	
27	53,6	51,3	30,6	32,2	26,0	34,3	75	68	.	
28	55,8	53,4	31,7	34,4	26,4	35,5	75	59	.	
29	56,1	52,6	31,8	34,7	26,3	35,5	73	52	.	☾ la nuit.
30	54,5	51,5	33,1	35,6	26,1	36,7	66	57	.	☾ la nuit.
31	54,8	52,1	31,8	34,9	26,2	35,8	72	52	.	
Moy.	52,47	49,95	30,16	31,92	25,90	33,76	78,7	70,8	80,2	[1] 14h30 à 15h30. [2] ◎ la nuit.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin. *Nota.* — Les températures minima des 1, 10, 11, 16, 23, 27, 29 et 31 mai, des 3, 21, 22 et 30 juin, des 2, 4, 10, 11, 12, 21 et 28 juillet, des 6, 18, 22 et 24 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Septembre 1911. **HANOI (Tonkin).** **Octobre 1911.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. CARTIER.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,1	51,5	31,3	34,6	26,8	35,8	75	63	.	
2	53,8	50,1	32,8	34,4	26,6	36,7	66	55	.	
3	53,0	49,9	31,6	34,2	27,4	36,7	71	62	.	☾ la nuit.
4	53,3	51,6	32,6	27,5	25,8	37,1	64	91	0,5	● 15h-16h10, ☾
5	54,9	53,5	30,3	30,6	25,2	35,1	74	77	1,1	[● la nuit.
6	56,6	54,4	27,5	29,1	25,7	29,4	87	73	1,0	G la m. ◎ 10h30-
7	58,7	56,9	30,8	31,6	24,5	34,3	66	49	.	[11h30.
8	58,6	54,9	30,2	32,8	23,8	34,7	62	46	.	
9	57,0	54,5	32,0	33,4	25,0	35,6	63	56	.	
10	58,6	55,9	33,3	34,0	25,8	36,8	59	56	.	T à l'W à 13h30.
11	59,9	56,2	33,6	34,2	25,9	36,9	63	57	.	T au NW à 15h.
12	58,9	54,8	33,0	34,0	25,7	36,4	62	55	.	
13	57,3	54,0	32,8	33,2	25,8	36,7	64	59	.	T 16h ☾ la nuit
14	58,1	55,0	32,0	31,8	25,7	34,7	64	65	.	T au N à 7h30.
15	58,5	54,8	33,0	33,2	25,8	36,6	62	57	.	G 6h, ☾ la nuit.
16	57,6	54,4	32,6	34,0	26,1	36,6	62	53	.	
17	58,6	55,2	27,1	31,6	25,0	32,7	82	60	.	
18	57,4	53,9	31,8	32,6	24,9	35,5	61	51	.	
19	56,6	53,4	32,0	32,2	23,6	35,1	44	47	.	[16h30 et 21h.
20	55,1	51,2	26,9	27,3	25,3	29,0	81	77	0,3	G 7h ◎ 10h-11h, G
21	54,4	53,5	23,9	26,1	23,2	27,3	97	90	49,6	○ int. 1h-17h ☾ n.
22	58,5	56,7	27,5	24,5	22,9	28,8	82	92	2,7	G 3h, ○ la nuit.
23	59,5	56,6	28,1	30,6	22,9	31,9	81	62	4,0	● la nuit.
24	59,3	57,1	28,9	27,3	24,0	32,6	78	88	7,9	● 13h30-14h et n.
25	60,1	57,5	28,7	27,3	24,2	30,7	81	89	7,7	● 6h50 à 7h10, [1]
26	60,3	57,7	27,9	26,3	22,9	31,5	80	83	8,9	T ◎ 6h à 8h30,
27	59,3	55,5	28,9	30,6	23,0	31,6	75	61	.	[15h40 à 16h05.
28	56,8	52,8	30,2	31,8	24,2	33,1	72	65	.	
29	54,8	51,3	29,9	32,6	23,8	34,1	70	67	.	
30	54,6	50,8	30,4	33,4	24,3	34,9	72	64	.	
Moy.	57,17	54,19	30,39	31,23	24,86	33,96	70,7	65,7	83,7	[1] 12h-12h30, ☾ n.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,8	50,3	31,2	33,4	25,1	35,5	71	61	.	
2	54,1	52,6	32,1	34,4	26,5	35,7	77	62	.	
3	58,7	57,2	27,1	23,5	22,4	30,4	83	96	17,5	T ● à diff. repr.
4	60,2	56,3	28,6	31,0	23,4	32,6	82	66	.	
5	60,2	57,4	29,9	29,6	24,9	33,1	70	73	.	○ la nuit.
6	61,8	59,1	27,1	26,7	23,6	28,8	88	89	12,0	○ de 8h à 9h30, [1]
7	62,9	59,5	24,7	27,7	23,0	29,2	95	76	8,3	● 9h20 à 11h15.
8	62,8	60,1	25,9	29,3	23,4	30,4	72	61	.	
9	64,4	61,2	26,0	26,7	22,5	30,0	85	80	1,9	● de 13h à 14h.
10	63,8	60,2	26,2	26,0	22,7	29,4	84	81	7,9	○ de 6h à 7h30. [2]
11	61,8	58,8	27,7	30,2	20,5	31,9	80	69	0,1	G à 2h, ● nuit.
12	64,1	61,7	20,4	22,0	19,0	22,9	82	82	10,2	Crac. de 5h à 9h.
13	65,6	63,1	21,9	21,1	19,0	23,0	66	65	.	
14	66,1	62,6	21,1	21,9	18,7	23,4	62	75	.	
15	65,2	62,9	23,1	23,5	19,0	25,9	62	69	.	
16	65,7	62,3	25,5	25,8	19,0	28,4	66	54	.	
17	66,3	63,1	26,1	27,1	19,0	29,4	66	51	.	
18	67,0	63,6	24,9	27,5	17,7	29,0	70	48	.	
19	66,3	63,0	25,3	26,9	17,8	29,7	70	53	.	
20	65,9	62,7	25,3	27,5	18,7	29,7	72	55	.	
21	65,5	62,5	26,7	28,3	20,2	30,0	67	58	.	
22	64,8	62,4	25,5	26,9	19,8	28,6	77	67	.	
23	64,2	60,5	24,9	27,9	19,7	29,0	78	61	.	G à 18h30.
24	61,8	57,7	26,1	27,5	19,8	30,2	75	66	.	G la nuit.
25	59,8	57,0	26,5	27,4	23,1	29,0	84	79	0,2	Cr. 7h25-8h ○ 11h
26	60,0	57,6	29,5	30,6	24,2	31,9	75	63	.	[à 11h30.
27	62,4	60,8	28,5	25,9	22,6	30,2	74	85	.	☾ 13h45-18h30,
28	66,2	62,8	24,3	25,9	21,7	28,7	76	77	40,0	[○ 16h20-18h, n.
29	64,6	61,0	26,4	27,3	21,8	29,8	75	82	.	
30	61,9	58,3	28,3	29,1	22,6	31,9	76	76	.	
31	60,8	57,9	29,9	30,3	24,3	33,2	75	72	.	
Moy.	62,86	59,88	26,34	27,38	21,47	29,71	75,3	69,4	98,1	[1] 10h40 à 11h20. [2] 13h30 à 14h.

Novembre 1911. **HANOI (Tonkin).** **Décembre 1911.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. CARTIER.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,2	59,1	31,0	27,7	24,7	32,9	74	80	.	◎ la nuit.
2	64,6	61,6	24,5	26,1	21,6	27,4	83	81	0,4	◎ 18h-19 et la n.
3	64,8	61,1	25,5	26,3	22,2	29,9	82	85	8,4	◎ 14h10 à 14h35 [1]
4	63,0	59,4	24,5	27,3	22,0	29,6	94	77	50,5	◎ 3h30-9h et la n.
5	62,2	60,8	24,1	20,9	19,1	28,8	92	86	6,1	○ dif. rep. et la n.
6	65,7	63,5	23,1	23,7	19,0	25,5	68	63	5,2	
7	66,7	63,5	21,5	23,7	19,4	25,8	59	60	.	
8	66,7	63,4	22,7	23,9	18,1	25,4	67	62	.	
9	65,9	63,0	22,1	24,3	20,0	25,0	79	76	.	G à 18h30.
10	64,3	60,1	23,5	26,5	20,2	28,4	86	71	.	G à 7h.
11	62,7	59,3	27,9	27,5	20,8	30,9	69	70	.	
12	62,1	59,2	28,7	27,9	21,6	30,9	72	68	.	
13	62,2	58,9	27,3	27,1	21,7	30,6	68	68	.	
14	62,0	58,7	26,9	28,1	21,4	30,6	72	63	.	
15	62,7	59,9	27,3	27,9	21,2	30,9	64	61	.	
16	63,2	60,0	26,7	27,5	21,1	30,0	75	65	.	G dans la m.
17	65,2	61,7	25,5	27,0	20,3	29,4	71	57	.	
18	67,2	64,5	20,3	20,9	19,2	21,7	73	77	.	
19	67,0	63,3	22,1	23,5	19,1	25,7	72	70	.	G dans la m.
20	65,0	60,6	24,3	24,7	18,4	28,0	72	73	.	G dans la m.
21	61,1	57,6	26,7	27,1	20,0	30,0	74	65	.	G dans la m.
22	61,4	58,4	26,5	24,1	19,5	30,2	74	70	.	○ pendant la n.
23	65,2	61,6	20,1	20,3	18,2	22,6	59	62	0,7	
24	64,6	62,0	18,9	18,9	17,2	20,9	67	63	.	[11h à 11h15.
25	64,7	62,1	17,9	16,5	14,3	17,9	81	89	.	G à 4h, crachin
26	64,9	62,3	16,5	17,7	14,3	18,1	77	76	.	
27	65,4	63,3	15,1	17,1	15,1	17,2	98	76	0,4	○ crachin de 6h
28	65,8	63,1	17,7	18,3	15,6	19,5	64	63	.	[à 10h10.
29	65,0	61,6	16,3	17,5	14,9	17,9	95	94	0,5	● cr. de 4h à 24h.
30	63,0	59,6	18,3	19,7	16,8	20,1	95	92	1,9	● cr. 0h-9h30, [2]
Moy.	64,22	61,11	23,12	23,66	19,23	26,06	75,9	72,1	74,1	[1] et la n., ◠ à 16h. [2] 16h, 17h et la n.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,7	59,5	20,3	23,3	18,5	24,8	94	83	0,2	◎ crachin la m.
2	63,0	59,4	22,7	24,9	20,6	26,2	89	79	.	
3	62,7	59,0	27,7	26,7	21,2	30,2	74	68	.	
4	60,2	56,2	25,1	26,9	21,0	30,1	83	72	.	
5	60,1	57,3	27,1	27,1	22,5	29,4	75	68	.	
6	61,0	58,4	25,7	25,1	22,1	27,4	82	82	0,4	○ de 11h30 à 12h.
7	62,5	59,6	22,5	22,7	19,7	23,4	84	85	.	
8	63,3	59,5	22,1	24,7	19,8	27,3	85	78	.	
9	65,1	62,8	16,3	17,1	14,9	20,8	88	72	.	Crachin la m.
10	66,9	63,8	15,1	16,9	14,1	19,9	67	59	.	
11	66,7	61,9	19,1	20,3	14,0	22,4	49	46	.	
12	66,7	63,4	16,7	18,3	14,8	19,2	77	72	.	
13	66,5	63,6	17,3	19,7	16,0	21,7	93	76	0,3	◎ de 8h 45 à 9h10.
14	67,9	64,7	19,4	20,9	16,2	22,3	71	66	.	
15	69,7	66,3	16,8	18,0	15,2	19,1	69	65	.	
16	69,4	65,5	18,3	20,7	13,5	22,8	62	53	.	
17	66,9	62,2	17,7	20,5	11,4	22,3	78	67	.	
18	64,3	60,7	19,3	24,7	15,8	26,8	88	69	.	
19	65,0	61,4	21,1	24,5	18,6	27,1	81	69	.	
20	64,7	61,6	21,1	23,5	19,4	24,5	83	79	.	
21	64,9	62,0	22,1	25,9	19,8	27,9	91	79	.	[la nuit.
22	65,2	63,6	22,0	16,9	13,4	22,3	91	95	5,7	○ 12h à 17h, cr.
23	67,0	64,7	15,4	15,7	13,3	16,2	93	97	2,7	◎ cr. 0h à 8h30. [1]
24	66,3	63,3	19,9	22,2	15,4	24,2	92	89	2,5	○ de 22 à 24h. [2]
25	67,8	65,4	13,6	15,0	13,0	20,0	91	75	8,9	○ de 0h à 8h30.
26	66,5	62,8	13,9	15,1	11,9	15,2	84	90	.	
27	66,0	63,7	15,7	16,5	14,6	16,5	98	98	1,6	○ cr. de 7h à 24h.
28	68,9	66,0	14,0	13,8	12,8	15,5	91	84	10,2	◎ n., cr. 8h à 14h.
29	69,8	65,5	13,6	15,5	12,3	15,8	76	74	.	Crac. 7h à 9h25.
30	69,3	65,5	12,5	15,3	11,3	15,3	86	72	0,2	○
31	65,8	61,7	13,6	16,5	12,3	16,5	86	82	.	
Moy.	65,57	62,29	18,96	20,48	16,11	22,35	82,3	75,7	52,7	[1] 12h30 à 24h. [2] crachin la n.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 4, 18 et 22 septembre, des 3, 9, 11, 13 et 27 octobre, 5, 22, 23 et 25 novembre, des 3, 5, 9, 12, 16, 22, 25 et 28 décembre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles de thermomètre enregistreur. — Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Janvier 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Février 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	-7,8	0,0	-4,2	-9,4	0,6	95	89	100	.	
2	-10,0	4,2	-2,2	-12,0	4,8	94	90	100	.	≡ léger le soir.
3	-8,8	2,8	-5,8	-10,2	6,2	100	59	100	.	≡ léger le m.
4	-5,4	4,2	-6,8	-6,8	4,6	100	43	95	.	≋ la soir., la n.
5	-11,6	-1,6	-7,4	-12,8	-0,2	79	88	95	.	
6	-12,4	-0,6	-3,2	-14,0	0,8	92	92	96	.	
7	-4,0	2,2	-14,0	-6,0	0,6	86	92	100	3,9	✳ nuit 6-7, ≡ s.
8	-7,4	-6,2	-6,8	-15,2	-4,8	89	95	90	.	
9	-8,0	-5,8	-3,2	-9,0	-3,8	89	100	96	.	≡ léger le m.
10	-4,0	-3,4	-7,2	-7,4	-1,4	100	96	100	.	
11	-15,0	-8,4	-11,8	-16,0	-6,0	82	88	86	.	
12	-16,2	-5,4	-11,8	-19,0	-3,2	71	90	100	.	≡ épais le m.
13	-19,2	-3,8	-6,4	-21,0	-2,6	100	87	95	.	
14	-10,0	1,2	-5,4	-11,2	3,4	94	92	76	.	
15	-9,2	1,4	-6,4	-12,8	2,8	100	74	95	.	
16	-10,2	-0,8	-5,4	-14,8	0,8	81	96	90	.	⌣ le matin.
17	-8,0	-2,8	-8,4	-12,8	-2,0	95	92	88	.	⌣ le matin.
18	-12,8	-0,2	-5,4	-15,2	2,0	70	74	95	.	≡ le matin.
19	-9,6	1,6	-4,4	-11,8	4,0	94	74	100	.	⌣ le matin.
20	-9,2	2,8	-3,8	-11,2	5,4	87	52	91	.	
21	-5,4	2,4	-6,8	-7,4	0,4	71	67	100	.	
22	-11,8	1,4	-6,2	-14,2	2,2	64	66	90	.	
23	-11,6	-0,4	-9,4	-13,0	0,4	79	77	94	.	⌣ le matin.
24	-12,8	0,6	-7,2	-14,0	1,6	55	78	89	.	⌣ le matin.
25	-8,8	4,0	-2,4	-11,6	5,2	88	49	96	.	
26	-4,2	-1,4	-4,2	-4,6	-1,0	82	76	90	.	
27	-7,6	3,6	-4,0	-9,2	5,4	95	54	86	.	
28	-9,2	4,8	-3,4	-11,6	7,4	100	44	91	.	⌣ le matin.
29	-3,6	-1,0	-3,4	-7,6	-0,4	78	77	96	3,2	✳ à partir 14h.
30	-2,2	0,0	-6,6	-4,8	0,2	96	89	100	7,2	✳ n. 29-30 jour. n.
31	-11,2	-0,4	-6,2	-12,8	4,8	86	82	90	.	[du 30 jusq. 14h.
Moy.	-9,26	-0,46	-6,12	-11,59	1,23	86,8	78,1	93,9	14,3	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	-11,2	-1,8	-6,8	-15,2	1,0	86	80	90	.	
2	-12,0	-2,8	-7,8	-14,6	-0,8	86	79	84	.	
3	-12,6	-2,4	-7,8	-15,2	1,2	100	87	89	.	
4	-11,2	-2,2	-8,2	-16,6	3,6	86	96	88	.	
5	-9,0	0,8	-8,4	-17,0	1,8	76	85	88	.	
6	-11,0	-0,2	-5,2	-17,2	1,8	80	70	95	.	≡ et V le matin.
7	-6,8	-2,8	-5,4	-8,2	-1,8	95	100	95	.	⌣ le matin.
8	-6,0	-2,0	-8,4	-6,8	0,0	90	92	88	.	
9	-14,6	-1,8	-3,2	-19,0	0,0	75	92	96	.	V le matin.
10	-4,6	0,2	-6,8	-5,4	4,2	100	82	90	1,2	✳ la nuit.
11	-15,2	1,2	-7,8	-17,0	2,8	64	76	89	.	≡ et V le matin.
12	-10,8	-0,8	-4,4	-15,2	-0,6	80	81	90	.	≡ le matin.
13	-6,0	-2,4	-4,2	-8,4	-1,4	95	92	96	.	
14	-3,0	0,0	-6,4	-6,0	1,0	100	93	95	.	
15	-8,0	1,8	-8,2	-11,0	2,8	95	79	100	.	
16	-8,8	0,4	-8,0	-15,0	1,6	100	89	89	.	
17	-10,2	0,8	-8,2	-15,0	2,2	100	85	83	.	[vers 12h.
18	-13,2	0,6	-7,4	-13,8	3,4	100	75	95	.	≡ lég., V m. B
19	-13,0	0,6	-4,2	-16,0	2,0	100	88	90	.	≡ et V le matin.
20	-5,8	2,8	-4,8	-7,2	4,0	100	75	90	.	⌣ le matin.
21	-6,4	4,0	-3,8	-11,4	5,0	90	58	96	.	⌣ le m, ≡ le s.
22	-3,4	3,0	-3,6	-5,6	3,6	100	59	100	.	⌣ B léger le m.
23	-4,2	4,0	-3,2	-6,6	6,2	100	61	96	.	⌣ B léger le m.
24	-4,4	5,4	-1,2	-5,8	6,6	100	55	100	.	⌣ et V le m.
25	-2,0	8,0	-0,8	-4,0	9,0	96	75	96	.	⌣ et V le m.
26	0,0	5,2	-0,2	-3,0	6,8	89	87	100	.	⌣ le matin.
27	-0,8	2,0	0,8	-1,8	2,2	100	75	88	.	≡ V toute la m.
28	1,4	5,8	-0,2	0,2	6,8	73	56	92	.	
Moy.	-7,60	0,98	-5,14	-10,64	2,68	91,3	79,4	92,4	1,2	

Mars 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Avril 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	0,4	7,4	0,4	-2,8	8,0	64	30	82	.	
2	-1,0	10,0	0,2	-3,2	11,4	88	45	93	.	
3	-0,2	8,4	2,4	-3,0	10,2	85	47	72	.	
4	1,8	9,8	3,2	-1,0	10,0	71	36	90	.	
5	2,8	5,0	0,6	-0,6	7,2	89	94	96	.	G l'après-midi.
6	-0,2	11,8	2,8	-1,6	13,0	100	39	79	.	⌣ et ≡ lég. le m.
7	1,8	12,8	3,6	-0,8	13,2	89	48	87	.	
8	2,2	7,4	0,2	-1,8	8,4	45	19	85	.	
9	-1,8	7,4	0,6	-3,6	9,8	92	22	82	.	[à 22h.
10	-1,0	1,0	0,8	-5,8	2,4	88	76	75	1,6	⌣ mat., ✳ 19h
11	1,4	5,4	2,2	-2,2	6,8	78	61	93	.	
12	1,8	6,0	1,4	0,6	6,4	96	82	85	2,4	○ fine nuit du 11
13	0,8	7,8	2,2	-0,4	8,0	85	51	89	.	[au 12.
14	1,0	9,4	0,8	-2,0	12,0	92	49	92	.	
15	-0,2	6,0	1,2	-2,2	7,4	78	53	92	.	[du 16.
16	0,0	4,6	0,8	-0,2	5,2	100	77	88	2,0	✳ la nuit et mat.
17	0,2	13,2	0,6	-2,8	14,4	47	52	92	.	⌣ le matin.
18	-0,2	4,6	0,8	-0,8	6,0	96	62	88	0,2	✳ dans la mat.
19	1,4	4,4	1,8	-0,2	5,0	85	65	96	.	
20	2,0	5,2	3,2	-0,6	5,4	89	84	93	.	G dans la soirée.
21	2,6	7,4	4,0	1,8	8,0	96	85	93	0,2	◎ lég. nuit du 20
22	2,4	9,6	4,0	1,4	10,4	96	47	77	.	[au 21.
23	2,0	9,4	4,2	0,8	11,0	89	32	62	.	
24	0,6	10,8	3,2	-3,4	12,0	100	36	60	.	⌒ le matin.
25	2,6	10,8	5,2	1,2	12,6	72	47	78	.	
26	4,8	9,6	2,4	3,6	10,8	59	38	79	.	[26 au 27.
27	2,0	13,2	5,6	-4,2	13,8	64	43	78	?	≋ ○ la nuit du
28	4,8	17,8	5,2	1,2	18,0	84	62	84	.	[jusqu'à 23h.
29	4,6	1,0	0,2	4,4	5,0	84	100	85	6,8	≋ ● ▲ ✳ la j.
30	-1,8	9,6	2,8	-2,6	10,0	82	79	90	0,4	◎
31	1,4	8,0	4,2	-0,8	10,0	92	72	90	.	
Moy.	1,26	8,19	2,28	-1,02	9,38	83,1	56,1	84,7	14,6?	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	2,0	7,6	4,2	1,2	9,4	93	75	87	.	
2	3,4	9,6	6,6	0,4	10,0	87	67	88	.	⌒ le matin.
3	6,0	18,2	11,6	2,6	18,8	85	59	97	.	⌒ le matin.
4	7,6	12,8	6,6	6,8	13,2	77	52	97	.	
5	5,6	14,8	6,8	1,6	15,6	81	62	91	.	⌒ le matin.
6	7,8	14,8	9,4	1,2	16,8	89	56	84	.	
7	9,4	13,4	9,4	7,4	15,4	79	77	90	.	
8	7,8	8,8	8,4	7,0	10,0	97	94	100	9,1	● fine la n. 7-8
9	7,8	14,6	10,4	4,2	15,0	91	56	90	.	[et jusq. 15h.
10	9,6	17,0	11,2	8,8	18,0	100	64	90	1,5	● dans matinée.
11	10,4	24,8	14,6	6,4	25,0	90	35	87	.	⌒ le matin.
12	12,2	15,4	6,6	8,6	17,4	90	68	88	.	⌒ le matin.
13	4,8	6,8	5,4	4,0	9,2	71	62	91	.	⌒ le matin.
14	4,2	15,8	6,6	2,6	16,4	90	63	91	0,7	◎ lég. n. 13-14.
15	6,4	18,4	12,4	3,0	19,0	85	38	57	.	⌒ m. ↖ la s., G
16	8,0	12,8	8,8	4,2	13,0	97	68	78	3,9	⌒ m. ● apr.-m.
17	7,0	17,4	9,6	2,4	18,0	100	98	69	.	[T
18	8,2	23,2	13,2	2,2	23,8	78	50	75	.	
19	3,0	10,0	7,4	0,4	10,6	83	43	55	9,2	≋ ● ✳ ▲ nuit
20	5,6	17,6	8,6	2,6	17,8	63	18	70	.	[du 18 au 19.
21	10,4	23,0	13,8	4,6	24,4	56	22	61	.	
22	20,0	30,8	16,6	8,0	31,8	59	40	75	.	
23	16,2	32,6	25,2	11,6	32,8	85	60	81	.	
24	21,0	20,4	14,0	17,4	21,0	87	61	85	.	
25	12,4	16,2	10,8	11,0	18,0	88	30	52	.	≋ vent jaune [2]
26	10,4	23,6	11,4	5,2	24,2	40	17	73	.	
27	10,4	21,0	12,4	8,2	23,0	56	27	48	.	⌒ le matin.
28	11,8	17,4	12,8	7,2	18,6	41	39	68	.	
29	12,0	25,8	12,8	5,0	26,4	69	22	70	.	
30	11,4	27,0	16,8	5,0	27,6	69	94	100	.	
Moy.	9,09	17,72	10,81	5,36	18,69	79,2	53,9	79,6	24,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin. (2) *Voir* dans le Volume de 1907, tome II, page C.67, la remarque sur le vent jaune.

Mai 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Juin 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,8	25,6	17,4	9,0	26,4	100	47	84	.	
2	15,0	18,6	13,8	12,0	19,2	80	74	82	.	G vers 12h.
3	12,6	21,6	13,2	9,6	24,0	81	76	84	3,2	◎ n. 2 au 3, G m.
4	11,6	16,6	14,2	9,6	17,2	88	58	64	2,0	● nuit du 3 au 4.
5	12,0	17,6	11,6	6,0	20,8	74	68	73	.	
6	10,4	26,4	18,4	7,8	26,8	87	13	52	.	
7	16,2	32,0	18,4	12,6	32,8	74	41	61	.	
8	15,8	31,4	22,0	10,8	31,8	65	19	42	.	
9	20,0	28,0	18,0	15,2	29,0	56	33	68	.	
10	16,4	22,0	18,6	8,6	27,0	55	57	59	2,4	◎ dans l'apr.-m.
11	16,4	25,2	22,6	13,6	27,2	66	81	59	.	
12	18,0	24,0	16,8	14,2	25,8	56	66	64	.	
13	12,0	19,0	12,6	7,6	19,8	69	53	59	.	
14	11,8	25,0	18,8	5,8	26,6	67	52	86	.	
15	15,6	29,2	18,0	8,8	29,4	67	25	50	.	
16	16,4	31,2	19,6	13,2	32,4	74	34	64	.	
17	19,0	23,4	14,6	14,0	24,2	74	51	100	0,3	◎ l'apr.-m., ☾ s.
18	17,2	26,4	18,8	12,0	26,8	90	72	84	0,8	◎ nuit 17 au 18.
19	21,0	28,6	17,6	11,4	29,0	72	68	86	.	
20	20,4	23,8	13,2	16,2	24,4	80	50	84	.	
21	18,4	25,4	12,2	9,6	26,2	59	35	83	.	
22	14,2	20,6	14,4	8,4	23,4	67	49	83	.	G dans la nuit.
23	17,2	27,0	19,8	7,2	28,8	65	69	78	.	
24	22,4	31,2	20,8	13,6	32,0	70	47	85	.	G dans la soirée.
25	22,2	34,2	19,4	16,6	34,6	71	34	94	.	G à diff. rep., ☾
26	21,8	26,6	18,4	16,8	28,0	79	68	88	1,4	◎ nuit 25 au 26.
27	20,0	31,4	19,8	11,8	33,4	71	59	63	.	
28	21,2	35,2	25,0	14,0	35,6	54	50	81	.	☾ dans la soir.
29	23,4	31,0	20,0	19,6	32,0	78	80	63	.	
30	20,2	32,0	21,8	17,0	33,2	89	72	89	0,7	◎ nuit 29 au 30.
31	23,2	31,8	22,6	15,6	31,8	76	60	63	.	G dans la soirée.
Moy.	17,32	26,52	17,82	11,88	27,73	72,7	53,4	73,4	10,8	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	21,4	32,4	23,6	20,6	33,6	84	61	73	.	
2	22,0	18,8	17,0	15,0	24,4	81	96	100	19,8	◎ ☾ n. 1er-2, 12h.
3	19,0	26,8	19,4	16,0	27,4	88	50	85	2,4	○ ☾ dans la s.
4	18,2	28,6	20,8	12,6	28,8	62	58	80	.	
5	19,8	32,8	23,0	14,4	33,4	73	51	72	.	
6	20,8	30,8	21,8	15,0	32,4	65	54	73	.	
7	22,8	33,0	22,8	15,6	34,0	56	32	66	.	
8	21,0	33,8	23,2	17,4	34,0	68	30	58	.	
9	21,8	31,8	23,8	17,2	33,0	65	39	66	.	
10	22,2	34,4	17,8	17,4	35,4	71	59	94	6,5	○ ☾ dans la s.
11	15,6	23,0	18,8	14,4	25,0	96	93	98	1,4	○ nuit 10 au 11.
12	17,8	29,0	18,8	15,4	31,0	94	75	100	.	≡ le matin.
13	20,0	28,0	21,4	14,0	29,4	83	79	95	.	☂ le matin.
14	20,6	26,8	21,0	16,8	28,0	91	81	89	.	☾ dans la soirée.
15	19,0	26,8	19,8	18,0	28,0	100	76	100	13,9	◎ nuit 14 au 15.
16	22,8	30,0	26,8	19,2	29,6	88	78	78	.	☾ dans la soirée.
17	24,0	32,0	25,8	19,4	32,0	80	68	83	.	
18	22,0	33,0	21,8	18,0	34,6	84	78	100	.	
19	24,0	31,0	23,6	19,2	32,8	82	79	92	.	☾ dans la soirée.
20	24,0	32,0	22,6	20,6	33,2	86	74	98	.	☾ SW dans la s.
21	21,0	27,6	23,2	20,2	28,2	100	91	100	9,2	○ nuit et matin.
22	23,2	32,8	23,0	20,6	33,8	93	72	95	.	
23	23,6	35,6	25,8	19,6	36,4	83	75	83	.	
24	24,0	21,2	18,6	19,8	24,4	85	82	98	0,6	○ dans la matin.
25	17,2	30,6	22,0	14,8	31,8	96	61	63	.	
26	19,2	31,8	21,8	16,2	32,8	69	64	84	.	≡ lég. dans la j.
27	18,0	30,4	21,8	15,4	30,8	80	61	96	.	≡ le matin.
28	21,6	33,0	24,0	17,2	33,8	74	57	88	.	
29	22,6	34,4	26,0	15,6	36,4	73	53	60	.	B légère le soir.
30	23,2	24,0	21,8	15,4	26,0	76	83	84	1,5	◎ n. 29-30, G m.
Moy.	21,08	29,87	22,05	17,03	31,15	80,9	67,0	85,0	55,3	

Juillet 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Août 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,4	28,2	22,8	18,4	28,4	88	60	83	3,4	G m. ☾ 14h ◎ s.
2	21,6	28,0	20,4	18,8	36,2	89	69	100	8,5	◎ n. du 1er au 2.
3	23,2	35,8	22,6	16,8	36,2	90	40	100	.	☂ le soir.
4	25,0	30,6	26,0	20,0	30,6	77	76	60	.	G dans la journ.
5	23,8	30,4	20,2	21,6	30,4	83	69	94	.	[☾ le s.
6	21,2	28,2	23,6	18,8	29,0	95	85	100	1,3	◎ n. 5-6, ≡ m.,
7	23,6	27,0	23,4	19,8	28,0	86	95	100	7,8	☾ n., ◎ m. et s.
8	21,4	26,2	22,6	18,0	26,4	89	89	100	.	G dans l'apr.-m.
9	24,0	33,0	22,2	14,4	34,2	78	69	100	.	
10	23,8	34,8	25,4	16,6	36,4	80	55	79	.	☂ le matin.
11	24,4	27,6	21,6	18,8	28,6	88	74	95	.	☂ le matin.
12	24,0	29,2	23,0	18,6	39,6	74	56	80	.	
13	22,8	28,2	24,6	19,8	29,2	96	83	88	8,8	◎ n. du 12 au 13.
14	25,2	29,6	22,4	19,2	33,4	87	73	98	1,1	◎ v. 12h ☂ le s.
15	25,2	32,0	23,6	19,8	33,4	87	78	100	.	◎ dans la soirée.
16	26,8	32,4	26,4	22,6	33,0	91	73	86	5,5	◎ n. 15-16 et m.
17	27,6	34,8	27,2	21,6	35,2	86	67	88	.	☂ m. ☾ N d. la s.
18	27,6	31,0	23,6	24,6	31,4	89	78	95	.	☂ m., G d. la s.
19	24,0	33,2	24,8	21,4	34,0	97	59	92	.	G la s., ☾ NW.
20	24,6	33,6	26,0	21,2	34,4	92	71	89	1,0	◎ n. 19-20, G s.
21	27,4	31,8	26,2	23,4	33,4	77	69	80	.	G le matin
22	24,8	35,6	25,2	21,6	37,4	92	73	97	.	
23	25,2	33,0	27,2	23,0	33,8	95	90	100	0,0	◎ lég. d. la m.
24	26,8	29,6	22,8	26,4	29,6	98	81	98	9,0	◎ dans la mat.
25	23,8	30,6	23,4	23,0	31,8	92	80	98	.	G dans la nuit.
26	24,8	34,6	24,8	18,6	36,4	80	67	93	.	☂ le matin.
27	26,0	34,2	25,6	19,6	35,0	76	57	92	.	
28	25,4	29,0	21,6	23,2	29,2	67	62	96	.	[et la n.
29	22,8	33,6	24,8	17,6	35,2	81	60	95	.	☾ viol. dans la s.
30	22,8	33,2	24,6	20,0	34,2	98	59	92	30,7	● d. la n. du 29
31	24,8	32,6	26,4	22,0	33,6	90	63	80	.	☂ m. [au 30.
Moy.	24,41	31,34	24,03	20,30	32,50	86,7	70,3	91,9	77,1	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,6	26,4	23,0	21,6	30,0	98	100	100	7,7	☽ ☾ n. 31 au 1er.
2	24,0	32,4	24,6	20,6	34,2	92	82	100	.	☂ le matin.
3	25,0	33,6	24,0	20,4	35,0	84	82	100	.	☂ le matin.
4	24,4	33,8	25,0	21,0	34,8	87	75	97	.	☂ forte le m.
5	20,6	24,8	21,4	19,8	25,2	100	93	100	22,7	○
6	23,4	32,2	25,8	18,6	33,8	91	77	92	.	☂ forte le m.
7	24,8	34,8	25,8	20,0	34,8	82	52	90	.	☂ le matin.
8	25,6	35,6	26,4	20,4	36,0	85	72	87	.	☂ le matin.
9	25,2	35,0	24,6	21,4	35,6	85	76	100	.	☂ le matin.
10	25,2	29,0	23,4	21,8	29,2	95	91	100	.	☂ le matin.
11	23,4	30,0	25,4	21,4	31,2	98	94	95	13,1	○ n. 10-11 G s.
12	25,0	30,0	25,0	23,6	30,8	92	97	98	.	☂ forte le m
13	20,4	27,6	23,2	20,4	28,2	100	85	98	0,8	○ n. 12-13 et m.
14	24,2	30,8	24,6	21,6	31,0	88	79	97	.	☂ le matin.
15	25,2	33,6	26,0	22,2	34,0	87	72	97	.	☂ m., ☾ la s.
16	27,2	28,0	25,6	21,8	28,2	86	86	100	.	☂ m. G ap.-m.
17	23,6	30,8	23,0	20,8	31,6	90	63	86	.	☂ le matin.
18	21,8	27,0	24,4	20,4	28,0	95	86	95	1,1	○ n. 17-18, G m.
19	25,2	30,2	23,0	21,8	32,4	76	83	86	.	☂ le matin.
20	22,8	31,8	23,6	20,4	32,4	84	73	100	.	
21	23,6	32,4	26,0	20,4	34,0	85	76	90	.	
22	26,8	29,8	24,6	23,3	30,2	84	87	100	.	G dans la soirée.
23	20,2	22,4	20,6	19,6	23,4	100	100	100	35,8	○ n. 22-23 jq. 15h.
24	21,8	30,2	22,8	18,2	31,0	89	76	98	.	☂ le m., G la s.
25	19,4	30,8	20,6	17,2	31,4	94	72	100	.	☂ ≡ le matin.
26	23,6	31,0	22,6	18,0	31,4	77	76	100	.	
27	23,8	31,4	21,8	18,0	32,0	83	76	100	.	☂ le matin.
28	20,4	30,2	21,4	18,4	31,2	94	84	100	.	☂ le m. [◎ s.
29	21,8	24,0	21,8	18,6	24,8	96	95	100	4,8	☂ fte m., G 14h
30	21,0	25,6	22,6	19,6	25,6	100	87	89	68,4	○ la n. et la m.
31	23,2	29,0	25,2	19,8	29,2	95	82	98	.	
Moy.	23,43	30,14	23,86	20,35	30,99	90,1	81,6	96,5	154,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Septembre 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Octobre 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	24,8	32,4	26,0	21,4	32,8	92	73	100	.	⊳ le matin.
2	25,4	26,8	23,8	23,8	28,0	97	98	95	15,6	⊳ ◎ v. 12h, ≺ s.
3	17,6	15,4	15,4	15,4	18,0	100	100	100	24,5	◎ n. 2 au 3 et j.
4	16,8	25,8	20,0	13,4	27,0	92	76	100	.	
5	19,4	27,6	22,4	16,0	29,0	94	76	88	.	⊳ forte le m.
6	23,6	30,0	21,0	16,6	30,6	78	55	96	.	⊳ le matin.
7	20,6	29,0	19,6	17,6	29,6	91	54	92	.	⊳ le matin.
8	21,0	29,4	20,4	16,8	30,0	94	74	100	.	⊳ le matin.
9	20,6	24,6	19,4	17,4	27,0	89	100	98	7,8	T n., ⊳ ⊼ ◎ [1]
10	20,6	30,4	21,8	17,0	31,2	91	81	96	.	G ap.-m., G ≺ s.
11	20,6	22,4	19,0	17,0	23,8	93	91	100	1,7	● mat. et apr. m.
12	20,2	28,4	21,4	17,6	29,6	92	82	100	.	⊳ le matin.
13	20,4	23,2	19,8	17,4	26,2	91	96	98	10,8	⊳ ● ⊼ ap.-m. [2]
14	17,4	18,0	17,2	15,0	23,0	100	100	94	8,1	● mat. et ap.-m.
15	16,2	23,0	17,4	12,6	29,0	85	86	100	.	
16	16,4	20,0	15,4	14,2	21,0	89	91	100	.	⊳ le matin.
17	16,4	24,6	19,2	13,6	25,0	92	74	100	.	⊳ forte le m.
18	19,2	28,4	23,6	16,4	29,6	92	70	90	.	⊳ le matin.
19	21,2	25,0	18,4	19,6	25,0	89	74	98	.	
20	21,8	29,4	18,6	17,8	29,8	87	68	100	2,5	⊳ m. ◎ ⊼ soir.
21	17,4	28,2	21,4	16,0	29,6	100	72	100	.	
22	19,6	29,8	22,6	17,4	30,8	98	69	98	.	⊳ m., ≺ soirée.
23	19,8	19,2	18,4	19,2	20,4	98	98	100	8,9	● n. mat., ap.-m.
24	18,8	23,0	19,8	17,6	24,8	96	88	100	1,8	● n. et matinée.
25	20,6	24,6	19,4	17,4	25,4	98	90	98	15,3	● n. et matinée.
26	19,8	28,6	21,8	18,6	29,0	100	72	89	.	⊳ m, G v. 14h.
27	20,2	30,0	20,2	18,2	30,6	94	51	100	.	⊳ le matin.
28	18,2	26,4	19,8	15,0	28,0	86	83	96	.	⊳ le matin.
29	19,0	25,8	19,0	15,8	27,0	92	81	100	.	⊳ le matin.
30	14,8	22,6	18,6	12,0	23,8	87	73	100	.	
Moy.	19,61	25,73	20,03	16,79	27,15	92,6	79,9	97,5	97,0	[1] après-midi. [2] et soirée.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,6	23,8	18,2	10,6	24,8	77	69	100	.	⊳ le matin.
2	15,4	22,2	19,2	15,0	24,8	96	79	96	.	
3	13,8	23,6	16,8	11,2	24,2	95	77	100	.	⊳ fte, ≡ m., s.
4	16,8	19,2	15,2	14,2	20,6	92	63	70	.	⊳ le matin.
5	14,2	19,4	16,2	10,6	22,6	85	85	87	.	⊳ le matin.
6	16,2	19,0	14,2	11,2	19,2	87	79	95	7,0	● n. 5 au 6 et mat.
7	13,4	20,4	12,8	11,4	20,8	93	37	70	.	⊳ le matin.
8	9,8	15,4	7,4	4,4	17,0	74	38	69	.	
9	6,0	16,0	8,6	2,6	16,6	64	31	70	.	
10	6,4	17,0	12,2	4,0	18,4	77	43	78	.	G v. 14h, ≺ T s.
11	10,8	17,6	11,0	9,2	18,0	75	76	97	0,1	●
12	12,6	17,6	10,4	7,6	18,2	63	58	80	.	
13	7,0	19,0	10,2	4,2	20,0	71	58	95	.	
14	10,2	17,6	10,0	8,0	19,0	85	76	97	.	≺ SE et G soirée.
15	7,2	18,4	11,2	4,0	19,2	80	47	95	.	
16	10,0	21,6	13,2	5,8	22,6	70	46	66	.	
17	11,8	25,2	14,6	7,0	25,2	71	33	72	.	
18	13,6	23,0	12,0	9,6	24,2	71	53	100	.	
19	9,0	20,0	12,8	8,2	21,2	95	81	98	.	⊳ le matin.
20	8,0	20,0	11,8	5,6	20,4	97	74	100	.	
21	11,4	22,8	15,2	9,6	23,4	88	63	83	.	
22	10,8	21,2	12,4	10,0	22,0	90	72	100	.	
23	13,0	20,0	12,4	9,0	21,0	93	81	100	.	⊳ le matin.
24	12,8	18,8	12,6	9,8	19,2	68	57	98	.	
25	7,0	14,0	8,4	5,8	15,2	88	85	97	.	
26	6,4	16,8	12,2	3,2	17,4	97	57	100	.	⊳ le matin.
27	9,2	15,6	6,8	6,6	16,4	73	48	74	.	
28	3,6	14,0	6,4	0,6	14,8	79	36	97	.	
29	4,8	18,0	10,6	3,8	19,0	97	48	88	.	
30	6,2	17,2	8,6	3,0	18,6	85	33	76	.	
31	9,2	13,6	6,0	4,0	14,6	51	44	56	.	
Moy.	10,39	18,97	11,92	7,41	19,95	81,5	58,9	87,1	7,1	

Novembre 1911. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Décembre 1911.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	3,0	14,6	8,0	0,0	15,0	72	26	54	.	
2	6,8	19,0	9,8	2,6	20,2	57	37	57	.	
3	3,0	16,2	9,2	1,8	17,0	100	52	87	.	⊳ le matin.
4	6,0	15,0	9,4	4,4	15,4	88	52	90	.	
5	5,0	15,6	8,8	3,2	17,2	81	57	94	.	
6	5,0	11,4	3,2	3,4	12,0	81	47	97	.	
7	2,8	12,4	6,2	- 1,8	13,0	66	46	84	.	⊔ le matin.
8	3,0	16,2	4,8	2,0	17,0	93	40	74	.	
9	2,2	11,4	4,6	0,8	12,6	75	81	87		
10	1,2	12,4	6,0	0,0	12,8	100	59	91	.	⊔ le matin.
11	6,6	8,4	6,2	6,4	9,0	100	92	94	11,4	○ n. 10-11 et m.
12	5,4	11,8	5,2	3,6	12,2	72	81	91	.	
13	1,2	12,8	6,0	0,4	13,2	92	59	94	.	⊔ le matin.
14	3,4	10,8	5,2	1,8	12,2	97	54	94	.	
15	2,8	13,0	4,8	1,4	13,6	97	55	100	.	
16	5,4	9,0	3,0	3,2	10,0	72	46	69	.	
17	0,6	9,4	3,6	- 2,0	10,0	65	35	76	.	⊔ le matin.
18	- 0,4	5,4	2,0	- 2,0	6,0	85	55	82	.	⊔ le matin.
19	- 1,4	9,6	4,0	- 2,8	11,4	100	69	90	.	⊔ le matin.
20	0,8	11,6	8,8	- 2,2	13,8	88	83	94	.	
21	4,2	9,0	6,0	1,4	10,2	97	76	100	.	G dans la soirée.
22	4,0	7,4	3,0	3,8	8,0	100	85	100	2,6	○ n. du 21 au 22.
23	1,0	10,2	3,0	0,2	11,0	88	48	72	.	
24	3,0	11,8	3,8	0,4	12,4	79	47	87	.	
25	- 6,6	6,4	- 8,8	- 8,0	- 3,0	100	64	82	3,1	✳ n. 24-25 et j.
26	-11,4	4,0	- 8,0	-13,6	- 2,2	100	73	83	.	
27	- 7,6	- 2,0	- 5,8	- 9,6	- 1,8	100	72	100	.	⊔ le matin.
28	- 7,0	1,6	- 3,0	- 8,8	2,6	84	44	75	.	⊔ le matin.
29	- 6,0	3,0	1,8	- 9,6	3,6	100	60	57	.	⊔ le matin.
30	- 1,0	1,0	0,4	- 4,4	1,2	81	96	100	3,5	⊔ ◎ apr.-m. ∞
Moy.	1,17	9,25	3,71	-0,80	10,19	87,0	59,7	85,2	20,6	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 2,0	6,8	- 0,4	- 3,2	8,0	92	71	100	.	⊔ le matin.
2	- 0,2	5,8	- 1,4	- 1,6	6,2	78	50	100	.	
3	- 2,4	5,4	0,8	- 4,0	6,2	80	69	69	.	⊔ le matin.
4	0,0	5,2	- 1,0	- 2,6	5,6	82	72	100	.	
5	- 8,0	- 5,2	- 8,6	- 8,6	- 4,0	95	52	77	.	⋙ N la n. 4 au 5.
6	-11,2	- 2,8	- 6,2	-12,4	- 2,0	79	71	95	.	
7	- 7,0	0,6	- 4,2	- 8,0	1,0	100	69	96	.	⊔ le m., ≡ le s.
8	- 5,0	2,8	- 4,4	- 5,8	4,2	90	68	82	.	⊔ le matin.
9	- 6,6	0,8	- 6,2	- 9,0	1,4	85	75	100	.	⊔ le matin.
10	- 8,4	1,8	- 3,4	- 9,2	3,4	100	60	91	.	⊔ le matin.
11	- 5,6	1,6	- 5,8	- 7,6	2,4	95	71	100	.	⊔ le matin.
12	- 5,8	- 1,4	- 3,2	- 8,0	- 0,8	80	84	100	0,7	⊔ la n., ✳ la m.
13	- 7,0	- 1,2	- 6,8	- 8,2	- 0,8	100	77	79	.	
14	- 9,8	- 0,8	- 7,0	-11,2	- 0,4	100	89	100	.	
15	- 7,0	2,4	- 4,6	- 7,6	3,0	100	82	100	.	
16	- 7,2	6,0	- 3,2	-11,6	7,0	100	53	100	.	⊔ le matin.
17	- 4,2	5,8	- 3,4	- 7,0	6,2	86	58	91	.	⊔ le matin.
18	- 3,6	2,8	- 3,2	- 4,6	3,2	96	89	100	.	
19	- 3,4	0,0	- 4,2	- 4,8	0,8	57	57	96	.	
20	-10,0	- 3,6	- 9,2	-11,2	- 3,0	81	73	76	.	
21	-12,8	- 2,6	- 6,8	-14,4	- 1,6	92	84	90	.	
22	-11,2	- 3,4	- 7,0	-13,2	- 1,2	94	83	100	.	⊔ le matin.
23	-10,4	- 2,8	- 6,2	-12,8	- 1,0	100	83	100	.	⊔ le matin.
24	- 8,2	0,2	- 3,8	-13,0	1,4	83	93	100	.	
25	- 5,4	3,6	- 4,2	- 7,0	3,6	81	51	100	.	⊔ le matin.
26	- 7,6	1,6	- 6,0	- 8,6	3,0	95	74	95	.	⊔ le matin.
27	-11,8	- 1,0	- 8,2	-13,0	0,0	86	92	95	.	
28	-11,0	- 1,0	- 7,2	-12,4	- 0,6	94	88	89	.	
29	-11,0	0,0	- 4,0	-14,2	1,0	100	78	96	.	[le m.
30	- 7,8	1,0	- 5,2	-10,4	1,8	100	79	100	.	≡ m. et s. ⊔ forte
31	- 7,2	0,2	- 4,6	-10,6	1,0	100	96	100	.	
Moy.	-7,06	0,92	-4,80	-8,90	1,77	90,4	73,9	94,1	0,7	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Janvier 1911.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Direct. et force (1). 9h	15h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,7	54,1	25,2	25,4	22,0	27,0	66	67	E 3	E 3	4	10	.	
2	53,9	53,8	24,2	25,4	21,8	28,0	71	66	SE 1	SE 2	10	10	.	
3	57,5	57,0	24,4	26,2	22,2	28,0	71	51	S 1	S 1	10	2	0,6	● la nuit du 2 au 3.
4	58,9	57,8	24,0	25,2	22,8	27,0	75	74	E 3	E 2	10	10	.	
5	58,6	56,9	24,2	26,0	21,2	28,0	69	63	SE 2	SE 1	3	3	.	
6	57,6	57,6	25,0	25,8	21,0	28,2	61	62	E 3	E 2	3	0	.	
7	59,7	57,8	25,2	25,4	21,4	28,4	60	60	SE 1	SE 2	0	2	.	
8	58,9	57,4	25,4	26,2	20,8	27,8	63	61	SE 3	S 2	2	1	.	
9	57,8	58,2	28,4	29,0	21,4	28,8	57	56	SE 1	SE 2	3	6	.	
10	57,8	55,6	25,4	26,2	22,2	29,8	67	63	SE 1	SE 2	2	10	.	
11	59,8	57,3	27,8	29,8	22,2	30,0	52	47	E 1	E 1	2	4	.	
12	58,0	57,5	25,2	28,6	21,4	30,8	76	56	E 2	E 2	4	3	.	
13	59,6	56,5	26,8	28,4	22,4	29,4	64	55	E 2	E 3	3	2	.	
14	57,8	55,7	26,2	26,4	22,6	29,0	61	65	S 1	E 2	0	1	.	
15	56,9	56,5	24,2	27,8	20,8	28,0	73	53	Calme 0	Calme 0	10	3	.	
16	56,6	55,6	26,8	27,2	20,8	28,8	65	67	SE 2	E 3	1	0	0,8	◐ la nuit du 15 au 16.
17	57,9	56,6	26,2	28,2	23,2	28,8	61	56	S 1	SE 1	0	0	.	
18	58,1	56,4	27,0	28,4	21,2	29,2	65	55	E 1	E 1	0	2	.	
19	57,6	57,3	26,8	27,8	20,8	29,8	76	67	E 1	E 2	10	4	.	
20	57,6	57,5	27,8	28,6	22,6	31,0	69	49	SE 1	S 1	0	1	.	
21	58,0	57,1	27,4	28,8	23,0	31,8	65	55	E 1	E 2	0	2	.	
22	59,1	57,2	29,2	28,0	24,4	30,0	62	63	E 2	E 3	2	1	.	
23	58,8	56,4	27,2	28,0	23,8	29,4	66	57	E 2	E 2	2	2	7,2	◐ la nuit du 22 au 23.
24	56,8	55,6	27,8	27,0	23,2	30,2	73	63	E 2	SE 2	3	10	29,4	● l'après-midi et la nuit, T ↖ la nuit.
25	57,4	56,5	29,8	30,0	23,0	31,8	68	61	E 1	SE 2	2	2	.	
26	57,7	57,1	29,8	31,6	22,8	32,6	71	56	E 2	E 1	0	1	.	
27	57,2	54,8	30,6	29,8	24,2	33,8	63	62	W 1	W 1	1	4	2,1	○ le matin, T à 14h.
28	55,6	55,0	26,8	27,0	24,2	29,0	72	77	SW 1	S 1	10	10	6,4	◐ ≡ l'après-midi et la nuit.
29	57,1	55,6	25,0	28,8	21,0	29,6	55	53	S 1	S 1	4	2	.	
30	57,0	58,0	28,0	28,6	21,8	30,4	58	60	S 1	SE 1	1	2	.	
31	58,2	56,5	28,2	28,4	22,4	30,2	61	56	Calme 0	E 2	2	1	.	
Moy.	57,65	56,55	26,65	27,68	22,21	29,50	65,7	59,9	1,5	1,7	3,4	3,6	46,5	

Février 1911.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Direct. et force (1). 9h	15h	NÉBULOSITÉ. 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,6	56,7	28,4	28,8	23,8	33,0	56	60	SW 1	E 3	9	2	.	
2	56,8	53,7	28,2	27,2	24,0	29,0	69	67	E 2	E 2	4	9	.	
3	56,4	54,5	24,8	27,2	23,8	28,0	62	63	SE 2	SE 3	8	6	4,8	◐ ≡ la nuit et la matinée.
4	55,2	54,7	24,0	25,0	21,8	27,2	83	68	SE 4	E 4	8	4	0,8	◐ ≡ la nuit et la matinée.
5	55,5	54,1	21,8	27,0	22,0	28,2	81	56	E 2	E 3	10	3	1,8	○ ≡ la nuit.
6	54,6	53,3	26,2	26,2	22,2	28,2	72	55	E 3	E 3	3	4	.	≡ la nuit.
7	54,8	53,5	26,2	25,2	23,4	28,2	62	81	E 3	E 4	3	10	3,4	◐ ≡ la nuit.
8	56,6	54,1	25,2	22,2	22,0	27,0	72	91	E 3	E 3	3	8	8,8	○ ≡ le jour et la nuit.
9	53,5	52,4	25,0	27,0	22,0	27,6	84	78	E 3	E 2	10	10	6,7	○ le jour et la nuit.
10	55,7	56,2	25,8	26,0	23,4	28,0	78	78	SE 1	E 3	2	4	.	
11	57,4	55,4	27,2	26,0	22,4	28,8	71	81	SE 2	SE 2	2	2	.	
12	57,1	56,0	27,2	27,0	22,3	29,3	77	76	SE 2	E 1	1	1	1,8	◐ l'après-midi.
13	58,0	55,0	25,0	27,0	22,2	28,2	76	70	E 2	E 2	8	2	.	
14	56,4	56,2	26,0	27,8	22,0	29,2	63	61	SE 2	SE 1	4	2	.	
15	54,6	53,4	27,2	27,0	21,4	29,0	62	72	E 2	E 2	2	2	.	
16	53,7	53,4	26,2	28,6	22,0	29,0	68	68	E 2	E 2	6	1	.	
17	54,3	53,2	26,8	28,4	22,0	30,0	55	66	E 2	E 2	1	0	.	
18	54,1	52,7	27,0	27,8	22,6	29,8	70	69	E 2	E 2	2	4	.	
19	54,4	53,5	27,8	29,6	23,2	31,0	63	59	E 2	E 2	2	0	.	
20	53,8	53,4	29,8	25,4	22,8	31,2	49	82	E 1	E 3	2	6	.	
21	53,0	51,4	26,0	24,8	24,8	28,8	79	93	E 2	SE 2	4	8	1,8	○ (2).
22	49,3	47,0	28,0	27,0	24,8	29,6	76	82	E 4	E 5	8	10	58,8	○ (2).
23	38,5	43,5	28,8	26,2	24,6	29,2	74	89	NE 2	W 5	8	10	15,6	◐ torrentielle la nuit, ≡ rafales du N (2).
24	53,0	54,8	28,6	29,0	24,8	29,0	75	69	W 2	W 1	4	1	.	
25	55,8	56,5	29,0	29,2	24,4	30,0	72	65	W 1	W 1	4	2	2,2	○
26	58,8	57,7	28,8	29,0	23,8	31,0	70	66	W 0	W 1	1	2	3,8	○
27	59,2	58,7	28,2	29,4	24,2	30,8	70	63	N 1	E 2	2	4	.	
28	59,6	59,4	27,2	26,4	24,0	31,0	78	83	E 1	SE 2	1	2	.	
Moy.	54,95	54,09	26,80	27,05	23,10	29,26	70,3	71,8	2,0	2,4	4,4	4,3	110,3	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6. (2) Un cyclone peu violent a passé sur la colonie les 22 et 23 février. Le baromètre baisse sensiblement depuis le 21 au matin. Les lectures directes sans correction ont donné les valeurs suivantes : Le 22 à 18h, 756mm; à 6h, 751mm,5; à 16h, 749mm; le 23, à 8h, 744mm; à 10h, 741mm; à 11h, 742mm; à 14h, 745mm. Le vent était SE le 21 au soir; le 22, au matin, E; le 23, à 2h, N.

Mars 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	58,8	58,5	28,0	29,2	23,6	30,8	75	70	SE 1	E 1	1	1	1,8	● la nuit.
2	58,0	56,5	27,8	28,8	25,2	30,0	73	71	E 1	NE 1	1	4	0,6	◎ à 18h.
3	59,0	56,3	26,6	27,4	23,2	28,8	75	72	E 2	E 2	3	6	.	
4	58,8	56,5	26,2	26,2	22,6	28,0	70	70	E 2	SE 3	2	4	.	
5	57,9	57,0	26,8	28,0	23,8	28,8	80	70	E 1	E 1	1	2	.	
6	59,1	58,2	25,4	28,0	21,8	29,0	82	70	E 1	E 1	4	3	.	
7	59,6	58,8	25,8	28,0	24,0	29,4	81	70	NE 2	E 1	10	4	6,8	● la nuit.
8	58,9	56,8	23,6	25,8	22,8	28,6	90	81	E 2	E 1	10	1	.	
9	57,6	55,5	27,2	28,2	21,4	28,8	61	74	Calme 0	E 1	2	4	34,8	◎ la nuit et la matinée.
10	57,4	55,7	24,2	26,2	22,8	28,0	92	87	Calme 0	E 2	8	8	3,0	◎ l'après-midi.
11	57,2	56,6	26,8	28,2	23,0	28,8	74	69	E 1	E 1	4	6	.	
12	59,6	57,0	27,2	27,2	23,2	28,0	74	80	E 2	E 1	2	8	35,0	● la nuit et la matinée.
13	58,6	57,2	26,8	26,2	23,0	29,0	74	87	E 1	E 1	4	2	13,2	● la nuit et la matinée.
14	58,0	55,3	29,2	29,2	23,6	31,8	71	70	NE 1	Calme 0	2	6	.	
15	58,6	56,7	29,8	27,2	24,2	29,2	65	82	E 1	E 2	1	1	1,8	● la nuit.
16	58,5	56,7	27,4	28,0	24,0	30,2	80	79	E 2	SE 2	1	2	5,2	◎ la nuit et la matinée.
17	58,8	56,4	26,8	26,8	24,0	29,0	87	84	E 2	Calme 0	1	3	.	
18	58,6	55,6	26,0	29,4	24,8	28,8	90	62	E 1	E 2	1	1	2,8	◎ l'après-midi.
19	57,0	56,4	27,4	27,6	24,2	30,0	70	73	E 1	E 1	1	0	.	
20	54,8	53,8	27,0	27,6	21,2	28,6	57	61	E 1	E 1	2	3	1,2	◎ l'après-midi.
21	58,2	57,6	27,4	28,2	22,0	29,4	69	69	SE 1	E 1	1	0	.	☾ à 20h.
22	57,9	56,8	26,2	28,4	21,0	29,8	74	69	E 1	E 1	1	2	.	
23	59,1	58,0	25,6	28,0	21,2	29,4	74	58	Calme 0	Calme 0	1	0	.	
24	60,6	58,2	26,4	28,4	21,8	29,6	68	64	E 1	S 1	1	1	.	
25	62,1	60,2	25,2	27,2	22,8	29,8	77	76	E 1	E 1	2	1	.	
26	63,3	61,0	26,2	28,0	22,2	28,4	70	61	Calme 0	E 1	1	8	.	
27	62,4	59,4	26,4	26,4	22,4	28,0	68	68	E 2	SE 2	1	6	.	
28	59,8	59,4	26,6	29,0	23,4	31,2	68	70	Calme 0	SE 1	6	4	59,8	◎ la nuit.
29	59,4	57,2	27,4	29,0	21,4	30,2	66	72	E 1	E 1	1	1	.	
30	59,6	56,6	27,0	30,0	22,2	30,8	83	73	Calme 0	E 2	3	2	.	
31	57,2	55,2	27,6	28,4	22,4	30,0	73	69	E 1	E 2	1	1	.	
Moy.	58,85	57,13	26,71	27,88	22,88	29,36	74,5	72,0	1,1	1,2	2,6	3,1	166,0	

Avril 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	57,1	56,2	25,2	26,4	23,8	28,2	84	81	Calme 0	E 1	6	4	.	
2	59,2	57,8	23,2	25,2	22,2	27,2	93	84	Calme 0	E 1	10	10	.	
3	58,7	56,6	25,4	27,0	22,8	27,2	82	77	S 1	E 1	6	2	2,8	● la nuit.
4	58,4	57,5	23,4	25,0	20,8	26,8	88	74	Calme 0	E 1	10	9	13,5	◎ la matinée et la nuit.
5	59,1	57,2	25,4	27,2	21,0	28,0	73	77	E 1	E 1	8	4	.	
6	60,3	59,4	25,4	26,4	22,2	29,2	74	80	E 1	E 2	0	4	.	
7	63,0	61,0	28,4	29,0	23,4	30,0	63	79	E 2	E 2	0	2	.	
8	63,5	61,2	26,2	27,4	23,2	28,0	74	69	E 2	E 3	0	2	.	
9	62,4	60,0	23,4	26,0	22,0	27,2	81	84	E 2	E 2	6	8	18,2	◎ la nuit.
10	61,2	59,1	24,6	25,2	22,2	27,6	80	82	E 1	E 2	2	1	48,2	● T la nuit.
11	60,5	59,4	26,2	27,4	21,4	28,6	78	72	E 1	E 2	2	3	.	
12	59,4	58,6	26,8	27,2	22,0	29,0	77	78	SE 1	E 1	1	2	.	
13	59,6	58,3	25,4	27,0	21,2	28,8	76	78	E 2	E 1	3	2	3,2	● la nuit.
14	58,6	57,6	23,2	27,2	22,0	28,6	88	78	Calme 0	E 1	9	6	1,8	● la matinée.
15	57,9	55,6	24,8	23,8	21,8	26,6	82	82	S 1	SW 1	9	10	1,6	● la nuit.
16	58,6	57,7	25,4	27,2	20,6	28,2	74	76	Calme 0	E 1	1	2	0,8	○ la nuit.
17	58,3	56,3	24,8	25,6	22,2	27,2	79	89	SE 1	SE 1	10	8	.	
18	55,9	53,2	25,4	27,0	21,4	29,2	81	70	Calme 0	Calme 0	10	10	6,8	◎ la nuit et la matinée.
19	52,2	51,5	27,8	29,2	22,8	30,2	77	70	E 2	E 2	2	4	1,4	● la nuit.
20	55,5	54,8	24,4	25,4	22,0	27,6	75	67	SW 1	SW 2	4	10	.	
21	56,2	54,0	24,2	24,8	22,8	27,0	68	68	SW 1	SW 2	10	6	.	
22	57,7	54,9	25,4	28,0	22,6	29,8	67	75	W 1	W 2	0	2	.	
23	58,5	55,6	26,2	27,4	22,2	28,8	49	69	SW 3	W 2	2	2	.	
24	58,3	55,7	26,2	27,0	20,2	28,8	56	77	E 1	E 1	1	2	.	
25	63,8	62,4	24,8	26,6	20,0	27,6	87	71	E 2	E 2	4	0	.	
26	63,8	59,2	25,4	26,6	20,2	28,2	61	67	S 1	E 1	4	2	.	
27	59,8	57,3	26,8	27,8	21,4	29,2	70	66	Calme 0	Calme 0	1	4	.	
28	58,2	55,6	26,6	25,8	21,2	29,2	74	76	SE 2	S 1	4	10	20,2	● la nuit.
29	59,6	58,3	23,6	24,2	21,2	27,0	85	73	Calme 0	Calme 0	10	9	.	
30	60,1	59,1	24,4	25,2	21,8	26,8	64	82	S 1	S 1	2	6	5,7	● la nuit.
Moy.	59,18	57,37	25,28	26,51	21,79	28,19	75,3	75,7	1,0	1,3	4,6	4,9	124,2	

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) 9h	PRESSION (700 +) 15h	TEMPÉRATURE. 9h	TEMPÉRATURE. 15h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	HUMIDITÉ relative. 15h	VENT. Direct. et force (1). 9h	VENT. Direct. et force (1). 15h	NÉBULOSITÉ. 9h	NÉBULOSITÉ. 15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,1	57,3	19,4	20,2	18,8	21,2	85	87	E 1	SW 1	8	8	35,6	● la nuit et le jour.
2	57,4	55,3	17,2	19,6	15,2	23,2	96	91	Calme 0	E 1	9	9	3,4	● la nuit.
3	56,9	57,0	23,0	24,8	17,2	26,0	66	61	S 2	S 2	8	8	1,2	● la nuit.
4	62,1	60,6	23,2	24,8	18,2	27,0	75	64	Calme 0	E 1	2	0	.	
5	63,1	60,6	25,2	25,6	20,0	27,0	68	72	E 1	E 1	0	4	0,4	● la matinée.
6	61,7	60,7	22,8	22,0	20,0	24,0	91	89	Calme 0	E 1	8	9	18,8	● le jour et la nuit.
7	59,1	59,3	22,0	22,4	21,2	26,2	98	79	E 1	E 1	9	8	0,4	● la nuit.
8	60,3	58,1	22,4	25,4	18,8	27,0	79	68	E 1	W 1	2	4	.	
9	60,7	59,5	23,2	25,4	20,2	26,8	75	72	W 1	W 1	2	2	.	
10	60,4	60,7	24,6	26,6	20,2	26,8	73	71	E 1	E 2	0	1	.	
11	61,5	59,0	24,2	25,0	17,4	26,8	80	71	E 1	E 1	2	0	.	
12	61,5	59,7	24,2	26,2	18,8	28,0	74	78	Calme 0	Calme 0	1	4	0,8	○ la nuit, ☾ à 20h.
13	61,9	60,8	23,8	25,2	21,6	28,0	88	84	S 1	S 1	8	8	9,8	◐ la nuit et la matinée, ☾ à 4h et à 5h.
14	63,5	61,1	28,8	25,4	21,8	26,0	54	82	Calme 0	Calme 0	1	4	.	
15	62,7	62,2	23,8	24,8	21,4	26,0	66	58	S 1	S 1	8	1	2,2	● la nuit et la matinée.
16	63,0	61,3	20,8	25,0	19,8	25,4	87	76	E 2	E 2	10	4	.	
17	63,9	63,6	23,2	24,2	20,8	25,0	52	53	SE 3	SE 3	1	5	0,5	◐ la nuit.
18	65,2	62,6	22,0	23,0	18,6	24,2	52	59	SE 4	SE 4	1	1	0,3	◐ la nuit.
19	65,2	64,0	22,8	24,4	19,6	24,8	59	52	SE 3	SE 3	1	2	.	
20	65,0	62,7	23,2	22,8	18,8	24,6	64	62	E 1	SE 2	1	0	.	
21	61,5	64,8	23,8	23,6	18,6	26,0	59	53	E 2	E 2	2	1	.	
22	64,0	60,8	23,8	24,8	18,0	26,0	60	61	E 1	E 2	0	0	.	
23	63,5	60,9	24,2	27,6	19,4	25,8	75	53	NE 1	NE 2	0	0	.	
24	63,6	60,2	26,2	27,8	21,2	28,8	62	76	E 1	E 2	2	1	.	
25	62,1	60,0	24,8	27,0	19,2	28,0	71	71	Calme 0	Calme 0	10	2	18,8	◐ la nuit et la matinée avec ☾ et T
26	64,1	62,1	20,6	26,8	19,6	27,8	91	67	Calme 0	Calme 0	0	2	0,3	○ la matinée.
27	62,6	60,6	25,8	25,2	20,2	28,2	63	72	SE 2	E 2	0	0	.	
28	62,8	60,8	24,8	27,4	21,2	27,6	70	76	E 1	E 1	0	5	.	
29	61,7	62,0	25,4	27,4	20,6	28,0	68	56	E 1	E 2	2	3	.	
30	62,0	60,9	26,4	26,2	20,4	28,0	61	63	Calme 0	E 2	2	1	.	
31	62,4	61,2	23,4	27,2	20,4	28,2	72	56	E 2	E 2	2	3	.	
Moy.	62,08	60,66	23,52	24,96	19,59	26,34	72,1	68,8	1,1	1,5	3,3	3,2	92,5	

Juin 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	PRESSION (700 +). 15h	TEMPÉRATURE. 9h	TEMPÉRATURE. 15h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	HUMIDITÉ relative. 15h	VENT. Direct. et force (1). 9h	VENT. Direct. et force (1). 15h	NÉBULOSITÉ. 9h	NÉBULOSITÉ. 15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,3	60,7	23,4	24,2	18,8	25,4	81	69	Calme 0	E 3	4	4	.	
2	61,0	60,2	22,2	24,4	18,6	27,2	81	75	Calme 0	S 2	4	6	4,2	● la nuit.
3	60,9	59,0	23,4	25,4	18,6	27,4	81	68	S 2	SE 2	2	2	.	
4	61,3	59,0	22,4	24,0	18,8	26,0	81	69	E 2	E 2	4	2	.	
5	61,7	59,1	23,0	23,2	19,2	26,0	70	73	NE 2	E 2	2	2	.	
6	62,0	58,8	23,4	25,4	16,2	28,0	75	61	Calme 0	W 2	2	2	.	
7	61,8	59,5	23,4	21,4	17,4	25,2	75	91	N 2	E 2	4	4	.	
8	61,2	59,2	24,4	24,4	19,8	27,0	66	74	Calme 0	S 2	4	4	.	
9	58,8	57,6	25,0	28,2	20,0	29,0	76	63	Calme 0	Calme 0	2	0	1,1	● la nuit.
10	60,3	58,3	23,2	24,0	18,0	26,0	64	62	W 2	SE 2	4	2	.	
11	59,6	58,4	22,4	22,2	17,0	26,2	65	67	SE 2	SE 2	2	4	.	
12	58,3	56,1	22,0	23,0	19,6	27,0	66	53	E 4	E 4	4	4	0,1	● la nuit.
13	59,1	57,4	22,4	22,4	19,6	27,0	98	57	E 4	SE 4	2	4	0,4	● le matin.
14	63,6	61,3	22,0	22,4	18,6	26,0	53	57	SW 2	N 2	6	2	1,2	◐ l'après-midi.
15	64,5	62,2	22,2	22,4	17,8	26,0	58	74	N 1	W 2	2	4	0,6	◐ le matin.
16	62,7	61,3	20,4	21,4	15,8	24,0	78	82	W 2	W 2	2	2	1,2	◐ la nuit.
17	62,7	60,4	20,2	22,2	16,8	24,2	74	67	Calme 0	NE 2	0	6	.	
18	62,9	60,3	22,2	23,2	16,8	25,0	66	53	Calme 0	N 2	2	2	.	
19	63,6	61,3	22,0	23,0	15,8	25,2	67	59	Calme 0	W 2	2	2	.	
20	61,6	59,1	22,4	24,4	16,6	26,2	66	60	Calme 0	Calme 0	2	2	.	
21	60,4	59,3	24,2	25,2	16,6	28,2	68	68	Calme 0	E 2	2	2	0,8	● la nuit et le matin.
22	62,4	61,1	23,2	24,2	18,8	28,2	81	66	Calme 0	E 2	4	2	.	
23	65,6	63,7	24,0	23,0	18,8	24,0	56	59	S 2	NE 2	6	8	.	
24	67,5	65,7	20,2	19,4	19,6	23,0	83	87	W 2	W 2	10	10	4,4	● le matin et la nuit.
25	67,6	64,9	21,2	20,4	16,8	24,0	58	56	W 2	W 2	6	2	.	
26	66,8	63,8	22,0	22,4	16,4	25,2	58	58	S 2	W 2	2	2	2,8	● la nuit et le matin.
27	64,0	61,4	18,2	22,4	16,4	24,0	88	51	Calme 0	E 2	8	2	.	
28	61,6	59,6	21,2	22,2	17,8	23,0	98	51	E 4	E 4	2	2	.	
29	59,8	60,5	21,2	22,0	16,8	23,2	64	58	NE 2	N 2	4	2	5,5	● la nuit.
30	63,2	62,4	19,2	20,4	16,4	22,2	56	48	S 2	S 2	8	4	0,1	● la nuit.
Moy.	62,26	60,39	22,22	23,09	17,81	25,63	71,7	64,5	1,4	2,1	3,6	3,3	22,4	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = − 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	63,8	63,3	19,2	20,4	16,6	24,0	62	56	W 2	S 2	8	4	.	
2	65,9	64,8	18,2	18,2	15,4	22,6	82	80	S 2	W 3	10	10	.	
3	63,7	64,0	22,0	21,0	16,0	23,0	93	51	W 2	W 2	2	2	.	
4	65,5	64,3	20,2	22,0	15,2	24,0	73	58	S 2	W 2	4	2	.	
5	64,5	63,2	21,4	21,4	15,8	26,0	64	65	W 2	S 2	2	2	1,3	◐ la nuit.
6	65,5	64,2	21,2	21,4	15,2	24,4	64	56	S 4	W 4	8	2	.	
7	67,5	65,5	25,0	18,4	15,4	24,2	50	79	S 1	W 3	6	8	3,7	◐ la nuit.
8	66,7	64,5	20,2	19,0	15,0	24,0	64	75	S 1	S 2	2	2	.	
9	64,7	63,5	20,0	23,2	15,4	24,2	66	58	Calme 0	Calme 0	2	2	.	
10	61,7	63,3	21,2	23,2	15,4	24,2	73	75	S 1	S 3	8	2	.	
11	61,7	60,3	19,4	22,4	16,0	24,2	90	58	Calme 0	N 2	10	2	1,4	◐ la matinée.
12	62,7	60,2	21,2	21,2	15,0	24,2	72	49	Calme 0	W 2	2	2	1,1	◐ la nuit.
13	60,6	59,2	21,2	24,0	15,4	25,2	73	69	Calme 0	E 2	0	2	.	
14	61,5	59,3	22,2	22,2	15,8	25,4	67	76	Calme 0	N 3	2	10	1,9	◐ la nuit.
15	61,7	60,5	19,4	21,2	15,4	24,0	88	67	Calme 0	Calme 0	10	10	4,9	◐ la nuit.
16	60,7	60,6	19,2	19,4	15,2	23,2	88	88	Calme 0	W 2	10	10	9,7	◐ la nuit et la matinée.
17	60,8	59,6	20,0	20,4	15,4	24,2	74	73	Calme 0	S 1	10	10	0,1	◐ la matinée.
18	60,8	58,6	19,2	21,2	16,4	23,0	81	58	Calme 0	N 1	8	10	.	
19	58,8	57,8	19,2	17,4	16,4	23,2	79	88	Calme 0	Calme 0	10	10	1,9	◐ la matinée.
20	57,8	56,5	21,0	22,0	16,0	24,0	67	46	SE 3	E 3	4	6	0,3	● la nuit.
21	58,7	56,4	21,2	23,0	15,4	25,0	65	54	E 3	Calme 0	2	6	.	
22	59,9	57,6	19,0	21,0	16,2	26,4	66	60	S 2	S 1	8	10	15,2	◐ la nuit.
23	60,8	57,7	18,2	21,0	15,2	25,0	73	65	Calme 0	E 1	8	10	0,3	◐ la nuit et la matinée.
24	57,9	55,7	19,0	21,4	15,0	24,2	81	72	S 2	E 4	10	10	17,2	◐ la matinée.
25	55,8	53,5	20,2	23,0	16,0	26,0	64	53	S 1	E 1	2	8	3,0	◐ la nuit et la matinée, ≋
26	58,9	57,7	19,4	21,2	15,4	26,2	63	57	E 2	SE 1	4	2	.	
27	62,8	61,6	20,0	21,4	15,4	26,2	57	65	SE 1	W 2	4	2	.	
28	63,9	61,6	19,0	21,4	15,2	26,0	63	50	Calme 0	Calme 0	10	4	5,0	◐ la nuit.
29	64,9	61,9	18,4	17,2	15,4	25,2	79	92	Calme 0	W 2	10	10	38,6	◐ le jour.
30	62,8	61,6	20,2	20,4	15,6	26,4	80	81	W 1	E 1	8	10	1,6	● la nuit et la matinée.
31	60,8	59,7	18,8	19,8	16,0	25,2	84	92	S 4	W 2	9	10	10,6	◐ la nuit.
Moy.	62,06	60,59	20,13	20,98	15,59	24,61	72,4	66,6	1,2	1,7	6,2	6,1	117,8	

Août 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = − 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	63,0	62,5	18,8	22,4	16,0	23,0	94	63	Calme 0	N 2	8	6	.	
2	65,8	63,3	20,6	21,8	14,9	22,1	65	51	W 2	W 4	2	2	.	
3	65,6	63,0	20,2	19,4	17,0	20,2	73	90	W 2	W 1	8	10	2,9	◐ la nuit.
4	63,9	63,0	20,8	20,2	17,2	22,2	87	89	W 3	W 2	8	10	4,7	◐ la nuit et la matinée.
5	62,8	60,7	19,8	20,0	16,8	21,0	92	89	W 3	W 2	10	10	4,1	◐ la nuit.
6	59,8	59,0	21,0	19,6	17,0	21,2	80	89	W 2	W 2	8	8	95,5	◐ la nuit et la matinée.
7	57,0	59,5	19,2	23,6	17,2	24,2	83	66	SW 2	SW 2	8	2	.	
8	64,3	62,0	23,0	24,0	19,0	25,2	76	78	SW 2	W 3	2	4	9,0	● la nuit.
9	60,6	58,3	21,8	24,0	18,1	25,1	79	69	E 3	E 2	8	2	.	
10	58,8	57,5	22,8	23,6	17,0	25,2	53	63	E 3	E 4	6	4	11,7	◐ la nuit.
11	57,9	58,8	21,0	21,8	18,2	22,6	72	65	N 2	N 3	8	6	0,7	● la nuit.
12	63,6	62,4	19,6	21,0	16,4	21,8	49	49	W 2	N 2	2	4	2,9	● la nuit.
13	64,8	62,3	18,2	20,2	16,6	22,8	75	56	Calme 0	W 2	8	2	.	
14	63,9	62,2	18,8	22,2	12,8	22,6	62	43	SE 1	NE 1	2	2	.	
15	64,0	62,3	20,8	22,6	12,8	24,4	60	62	Calme 0	E 4	1	9	.	
16	65,4	62,3	20,4	22,4	15,8	23,6	68	53	Calme 0	N 1	6	2	.	
17	63,1	61,1	21,8	22,0	15,0	23,2	58	55	Calme 0	Calme 0	5	1	.	
18	61,8	61,1	20,8	20,4	15,2	23,4	52	63	E 1	N 2	4	9	2,4	◐ la nuit.
19	62,9	61,8	19,2	21,8	14,8	23,0	76	52	SW 1	W 2	6	4	0,2	○ la nuit.
20	64,0	61,6	21,2	21,6	14,0	22,8	57	56	W 2	N 2	8	2	.	
21	62,9	61,8	19,2	20,2	15,0	21,8	74	53	N 2	W 4	8	8	.	
22	62,8	60,6	20,4	20,8	13,8	22,2	53	56	SW 3	SW 4	4	4	.	
23	62,7	60,7	21,4	22,8	14,6	25,2	59	59	S 1	S 1	1	2	.	
24	61,7	58,2	23,6	24,8	14,2	26,0	57	57	Calme 0	W 2	1	2	.	
25	60,2	58,4	21,8	23,2	15,8	25,6	67	68	Calme 0	Calme 0	4	8	0,2	◐ la nuit.
26	58,5	56,7	21,6	19,4	17,2	22,0	54	78	E 2	E 4	9	10	10,0	◐ ≋ la nuit et la matinée.
27	59,7	59,3	21,4	22,0	18,2	24,0	73	66	E 3	NE 4	10	4	.	
28	63,7	62,5	20,8	22,0	17,8	23,8	51	46	N 3	NE 2	6	4	.	
29	65,8	63,6	20,4	21,6	15,0	24,2	53	50	Calme 0	E 2	4	6	.	
30	67,1	65,4	21,6	21,8	16,8	23,8	49	52	N 4	W 2	6	6	.	
31	67,5	65,7	21,0	21,2	16,2	23,2	60	57	W 4	W 4	6	4	2,3	◐ la nuit.
Moy.	62,76	61,21	20,74	21,75	16,01	23,27	66,5	62,7	1,7	2,3	5,7	5,1	146,6	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Direct. et force (1). 9h		15h		NÉBULOSITÉ. 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,2	64,3	21,0	21,2	16,2	22,4	60	57	W	4	W	6	6	4	1,2	◐ la nuit.
2	64,4	62,6	19,2	21,6	16,8	24,2	76	62	E	2	W	4	6	8	4,4	◐ la nuit et la matinée.
3	62,7	61,7	19,8	21,0	17,2	22,2	81	79	W	2	W	1	9	10	1,8	◐ la nuit.
4	60,6	58,3	20,4	21,0	19,0	25,6	84	67	S	2	S	2	10	8	0,2	◐ la nuit.
5	60,5	58,4	21,6	23,0	18,4	25,0	74	84	W	2	S	1	10	8	2,8	◐ la matinée.
6	60,9	60,1	22,8	23,2	18,2	25,2	71	64	N	2	NE	1	2	4	.	
7	62,1	60,1	20,9	24,7	15,8	25,2	77	46	SE	2	SE	2	6	6	.	
8	60,8	58,5	20,5	18,8	15,2	23,2	64	75	E	1	N	2	8	4	3,4	◐ l'après-midi et la nuit.
9	60,5	59,1	21,4	24,0	16,2	24,6	62	53	Calme	0	NE	2	2	6	.	
10	61,8	60,7	22,0	21,8	16,0	25,4	57	61	NE	1	NE	2	4	8	.	
11	62,5	60,4	21,6	23,3	17,0	25,2	62	53	N	1	E	2	2	4	.	
12	62,0	59,4	20,8	20,8	17,8	25,4	61	72	Calme	0	E	1	9	8	.	
13	61,8	61,1	20,4	22,8	16,0	24,8	64	53	N	2	Calme	0	9	6	.	
14	61,6	62,8	21,4	22,2	16,2	24,2	48	50	Calme	0	N	2	8	6	.	
15	65,5	61,3	21,4	25,2	15,8	26,0	57	36	N	2	W	2	0	0	.	
16	62,7	59,7	24,0	25,2	15,2	26,6	54	65	SW	3	W	2	1	0	.	
17	61,1	59,4	25,6	21,0	16,8	27,4	63	80	E	1	N	2	1	8	2,2	● la nuit.
18	60,9	60,5	21,4	22,0	16,8	25,0	56	58	Calme	0	E	2	8	8	.	
19	63,5	61,5	21,8	21,4	16,0	24,2	47	54	NE	4	N	4	6	2	.	
20	64,7	62,5	20,4	21,2	16,8	23,4	55	48	NW	2	NW	2	6	2	.	
21	64,7	62,0	20,2	21,8	17,4	23,0	55	51	SW	4	SW	4	5	5	.	
22	64,7	62,1	20,8	22,0	17,8	23,2	51	48	SW	3	SW	3	9	8	.	
23	63,1	60,8	21,8	25,0	18,0	26,2	61	41	SW	3	SW	2	5	4	.	
24	63,0	59,8	24,2	24,6	18,0	28,8	54	53	SW	3	SW	2	4	7	1,3	◐ la nuit et la matinée.
25	61,6	59,5	21,6	21,2	18,2	26,2	76	72	SW	2	SW	2	9	10	1,0	◐ la nuit et la matinée.
26	61,6	60,3	22,2	21,2	18,4	25,6	73	80	Calme	0	S	2	5	4	.	
27	62,6	60,4	22,2	22,0	17,8	24,2	57	60	NE	2	NW	1	5	3	.	
28	62,6	60,5	22,4	22,8	16,0	25,2	56	54	SW	2	W	3	6	5	.	
29	61,6	59,5	22,0	23,0	16,8	26,2	65	53	E	1	W	2	1	4	.	
30	62,3	60,7	23,2	22,6	16,8	27,2	61	54	Calme	0	W	2	6	8	.	
Moy.	62,52	60,60	21,63	22,39	16,95	25,03	62,7	59,4	1,8		2,2		5,6	5,6	18,3	

Octobre 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	15h	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Direct. et force (1). 9h		15h		NÉBULOSITÉ. 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,3	60,5	23,8	24,0	17,8	26,0	57	56	W	1	W	2	0	4	.	
2	63,2	60,7	23,8	26,0	17,0	26,8	63	54	N	1	W	2	2	4	.	
3	62,8	60,1	23,6	24,6	18,0	26,0	63	76	Calme	0	NE	2	4	4	.	
4	62,1	60,7	23,2	24,0	18,4	25,0	59	51	W	2	SW	1	6	2	.	
5	61,9	60,3	23,1	24,2	16,0	26,2	53	49	S	2	SW	2	1	4	.	
6	62,3	60,3	23,4	24,4	15,6	25,6	51	50	W	2	W	2	0	4	.	
7	61,6	60,1	22,6	25,0	17,4	26,6	65	50	E	2	E	1	6	1	.	
8	60,5	58,5	22,5	24,6	19,6	26,0	61	55	N	3	W	2	6	6	.	
9	61,5	60,7	23,2	23,4	16,0	26,0	57	54	W	2	W	3	4	1	.	
10	61,7	60,4	25,0	24,0	17,4	29,0	50	68	W	4	W	3	4	6	.	
11	62,4	60,8	21,8	22,6	18,2	24,2	79	81	W	2	NW	2	10	10	3,4	● la nuit.
12	61,5	60,3	24,0	24,0	19,0	26,2	73	70	Calme	0	S	2	9	9	.	
13	62,3	60,2	23,8	24,6	19,2	26,0	66	62	W	2	SW	3	2	8	.	
14	61,4	60,0	24,6	24,6	17,8	28,0	58	55	W	2	N	2	2	2	.	
15	62,4	60,2	24,0	23,6	16,0	26,0	59	62	NW	2	SW	3	0	2	.	
16	61,4	59,4	24,6	26,0	17,0	27,0	59	50	Calme	0	E	2	0	2	.	
17	59,4	58,1	25,2	26,0	17,2	27,8	55	70	NE	2	N	1	2	8	.	
18	60,1	58,2	26,4	26,8	20,0	28,8	60	63	E	2	S	1	0	4	.	
19	60,9	60,1	24,2	22,0	20,0	26,0	68	74	SW	2	SW	3	4	10	.	
20	62,3	60,6	22,4	23,4	19,6	25,0	71	73	SW	2	SW	3	8	10	.	
21	62,4	61,3	26,6	23,2	19,4	25,2	51	68	SW	3	SW	4	6	6	.	
22	66,2	63,3	23,0	22,2	19,0	25,6	62	66	SW	3	S	3	6	4	.	
23	64,2	61,9	23,8	23,2	18,4	25,2	50	50	W	3	SW	4	2	4	.	
24	62,8	60,2	24,2	24,8	18,4	26,0	64	62	W	2	W	4	8	4	.	
25	60,7	58,0	24,4	26,4	19,0	29,2	70	68	N	2	W	1	6	8	.	
26	58,3	57,5	24,8	22,0	19,6	27,4	71	66	NE	2	E	2	8	9	2,0	● à 12h.
27	61,5	60,9	22,9	23,2	17,8	25,0	47	43	NE	3	NW	1	4	4	.	
28	63,7	61,4	21,6	21,4	18,4	24,0	59	57	SW	2	W	3	9	8	.	
29	63,3	61,5	22,8	21,8	19,0	24,0	53	61	W	2	SW	3	9	10	2,4	◐ la nuit.
30	62,5	60,9	23,2	23,8	19,0	26,0	61	50	SW	3	SW	3	4	3	5,2	◐ la nuit.
31	62,0	60,9	21,0	21,0	18,0	22,2	84	87	W	2	SW	3	10	9	22,0	◐ la nuit.
Moy.	61,99	60,26	23,66	23,90	18,17	26,06	60,9	61,3	2,0		2,4		4,6	5,5	35,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Novembre 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	60,1	58,4	22,2	23,0	19,0	23,2	84	62	W	3	W	4	8	9	4,4	● la nuit.
2	59,9	57,9	23,4	24,8	20,0	26,6	83	74	W	2	N	2	9	6	0,2	◍ le matin.
3	60,3	58,3	23,8	25,4	19,0	26,2	72	56	N	2	E	2	6	2	.	
4	59,3	58,3	23,0	25,0	19,8	26,0	59	53	NE	2	N	2	6	4	.	
5	61,3	60,0	22,2	22,0	19,2	25,0	51	50	N	3	N	2	6	6	.	
6	63,3	62,1	21,6	23,8	18,0	26,0	53	53	N	2	N	2	9	4	.	
7	64,9	63,3	24,2	24,2	18,0	25,8	49	51	W	2	N	2	4	4	.	
8	64,7	62,5	21,2	23,6	17,6	25,0	64	56	W	2	W	2	8	4	.	
9	63,4	61,1	21,4	24,2	15,8	26,2	67	52	W	2	W	2	2	2	.	
10	62,5	60,1	23,8	23,8	17,0	26,8	60	60	SW	1	SW	3	4	2	.	
11	64,2	59,6	24,6	23,8	18,0	25,8	62	64	W	2	SW	4	4	1	.	
12	61,5	59,0	24,6	26,2	20,7	27,9	74	72	SW	2	SW	2	6	2	.	
13	61,4	58,0	27,4	29,8	20,9	31,5	69	53	SE	1	N	1	4	4	.	
14	60,7	58,4	24,8	27,8	21,0	28,0	75	51	SW	2	SW	2	1	2	.	
15	61,8	60,7	27,0	24,4	20,0	30,6	57	68	W	1	W	2	2	1	.	
16	62,2	60,5	25,4	25,4	20,0	29,0	65	67	SW	2	W	3	1	2	.	
17	62,1	59,8	27,0	27,0	21,0	29,6	65	65	SW	2	SW	4	2	3	.	
18	61,5	60,0	25,6	25,6	22,4	28,6	76	69	W	2	W	3	4	2	.	
19	61,2	59,5	26,0	24,6	20,2	27,2	55	62	W	1	W	3	0	0	.	
20	60,2	59,1	26,2	25,6	20,2	27,6	56	69	W	1	W	2	2	0	.	
21	59,3	57,0	26,6	27,2	21,0	29,6	70	59	W	1	W	2	3	6	.	
22	60,0	59,5	25,4	25,8	20,0	28,8	59	68	SW	2	W	1	2	1	.	
23	60,3	59,9	26,4	26,4	20,0	28,2	67	67	W	2	SW	2	6	2	.	
24	61,2	59,5	25,2	25,6	21,6	27,2	66	69	W	2	W	3	4	5	.	
25	59,5	57,7	26,2	25,2	21,2	27,6	61	70	W	2	SW	2	3	4	.	
26	58,6	58,0	25,0	26,0	21,2	28,8	68	63	W	2	S	3	4	6	.	
27	60,1	59,1	24,4	24,8	21,0	26,4	71	61	SW	1	SW	2	9	8	.	
28	60,2	59,3	25,2	25,8	20,8	27,4	58	61	W	2	S	2	4	3	.	
29	60,8	58,7	25,2	24,6	19,8	28,4	65	66	W	1	W	3	2	4	.	
30	60,3	58,1	25,0	25,8	20,2	28,2	55	50	SW	1	S	2	6	2	.	
Moy.	61,23	59,45	24,67	25,24	19,82	27,44	64,5	61,4	1,8		2,4		4,4	3,4	4,6	

Décembre 1911. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	60,5	59,1	25,6	25,6	19,8	28,4	50	53	SW	1	SW	2	2	0	.	
2	60,2	58,0	25,6	26,6	21,2	30,0	72	65	E	1	E	2	3	3	.	
3	59,3	58,8	26,4	27,0	22,2	31,0	76	77	N	1	N	2	1	2	.	
4	60,3	58,2	25,0	27,0	20,8	31,2	73	59	SW	2	SW	2	8	2	.	
5	59,3	57,8	27,2	27,0	20,8	30,8	63	71	N	1	SW	2	8	2	.	
6	59,4	57,0	27,0	27,8	21,8	30,6	92	95	S	2	W	1	1	8	.	
7	59,6	58,7	28,0	29,8	21,2	32,0	66	55	N	1	S	2	2	2	.	
8	59,8	57,8	29,6	28,0	21,2	32,0	51	68	E	1	S	2	3	4	.	
9	59,1	55,7	27,0	27,8	21,2	32,2	69	64	W	2	S	1	4	3	.	
10	59,3	56,4	26,0	28,8	22,6	33,8	71	71	SW	2	SW	3	3	2	.	
11	58,0	55,1	28,4	30,8	22,8	32,6	66	72	S	2	S	2	1	2	.	
12	56,6	55,2	29,2	29,6	23,4	33,8	74	82	E	2	N	2	3	2	.	
13	55,8	54,6	28,2	26,8	23,6	33,6	79	89	W	3	W	3	9	6	.	
14	56,9	54,0	27,4	28,6	24,2	32,6	50	89	W	2	SW	2	9	6	.	
15	54,8	54,1	29,2	28,6	23,6	32,6	86	92	E	1	E	2	4	6	.	
16	55,0	55,1	28,8	23,6	24,8	31,0	.	.	E	1	SW	2	2	10	.	
17	57,4	55,9	28,8	27,0	26,4	31,0	.	.	W	2	SW	2	6	4	.	
18	55,9	54,6	25,2	26,2	22,4	30,8	.	.	SW	2	SW	2	9	8	2,8	◍ la nuit et la matinée.
19	54,2	52,1	24,4	25,6	22,0	28,8	.	.	SW	2	SW	2	9	10	.	
20	51,0	49,4	24,6	26,8	22,8	27,4	.	.	W	2	W	2	9	6	.	
21	54,5	53,8	27,0	28,8	23,0	27,6	.	.	S	2	NE	1	6	2	.	
22	56,9	54,0	27,4	28,6	23,0	31,8	.	.	SW	2	SW	3	2	3	.	
23	55,0	55,0	28,8	28,6	23,2	30,6	.	.	E	1	E	2	2	3	.	
24	57,1	55,9	25,6	27,8	23,0	30,4	.	.	N	1	N	1	6	2	.	
25	58,0	56,6	28,6	27,8	21,8	31,2	.	.	N	1	SW	2	3	4	.	
26	58,6	57,5	27,8	29,2	21,2	32,2	.	.	N	1	NE	1	3	8	.	
27	59,1	57,5	29,8	30,0	22,6	32,2	.	.	S	1	W	1	3	6	.	
28	59,6	57,4	29,8	29,4	23,0	33,8	.	.	E	1	W	2	1	2	.	
29	59,8	57,7	27,8	27,6	22,4	30,4	.	.	W	1	SW	3	3	1	.	
30	59,4	58,1	24,2	22,8	22,8	26,8	.	.	SW	3	SW	2	10	9	8,0	● la nuit et la matinée.
31	58,2	57,1	24,0	24,4	22,2	26,2	.	.	NW	2	NW	2	10	10	6,3	● la nuit et la matinée.
Moy.	57,70	56,07	27,17	27,55	22,52	30,95	.	.	1,6		1,9		4,7	4,5	17,1	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 39m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,9	56,0	56,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2	57,0	56,9	54,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	57,0	57,0	56,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
4	57,0	57,0	56,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
5	57,3	56,9	56,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
6	57,8	56,2	56,0	27,2	31,3	25,5	23,7	32,6	74	63	85	E 1	E 1	ENE 1	4	6	3	4,3	⊖
7	56,7	56,2	55,8	27,0	30,0	25,4	22,8	31,5	76	71	87	E 1	E 2	E 1	1	2	2	6,5	○
8	56,3	56,2	55,4	28,0	31,3	27,4	24,0	32,3	77	63	74	E 2	E 2	Calme 0	1	4	8	.	⊼ léger.
9	58,1	59,2	59,0	25,5	28,8	27,3	24,8	32,4	79	74	75	Calme 0	ENE 3	E 1	4	3	3	.	
10	57,8	58,5	58,1	25,3	28,9	24,0	23,2	31,6	83	71	90	Calme 0	E 4	ENE 2	4	8	10	.	⊼
11	57,7	58,2	58,8	25,0	30,3	25,8	22,2	31,3	84	69	85	E 2	E 3	E 1	7	8	5	.	⊼ léger.
12	58,1	59,2	59,3	25,2	31,0	27,1	25,0	32,0	85	65	83	E 2	E 3	E 1	2	4	1	.	
13	58,1	58,8	58,3	25,8	31,1	27,6	24,3	32,0	79	60	73	E 1	NE 2	NE 2	1	2	3	.	
14	56,8	58,0	57,6	25,1	29,9	25,2	23,0	32,5	86	72	90	N 2	NW 2	W 2	3	4	8	.	
15	56,1	57,7	58,0	25,0	30,8	26,9	22,9	32,6	92	66	76	SW 1	S 4	S 2	3	3	2	.	
16	58,1	57,0	57,0	25,0	29,9	27,1	23,8	31,2	85	68	77	ESE 3	E 3	E 2	4	3	2	.	
17	58,1	57,2	56,8	26,1	29,8	27,2	25,1	31,0	85	71	77	E 1	E 1	E 1	3	3	5	.	
18	58,2	57,0	57,0	26,3	30,0	27,5	25,1	31,0	82	72	75	ENE 1	NE 2	NE 1	5	8	7	4,5	●
19	57,8	57,0	55,7	27,0	30,2	27,2	24,0	31,1	82	69	83	NNE 3	N 2	N 1	7	10	8	19,5	⊖
20	57,0	56,8	55,8	26,3	29,9	26,8	23,8	32,6	83	72	84	NNE 1	N 2	Calme 0	5	6	9	.	
21	55,1	55,1	54,8	25,2	29,8	25,2	22,8	30,2	82	72	84	NNW 2	NW 3	N 4	3	5	8	.	≡ raf. viol. du N la n. du 21-22.
22	53,5	53,0	53,5	26,2	30,0	25,8	24,6	30,8	81	71	85	W 1	NW 4	WNW 2	4	5	7	.	
23	54,1	53,6	55,0	24,0	29,2	27,0	23,0	31,2	93	69	77	Calme 0	WNW 4	W 1	9	2	7	0,9	○
24	56,0	56,0	55,5	25,0	30,4	27,5	23,2	31,6	85	71	80	NW 3	W 3	SW 1	8	2	4	2,7	⊖
25	55,6	55,5	55,2	24,2	28,3	25,5	23,4	31,2	93	86	92	Calme 0	Calme 0	SW 1	3	9	8	22,9	⊖
26	55,3	55,4	54,8	24,0	23,8	24,7	23,2	26,3	98	95	89	Calme 0	NE 1	NW 1	10	10	10	21,8	○ ⊼ fort le matin.
27	54,8	54,4	54,7	24,0	29,0	24,7	23,2	30,8	92	77	92	Calme 0	NW 3	NW 3	8	6	10	24,6	○ ⊼ T
28	56,1	56,7	56,1	22,5	25,8	24,6	21,7	27,1	99	85	93	Calme 0	N 1	Calme 0	10	9	7	53,1	○ ≺ nombreux.
29	56,4	56,5	56,8	25,0	30,7	23,2	22,4	30,7	85	69	90	ENE 3	E 4	E 4	5	4	10	32,4	⊖
30	56,6	56,7	56,2	25,0	30,0	26,7	22,2	30,7	86	70	81	ENE 4	E 4	E 4	7	5	7	1,9	○
31	55,5	55,8	54,7	25,8	29,0	26,5	24,0	29,8	80	74	81	E 5	E 5	E 4	8	8	3	.	≺ nombreux.
Moy.	56,61	56,64	56,28	25,41	29,58	26,13	23,52	31,08	84,9	71,7	83,0	1,5	2,6	1,6	5,0	5,4	6,0	194,8	

Nota. — Du 1er au 6, les observations ont été faites par un aide qui n'a pu enregistrer que le baromètre.

Février 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m (3).

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,3	54,2	53,3	25,4	30,4	26,2	23,7	31,2	82	67	84	E 3	E 3	E 6	5	4	7	11,9	⊖ nombreux ≺
2	53,1	53,9	54,3	25,1	26,6	25,5	23,6	30,0	83	83	81	E 5	ENE 2	E 2	5	9	7	2,8	● nombreux ≺
3	54,7	54,5	54,4	23,0	27,2	26,1	21,2	29,8	91	77	81	NE 3	NE 5	Calme 0	10	8	10	7,2	⊖
4	54,8	54,5	54,3	23,8	28,7	26,1	21,6	29,4	93	75	83	NE 1	N 3	N 1	8	7	8	22,1	⊖ ≺
5	55,0	54,3	54,6	21,3	31,5	27,2	21,2	31,7	97	66	74	Calme 0	NE 1	Calme 0	3	3	2	.	♄
6	54,3	54,2	53,3	20,8	27,9	25,9	20,7	30,0	96	73	79	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	6	3	5,7	♄
7	52,3	51,5	51,0	21,0	29,2	26,8	20,7	30,2	97	70	78	Calme 0	NW 3	W 3	2	1	4	.	♄
8	51,9	52,3	52,7	25,1	29,8	27,0	23,9	30,5	82	68	78	NW 1	NW 3	NW 1	6	4	3	.	
9	54,1	54,8	55,0	26,3	29,5	27,1	26,0	30,3	81	68	76	N 4	N 5	N 5	3	9	9	.	
10	56,0	55,6	55,7	25,7	30,0	26,8	25,7	30,5	75	64	72	N 3	N 4	N 2	5	4	4	.	
11	56,1	55,9	56,1	25,2	29,3	26,1	25,0	30,5	76	65	76	N 1	NW 3	Calme 0	4	7	10	.	
12	56,8	56,4	56,6	25,9	29,9	27,0	25,6	31,9	78	66	78	NE 2	NE 3	Calme 0	7	6	10	.	
13	56,3	56,7	56,4	25,5	31,1	26,5	24,9	31,9	84	61	80	NE 1	NE 2	E 2	6	3	5	.	
14	56,3	57,3	57,0	25,7	31,0	26,5	25,3	32,2	82	61	81	NE 2	NE 2	Calme 0	4	5	5	.	
15	57,0	57,1	56,0	24,4	30,2	26,0	23,8	30,8	93	69	83	Calme 0	ESE 4	ESE 3	5	5	4	5,0	○
16	55,3	55,2	55,1	25,7	30,2	26,9	25,3	31,5	81	68	78	ESE 4	E 4	SE 3	4	3	9	.	
17	55,4	55,2	56,0	25,7	31,1	25,3	23,8	31,6	82	69	89	ESE 4	E 4	ESE 3	4	4	9	0,2	⊖
18	57,2	57,0	56,5	23,8	30,7	25,2	21,2	31,7	86	66	89	NE 1	ENE 2	ENE 2	6	5	7	47,9	⊖ ⊼
19	56,4	55,9	55,5	23,7	29,0	26,7	21,2	30,4	90	63	81	Calme 0	Calme 0	Calme 0	5	7	4	.	♄
20	55,5	54,9	56,0	23,2	30,6	25,8	22,6	31,2	96	67	84	Calme 0	ENE 2	Calme 0	9	6	5	4,1	⊖
21	54,9	55,3	55,9	22,6	30,4	26,3	22,6	32,1	96	68	83	Calme 0	E 1	Calme 0	4	3	3	0,7	⊖
22	56,3	56,3	56,6	22,2	28,8	26,5	21,9	30,0	96	74	88	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	5	3	23,7	⊖ ♄
23	55,8	56,2	56,4	23,0	26,8	24,9	21,9	29,0	97	79	85	Calme 0	E 1	N 1	6	10	8	10,5	⊖
24	56,0	56,6	56,0	25,3	28,4	26,7	24,8	30,8	82	64	73	NNW 4	N 1	Calme 0	8	9	9	.	⊖
25	56,7	57,2	57,3	24,4	31,2	25,8	23,7	31,7	88	65	87	Calme 0	NE 1	NE 1	3	4	6	.	♄
26	57,4	55,6	56,3	22,0	29,8	26,3	21,6	30,9	97	66	84	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	8	3	1,2	⊖ ♄
27	55,1	55,5	56,0	24,8	27,7	23,3	21,5	29,4	84	77	96	NW 1	NW 1	Calme 0	7	9	10	18,6	≺ ○ ⊼
28	56,0	56,3	56,5	24,3	29,2	25,5	22,9	30,0	85	69	88	Calme 0	NW 5	Calme 0	6	7	4	.	
Moy.	55,39	55,38	55,39	24,10	29,51	26,14	23,14	30,76	87,5	68,9	81,6	1,4	2,4	1,3	5,1	5,8	6,1	161,6	

(1) Observations communiquées par la Société française des phosphates de l'Océanie. (2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

(3) Le baromètre a été transporté à l'altitude de 47m.

Mars 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,2	56,5	56,2	22,7	30,0	26,7	22,1	32,2	95	65	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	5	8	7	.	⚲
2	56,0	55,5	55,7	23,7	29,8	27,0	22,8	30,8	94	74	78	Calme 0	N 3	NW 1	6	5	9	6,0	◎
3	55,7	56,1	57,0	25,5	29,1	27,0	23,3	30,7	87	72	74	N 3	N 4	NW 3	6	9	4	2,9	◎
4	57,6	58,0	58,0	26,6	29,8	27,3	25,1	31,4	81	69	80	NE 4	NE 4	NE 2	5	7	4	0,7	●
5	58,7	58,5	58,0	26,1	29,8	26,5	25,6	31,2	84	76	84	E 5	E 2	E 2	7	7	9	.	☾
6	57,6	57,1	56,6	26,1	32,2	27,1	26,0	32,2	84	60	76	ESE 3	E 4	E 3	4	5	4	.	☽
7	56,2	57,0	56,7	25,7	31,2	26,9	25,7	31,8	78	60	77	E 1	ESE 4	E 2	3	2	1	.	
8	56,8	57,0	56,3	23,8	30,8	26,7	23,4	32,3	87	62	78	E 1	E 3	E 2	2	3	1	.	⚲
9	56,9	56,5	56,3	23,7	29,8	26,8	23,2	31,0	90	68	78	Calme 0	SE 3	ESE 3	3	5	2	.	⚲
10	57,1	56,6	57,2	26,1	31,3	27,5	25,7	31,9	85	61	83	E 5	E 4	E 3	7	6	5	.	
11	57,8	57,7	57,6	25,0	32,0	27,3	24,6	33,0	90	61	80	Calme 0	E 3	E 2	6	4	5	.	
12	57,5	56,2	56,3	25,8	30,5	27,5	24,8	31,9	87	68	77	ESE 2	E 5	E 6	6	4	4	0,2	◎
13	55,8	56,2	55,2	22,4	28,0	25,4	22,2	29,5	98	77	80	Calme 0	E 4	E 6	9	9	10	28,4	◎ ☾
14	55,8	56,1	55,4	26,2	29,1	26,0	23,3	30,4	80	73	89	E 5	E 4	ENE 2	7	7	9	8,4	◎
15	56,1	56,2	55,7	25,7	30,6	27,0	24,2	30,8	85	71	76	E 3	E 2	E 1	5	2	3	0,8	◎
16	56,0	55,3	54,8	26,1	31,0	26,8	25,2	31,2	78	65	80	E 2	ENE 3	E 3	3	4	2	.	
17	55,0	54,3	54,6	25,7	30,8	27,1	25,1	32,0	85	64	79	E 4	NE 4	NE 1	3	2	3	0,6	◎
18	55,3	55,2	55,4	26,0	31,0	27,0	25,8	31,8	84	64	77	E 2	ENE 3	E 4	8	3	1	.	
19	55,6	55,6	55,7	25,8	31,6	27,3	25,7	32,3	81	63	77	E 2	E 3	E 3	5	4	3	.	
20	56,5	56,1	55,7	24,8	29,8	26,7	24,4	30,9	93	72	81	ENE 1	ENE 4	ENE 1	4	3	2	7,8	◎
21	56,7	56,4	55,6	26,1	30,2	27,1	25,2	32,0	84	71	77	E 1	ENE 1	ENE 2	6	6	4	.	
22	56,4	57,0	56,8	25,8	30,0	27,2	23,8	31,9	81	67	77	E 3	ENE 4	ENE 1	2	6	2	.	
23	58,5	58,1	58,2	26,0	31,2	27,3	25,2	32,1	76	66	80	ENE 2	ENE 3	E 1	3	5	1	.	
24	59,3	58,8	58,8	24,7	30,2	26,9	24,3	31,8	90	65	84	Calme 0	NE 2	Calme 0	7	6	5	.	
25	58,3	57,9	58,6	23,2	31,3	27,0	23,0	32,0	96	63	82	Calme 0	E 2	Calme 0	3	1	3	1,6	◎
26	58,3	57,2	57,8	25,2	31,2	27,0	25,0	32,0	89	65	77	E 1	E 3	E 3	7	3	2	0,7	◎
27	57,9	56,8	56,6	25,6	30,2	26,6	23,8	30,8	87	65	80	E 3	ESE 3	SE 2	7	5	7	3,7	◎ ☾ ☾ la nuit.
28	56,5	56,3	55,9	26,0	29,8	25,5	23,8	31,7	78	66	81	SE 2	ESE 3	ESE 2	2	6	9	5,7	◎
29	55,8	55,1	55,2	24,2	31,0	26,7	23,8	31,7	82	65	79	E 1	ENE 2	ENE 1	3	2	5	.	☾ ☾ la nuit.
30	55,2	56,0	54,7	22,1	29,2	25,4	21,8	30,6	98	72	90	Calme 0	NE 1	Calme 0	8	7	8	.	
31	56,0	57,1	57,4	21,0	25,2	25,8	20,8	31,1	100	82	84	Calme 0	NE 3	NE 2	3	9	8	16,4	◎
Moy.	56,78	56,59	56,45	24,95	30,27	26,77	24,15	31,59	86,7	67,5	80,0	1,8	3,0	2,1	5,0	5,0	4,6	83,9	

Avril 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,0	57,1	57,4	23,8	30,2	23,4	23,7	30,5	89	65	86	Calme 0	E 2	E 1	10	8	10	7,7	◎
2	58,5	57,1	56,5	22,0	26,8	25,5	21,6	29,4	95	80	83	E 1	E 3	E 2	10	9	8	9,0	○
3	56,9	57,8	57,0	25,0	26,9	25,0	22,1	29,4	92	76	92	NE 1	NNE 4	E 1	9	10	10	15,5	○ ☾ la nuit.
4	57,9	57,3	57,8	25,2	30,5	25,6	22,9	31,4	92	73	95	Calme 0	E 2	Calme 0	6	4	5	0,5	●
5	58,4	57,9	57,9	22,8	30,7	25,8	22,4	31,8	96	71	88	Calme 0	ENE 2	E 1	8	5	4	.	
6	57,9	57,5	57,8	25,0	30,9	26,1	23,7	31,5	85	72	87	Calme 0	ENE 3	Calme 0	1	3	1	5,1	◎
7	58,0	57,2	57,1	25,2	31,0	26,8	23,6	31,8	85	67	84	E 1	ENE 2	E 2	2	4	4	2,1	○
8	56,3	55,7	55,6	25,3	31,0	26,9	24,0	32,0	89	69	80	E 1	NE 1	Calme 0	3	7	2	.	
9	56,1	55,2	54,6	22,8	30,2	26,0	22,4	31,0	96	71	84	Calme 0	E 2	Calme 0	2	3	2	0,5	●
10	55,4	55,3	55,5	24,9	28,1	25,5	22,9	31,2	85	73	87	E 2	NE 2	ENE 2	2	7	7	.	
11	55,8	55,7	55,4	24,7	28,2	25,3	24,5	31,1	87	76	87	E 1	E 1	Calme 0	2	7	3	10,5	○
12	54,7	53,4	54,2	24,4	30,5	26,8	21,9	30,0	90	63	81	E 3	ENE 2	Calme 0	5	8	4	1,1	○
13	53,1	52,6	52,4	25,0	28,0	24,6	23,2	29,7	85	77	87	ENE 2	NE 3	NW 5	8	9	9	0,4	◎
14	51,8	51,3	50,0	23,7	24,0	25,6	22,8	30,9	90	92	87	NW 6	NW 7	NW 8	10	10	10	69,5	◎
15	53,2	53,5	53,9	23,8	29,5	25,1	22,7	31,0	86	66	84	SE 2	ESE 2	Calme 0	4	7	3	26,4	◎
16	53,5	54,0	53,8	23,3	26,0	24,9	22,8	26,2	91	83	85	E 4	E 2	Calme 0	10	8	8	4,2	◎
17	54,0	53,9	54,6	23,4	28,0	24,0	23,0	29,0	95	79	95	Calme 0	NW 2	Calme 0	10	8	10	33,0	◎
18	55,2	55,5	55,4	23,2	29,0	25,9	23,0	30,0	96	77	87	Calme 0	ESE 4	E 2	5	4	3	.	
19	55,5	55,6	55,6	25,0	28,3	24,3	24,8	30,1	87	81	95	NE 1	NNE 1	Calme 0	8	9	10	6,8	○
20	55,2	55,3	54,6	24,0	27,6	24,8	22,3	30,1	93	80	95	Calme 0	E 1	Calme 0	9	10	10	9,0	○
21	55,4	55,0	54,8	22,2	28,5	25,5	21,2	28,8	98	75	92	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	6	2	33,4	◎
22	55,4	54,8	54,3	22,2	29,5	26,0	21,9	30,9	100	73	87	Calme 0	E 2	Calme 0	4	6	2	.	⚲ forte.
23	54,6	54,3	53,9	23,3	25,9	24,2	22,1	30,9	98	85	97	Calme 0	NNW 2	W 1	5	10	10	14,7	○ ⚲ forte.
24	53,8	54,3	54,3	23,4	23,8	23,1	22,1	24,7	96	93	88	SE 5	SE 6	SE 6	10	10	10	45,3	◎
25	55,5	55,3	55,3	21,6	26,0	23,6	21,2	31,8	96	75	72	SE 4	S 7	SE 3	10	9	9	4,6	◎
26	55,5	55,8	55,8	22,7	27,8	23,7	21,0	28,2	75	57	83	SE 1	SE 2	Calme 0	8	7	6	.	⚲ ☾ la nuit.
27	57,1	56,0	55,8	21,1	28,9	25,0	21,1	28,9	87	57	72	Calme 0	E 2	Calme 0	5	2	7	.	⚲ forte.
28	57,6	56,8	57,7	19,5	28,0	25,4	19,4	29,0	94	85	84	Calme 0	SE 2	E 1	2	4	5	.	
29	57,7	56,4	57,5	24,2	27,3	24,6	24,2	29,0	79	66	73	S 2	SE 3	SE 1	9	5	4	.	
30	57,4	56,5	57,3	21,7	27,3	24,2	21,3	28,7	85	61	74	SE 2	S 4	SE 2	6	2	2	.	
Moy.	55,81	55,47	55,46	23,51	28,28	25,11	22,53	29,97	90,4	73,9	85,7	1,3	2,6	1,3	6,4	6,7	6,0	301,3	

(1) Observations communiquées par la Société française des Phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mai 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,2	55,7	56,3	17,5	29,0	24,5	17,5	30,0	92	46	77	Calme 0	ESE 2	Calme 0	1	3	4	.	☂ très forte.
2	57,5	57,1	56,6	23,9	28,2	24,2	23,2	28,9	70	52	77	SE 2	ESE 2	SE 2	7	1	0	.	
3	57,3	56,8	56,6	24,1	29,1	23,9	23,0	29,2	82	72	95	ESE 1	SE 4	SE 2	6	6	8	1,5	●
4	56,5	56,4	55,1	23,5	31,0	27,1	23,5	31,0	96	68	82	Calme 0	NNE 2	Calme 0	7	2	3	0,5	○
5	56,4	56,5	56,1	25,1	29,1	26,8	25,1	30,1	90	72	84	NW 1	NNW 4	Calme 0	3	4	5	.	☽
6	56,9	56,8	56,7	25,2	29,2	25,4	24,7	30,1	90	66	74	W 3	SW 3	Calme 0	6	1	1	.	
7	57,0	56,7	56,6	19,2	29,0	24,1	19,2	30,4	94	63	83	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	6	0	.	☂ très forte.
8	57,3	56,9	57,2	19,2	29,2	25,3	19,1	30,0	98	65	82	Calme 0	NW 1	Calme 0	1	1	1	.	☂ très forte.
9	57,5	57,1	57,8	20,0	28,1	24,5	19,6	30,0	95	70	85	Calme 0	E 1	Calme 0	3	7	1	.	☽
10	58,2	57,6	57,6	24,8	29,1	25,0	24,0	30,1	85	70	87	ESE 2	ESE 4	SE 5	3	3	5	3,5	⊖
11	57,1	57,0	57,3	24,2	27,1	25,3	23,8	28,2	90	76	79	SE 4	SE 6	SE 5	6	8	8	0,2	⊖
12	56,9	56,7	57,2	24,2	27,0	25,4	22,7	28,1	87	76	78	ESE 4	ESE 5	SSE 5	7	9	10	3,2	⊖
13	57,6	56,4	56,0	24,6	25,8	25,2	21,8	27,0	87	84	84	E 5	E 2	E 4	10	9	10	19,0	⊖ grains violents la n. et le m.
14	56,8	55,8	55,3	21,8	24,1	24,0	21,2	25,0	98	90	86	E 2	E 4	NE 5	10	10	8	81,5	⊖ ↖ le matin.
15	55,7	56,4	55,5	23,0	23,8	24,2	21,0	24,8	91	86	75	SE 1	NE 3	N 4	10	10	9	9,1	⊖ ↖ de 5h à 8h.
16	55,8	56,0	55,8	25,4	29,7	26,0	23,6	30,0	82	65	81	NE 2	NE 2	NE 1	6	3	2	0,7	○
17	56,2	56,2	56,0	22,0	30,5	26,0	22,0	30,8	98	67	81	Calme 0	ENE 2	NE 1	3	4	2	.	
18	56,9	56,7	57,5	25,0	29,8	25,8	24,7	30,0	87	66	81	ENE 1	E 2	Calme 0	6	4	3	.	↖ de 15h à 16h.
19	57,6	57,5	58,2	24,1	28,5	24,9	22,8	29,6	86	70	85	E 1	E 3	E 2	2	5	2	1,4	○
20	58,1	57,6	58,1	24,3	28,3	25,4	23,9	28,8	87	68	84	Calme 0	E 3	Calme 0	4	2	8	.	
21	58,0	57,3	57,5	24,1	29,2	25,5	21,4	29,6	88	69	82	E 1	E 3	ESE 2	1	3	2	4,8	⊖
22	58,1	57,5	57,5	25,0	29,4	24,8	24,8	29,6	85	70	85	E 3	E 3	E 1	5	3	7	2,0	⊖
23	58,4	58,2	58,4	25,0	28,8	24,5	23,5	30,0	89	71	90	E 4	ENE 2	ENE 3	5	3	5	1,8	⊖
24	58,5	58,3	57,2	24,4	28,2	26,2	23,4	29,8	90	75	83	E 3	ENE 4	ENE 3	9	6	5	3,8	○
25	57,3	56,1	55,8	25,4	29,6	25,4	23,4	29,9	74	66	84	ENE 3	ENE 2	ENE 3	8	1	6	1,5	○
26	55,6	55,0	54,6	25,2	27,7	26,3	24,8	30,0	82	70	74	NE 3	NE 5	ENE 3	3	9	9	.	
27	54,9	55,6	56,1	25,4	29,4	25,0	24,8	30,0	82	69	87	ENE 4	E 4	ENE 3	4	9	5	.	
28	55,6	55,4	54,4	25,3	29,0	25,8	24,5	29,9	81	71	78	ENE 4	ENE 4	ENE 4	3	3	3	.	
29	56,2	55,9	55,5	24,2	28,0	25,0	22,6	29,6	88	77	87	ENE 5	ENE 1	NE 4	10	9	7	2,5	⊖
30	55,8	55,8	55,3	24,6	29,7	26,0	23,1	30,2	87	69	84	NE 4	NE 3	NE 1	4	5	9	7,6	⊖
31	56,1	55,7	55,8	25,2	29,7	27,3	25,1	29,9	76	66	74	NE 3	NE 3	NE 2	3	4	3	.	
Moy.	56,90	56,60	56,50	23,71	28,53	25,32	22,83	29,37	87,3	69,9	82,2	2,1	2,9	2,1	5,1	4,9	4,9	144,6	

Juin 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,6	56,7	56,4	22,4	26,4	24,7	22,2	29,8	96	82	93	Calme 0	N 1	NE 2	8	9	4	15,2	○
2	57,1	56,4	56,4	22,1	30,0	25,0	21,9	30,7	99	66	89	Calme 0	NE 1	Calme 0	3	2	2	.	☂
3	57,0	56,6	56,5	23,6	27,2	24,5	23,0	29,8	86	86	93	E 1	ENE 1	Calme 0	7	8	6	2,1	⊖
4	57,2	56,8	56,7	24,0	29,1	25,2	23,2	29,2	83	66	85	E 2	E 3	E 2	2	1	1	.	
5	57,4	57,4	56,8	24,0	28,3	25,5	23,2	29,4	92	74	84	E 1	E 3	E 2	2	6	5	0,4	○
6	57,0	56,9	56,1	24,7	29,4	26,4	24,3	30,2	82	66	78	E 3	E 3	E 2	2	4	2	.	
7	56,8	56,7	56,5	24,7	29,5	25,9	23,9	30,3	85	68	83	ENE 2	ENE 2	ENE 1	3	2	1	.	☂
8	56,6	56,5	55,9	23,7	29,5	25,7	23,2	30,5	90	65	84	E 3	E 3	Calme	9	6	0	0,5	○
9	56,9	55,1	54,1	22,6	29,0	25,6	21,8	29,6	94	69	84	Calme 0	N 3	NNW 2	1	3	4	.	☂ [à 15h.
10	54,4	55,3	55,8	24,8	26,3	25,0	23,3	27,9	87	86	84	W 3	SW 3	Calme 0	3	10	6	2,1	● deux trombes marines éloign.
11	56,1	56,4	56,3	20,0	27,5	24,0	19,8	29,8	96	67	84	Calme 0	SE 1	Calme 0	0	2	2	.	☂
12	56,8	58,0	57,6	21,8	26,8	25,2	20,2	28,9	93	70	77	Calme 0	SE 3	SE 1	9	7	2	.	
13	58,6	59,0	57,8	23,0	27,0	25,0	22,9	27,1	86	72	81	SE 1	SE 5	SE 4	2	8	9	.	
14	58,4	58,4	57,7	24,0	27,0	25,6	23,0	28,4	83	70	74	SE 2	SE 3	SE 3	9	5	3	.	
15	58,0	58,1	58,0	22,8	27,9	25,0	22,8	28,1	93	70	84	SE 4	SE 5	SE 4	8	9	4	0,4	⊖
16	58,6	59,2	58,5	24,8	27,6	25,6	23,7	28,7	87	74	87	E 5	E 4	E 4	8	3	5	0,7	●
17	59,1	59,1	58,9	24,7	28,2	24,7	24,4	29,5	85	75	87	E 4	E 4	SE 5	4	3	6	.	
18	58,9	58,9	58,7	24,5	27,8	25,3	24,0	28,2	74	72	72	ESE 5	E 4	E 6	6	4	5	3,6	○
19	58,4	58,5	58,2	24,6	28,0	25,4	24,2	29,0	71	70	73	E 5	E 4	E 3	5	4	3	.	
20	58,6	58,4	57,3	23,0	24,5	24,0	22,7	26,9	96	84	92	SE 5	SE 4	ESE 5	9	9	9	11,6	⊖
21	57,5	57,2	57,5	23,6	24,3	23,2	23,0	26,2	92	89	93	E 4	ENE 2	E 4	9	10	9	16,1	⊖
22	57,3	57,9	57,5	24,0	26,1	24,5	20,7	27,5	77	76	80	E 4	ENE 2	E 2	2	10	8	8,4	⊖
23	57,7	57,2	57,2	22,0	28,8	25,6	21,2	29,1	91	66	78	SE 1	E 1	SE 2	2	4	3	.	☂
24	57,7	57,3	57,8	22,4	27,6	25,0	22,3	28,1	86	61	81	ESE 2	ESE 3	ESE 3	3	0	5	.	☂
25	59,8	59,4	59,2	22,0	29,2	24,6	20,2	29,6	95	51	83	E 2	E 4	E 3	2	2	2	.	
26	58,6	57,2	57,5	20,8	29,0	24,5	19,5	29,9	88	52	82	E 3	E 4	E 2	2	3	8	0,7	●
27	58,3	58,3	57,4	24,3	27,8	24,1	21,0	28,7	81	70	98	E 2	E 4	E 2	5	2	3	.	
28	59,0	58,9	58,0	23,2	28,0	24,0	20,3	28,9	80	57	92	E 3	E 4	E 2	4	2	5	.	
29	58,0	58,0	57,7	23,0	25,6	23,2	22,2	29,0	83	81	90	ESE 4	ESE 3	E 3	4	7	6	0,2	○
30	58,2	57,5	57,7	23,0	29,0	24,8	22,4	29,0	91	69	82	E 3	E 4	E 1	6	4	4	1,2	○
Moy.	57,69	57,58	57,26	23,25	27,75	24,89	22,35	28,93	87,4	70,6	84,2	2,5	3,0	2,3	4,6	5,0	4,4	63,2	

(1) Observations communiquées par la Société française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Juillet 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34 W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,2	58,3	58,3	23,4	28,8	24,7	23,2	29,3	88	60	78	E 1	E 3	E 3	3	1	2	.	
2	59,3	58,0	57,4	24,2	29,0	24,7	23,4	29,7	82	58	79	E 3	NE 2	NE 2	6	4	3	.	
3	57,6	57,9	57,4	22,0	29,4	26,2	21,9	29,6	86	57	83	NE 1	NE 2	Calme 0	0	1	0	.	
4	58,0	57,5	57,6	23,0	29,1	24,7	22,6	29,3	88	62	77	Calme 0	E 3	E 3	5	2	3	.	
5	58,3	58,5	58,5	23,6	28,7	26,0	23,2	29,3	86	67	76	E 2	E 3	E 3	5	5	3	.	
6	58,6	57,2	57,2	24,2	28,4	24,8	23,2	29,4	78	64	82	E 3	E 4	NE 3	2	4	4	.	
7	57,3	57,0	57,2	24,7	28,0	25,6	23,1	29,3	73	73	72	NE 3	NE 3	NE 4	2	7	2	.	
8	57,1	56,9	56,8	24,2	29,8	25,0	23,2	30,1	66	54	81	NE 2	NE 4	NE 3	2	0	5	.	
9	56,7	57,3	57,8	24,6	29,9	25,1	23,2	30,0	66	58	84	NE 2	NE 1	E 2	3	7	5	.	
10	58,7	57,8	57,9	23,1	29,5	25,4	22,9	30,0	84	56	72	E 1	ENE 2	Calme 0	0	0	0	.	
11	58,0	58,1	57,5	20,4	29,7	26,0	19,3	29,9	93	59	69	Calme 0	E 2	E 1	1	3	1	0,5	◐ p très forte le matin, donnant
12	57,0	57,4	56,5	23,0	27,0	22,0	22,5	29,8	83	66	91	ESE 2	SE 4	ESE 3	7	8	9	9,1	◐ [0mm,5.
13	57,0	56,8	56,2	22,2	27,3	24,2	21,6	27,8	81	58	75	SE 4	ESE 3	ESE 2	3	2	5	0,9	◐
14	56,3	56,0	55,6	23,2	28,5	25,2	22,8	28,8	75	64	74	ESE 3	E 3	E 1	3	4	3	.	
15	55,3	53,8	54,1	23,0	29,2	24,6	21,6	29,9	80	63	80	E 1	E 3	E 1	3	3	7	.	
16	55,2	55,0	54,9	19,2	29,3	27,0	19,0	29,8	96	63	71	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	1	2	.	
17	55,4	55,2	55,1	18,7	29,3	25,8	18,3	29,9	95	62	76	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	3	2	.	
18	55,5	55,9	55,4	21,3	27,8	23,7	19,5	28,5	96	65	86	Calme 0	SE 1	Calme 0	9	5	9	2,6	◐
19	55,7	55,7	55,3	21,8	24,6	23,0	21,5	28,5	95	87	93	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	27,2	◐
20	56,7	56,8	56,1	22,2	29,3	25,5	21,9	29,3	98	68	76	W 1	NE 2	NE 1	10	4	0	8,4	●
21	56,2	55,7	55,2	23,9	28,8	25,3	23,7	29,1	86	71	82	NNE 2	NE 2	Calme 0	3	4	9	0,8	◐
22	55,2	54,5	53,8	23,0	28,9	25,6	22,6	29,3	94	67	79	Calme 0	NNE 3	N 3	3	3	4	1,0	●
23	54,2	53,9	54,9	24,9	28,2	25,8	24,6	28,8	80	70	79	N 3	NW 4	NW 5	3	7	7	.	
24	53,1	53,0	52,8	24,0	24,2	25,3	23,8	27,8	92	92	79	WNW 5	W 5	WSW 5	5	10	7	1,0	◐
25	55,1	55,9	55,7	23,9	27,4	24,5	23,8	28,3	82	67	73	SW 3	SW 5	SW 3	2	3	2	.	
26	56,3	56,3	56,6	23,0	26,4	24,1	22,5	28,5	84	75	82	S 1	SE 1	Calme 0	8	7	4	.	
27	56,6	55,4	56,1	19,2	27,7	23,9	19,1	28,5	98	61	83	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	7	8	.	
28	57,1	56,8	56,8	21,9	28,0	25,8	21,0	29,2	83	64	68	Calme 0	SW 2	SW 1	3	1	1	.	
29	58,1	58,4	58,9	18,2	26,0	24,0	18,2	26,9	98	70	77	Calme 0	SE 5	SE 4	3	8	4	.	
30	59,6	59,6	57,8	22,2	26,0	23,8	22,1	28,0	82	67	77	SE 4	SE 5	SE 4	3	5	5	.	
31	59,3	59,7	59,1	23,2	27,3	24,9	21,8	27,9	83	67	75	ESE 4	ESE 5	SE 5	4	6	7	.	
Moy.	56,86	56,65	56,47	22,56	28,11	24,91	21,97	29,05	85,5	65,6	78,4	1,6	2,7	2,0	3,7	4,4	4,3	51,5	

Août 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,0	58,6	58,1	24,0	27,0	24,5	23,6	28,2	82	76	88	ESE 6	ESE 4	E 3	7	8	4	4,7	◐
2	57,8	57,6	57,1	23,7	29,1	25,3	22,6	29,2	85	66	89	E 2	E 5	E 3	5	6	4	19,4	◐
3	56,3	57,2	56,7	23,7	28,2	25,7	23,1	30,0	77	68	75	E 3	E 2	E 1	3	7	2	.	
4	57,6	57,0	56,4	22,7	29,0	27,2	20,4	30,0	89	65	74	E 1	E 3	Calme 0	3	1	4	0,5	◐
5	57,3	56,8	56,5	20,3	29,8	24,7	20,3	29,8	96	60	79	Calme 0	E 3	SE 1	3	5	1	.	p forte.
6	56,7	56,2	55,5	23,2	27,1	23,7	22,6	29,8	84	71	85	ESE 1	ESE 2	SE 2	3	5	4	.	
7	55,9	55,3	54,8	21,3	28,0	21,6	21,2	29,8	95	59	86	SSE 5	SE 5	S 6	8	9	10	3,8	◐
8	56,8	56,9	57,4	21,0	25,9	21,8	20,8	27,2	94	68	91	SE 5	SE 5	SE 5	10	8	10	4,2	◐
9	58,3	58,8	58,1	22,2	25,0	23,3	20,7	27,1	74	66	72	SE 7	SE 5	SE 5	7	10	9	3,4	◐
10	58,8	58,8	58,0	23,0	26,7	24,2	22,7	27,8	70	60	74	SE 6	E 3	ESE 3	5	4	6	.	
11	58,8	57,8	57,2	22,9	27,0	24,1	21,0	27,0	84	63	74	SE 6	ESE 5	E 4	8	7	2	2,5	◐
12	58,3	57,9	57,6	23,2	26,5	24,6	22,3	28,0	73	68	71	ESE 5	E 5	ESE 4	6	3	3	0,2	◐
13	59,1	58,3	58,5	23,7	26,8	24,8	23,6	27,6	78	69	70	ESE 3	E 4	E 3	2	7	2	.	
14	59,1	58,4	57,8	22,8	27,3	24,3	21,2	28,1	86	65	80	ESE 4	E 4	E 3	6	4	3	3,0	●
15	57,8	56,2	55,4	23,0	27,4	24,2	21,2	27,6	83	63	74	E 4	E 4	E 2	4	2	2	6,2	◐
16	55,7	55,8	55,9	23,0	27,1	24,1	21,9	28,1	83	67	76	E 2	E 3	Calme 0	1	4	1	1,6	◐
17	55,5	54,9	54,9	23,0	29,0	26,1	22,8	29,2	83	65	74	ENE 1	E 2	Calme 0	2	5	1	2,3	◐
18	56,2	55,7	55,1	20,1	28,8	25,0	20,0	28,8	96	67	76	Calme 0	E 3	E 2	2	5	3	1,5	● p p
19	56,7	56,4	55,6	21,2	27,0	25,1	19,9	28,9	96	71	77	Calme 0	E 3	Calme 0	4	6	7	.	p
20	55,6	55,6	55,1	23,3	28,5	25,2	23,3	29,9	86	69	82	ENE 1	NE 1	NE 1	2	2	3	.	
21	56,2	55,9	56,2	24,0	30,0	27,1	23,1	30,5	85	62	71	NE 1	NE 1	Calme 0	3	3	1	.	
22	57,7	57,1	57,6	21,6	29,6	25,3	21,5	30,5	95	68	87	Calme 0	E 3	E 3	3	3	8	.	p
23	58,4	58,3	57,8	24,6	29,3	26,2	24,2	30,0	86	68	81	ENE 3	E 3	Calme 0	2	3	4	.	
24	58,7	58,0	58,1	22,3	29,0	25,0	20,9	29,5	93	63	74	SE 1	E 4	E 3	3	5	0	.	p
25	58,9	58,6	57,9	24,2	28,5	25,5	23,8	29,0	80	64	74	ESE 3	ESE 4	ESE 4	5	2	3	.	
26	58,3	58,3	58,4	24,0	29,9	25,2	23,8	29,9	75	59	74	ESE 5	SE 5	ESE 4	3	4	5	.	
27	58,5	58,3	58,1	23,8	27,3	24,9	23,6	29,7	77	67	79	E 4	SE 5	SE 5	2	6	3	.	
28	57,8	57,8	57,6	23,6	27,7	25,1	21,7	28,7	85	70	77	ESE 5	E 5	E 3	8	4	4	9,6	◐
29	58,2	57,6	56,7	24,0	28,2	25,8	23,6	29,0	83	68	76	E 3	E 4	E 2	3	2	3	.	
30	57,8	58,0	57,4	21,9	27,1	24,0	21,8	29,0	92	63	78	SE 2	SE 5	ESE 2	3	5	0	0,7	●
31	58,7	58,7	58,7	22,7	26,5	24,1	22,4	27,0	85	67	72	SE 4	SE 3	SE 5	5	9	9	.	
Moy.	57,63	57,33	56,97	22,84	27,72	24,76	22,12	28,85	84,8	66,8	77,7	3,0	3,6	2,5	4,5	5,0	3,9	63,6	

(1) Observations communiquées par la Société française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Septembre 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	21h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,1	58,7	58,5	23,0	27,8	24,8	22,7	28,3	75	57	70	SE 4	ESE 4	E 4	2	3	7	.	
2	58,8	58,7	58,9	23,5	29,1	25,1	23,0	30,0	81	56	83	E 4	E 4	E 4	4	3	3	0,2	○
3	58,9	59,5	58,4	23,4	28,2	24,9	22,8	29,2	83	68	81	E 4	E 3	E 2	5	4	5	3,5	◐
4	58,6	58,8	57,9	24,1	28,2	25,3	23,8	29,9	84	69	87	E 3	E 4	E 3	3	4	5	0,5	○
5	57,8	58,7	56,7	23,9	29,0	26,2	23,8	30,0	83	63	68	E 3	E 4	ENE 2	2	3	3	.	
6	55,5	55,5	55,1	22,2	29,4	27,0	21,2	30,5	89	61	71	ENE 1	ENE 2	Calme 0	0	2	3	.	♁
7	55,7	56,0	55,7	22,0	30,0	27,0	21,1	30,4	87	59	71	Calme 0	NE 2	NE 1	2	3	2	.	♁
8	56,9	56,7	55,9	23,4	29,8	27,1	22,9	30,5	75	61	64	NE 2	NE 2	NE 2	2	2	2	.	
9	56,7	57,2	57,0	23,0	29,6	27,0	21,1	30,9	83	61	63	ENE 1	ENE 3	ENE 1	0	2	3	.	
10	57,5	57,6	56,9	23,8	29,6	25,5	23,5	30,7	83	62	81	ENE 2	ENE 4	ENE 2	2	4	4	.	
11	57,2	57,0	56,0	24,2	29,7	26,3	21,6	30,1	82	62	75	ENE 3	NE 3	E 1	10	4	2	4,4	●
12	56,0	55,9	57,1	24,2	29,6	25,8	24,1	30,1	74	57	72	NE 3	NE 4	N 1	1	0	1	.	
13	56,5	56,2	56,3	23,2	28,9	26,2	22,8	29,8	88	65	75	Calme 0	NE 3	SW 1	1	2	2	.	♁
14	57,2	57,0	56,5	23,6	26,7	24,6	21,7	28,8	85	70	79	Calme 0	S 3	SE 4	9	10	7	1,8	○ ♁
15	57,7	57,5	57,1	23,0	26,9	24,0	22,7	27,8	76	54	58	SE 4	SE 3	SSE 3	4	3	2	.	
16	58,0	57,2	57,0	22,7	27,1	23,8	21,0	27,1	78	66	69	ESE 4	SE 5	E 4	3	7	8	1,1	○
17	58,0	58,0	57,8	23,1	28,2	23,4	22,4	29,0	72	68	74	E 4	E 3	E 2	6	5	2	.	
18	58,2	58,2	57,5	23,2	28,0	24,0	23,0	29,1	76	51	69	E 3	E 4	E 3	3	3	3	.	
19	58,5	57,5	57,1	22,2	28,6	24,8	21,9	28,9	67	47	59	ESE 2	E 3	E 3	3	1	1	.	
20	56,1	55,7	55,6	23,0	29,2	25,7	22,2	29,8	84	58	72	E 1	E 3	E 3	3	3	3	.	
21	56,2	56,4	55,9	23,4	29,8	26,2	23,3	30,1	73	59	74	E 2	E 3	ENE 2	4	6	4	.	
22	55,9	56,0	56,0	24,0	29,9	25,3	23,8	31,2	80	64	82	ENE 2	NE 2	NE 1	4	3	2	.	
23	56,4	56,4	56,0	24,3	30,1	27,0	24,0	31,2	89	65	77	NE 1	NE 2	NE 1	3	4	1	.	
24	56,3	56,0	56,0	24,7	30,0	27,0	24,2	31,2	87	63	78	Calme 0	NE 2	NE 1	9	3	4	.	
25	56,3	55,9	56,4	24,8	30,4	27,1	24,1	31,2	79	62	75	NE 2	NNE 3	NE 1	2	4	9	.	
26	57,1	56,9	56,7	23,9	30,2	26,2	21,8	30,2	78	60	75	E 3	E 3	SE 3	4	4	7	.	
27	57,4	57,1	56,9	22,2	26,0	24,2	21,8	28,1	93	79	84	SE 3	ESE 3	SE 2	10	10	3	4,5	○
28	57,8	57,4	56,6	23,5	27,7	26,1	22,8	29,6	90	70	80	ESE 4	E 4	ENE 2	5	8	3	1,2	○
29	57,9	57,9	57,5	24,7	29,8	26,9	24,2	30,8	80	53	65	E 2	NE 5	NE 1	4	1	0	.	
30	58,4	57,8	57,4	25,0	29,2	27,0	23,8	31,2	79	66	76	ENE 3	NE 2	ENE 3	7	6	4	.	
Moy.	57,25	57,18	56,81	23,51	28,89	25,72	22,80	29,86	81,1	61,9	73,6	2,3	3,2	2,1	3,9	3,9	3,5	17,2	

Octobre 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou)** (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,7	58,4	57,9	25,1	29,7	25,6	24,6	31,3	81	65	78	E 3	E 3	ENE 2	5	3	3	.	
2	58,0	57,3	57,0	23,9	30,5	26,0	23,7	31,5	77	58	76	NE 1	NE 1	Calme 0	3	2	2	.	
3	57,6	57,7	57,2	24,0	29,1	26,7	23,8	31,4	85	69	74	NE 2	ENE 3	ENE 3	3	7	2	.	
4	57,9	57,7	57,6	24,5	29,9	24,8	24,2	31,4	80	64	86	ESE 4	E 4	NE 2	0	7	9	1,2	○
5	57,6	57,5	57,1	24,9	29,8	27,0	24,0	31,5	77	62	71	E 5	E 5	ENE 4	5	3	4	0,3	◐
6	58,4	57,8	56,3	25,2	29,6	26,3	24,9	31,5	76	65	76	E 4	NE 4	E 3	4	4	4	.	
7	58,6	58,2	57,2	25,0	27,0	25,9	24,3	30,5	85	72	83	E 3	E 4	NE 3	4	10	9	.	
8	58,1	57,9	57,3	24,7	28,0	25,4	24,5	30,3	74	64	73	ESE 5	E 4	ENE 2	3	3	3	.	
9	57,7	57,7	56,8	24,2	30,3	27,0	24,1	30,7	80	61	72	ESE 3	NE 3	E 3	1	2	5	.	
10	57,2	56,2	55,9	24,5	31,1	27,8	24,4	31,3	81	59	72	ENE 2	ENE 3	NE 1	5	5	4	.	
11	56,1	55,4	55,1	25,2	30,0	27,4	25,0	31,0	77	61	70	NNE 4	N 5	N 2	5	3	2	.	
12	56,2	56,3	56,4	25,8	30,0	25,9	25,2	30,6	78	64	89	NNE 2	NNE 3	NNW 2	8	7	10	1,4	○
13	56,4	56,7	55,6	23,2	26,7	26,2	23,0	29,6	98	80	83	Calme 0	SW 2	Calme 0	10	10	9	10,6	◐
14	56,2	55,6	55,3	23,2	26,7	23,2	22,9	29,8	95	80	95	Calme 0	SE 3	SE 2	4	9	10	5,0	◐
15	56,3	56,2	56,1	23,5	30,0	25,0	22,6	30,5	84	73	84	SE 1	E 2	SE 1	4	1	5	.	
16	56,4	56,5	57,2	23,8	28,8	25,0	22,8	30,0	82	72	85	ESE 2	ESE 4	SE 2	4	5	9	6,9	○
17	57,7	57,8	56,9	22,9	27,7	25,7	22,0	30,0	91	67	78	E 2	E 4	E 1	9	10	3	11,7	◐
18	58,2	57,9	57,6	23,1	26,0	24,0	22,6	30,0	91	72	77	E 4	E 3	E 4	7	10	10	0,8	◐
19	58,7	58,8	58,7	23,9	27,6	24,2	23,2	30,9	82	68	78	SE 4	SE 4	SE 3	3	5	4	.	
20	59,8	59,4	59,5	23,7	30,1	25,6	23,4	30,7	84	60	81	ESE 3	E 3	E 1	3	2	2	.	
21	59,9	58,5	58,6	24,9	31,1	25,3	24,1	31,2	79	58	90	E 2	E 3	E 4	3	2	4	.	
22	56,6	57,3	57,0	24,8	30,0	25,3	23,9	31,2	82	64	84	NE 1	NE 2	ENE 1	2	3	2	.	
23	57,2	55,7	55,3	25,0	29,2	26,5	22,5	30,9	84	63	76	NE 1	N 2	NW 2	1	3	3	.	
24	54,6	53,9	54,6	24,0	29,2	22,5	22,3	29,6	90	65	94	W 1	WNW 3	W 1	9	8	10	9,6	○
25	54,5	53,9	54,4	23,9	27,2	23,7	22,0	28,8	85	70	85	SSW 1	SSW 4	S 2	6	9	9	9,6	◐
26	56,2	56,5	55,8	23,8	25,8	24,1	22,2	28,0	74	62	69	SE 2	S 3	SE 1	9	10	10	.	
27	57,3	56,5	59,7	22,7	27,1	22,6	20,9	28,0	62	49	58	S 2	SSW 4	SSE 3	8	3	2	0,2	◐
28	57,4	56,6	57,0	22,0	27,2	23,1	19,3	28,0	61	47	52	ESE 2	SE 4	SE 4	7	4	6	.	
29	57,5	56,6	57,3	23,0	29,5	24,7	20,6	30,0	64	45	62	Calme 0	E 3	E 2	5	1	7	.	
30	56,9	55,5	55,5	25,3	27,8	24,1	24,0	29,2	81	79	95	E 3	E 2	Calme 0	3	9	8	4,6	○
31	56,5	55,4	55,8	23,8	25,8	25,2	23,1	29,2	95	92	92	N 2	NW 1	NW 1	10	10	7	47,0	○
Moy.	57,30	56,88	56,76	24,11	28,67	25,22	23,23	30,28	81,1	65,5	78,5	3,3	3,2	2,0	4,9	5,5	5,7	108,9	

(1) Observations communiquées par la Société des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Novembre 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,8	56,5	56,4	23,1	26,8	24,2	21,6	29,1	90	78	90	NE 1	NE 3	SE 3	6	9	7	54,0	⊗
2	56,8	55,8	56,0	22,6	24,9	24,4	22,1	29,1	95	79	88	Calme 0	E 3	E 2	10	8	8	19,6	●
3	56,2	56,0	55,8	25,0	25,8	24,8	22,1	30,4	89	78	90	ENE 2	NE 2	Calme 0	6	4	4	.	
4	56,1	56,2	56,5	24,0	26,8	26,0	22,6	30,4	97	86	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	5	10	9	2,2	⊗
5	57,3	57,6	57,4	24,2	29,9	26,0	23,2	30,4	90	66	78	E 2	E 3	E 2	2	4	3	0,4	●
6	58,2	57,3	57,0	25,2	27,0	24,3	23,7	30,3	81	70	79	ESE 3	E 4	E 3	4	6	3	.	
7	58,0	57,4	57,0	23,0	28,9	25,2	22,1	30,0	67	58	67	E 1	ENE 2	ENE 1	1	3	1	.	
8	57,6	56,6	56,1	22,2	28,7	25,4	22,1	29,8	86	60	67	Calme 0	E 3	ENE 2	3	5	1	0,4	⊗
9	56,6	56,9	55,5	23,1	25,7	25,8	21,9	29,9	79	66	63	E 1	ESE 3	Calme 0	0	5	7	.	
10	57,0	56,0	56,1	19,5	29,8	27,2	18,8	30,9	92	53	61	Calme 0	ENE 3	S 1	0	1	1	.	
11	56,5	55,7	56,1	23,1	28,4	23,0	22,3	30,9	90	63	92	SE 1	E 2	E 1	8	6	10	0,4	⊗
12	56,1	56,0	56,2	23,0	29,0	25,0	23,3	30,8	83	60	67	ESE 1	E 2	E 3	6	4	7	6,3	⊗
13	57,4	57,6	57,5	23,8	29,1	24,2	23,6	29,8	78	62	88	ESE 3	E 4	ENE 1	5	5	4	2,9	●
14	57,6	57,3	57,2	23,9	26,3	25,0	23,4	28,1	86	69	74	ESE 4	E 5	SE 4	3	7	3	2,9	⊗
15	57,1	56,6	56,1	25,1	29,0	26,0	23,8	30,1	77	67	78	ESE 3	ESE 4	ESE 3	5	6	7	.	
16	56,3	55,8	55,6	24,4	27,7	25,4	24,3	29,0	90	74	83	E 2	E 2	Calme 0	5	7	3	1,2	●
17	55,7	54,9	55,1	22,4	30,2	26,5	21,7	31,6	95	64	80	Calme 0	NE 1	Calme 0	1	6	7	.	
18	55,0	54,9	54,7	23,3	29,0	26,5	21,7	31,5	93	66	80	Calme 0	ESE 1	E 1	4	7	2	.	
19	54,5	54,6	53,9	24,7	29,1	26,3	24,2	31,6	85	68	76	ESE 2	E 3	SE 4	4	4	4	.	
20	54,5	54,7	54,4	25,3	29,8	26,5	24,5	30,8	82	68	81	SE 4	ESE 4	E 3	3	7	7	.	
21	55,4	54,8	54,9	25,6	28,9	26,3	24,7	31,0	82	70	84	E 1	ESE 4	ESE 4	3	4	8	.	
22	55,5	54,9	54,2	24,2	28,0	26,2	22,9	29,1	92	72	81	E 3	E 4	SE 5	8	8	9	43,8	⊗
23	55,4	55,0	54,1	25,0	28,1	26,6	24,0	29,3	82	65	63	SE 4	ESE 5	SE 4	4	5	3	0,4	⊗
24	55,4	55,4	55,1	24,2	28,1	25,0	23,9	28,9	71	57	62	ESE 5	SE 5	E 4	3	3	2	.	
25	55,0	54,9	53,9	23,7	28,8	25,3	22,6	29,1	78	60	68	SE 4	ESE 4	E 4	8	6	4	.	
26	55,3	54,5	54,5	24,9	29,1	25,9	24,6	30,8	70	63	76	E 3	E 4	E 3	7	5	3	.	
27	54,8	54,5	53,9	24,1	28,3	25,2	24,0	30,9	92	75	90	SE 3	E 3	E 4	3	8	10	1,9	⊗
28	53,8	52,8	52,5	25,0	28,6	25,7	23,8	30,7	92	81	92	ESE 3	NW 2	NW 3	6	6	8	4,0	⊗
29	53,5	53,6	53,5	25,1	26,8	27,0	25,0	29,0	97	83	82	NW 2	NW 6	NW 3	6	10	4	0,4	⊗
30	55,3	55,2	55,4	25,2	29,4	23,8	24,2	30,2	93	77	95	NW 1	N 3	N 3	8	7	9	59,5	⊗
Moy.	56,02	56,67	55,42	23,93	28,20	25,49	23,06	30,12	85,8	68,6	78,6	2,0	3,1	2,4	5,0	5,9	5,3	200,3	

Décembre 1911. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,3	55,6	55,6	25,1	30,7	27,8	23,1	30,7	94	69	79	NNE 1	NE 1	Calme 0	9	6	3	4,8	○
2	56,3	55,3	55,0	24,9	31,0	28,6	24,5	31,2	89	72	78	N 2	NNE 1	ENE 1	6	9	6	.	
3	55,5	55,3	55,2	26,1	30,7	27,0	24,4	31,8	85	67	78	ENE 1	ENE 3	E 1	3	4	2	.	
4	55,5	54,8	54,8	25,0	30,2	26,1	23,8	31,0	92	69	84	E 1	E 3	E 2	4	4	7	1,9	⊗
5	55,8	55,3	54,9	26,1	30,8	28,6	23,4	31,7	84	65	71	E 3	ENE 3	ENE 2	5	2	2	0,9	⊗
6	56,2	56,2	56,2	25,7	31,1	25,3	25,0	31,7	84	63	94	E 3	ENE 3	ENE 4	7	6	6	.	
7	56,1	54,5	54,6	25,6	30,1	26,9	24,1	31,6	86	64	76	ENE 4	ENE 5	E 3	3	2	6	1,0	⊗
8	55,7	55,1	54,4	25,0	30,9	27,0	23,8	31,2	88	71	78	E 4	ENE 3	E 4	3	4	4	1,2	⊗
9	55,3	55,3	55,6	24,9	26,1	25,0	23,9	28,1	86	84	88	E 4	E 3	E 2	8	8	8	5,0	⊗
10	56,0	55,1	55,0	26,0	30,0	26,4	24,5	30,5	80	61	78	E 5	E 4	E 4	9	2	8	0,4	○
11	55,6	55,0	54,8	24,8	27,5	26,3	23,4	29,6	92	78	80	ESE 2	E 5	E 5	8	9	3	1,4	⊗
12	54,9	53,6	54,1	27,0	29,5	25,3	25,5	30,3	78	72	93	E 3	E 5	ESE 3	2	2	8	5,7	⊗
13	54,0	54,0	54,8	26,3	28,5	26,7	25,5	29,8	76	77	85	E 2	SE 3	SE 3	7	9	8	1,9	⊗
14	55,2	54,2	54,8	26,3	28,4	25,7	25,6	28,8	73	70	94	SE 2	SE 3	E 2	6	9	9	21,0	⊗
15	54,9	55,0	54,6	25,2	26,4	25,6	25,2	27,2	77	76	84	SE 3	ESE 4	SE 6	7	8	4	1,1	●
16	54,4	53,8	53,8	25,4	27,4	25,0	25,4	28,4	84	78	89	SE 4	E 6	SE 3	3	7	4	1,9	○
17	54,9	53,9	54,1	25,4	28,0	25,4	25,2	29,6	77	76	92	SE 4	E 3	E 4	6	5	8	7,0	⊗
18	55,4	55,3	55,3	25,7	28,6	26,3	25,7	29,6	85	77	85	SE 3	E 3	SE 5	4	8	9	3,3	⊗
19	56,2	55,7	54,4	25,0	30,2	26,4	25,0	30,8	89	69	80	ESE 4	E 4	E 2	9	3	3	3,2	⊗
20	55,9	55,7	56,0	25,4	29,0	27,2	25,4	31,3	87	76	80	E 2	ESE 4	ESE 3	6	5	3	.	
21	55,8	56,5	55,8	25,7	30,0	27,3	24,9	31,2	84	70	74	E 2	E 2	ESE 1	4	4	2	.	
22	56,0	56,9	56,3	25,2	28,2	27,2	25,0	30,0	87	76	83	ENE 3	ENE 2	ENE 1	5	8	7	.	
23	57,6	56,3	56,2	24,8	30,9	27,4	23,3	32,1	95	72	82	Calme 0	ENE 1	Calme 0	5	4	2	4,5	⊗
24	56,2	55,2	55,1	25,1	30,8	27,0	23,6	32,0	95	72	84	Calme 0	NE 2	Calme 0	4	2	1	.	P
25	55,9	55,2	55,5	23,9	29,4	27,2	23,5	30,8	95	70	83	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	3	4	2,2	● P
26	55,2	54,7	54,6	23,5	28,0	27,3	22,4	29,8	96	76	83	Calme 0	SE 1	ESE 2	6	8	4	16,0	⊗
27	56,0	54,7	54,7	24,3	29,9	28,0	23,0	32,0	95	71	75	Calme 0	E 2	E 2	8	5	4	9,0	⊗
28	56,1	55,3	55,7	27,0	31,5	26,8	25,3	32,3	79	69	82	Calme 0	ENE 2	E 3	2	4	2	2,1	●
29	56,1	55,4	55,5	26,2	31,2	28,0	25,2	32,2	85	61	72	E 3	E 4	E 3	4	3	4	.	
30	55,5	54,8	54,8	26,0	31,0	28,6	24,0	32,4	83	64	67	E 4	ENE 2	E 1	3	2	1	4,7	●
31	55,7	55,2	55,3	26,7	30,8	27,0	25,4	31,6	83	64	85	E 2	E 2	E 2	5	3	4	.	
Moy.	55,68	55,13	55,07	25,46	29,57	26,79	24,45	30,69	85,9	70,6	81,7	2,3	2,9	2,4	5,2	5,1	4,7	100,2	

(1) Observations communiquées par la Société française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

MAHON (Ile Minorque).

Longitude 1°57′ E. — Latitude 39°53′ N. — Altitude 43m.

M. Mauricio HERNANDEZ. Cg = —0mm,35

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 8h	16h	Température. 8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 8h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier...	61,5	60,8	9,2	10,9	7,1	12,1	1,0	4	16,0	29	80	75	19	14	6	1	1	10	7	4	0	5,2	5,0	111,5	14
Février...	64,6	63,8	10,3	12,8	7,9	14,0	3,0	3	20,9	26	80	69	14	8	6	5	2	11	5	5	0	4,0	3,5	20,5	5
Mars.....	55,7	55,1	12,5	14,4	9,5	15,8	4,4	15	20,7	19	77	67	10	11	4	2	4	22	2	7	0	4,2	3,8	33,5	5
Avril.....	58,3	57,7	14,1	14,7	9,5	16,9	2,7	6	26,0	29	67	63	15	11	7	3	5	9	3	7	0	3,5	3,7	26,9	9
Mai.....	56,4	56,1	17,9	18,7	13,2	20,5	9,1	1	25,0	24	68	62	11	5	4	6	10	8	1	17	0	4,2	3,6	37,2	9
Juin.....	60,3	59,8	21,9	22,6	17,3	24,4	15,0	26	30,8	19	66	62	15	9	7	8	2	15	0	4	0	2,2	2,2	0,5	1
Juillet.....	60,1	59,5	26,2	27,8	21,2	29,6	18,2	13	36,0	30	63	56	10	19	7	7	3	12	1	3	0	1,5	0,8	0,5	1
Août.....	58,6	58,2	28,6	28,9	23,5	31,3	21,0	24,30	35,8	11	60	58	9	17	5	2	6	10	6	7	0	0,7	0,9	3,0	2
Septembre.	60,3	59,8	25,5	26,3	21,0	28,5	13,4	22	33,0	7	67	61	12	10	7	2	3	12	6	8	0	2,2	2,3	43,6	6
Octobre...	58,7	58,2	19,7	21,3	16,5	23,0	12,0	30	29,4	9	76	66	4	7	2	5	8	21	7	8	0	4,3	4,0	72,5	8
Novembre.	57,9	57,2	15,0	16,8	12,7	18,3	8,8	26	22,0	6,22	77	71	6	6	2	3	8	19	7	9	0	4,7	5,0	71,8	11
Décembre.	61,5	61,2	13,3	15,6	10,9	17,2	8,2	27	19,3	2	83	72	4	5	2	1	4	20	14	12	0	2,9	3,3	35,2	6
Année.....	59,49	58,95	17,85	19,23	14,19	20,97	1,0	4 janv.	36,0	30 juill.	72,0	65,2	129	122	59	45	56	169	59	91	0	3,3	3,2	456,7	77

MONASTIR (Turquie).

Longitude 19°3′ E. — Latitude 41°1′ N. — Altitude 617m.

M. le Supérieur de la Mission des Lazaristes.

Année 1911.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	- 2,3	- 4,2	4,3	-11,0	17	12,2	27	15	1	2	1	4	2	0	6	0	6,2	65,8?	11
Février.....	- 4,6	- 7,3	3,4	-15,3	17	13,3	24	13	4	1	3	1	1	2	3	0	4,2	16,6	5
Mars.....	4,5	1,3	10,0	- 3,0	8,9	18,7	28	9	3	4	7	5	0	0	3	0	5,0	21,4	10
Avril.....	8,9	4,9	15,5	- 1,2	16	24,8	30	10	5	6	4	3	0	0	2	0	6,5	39,9	15
Mai.....	14,2	9,7	21,4	1,7	25	30,0	17	5	2	12	5	4	1	1	1	0	5,4	66,2	13
Juin.....	18,7	12,9	27,4	8,8	3	35,5	27	7	0	7	1	4	0	0	0	11	2,1	17,2	7
Juillet.....	20,9	14,4	28,9	10,0	7	33,0	27	8	10	12	1	0	0	0	0	0	2,2	10,0	9
Août.....	21,1	15,2	29,6	10,3	19	38,8	24	9	4	11	3	0	1	1	1	1	2,4	21,0	6
Septembre. ...	15,9	11,1	23,9	4,0	19	31,0	16	13	4	8	1	3	0	1	0	0	4,5	92,8	9
Octobre.....	11,0	7,1	19,5	0,2	19	26,0	10	3	5	5	6	4	3	0	5	0	2,8	23,8	4
Novembre.....	6,3	4,0	13,6	- 1,0	13	17,0	21,25	7	3	6	1	4	0	4	5	0	4,8	35,2	8
Décembre.....	1,6	- 0,2	6,9	- 6,0	28,31	11,0	13	11	4	5	2	5	0	1	3	0	6,4	16,2	8
Année.....	9,68	5,74	17,03	-15,3	17 févr.	38,8	24 août	110	45	79	35	37	8	10	29	12	4,5	426,1?	105

Nota. — Secousses sismiques les 18, 19, 20 et 22 févr., les 6, 8 et 27 mars. Le trembl. de terre du 18 févr. a eu pour centre la ville de Starova, près de Podgradetz. Starova est située sur une colline peu élevée qui a forme de cratère et se trouve entre les trois lacs d'Okrida, de Preoba et de Coritza. Le cratère doit avoir des acides sulfuriques, car à certains moments, on y voit des fumées, et la culture ne vient pas jusqu'à un certain rayon; à Starova, 300 maisons sont en ruines et il y a eu 2 morts et 3 blessés; heures des secousses : 23h, 23h3, 23h25, 23h33 à 0h5, 0h15, à 0h20 (assez fort) et à 0h40 le 19 février.

CAVALLA (Macédoine).

Longitude 22°7′ E. — Latitude 40°55′ N. — Altitude 12m.

M. le R. P. ADVENIER, Supérieur de la Mission des Lazaristes. Cg = — 0mm,27

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	64,3	64,0	64,3	4,5	7,9	5,5	3,4	9,8	- 3,9	16,3	85	82	86	21	6	31	7	3	8	9	6	2	4,2	76,3	6
Février....	64,0	63,8	63,7	1,7	6,8	3,4	0,8	8,6	- 6,7	14,8	87	82	87	18	2	19	1	6	14	11	5	.8	4,0	7,4	4
Mars.....	62,3	62,2	61,9	7,4	11,1	8,7	6,2	12,3	3,1	16,2	81	81	82	2	1	31	8	9	13	7	3	19	5,9	18,7	3
Avril.....	58,9	58,7	58,3	13,1	15,4	13,8	10,5	18,9	7,5	22,2	85	84	85	6	1	17	8	18	14	15	3	8	5,8	30,4	8
Mai.....	58,5	58,2	58,0	19,3	21,6	18,5	15,6	24,0	9,7	27,5	80	82	84	8	1	17	9	10	22	13	3	10	4,5	37,3	7
Juin.....	61,5	60,8	60,4	23,7	25,4	22,5	19,7	28,0	15,8	31,5	77	76	81	11	1	16	5	5	24	11	3	14	3,1	62,9	5
Juillet (2)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre.	61,5	61,2	61,2	20,8	24,4	21,3	17,9	26,1	10,2	31,7	77	74	76	6	1	12	4	3	21	5	4	34	3,3	74,8	4
Octobre...	65,8	65,2	65,0	14,9	19,2	15,7	13,3	20,0	7,1	26,2	83	79	83	1	0	17	2	7	10	4	3	49	2,7	4,9	1
Novembre..	64,5	64,1	63,9	11,5	16,0	13,2	9,8	17,2	6,4	19,9	83	81	81	4	0	16	7	13	10	13	4	23	4,9	12,3	2
Décembre..	63,2	63,0	63,4	7,2	10,7	8,0	6,1	12,2	2,2	14,7	83	81	84	9	5	25	3	2	6	9	10	24	5,8	40,0	6
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	- 6,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyenne des trois observations. (2) Observations non faites.

Nota. — Secousses sismiques les 15 janvier, 11 mars et 17 juillet.

SMYRNE (Turquie d'Asie).

Longitude 24°49′ E. — Latitude 38°26′ N. — Altitude 1^{m},5.

M. Th. KATS, Professeur au Collège français du Sacré-Cœur. Cg = — 0^{mm},45

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	13h	20h30	Température. 7h	13h	20h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	20h30	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	63,6	63,4	64,2	4,3	8,3	5,8	3,0	10,0	- 5,2	16,5	70	54	64	8	6	32	13	10	3	7	3	0	.	79,0	7
Février....	63,2	62,6	63,4	2,3	6,3	4,7	0,4	8,6	- 7,9	17,4	65	54	63	5	2	22	17	9	1	6	5	0	.	19,0	4
Mars.....	61,1	59,9	61,2	7,3	14,5	9,8	5,9	15,4	2,4	22,0	77	56	72	7	7	21	2	7	4	17	6	6	.	17,3	4
Avril.....	58,8	58,1	58,7	13,3	19,0	14,5	11,0	20,8	5,2	25,8	71	49	75	9	2	9	3	15	4	28	7	1	.	32,9	7
Mai.....	58,1	57,6	58,0	18,8	23,7	19,1	14,8	25,3	10,3	30,0	69	54	68	5	3	12	2	10	6	35	6	5	.	0,0	0
Juin.....	60,2	59,7	59,8	23,6	29,1	24,4	19,4	31,7	14,2	38,2	53	38	46	7	3	6	2	7	4	44	4	0	.	4,5	1
Juillet.....	58,7	57,8	58,4	25,0	32,2	25,7	21,5	33,9	17,1	38,0	47	30	44	10	22	8	0	3	0	31	3	1	.	0,0	0
Août (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre.	60,0	59,8	59,9	21,3	28,3	22,9	18,8	30,0	15,4	34,1	57	37	52	7	13	20	5	8	2	16	6	0	.	7,5	2
Octobre....	63,2	63,0	63,4	15,8	23,3	18,1	13,8	24,8	8,9	32,8	64	44	63	7	12	17	2	3	1	28	6	9	.	10,5	3
Novembre..	63,5	62,5	63,5	12,6	19,6	14,6	11,1	20,3	7,8	24,0	69	51	68	2	4	30	10	13	2	12	3	3	.	19,5	4
Déc. (1)...	60,4	61,4	62,1	7,8	12,4	9,3	6,2	13,3	2,5	18,2	78	63	75	9	4	40	9	6	0	9	3	1	.	99,7	10
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	- 7,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Pendant le mois de décembre, les observations de 13h et 20h30 ont été faites à 13h30 et 21h. (2) Observations non faites.

Nota. — Nombreuses petites lacunes partielles dans les observations mensuelles, qui sont données sous réserves.

SAMSOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 34°0′ E. — Latitude 41°20′ N. — Altitude 40^{m} environ.

M. le frère FLAVIEN, Professeur au Collège français.

Année 1911.	Température. 8h	12h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 8h	12h	20h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	12h	20h	Pluie (1). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai (2)....	18,0	20,9	18,1	15,4	21,6	13,0	3,4	27,8	20	70	64	73	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,0	5,3	5,3	81,5	10
Juin.....	21,2	22,2	19,2	15,6	24,3	10,6	19	32,2	13	64	63	74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,9	3,0	3,6	41,7	8
Juillet.....	24,8	25,2	22,7	19,1	27,4	15,2	24,25	31,4	4	65	65	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,4	4,5	3,7	28,3	6
Août.....	25,9	26,1	23,6	19,9	28,7	17,2	20	32,0	25	65	66	75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,1	2,9	3,0	91,8	5
Septembre..	22,3	23,2	20,0	16,6	26,1	14,4	9	31,2	11,20	66	65	74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,1	3,4	3,4	26,0	10
Octobre....	16,8	18,7	15,6	12,1	21,0	4,3	18	31,9	10	66	64	75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,8	3,2	3,8	102,0	7
Novembre..	13,6	16,7	13,4	10,6	18,6	5,8	2	24,9	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,4	4,8	3,8	37,1	10
Décembre..	8,6	11,6	9,0	6,7	13,3	3,1	31	17,2	4	77	71	80	4	2	12	3	0	12	23	37	0	6,2	5,7	5,4	38,8	9
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	32,2	13 juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Le pluviomètre est installé sur une terrasse bien découverte, à l'altitude de 11^{m},50. (2) Les températures du mois de mai sont un peu élevées, par suite de la mauvaise installation de l'abri.

MERZIFOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 35°31′ E. — Latitude 40°51′ N. — Altitude 751^{m}.

M. MANISSADJIAN, Anatolia College.

Année 1911.	Température. 7h	13h15	21h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h	13h15	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	- 6,2	- 1,8	- 4,9	- 7,2	- 0,8	-15,0	31	8,0	1	8	3	8	1	5	2	6	0	60	7,0	6,4	5,8	42,8	10
Février....	- 9,6	- 4,4	- 7,3	-10,9	- 3,2	-22,2	3	7,0	21,27	17	12	3	2	5	3	5	0	37	6,3	5,6	6,0	24,7	8
Mars.....	- 0,1	5,5	1,1	- 2,0	6,6	- 8,0	23	13,5	26	16	6	5	2	4	8	7	1	44	6,5	6,7	5,5	23,9	3
Avril.....	6,9	11,3	6,4	3,4	12,7	- 3,0	18	19,0	9	8	9	11	2	4	5	7	0	44	7,1	7,4	5,9	57,9	15
Mai.....	16,8	19,3	14,7	11,5	20,6	6,0	1	25,0	19,20	9	3	13	0	12	3	10	1	42	4,0	5,9	4,1	54,1	12
Juin.....	19,0	22,1	16,4	13,1	23,9	7,0	4	30,5	12,13	19	6	12	1	3	3	8	2	36	3,3	4,3	3,0	21,3	6
Juillet.....	23,3	24,6	18,7	15,5	26,6	12,0	13,24,25	32,0	1,2,3	12	9	21	2	2	1	1	0	45	3,3	3,7	1,7	24,1	3
Août.....	23,0	25,5	19,1	15,4	26,7	13,0	15,21,22	31,0	26	6	17	16	2	4	4	0	0	44	2,6	3,8	1,8	7,8	2
Septembre.	17,1	21,7	15,8	12,2	22,8	18,0	21	30,5	20	14	14	10	3	6	5	6	3	29	2,8	4,4	2,6	40,7	6
Octobre ...	10,0	16,9	12,4	8,5	17,8	1,0	18,19,20	26,0	3,4	16	5	0	1	3	1	1	0	66	2,9	3,1	1,8	7,0	1
Novembre..	6,5	12,0	8,1	5,9	12,8	1,0	2	18,5	21	8	6	4	1	1	1	3	0	66	4,9	5,2	4,5	19,2	7
Décembre..	2,7	6,7	3,9	1,9	7,5	- 1,0	10,19	11,0	29	8	4	6	1	4	3	4	1	62	7,5	6,4	5,6	31,0	7
Année.....	9,12	13,28	8,70	5,59	14,50	-22,2	3 févr.	32,0	1,2,3juil.	141	94	109	18	53	39	58	8	575	4,8	5,2	4,0	354,5	80

Nota. — Nombres extraits du *Meteorological Records of Anatolia College.*

SIVAS (Turquie d'Asie).

Longitude 34°50′ E. — Latitude 39°43′ N. — Altitude 1320m.

M. le R. P. G. BIARD, Missionnaire français.

Année 1911.	Température. 9h	Minima moy.	Maxima moy.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nébulosité moyenne à 9h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	-10,4	-13,5	- 2,8	-27,4	26	3,1	1	8,1	60,2	11
Février	-11,0	-16,2	- 2,2	-37,0?	2,4	11,5	21	6,9	60,0	10
Mars	- 1,2	- 5,4	4,3	-14,6	13	10,0	1	6,2	20,3	11
Avril	5,8	- 0,4	12,4	- 4,3	15	21,0	24	6,6	80,0	14
Mai	14,1	5,3	22,4	0,8	1	27,9	20	3,9	99,1	21
Juin	18,0	7,1	25,7	0,2	20	33,8	23	2,2	10,8	6
Juillet	21,3	9,7	29,1	3,5	25	35,2	10	1,8	11,5	5
Août	20,4	8,8	29,2	5,0	21	33,9	5	0,6	3,0	2
Septembre	15,3	4,6	24,6	0,0	14	31,8	20	1,6	6,5	3
Octobre	9,8	0,3	18,2	- 6,9	19	24,0	4	1,5	8,5	3
Novembre	3,7	- 1,2	11,8	- 7,1	2	16,8	8	4,5	21,1	6
Décembre	- 0,9	- 4,1	6,4	- 9,6	10	9,0	25	5,0	11,0	3
Année	7,08	- 0,42	14,93	- 37,0?	2,4 févr.	35,2	10 juill.	4,1	392,0	95

ADANA (Turquie d'Asie).

Longitude 33°0′ E. — Latitude 37°15′ N. — Altitude 24m.

MM. les RR. PP. L.-M. BENOIT et H. D'ARCIER, Missionnaires français.

Année 1911.	Température. 9h (1)	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 9h (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	4,1	0,2	9,0	- 7,2	27	17,3	1	9	15	1	0	0	0	0	6	0	3,8	72,7	3
Février	3,3	0,7	7,2	- 4,7	4	13,5	25	7	19	0	0	0	0	0	2	0	5,6	126,9	13
Mars	11,5	6,6	16,1	2,5	23	21,2	28	13	13	0	0	0	0	0	5	0	4,4	81,6	7
Avril	17,5	11,7	21,4	6,9	14	26,1	24	6	15	1	0	0	5	1	2	0	5,2	36,0	8
Mai	21,9	15,3	26,0	11,6	28	31,7	16	8	18	4	0	0	0	0	1	0	5,1	113,3	9
Juin	25,9	19,3	32,7	14,1	2	38,0	26,27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60,0?	1
Juillet	27,8	22,4	31,8	19,8	25	34,5	23,28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Août	28,3	23,3	32,6	22,0	Souvent	39,0	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Septembre (1)	25,2	19,6	30,2	16,0	10	34,0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,6	1
Octobre	22,6	16,2	26,9	12,0	18	32,0	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15,7	3
Novembre	17,7	11,7	21,1	7,0	30	27,8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18,2	5
Décembre	12,7	7,8	15,6	5,0	9,16,17,21	19,1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	186,7	7
Année	.	12,90	22,55	- 7,2	27 janv.	39,0	26 août	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	716,7	57

(1) A partir du 15 septembre, l'observation de 9h a été faite à 9h30.

MOSSOUL (Turquie d'Asie).

Longitude 40°46′ E. — Latitude 36°19′ N. — Altitude 250m (?).

M. le Supérieur de la Mission des Pères Dominicains.

Année 1911.	Température. 8h (1)	13h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 8h (1)	13h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h (1)	13h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 3,5	4,0	1,4	- 5,3	6,1	-15,4	24	15,6	4	.	.	.	21	8	11	1	4	2	5	28	0	4,7	4,9	4,6	82,8	7
Février	1,3	6,1	4,0	- 0,4	7,9	-14,8	6	17,0	27	.	.	.	15	6	8	17	8	2	7	19	0	7,8	7,6	6,2	69,2	10
Mars	8,8	14,6	11,5	6,2	16,4	1,4	15	21,7	26	81	62	71	7	1	15	25	8	3	13	16	0	5,3	5,9	5,6	88,4	9
Avril	14,2	20,4	16,8	11,1	22,5	5,0	1	27,0	10	80	54	70	12	2	10	25	1	2	11	19	0	5,8	6,5	4,9	65,1	10
Mai	19,3	27,4	23,8	16,4	29,8	11,8	29	34,2	20	74	52	65	17	3	10	18	3	0	13	24	0	3,8	4,6	3,5	20,3	8
Juin	24,2	35,4	31,3	21,6	37,5	16,6	6	42,4	15	64	45	51	18	2	2	2	0	0	15	42	0	0,9	1,0	0,8	0,0	0
Juillet	29,1	40,9	36,3	25,6	43,0	22,1	1	46,3	7,8	68	24	54	28	2	4	4	1	4	10	37	0	1,1	0,4	0,1	0,0	0
Août	27,1	40,0	35,1	24,5	41,8	22,2	30	44,2	6	73	56	74	26	0	2	5	1	3	16	35	0	0,1	0,4	0,1	0,0	0
Sept.	21,2	35,5	29,4	19,5	37,5	14,6	10	41,7	1	78	57	69	34	2	1	5	2	0	8	38	0	0,5	0,8	0,0	0,0	0
Octobre	18,0	29,3	23,1	14,5	30,9	9,4	25	34,9	3	79	69	83	12	2	2	14	5	1	12	31	0	1,9	2,6	1,7	0,3	1
Novembre	10,3	19,5	14,4	8,8	21,1	5,0	27,28	24,0	14	89	75	93	13	2	4	8	2	3	14	39	0	3,3	3,5	2,7	82,1	5
Décembre	5,9	13,4	9,1	4,7	15,1	0,0	19	22,1	6	88	77	91	14	0	5	18	10	2	5	28	0	5,7	5,5	4,6	50,6	8
Année	.	23,88	19,68	12,27	25,80	-15,4	24 janv.	46,3	7,8 juill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,6	2,9	407,8	56

(1) Pendant les mois de mai à septembre inclus, l'observation de 8h a été faite à 7h. *Nota.* — Pour certains mois, les humidités paraissent défectueuses.

KSARA (Syrie).

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 923m,2.

M. B. BERLOTY, S.-J., Directeur de l'Observatoire. Cg = — 0mm,80 (1)

Année 1911.	Pression bar. moy. (600 +). 7h	13h	19h30	Température. 7h	13h	19h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	19h30	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	82,2	81,5	82,2	- 0,9	6,0	2,1	- 2,7	7,9	-17,4	15,6	82	60	74	3	14	9	2	5	14	22	9	15	6,0	182,3	16
Février....	82,1	81,9	82,3	- 0,3	4,4	2,3	- 1,7	6,6	- 7,1	16,0	87	75	83	2	13	4	3	2	14	24	11	11	6,8	126,0	19
Mars.....	81,1	80,9	81,2	5,0	11,0	8,2	3,1	12,6	- 1,8	19,8	76	57	64	5	6	2	5	4	21	26	15	9	4,9	122,5	16
Avril.....	81,1	80,7	80,9	10,5	17,4	13,5	7,5	19,1	1,6	25,5	70	46	58	6	8	3	3	9	26	22	10	3	5,3	132,3	13
Mai.....	81,5	81,2	81,2	14,7	22,9	17,7	10,5	23,9	5,6	31,6	63	38	50	1	2	4	5	3	27	32	17	2	3,6	20,7	3
Juin.....	82,3	81,4	81,4	18,3	28,1	22,3	12,8	28,7	8,2	33,7	58	31	42	7	6	1	1	3	19	19	28	6	0,4	0,0	0
Juillet.....	81,0	80,3	80,6	20,4	30,6	24,8	15,2	31,4	11,4	37,5	57	33	42	7	2	2	3	0	17	28	30	4	0,2	0,0	0
Août.....	80,1	79,2	79,4	19,6	30,7	24,3	14,8	31,2	10,1	36,7	59	31	44	5	3	0	0	1	13	27	32	12	0,3	0,0	0
Septembre.	83,0	81,9	82,3	16,1	28,1	21,0	12,7	29,1	9,2	34,4	62	32	50	4	2	0	0	3	13	23	21	24	0,7	0,2	1
Octobre....	85,1	84,1	84,6	14,0	25,0	18,5	11,3	26,2	6,7	33,7	69	37	56	2	9	4	1	1	11	23	8	34	2,9	17,6	6
Novembre..	85,7	84,6	85,5	7,8	19,1	12,6	6,5	20,8	3,6	25,4	83	47	71	3	8	4	3	4	13	11	3	41	3,2	44,3	7
Décembre..	83,1	82,2	83,2	4,7	11,8	7,4	3,6	13,0	- 0,1	18,8	88	66	82	3	3	9	3	5	14	23	7	26	6,0	241,6	14
Année.....	82,36	81,66	82,07	10,83	19,59	14,56	7,80	20,87	-17,4	37,5	71,2	46,1	59,7	48	76	42	29	40	202	280	191	187	3,4	887,5	95

(1) Correction de gravité appliquée aux pressions réduites à 0°. (2) Moyenne des trois observations.

JAFFA (Palestine).

Longitude 32°24′ E. — Latitude 32°3′ N. — Altitude 30m.

M. l'abbé J. BOST, Directeur de l'hôpital Saint-Louis.

Année 1911.	Température. 7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 7h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	8,3	6,7	16,9	0,2	18	24,6	5	1	1	9	3	3	7	1	2	4	5,9	109,6	14
Février.....	8,5	7,0	16,6	3,8	24	19,4	15	1	1	7	6	1	6	0	2	4	5,2	113,8	16
Mars.....	11,0	9,7	19,5	5,8	22	27,6	18	0	0	4	3	6	8	5	2	3	3,6	65,9	10
Avril.....	14,9	12,2	24,3	7,3	20	35,8	11	0	0	9	3	13	3	2	0	0	4,4	21,0	5
Mai.....	17,7	14,7	26,1	10,0	5	33,5	23	0	0	8	2	12	5	1	0	3	2,2	1,0	1
Juin.....	20,5	17,0	28,0	14,0	6	31,0	30	0	0	2	2	18	4	2	0	2	1,5	0,0	0
Juillet (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre.....	14,8	13,6	25,3	10,5	30	28,0	26	0	1	9	2	4	7	0	0	7	2,0	127,1	5
Décembre.....	12,4	11,2	20,5	8,2	1	28,6	2	1	3	5	0	4	12	1	1	4	3,8	283,9	15
Année.....	.	.	.	0,2	18 janv.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations interrompues.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

Année 1911.	Température. 6h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 6h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 6h	12h	18h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	8,7	14,4	12,2	7,3	16,4	-2,0	18	24,2	2	69	56	61	2	4	24	10	5	10	15	19	4	4,8	5,2	4,6	109,4	16
Février....	8,1	14,1	12,6	6,8	16,6	3,0	18	25,2	27	72	58	56	1	2	11	7	5	18	21	15	4	4,0	4,9	4,4	185,2	12
Mars.....	10,6	17,7	15,8	9,1	20,2	6,6	2	27,8	31	70	50	54	2	0	14	4	6	11	23	28	5	3,4	3,7	2,2	97,2	8
Avril.....	15,0	24,0	20,5	12,5	26,1	8,2	17	37,0	11	66	42	50	2	0	9	9	4	5	21	27	13	3,6	3,5	3,4	30,1	5
Mai.....	18,4	28,5	25,2	15,4	30,9	11,4	1	40,6	23	62	38	43	4	2	6	7	4	3	19	36	18	1,9	1,7	1,5	1,3	1
Juin.....	19,7	31,9	27,4	16,5	33,3	13,8	1,5	39,6	2	72	40	44	3	0	1	5	0	0	10	48	23	1,5	0,2	0,0	0,0	0
Juillet.....	21,7	33,3	29,4	19,4	34,9	17,4	28	37,6	22,28	75	38	46	1	0	1	5	2	3	9	53	19	2,1	0,3	0,0	0,0	0
Août.....	21,4	33,7	29,8	19,8	35,3	18,6	3,30	38,4	29	79	39	46	1	0	0	11	0	1	8	51	21	0,9	0,3	0,3	0,0	0
Septembre..	20,5	32,5	27,9	19,1	34,0	17,2	19	37,8	10	80	38	47	3	0	4	7	0	0	4	51	21	1,2	1,0	0,5	0,0	0
Octobre....	19,2	30,2	26,1	17,9	32,4	15,2	24	39,8	5	70	38	47	5	0	9	13	2	3	11	34	16	2,0	2,6	1,3	1,3	2
Novembre..	16,4	25,1	21,4	15,2	27,1	12,6	13,29,30	32,4	26	67	47	54	0	1	21	13	1	5	17	19	13	2,2	2,5	1,9	56,0	5
Décembre..	12,9	18,5	16,2	12,1	20,2	7,6	31	26,8	2	70	56	61	1	1	25	6	3	38	9	6	4	3,5	4,3	4,7	198,2	15
Année.....	16,05	25,33	22,04	14,26	27,28	-2,0	18janv.	40,6	23 mai	71,0	45,0	50,7	25	10	125	97	32	97	167	381	161	2,6	2,5	2,1	768,7	64

Nota. — *Voir* les remarques pages C.3 à C.8.

PORT-SAÏD (Égypte) (3).

Longitude 29° 59′ E. — Latitude 31° 16′ N. — Altitude 3m,5.

MM. Georges PAPPADUKAS et Henri KRIEGER.

Année 1911.	Température. 7h	14h	17h	Min. moy. (2)	Max. moy. (2)	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	17h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (1). 7h	14h	17h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	11,9	15,7	14,2	11,1	17,1	7,4	24	20,8	4	75	60	66	12	21	13	6	2	6	16	17	0	2,8	2,6	2,5	38,2	6
Février....	10,5	15,8	14,0	9,4	16,7	5,2	11	23,4	28	76	54	62	11	13	6	5	4	9	19	17	0	1,8	2,2	2,2	17,8	4
Mars.....	14,5	19,4	17,1	12,8	20,6	9,8	9	28,0	18	73	51	59	11	19	22	6	3	2	16	14	0	1,7	1,6	1,4	0,0	0
Avril.....	18,1	22,6	19,8	15,7	24,2	11,0	19	35,8	6	66	51	68	21	26	10	7	1	3	6	16	0	2,1	2,1	2,0	8,2	3
Mai.....	21,5	25,5	23,0	19,0	27,0	15,8	6	37,2	23	69	55	66	20	30	17	9	0	0	9	8	0	1,3	1,5	1,5	0,0	0
Juin.....	24,6	27,8	25,3	21,5	29,0	17,8	9	35,2	29	71	58	67	26	38	8	3	0	0	0	15	0	0,6	0,4	0,3	0,0	0
Juillet.....	25,7	28,7	26,6	23,9	30,6	22,8	31	34,8	20	72	61	70	26	42	3	0	0	0	2	20	0	1,8	0,8	0,4	0,0	0
Août.....	26,3	29,7	27,7	23,4	30,9	21,4	14	35,0	6	76	60	69	27	29	1	0	0	0	4	32	0	1,8	0,3	0,1	0,0	0
Septembre.	25,7	28,5	26,5	22,9	29,3	20,4	29	32,8	7	69	57	64	18	51	4	2	0	2	2	11	0	1,7	0,7	0,4	0,0	0
Octobre....	23,2	27,3	24,8	21,0	28,0	18,4	26	33,4	14	74	63	68	18	44	7	1	0	2	7	14	0	1,0	1,5	2,0	7,0	2
Novembre..	20,1	23,6	21,7	19,3	24,1	16,4	10	28,0	5	78	63	69	13	32	11	6	5	1	6	16	0	1,0	1,1	1,1	14,1	3
Décembre..	15,0	19,5	17,7	14,0	20,0	9,6	30	23,2	11	75	60	67	4	11	8	9	2	9	31	19	0	2,0	1,8	2,0	9,3	6
Année.....	19,76	23,68	21,53	17,83	24,79	5,2	11 févr.	37,2	23 mai	72,8	57,7	66,2	207	356	110	54	17	34	118	199	0	1,6	1,4	1,3	94,6	33

Nota. — Observations données sous réserves. (1) La nébulosité paraît comptée de 0 à 4. (2) Les températures maxima et minima ont été relevées sur des feuilles d'enregistreur Richard. (3) Observations communiquées par la Compagnie universelle du canal maritime de Suez.

ISMAÏLIA (Égypte) (1).

Longitude 29° 56′ E. — Latitude 30° 36′ N. — Altitude 8m,8.

MM. Achille LACHICHE et R. DELMAS.

Cg = — 0mm,95

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 8h	14h (3)	17h (4)	Température. 8h	14h (3)	17h (4)	Min. moy.	Max. moy.	Min absolu.	Max. absolu	Humidité relat. 8h	14h (3)	17h (4)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	63,4	62,1	62,4	9,5	16,5	13,9	7,3	17,3	4,0	21,0	85	47	55	24	17	4	0	1	7	27	13	0	5,1	10,8	6
Février....	63,9	62,3	62,5	9,6	17,7	15,1	7,0	18,4	4,6	26,8	81	42	50	20	8	6	5	1	10	30	4	0	3,9	9,3	5
Mars.....	61,3	59,8	59,8	13,4	21,8	18,9	9,9	22,6	7,4	30,2	75	30	41	23	15	14	4	2	9	19	7	0	3,0	0,0	1
Avril.....	59,4	58,2	58,4	18,4	26,7	23,5	13,7	28,1	8,6	35,6	68	30	37	25	16	8	7	2	4	18	10	0	3,0	0,2	4
Mai.....	59,0	57,4	57,5	21,6	30,9	27,4	16,5	32,5	12,6	41,2	65	28	34	28	24	7	4	8	1	13	8	0	2,5	0,0	0
Juin.....	60,0	57,9	58,3	24,1	33,3	29,7	18,6	35,4	15,6	39,9	70	25	34	48	26	4	0	0	0	2	10	0	0,4	0,0	0
Juillet.....	58,7	57,0	57,4	26,5	34,1	31,1	21,1	36,2	19,0	38,8	69	33	44	36	18	3	0	0	0	7	23	6	0,6	0,0	0
Août.....	57,5	55,8	56,1	26,6	34,5	30,9	21,3	36,5	19,2	41,4	71	35	47	46	8	0	0	0	0	14	16	9	1,2	0,0	0
Septembre.	60,5	58,9	59,3	25,1	31,3	28,4	19,2	33,3	16,4	35,8	72	39	49	33	15	2	0	0	0	7	10	23	1,2	0,0	0
Octobre....	62,6	60,8	61,0	21,6	28,6	25,3	16,7	30,6	12,0	34,8	79	47	59	36	15	2	1	0	3	12	18	6	1,9	0,0	3
Novembre..	63,7	62,0	62,2	15,5	25,3	20,7	12,9	26,3	9,8	29,8	90	44	63	37	29	3	1	0	1	14	5	0	2,1	3,9	3
Décembre..	62,9	61,4	61,8	12,2	19,9	16,3	9,8	20,8	6,8	24,8	84	51	61	20	8	4	0	1	8	39	13	0	4,1	5,6	3
Année.. ..	61,08	.	.	18,68	.	.	14,50	28,17	4,0	41,4	75,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29,8	24

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) Moyenne des trois observations. (3) L'observation de 14h a été faite à 15h pendant les mois de mai, octobre et novembre, à 16h de juin à août inclus et à 15h30 du 1er au 30 septembre. (4) L'observation de 17h a été faite à 17h30 pendant les mois de mai et septembre, à 18h de juin à août inclus.

SUEZ (Égypte) (1).

Longitude 30° 13′ E. — Latitude 29° 56′ N. — Altitude 3m,4.

M. SPIRO ORFANO.

Cg = — 0mm,99

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 8h	14h	17h (3)	Température. 8h	14h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu	Humidité relat. 8h	14h	17h (3)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	64,2	62,9	63,0	12,1	17,6	15,7	9,5	18,6	6,5	23,0	75	57	64	32	10	3	1	10	5	15	17	0	6,1	4,2	3
Février....	65,2	63,3	63,4	12,0	18,2	16,6	9,5	18,7	6,5	25,0	76	56	61	18	9	3	4	11	9	10	12	0	2,3	2,2	1
Mars.....	62,4	61,1	60,8	15,2	22,9	21,5	11,8	23,9	8,5	28,5	68	44	46	32	9	2	3	9	9	10	13	0	2,6	0,0	0
Avril.....	60,7	59,4	59,1	19,8	26,5	24,5	15,0	27,8	9,8	34,8	66	43	45	37	2	2	4	19	7	5	14	0	4,8	0,0	0
Mai.....	60,0	58,3	57,9	23,8	32,4	29,7	18,2	33,7	14,0	38,0	61	35	40	39	4	0	2	14	8	10	16	0	3,4	0,0	0
Juin.....	60,5	58,7	58,4	26,1	34,9	30,8	20,2	35,8	16,5	40,5	63	34	41	63	2	0	0	0	0	1	24	0	0,1	0,0	0
Juillet.....	59,2	57,2	57,0	27,2	35,5	32,2	22,6	36,6	21,0	38,8	65	32	39	66	6	0	0	0	1	1	9	0	0,6	0,0	0
Août.....	57,8	56,1	55,8	27,4	35,5	32,6	22,9	36,5	21,5	39,5	67	35	41	62	5	0	0	2	0	2	22	0	0,8	0,0	0
Septembre..	60,8	59,0	58,8	26,1	33,1	29,2	21,2	33,9	19,0	35,5	70	40	51	65	2	0	1	1	0	0	21	0	0,7	0,0	0
Octobre....	63,0	61,2	61,1	23,8	30,2	26,7	19,6	30,8	16,0	37,5	72	48	57	50	10	0	1	5	4	3	20	0	2,4	0,0	0
Novembre..	64,1	62,4	62,6	18,6	25,6	23,2	14,9	26,2	12,0	30,0	76	48	55	47	11	0	4	9	1	1	16	1	2,1	10,7	2
Décembre..	63,9	62,9	62,9	15,4	21,2	19,5	12,6	21,3	9,5	23,5	72	52	61	20	6	1	5	15	14	2	18	0	4,4	1,5	1
Année.. . .	61,82	60,21	.	20,63	27,80	.	16,50	28,65	6,5	40,5	69,3	43,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18,6	7

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) Moyenne des trois observations.
(3) Pendant les mois de juin à septembre, l'observation de 17h a été faite à 18h et à 17h30 en octobre.

ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

Année 1911.	Température 9h	Température 21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 9h	Humidité relative 21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme	Nébulosité moyenne 9h	Nébulosité moyenne 21h	Pluie Hauteur en millim.	Pluie Nombre de jours.
Janvier	16,7	14,7	5,4	25,6	2,2	8	27,5	Souvent	47	52	0	0	5	36	0	0	0	0	21	1,6	1,1	6,7	4
Février	15,8	15,4	5,4	26,1	2,3	14	29,3	28	52	52	0	1	1	41	1	0	0	0	12	2,4	1,8	2,7	4
Mars	16,9	16,1	8,9	26,4	4,6	12	28,7	4	62	64	0	0	0	41	0	0	0	0	21	4,3	4,9	64,4	15
Avril	16,9	15,4	8,6	25,6	5,0	8	28,9	18	59	61	0	0	18	30	0	0	0	1	11	3,6	4,3	42,6	10
Mai	17,9	15,9	9,4	26,3	7,1	28	29,0	22	57	61	0	1	44	1	1	0	5	0	10	5,4	3,8	42,4	7
Juin	16,4	14,2	8,8	24,1	6,8	27	28,2	4	75	79	3	2	6	0	0	0	38	0	11	4,2	3,8	146,4	19
Juillet	15,1	13,5	9,7	21,0	7,0	31	23,8	1	85	89	2	0	5	1	0	0	40	3	11	7,3	6,8	296,5	29
Août	14,6	13,5	9,1	21,1	6,3	26	23,4	2	84	88	2	4	3	0	0	0	32	10	11	7,3	5,4	223,5	31
Septembre	15,6	13,5	8,1	26,7	5,0	28	23,7	28	78	84	1	3	15	1	0	0	26	7	7	6,2	5,4	181,7	25
Octobre	17,1	14,4	5,9	24,7	2,7	13,15	26,2	18	54	61	1	4	45	0	0	1	5	3	3	2,2	3,6	32,3	5
Novembre	15,8	13,6	6,0	23,3	1,6	16	25,2	17	61	66	0	0	49	1	0	0	1	1	8	4,0	3,7	64,8	9
Décembre	16,2	14,1	3,5	24,9	0,8	18	26,4	22	50	52	1	1	45	0	0	0	8	5	2	1,0	0,9	0,0	0
Année	16,25	14,53	7,40	24,65	0,8	18 déc.	29,3	28 févr.	63,7	67,4	10	16	236	152	2	1	155	30	128	4,1	3,8	1104,0	158

SAINTE-CROIX-DE-TÉNÉRIFFE (Iles Canaries).

Longitude 18°35′ W. — Latitude 28°29′ N. — Altitude 24m,5.

M. Raphaël HARDISSON. Cg = — 1mm,08

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) 9h	Pression bar. moy. (700 +) 17h	Température 9h	Température 17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 9h	Humidité relative 17h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 9h	Nébul. moy. 17h	Pluie Hauteur en millim.	Pluie Nombre de jours.
Janvier	67,6	67,2	17,0	17,5	12,9	20,3	9,0	12	22,6	4	69	66	6	34	12	6	1	0	1	2	0	5,4	5,5	25,5	14
Février	66,5	65,8	17,7	18,6	13,7	21,2	11,5	2	23,8	10	66	67	10	21	9	6	0	6	3	1	0	4,4	5,1	8,2	7
Mars	65,2	64,7	18,0	18,8	15,2	21,6	14,2	1,12	23,0	18	61	58	20	28	2	0	0	2	0	10	0	5,1	5,2	18,0	6
Avril	63,1	62,5	19,8	20,2	15,0	23,3	13,2	1	25,9	27	59	58	6	17	10	8	0	2	1	16	0	4,8	4,8	15,5	3
Mai	64,0	63,8	20,6	21,3	16,3	24,4	14,8	2	26,0	12	56	58	8	40	8	3	0	0	0	3	0	5,2	3,9	0,0	0
Juin	65,7	65,3	22,7	24,7	19,6	27,6	16,7	2	32,2	30	62	64	6	36	9	3	2	3	0	1	0	4,3	3,4	0,2	1
Juillet	64,1	63,5	25,6	26,2	21,0	29,9	17,8	1	33,2	23	69	71	2	31	11	5	8	4	0	1	0	3,6	3,8	0,0	0
Août	62,1	61,9	28,6	29,1	23,2	31,5	19,4	28,30	34,6	4	67	64	3	35	10	9	1	2	1	1	0	3,6	3,5	0,0	0
Septembre	63,4	62,8	25,9	27,4	21,5	30,4	20,0	2,12	35,3	21	64	64	0	17	12	6	2	13	4	6	0	3,6	3,5	0,2	1
Octobre	64,1	63,1	23,8	24,1	19,6	26,6	17,6	22	29,3	2	63	65	6	18	14	9	1	8	1	5	0	4,5	4,7	23,4	8
Novembre	64,9	63,3	20,6	20,5	16,8	23,4	13,8	29	25,7	3	62	64	12	12	12	14	1	0	1	8	0	4,8	4,8	60,0	10
Décembre	67,3	66,4	19,2	20,3	15,0	23,0	13,2	18	26,2	23	68	69	8	11	14	20	1	3	3	2	0	4,0	4,2	2,5	3
Année	64,83	64,19	21,58	22,39	17,48	25,27	9,0	12 janv.	35,3	21 sept.	63,6	64,0	87	300	103	89	17	43	15	56	0	4,4	4,4	153,5	53

LAS PALMAS (Iles Canaries).

Longitude 17°46′ W. — Latitude 28°7′ N. — Altitude 7m.

M. Antonio MESA. Cg = — 1mm,10

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (1) 9h	Pression bar. moy. (700 +) (1) 16h	Température 9h	Température 16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 9h	Humidité relative 16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 9h	Nébul. moy. 16h	Pluie Hauteur en millim.	Pluie Nombre de jours.
Janvier	67,8	66,7	17,7	18,3	13,2	21,1	10,4	30	25,6	3	66	68	19	18	1	9	9	0	1	5	0	5,4	5,2	17,3	10
Février	67,0	65,9	17,8	18,6	14,0	21,5	10,8	3,5	25,0	5,8	70	69	23	17	0	0	9	0	0	7	0	5,9	6,3	18,7	6
Mars	65,5	64,6	18,1	18,7	14,3	21,3	10,8	25	25,6	26	66	72	25	6	3	1	5	0	0	22	0	6,3	6,5	11,1	3
Avril	64,0	63,3	19,3	19,9	15,1	22,6	11,6	2	25,4	11	67	69	38	7	0	3	2	0	2	8	0	4,8	4,7	4,6	2
Mai	64,7	63,9	19,4	20,0	16,5	21,8	15,4	29	23,6	29	67	70	35	3	0	0	0	0	0	22	0	6,4	6,1	0,3	1
Juin	66,4	.	21,0	.	17,9	24,0	14,4	6	26,6	17	70	.	19	2	0	0	0	0	0	9	0	6,6	.	1,5	2
Juillet	65,0	.	22,2	.	19,2	24,7	17,6	4	26,8	13	70	.	23	6	0	0	0	0	0	2	0	6,6	.	0,4	1
Août	63,5	.	23,7	.	20,9	26,3	20,2	1	30,6	5	72	.	26	1	0	0	0	0	0	4	0	6,6	.	0,0	0
Septembre	63,8	.	24,6	.	21,1	28,1	19,2	16	30,8	18,19	74	.	13	5	0	0	3	0	0	9	0	4,4	.	0,0	0
Octobre	64,6	63,5	23,2	23,2	19,3	27,0	17,0	16,18	30,2	5	71	71	21	15	0	0	5	0	1	20	0	5,8	6,0	22,1	5
Novembre	65,5	64,0	20,4	20,7	16,5	24,8	13,4	15	28,8	15	67	69	1	29	0	8	0	4	0	18	0	6,1	5,1	28,1	5
Déc. (2)	68,1	66,9	20,7	20,7	14,5	25,9	12,4	19	29,6	23	72	76	13	12	0	1	20	1	0	0	0	4,3	6,4	1,3	2
Année	65,40	.	20,68	.	16,88	24,09	10,4	30 janv.	30,8	18,19 sept.	69,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,8	.	105,4	37

(1) Pressions données sous réserves.

(2) Les totaux et moyennes de 16h ne portent que sur les 16 premiers jours du mois de décembre.

TANGER (Maroc).

Longitude 8°9′ W. — Latitude 35°47′ N. — Altitude 60m.

Service des Travaux publics. Cg = — 0m,62

Année 1911.	Pression bar. moy. 8h (700 +).	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	61,7	10,3	6,8	16,3	1,5	6,7	20,0	21	3	2	3	1	1	6	11	4	0	2,9	67,0	8
Février.....	62,5	14,2	11,9	19,1	10,0	6	25,0	27	0	5	12	6	0	2	2	1	0	3,1	40,3	5
Mars.....	56,9	16,6	13,3	20,4	9,5	17	24,0	6,7	3	2	3	1	0	3	14	3	2	4,6	135,5	17
Avril.....	58,4	19,4	14,5	22,9	12,5	6	30,0	23	2	1	4	1	0	5	9	8	0	5,5	91,5	13
Mai.....	57,3	22,2	16,2	26,7	13,5	3	30,0	25	0	6	5	1	0	3	9	7	0	4,9	45,3	8
Juin.....	59,6	22,9	17,1	28,6	14,5	3	30,0	Souvent	0	10	4	0	0	4	4	8	0	3,8	18,4	6
Juillet.....	59,0	22,4	17,6	30,6	14,0	31	33,5	24	3	14	2	0	1	3	2	6	0	1,6	0,0	0
Août.....	58,0	24,9	17,6	31,2	15,0	23	34,0	2,6,7,8	1	8	4	0	0	11	0	1	6	3,0	2,8	1
Septembre..	59,5	24,1	17,8	30,1	13,0	23	35,0	20	2	5	14	2	2	2	1	1	1	2,5	4,0	1
Octobre....	59,4	18,3	13,7	25,2	8,0	30	29,0	6,7	0	2	5	2	4	8	3	3	4	4,7	60,4	11
Novembre..	58,5	13,1	9,0	20,9	6,0	24	23,0	1,2,3	0	5	3	1	4	13	0	4	0	5,3	100,6	9
Décembre .	64,2	14,2	9,3	19,2	6,0	13	25,0	14	4	0	5	0	7	9	6	0	0	4,3	102,8	8
Année.....	59,58	18,55	13,73	24,27	1,5	6,7 janv.	35,0	20 sept.	18	60	64	15	19	69	61	46	13	3,9	668,6	87

CASABLANCA (Maroc) (1).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′ N. — Altitude 18m.

Poste de télégraphie militaire. Cg = — 0mm,74

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (4). 7h	13h	19h	Température. 7h	13h	19h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Maxim. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	19h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (3).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février (3).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	.	.	10,8	16,2	13,3	8,2	17,5	3,8	20,2	87	75	89	7	12	2	5	13	28	11	15	0	4,2	89,3	17
Avril.....	61,1	61,2	61,6	13,8	18,0	14,4	10,4	19,2	7,0	24,0	84	73	85	20	23	1	9	13	14	7	3	0	2,1	81,0	12
Mai.....	60,8	60,8	60,9	16,8	20,1	16,8	11,9	21,0	8,2	22,8	81	69	80	18	12	4	1	9	15	22	12	0	1,6	16,7	3
Juin.....	62,6	62,3	62,6	19,9	22,1	19,4	15,2	23,0	9,0	26,4	78	73	84	17	29	1	1	2	15	5	20	0	1,8	1,5	1?
Juillet.....	61,6	61,3	61,5	22,1	24,3	21,5	18,5	24,9	14,1	27,0	86	77	89	16	20	0	1	3	14	18	21	0	2,2	0,0	0
Août.....	60,3	59,8	59,8	22,6	25,6	23,6	19,0	26,3	16,0	29,1	87	78	86	14	25	1	0	8	9	12	24	0	1,4	0,0	0
Septembre..	61,4	60,8	61,3	21,7	26,3	22,4	15,8	28,3	11,4	34,2	86	70	88	25	22	3	6	7	12	2	13	0	0,8	5,0	1
Octobre....	61,7	61,0	61,0	17,8	21,5	18,4	12,2	23,4	7,2	26,8	85	81	84	11	22	3	4	11	23	4	15	0	1,7	26,7	12
Novembre..	61,5	61,3	61,3	13,0	18,6	14,9	10,5	19,9	7,3	23,2	89	77	80	20	17	3	4	20	11	10	5	0	1,4	77,4	10
Décembre..	66,3	65,4	66,3	10,4	17,9	13,7	9,4	19,3	4,8	25,4	89	74	86	25	12	2	6	24	9	8	7	0	1,9	18,4	3
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations communiquées par le Service météorologique algérien. (2) Moyenne des trois observations. (3) Observations suspendues.
(4) Observations données sous réserves.

SIDI-ALI-AZEMMOUR (Maroc) (1).

Longitude 10°34′ W (?) (2). — Latitude 33°23′ N (?). — Altitude 18m.

MM. BÉNAZET, PÉCHINÉ, MARILLIER et HERRY. Cg = — 0mm,78

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	12h	21h	Température. 7h	12h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	12h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (3).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	65,3	64,8	65,7	7,4	14,7	9,3	4,6	15,9	2,1	18,2	85	65	87	3	21	10	6	4	2	9	7	31	3,2	64,0	6
Février....	64,3	63,6	64,4	11,2	17,9	12,1	7,6	19,1	4,6	24,0	89	71	87	10	14	4	6	8	2	11	2	27	4,0	6,3	2
Mars.....	61,4	60,8	61,4	11,1	16,3	12,3	8,2	17,9	4,5	20,2	91	68	87	10	0	12	10	3	20	10	8	20	4,9	85,6	17
Avril.....	61,3	61,6	61,4	15,1	18,8	14,9	9,3	20,7	6,8	26,5	87	68	93	1	19	3	9	5	16	1	10	26	3,4	79,1	4
Mai.....	59,5?	59,2?	60,0?	16,7	20,4	17,0	13,3	21,8	6,0	24,7	90	67	92	16	13	0	7	1	12	0	17	27	4,4	10,6	2
Juin.....	62,5	62,5	62,6	19,1	22,3	18,7	15,4	23,8	12,2	28,8	86	75	93	10	21	12	2	0	3	9	2	31	2,7	0,0	0
Juillet.....	62,8?	62,5?	63,5?	21,9	25,1	22,3	18,9	25,8	16,7	28,6	78	66	87	24	11	0	2	0	3	9	21	23	3,1	0,0	0
Août.....	60,1	59,6	60,5	23,6	27,2	23,6	20,2	28,6	16,4	31,7	86	69	92	36	14	9	0	0	0	0	7	27	2,1	0,0	0
Sept. (4)..	61,1	60,6	61,6	22,5	27,6	23,1	18,9	29,4	.	.	92	79	93	24	5	10	0	5	0	0	3	17	1,4	0,0	0
Octobre (5).	62,8?	62,6?	62,9?	16,5	21,8	17,0	13,1	23,5	.	.	89	63	88	18	5	6	1	5	0	2	6	23	3,8	3,4	2
Novembre...	61,3	61,0	61,3	13,1	19,1	12,9	9,6	20,4	7,3	24,8	95	76	96	22	3	10	1	8	5	17	4	20	4,5	112,9	8
Décembre..	65,9	65,4	65,9	12,2	18,4	12,2	8,5	19,8	2,5	25,3	97	81	99	1	0	39	0	6	1	7	1	38	4,9	23,3	2
Année.....	62,36	62,02	62,60	15,87	20,80	16,28	12,30	22,23	2,1	.	88,7	70,7	91,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,5	385,2?	48?

(1) La station de Sidi-Ali est située à 500m de la Ville d'Azemmour. (2) Les coordonnées géographiques données sont celles d'Azemmour.
(3) Moyenne des trois observations. (4) Ces moyennes ne portent que sur 17 et 21 jours d'observation. (5) Ces totaux et moyennes ne portent que sur les 22 derniers jours du mois d'octobre.

Nota. — Sec. sismique le 12 août, à 22h, d'une durée de 2 sec.; elle fut plus longue et plus sensible dans la région de Mazagan, située à 18km SW de Sidi-Ali.

MOGADOR (Maroc).

Longitude 12°7′ W. — Latitude 31°30′ N. — Altitude 17m.

M. TESTANIER.

Année 1911.	Température. 9h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 9h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août	20,8	17,1	24,7	15,6	5	30,4	29	23	1	0	0	0	0	0	0	7	1,7	0,0	0
Septembre	21,4	17,6	26,5	15,7	27	31,3	3	8	7	0	0	0	0	0	0	15	1,5	0,5	1
Octobre	19,8	15,3	24,7	10,2	31	28,3	11	3	9	0	0	3	3	0	1	12	3,0	34,3	6
Novembre	16,3	11,8	20,3	7,0	23	24,3	6	8	1	0	0	2	4	3	0	12	2,7	111,0	7
Décembre	15,8	11,2	20,4	9,1	7	27,4	19	6	2	0	0	2	1	0	1	19	2,3	1,8	3
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SETTAT (Maroc) (1).

Longitude 9°37′ W. — Latitude 33°2′ N. — Altitude 368m.

Poste de télégraphie militaire. Cg = —0mm,82

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (3). 7h	13h	19h	Température. 7h	13h	19h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	19h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	36,2	36,1	36,1	3,3	12,1	11,5	2,2	12,9	0,0	18,0	86	57	60	14	21	6	4	13	16	10	9	0	1,5	74,2	7
Février	35,9	35,5	35,8	8,6	17,8	14,1	7,0	19,1	2,9	25,2	82	55	67	11	16	7	6	18	14	3	9	0	1,6	19,2	6
Mars	31,7	31,3	31,2	7,7	15,4	11,9	.	16,7	.	25,0	88	62	75	21	5	1	1	16	23	10	16	0	2,3	90,8	17
Avril	31,5	31,0	31,3	11,0	18,8	13,9	9,0	20,6	5,0	28,0	87	56	76	14	22	2	1	12	23	11	5	0	1,8	41,4	15
Mai	31,1	30,8	30,3	13,3	22,7	15,9	11,1	23,7	6,0	30,2	80	41	68	13	37	3	0	3	12	6	19	0	1,1	6,0	3
Juin	33,3	32,3	33,0	16,2	26,5	19,3	13,8	28,0	6,8	38,2	76	39	62	16	51	3	0	1	8	1	10	0	0,9	2,8	2
Juillet	32,5	31,6	32,1	18,4	28,8	21,3	16,5	29,9	11,8	37,0	80	74	68	24	42	1	0	0	4	2	20	0	0,9	0,0	0
Août	31,6	30,7	31,1	19,7	32,0	23,9	17,6	33,0	14,2	41,4	77	36	60	23	45	0	0	0	2	3	20	0	0,8	0,0	0
Sept	32,5	31,4	32,1	20,2	32,6	23,8	17,1	33,7	12,0	42,8	68	32	54	35	23	4	4	3	4	1	16	0	0,7	2,2	1
Octobre	32,6	32,3	33,1	13,9	23,5	17,7	11,5	24,8	4,0	33,8	79	49	72	24	26	2	0	9	14	1	17	0	1,4	6,0	5
Novembre	33,0	32,8	33,1	10,0	18,3	13,5	8,8	19,2	5,2	24,2	85	62	85	22	10	3	3	8	18	7	19	0	1,5	74,4	9
Décembre	37,1	36,6	37,2	7,9	18,2	12,3	7,2	.	1,2	.	86	65	87	22	10	12	7	13	13	7	9	0	0,9	13,2	2
Année	33,25	32,70	33,03	12,52	22,23	16,59	.	.	0,0	42,8	81,2	52,3	69,5	239	308	44	26	96	151	62	169	0	1,2	330,2	67

(1) Observations communiquées par le Service météorologique algérien. (2) Moyenne des trois observations. (3) Observations données sous réserves.

Nota. — Par suite de données incomplètes, la station d'Oudjda n'a pu être publiée.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′ N. — Altitude 500m.

M. le Dr GUICHARD, et M. le Capitaine JACQUET. Cg = —0mm,92

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) 9h	15h (3)	21h	Température. 9h	15h (3)	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 9h	15h (3)	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie (2). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (4)	26,9	25,4	26,1	.	.	.	1,0	14,0	- 2,5	18,5	.	.	.	9	9	9	21	9	9	0	4	23	3,7	47,0	4
Février	26,1	24,6	26,1	12,9	18,6	10,9	4,7	20,5	1,5	27,0	67	37	72	9	18	15	6	11	5	3	8	11	3,9	4,9	4
Mars	23,0	21,5	22,7	12,4	16,7	11,0	6,2	18,7	1,5	26,0	73	52	78	7	20	10	3	2	19	7	18	7	5,3	43,7	11
Avril	22,5	21,3	22,6	17,1	22,0	14,7	9,9	24,0	6,5	34,5	63	41	75	3	23	6	0	0	22	10	7	19	3,9	107,9	10
Mai	21,9	20,5	22,1	18,1	25,4	17,6	11,9	27,1	8,5	36,0	59	30	59	18	26	2	2	4	12	9	7	13	3,2	0,0	3
Juin	23,7	22,1	23,9	21,8	30,3	21,7	15,3	32,2	11,5	44,0	56	26	49	19	29	7	4	1	0	6	12	12	1,8	0,0	1
Juillet	23,3	21,8	23,3	23,7	32,6	24,1	17,5	34,3	15,0	40,5	61	30	55	13	12	2	2	5	15	8	21	15	1,8	0,0	0
Août	22,5	20,7	22,6	26,9	35,7	26,4	18,4	37,6	16,0	45,5	51	21	48	20	20	1	0	4	16	6	8	18	1,7	1,0	0
Septembre	23,8	21,9	24,0	25,5	33,8	24,9	17,6	35,2	13,5	43,0	50	20	47	12	21	5	5	4	9	5	12	17	2,9	9,3	3
Octobre	24,3	22,7	24,2	18,9	25,8	17,2	12,1	26,8	4,0	34,0	60	33	66	17	13	5	1	3	11	9	11	23	2,9	4,9	3
Novembre	24,1	22,5	23,6	13,1	19,7	11,9	7,4	21,1	4,0	27,5	67	43	78	7	14	9	1	3	15	2	7	32	3,4	54,5	8
Décemb.	28,3	27,1	28,0	11,9	20,2	9,7	5,4	21,1	2,5	26,0	68	36	85	5	11	11	1	0	4	1	7	53	2,7	8,7	1
Année	24,20	.	24,10	.	.	.	10,62	26,05	- 2,5	45,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	281,9	48

(1) Moyenne des trois observations. (2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol. (3) L'observation de 15h a été faite à 14h pendant le courant du mois de janvier. (4) *Voir* la remarque age C.18.

PORT-ÉTIENNE (Baie du Lévrier, Mauritanie saharienne).

Longitude 19°23′ W. — Latitude 20°57′ N. — Altitude 27m,5 (1).

MM. les Drs SAUVET et SOULAYROL, Médecins des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,46

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (3).	Pluie (2). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	65,5	63,5	64,9	13,4	24,3	14,6	12,1	25,2	9,3	31,0	56	22	65	21	17	35	1	0	0	0	2	17	4,9	0,0	0
Février.....	62,7	61,1	62,2	14,8	26,5	16,5	12,7	28,7	8,0	35,0	68	32	72	26	40	4	0	0	0	0	3	11	4,5	0,0	0
Mars.....	62,8	61,0	62,7	15,7	26,5	16,8	13,2	28,3	11,5	36,0	83	66	85	27	47	0	0	0	0	0	8	11	3,0	0,0	0
Avril.....	62,2	61,1	62,3	16,3	27,8	17,3	.	31,2	.	40,0	88	69	85	14	36	0	0	0	0	0	21	19	2,9	0,0	0
Mai.....	60,7	59,8	60,9	16,2	25,0	17,7	14,6	28,1	?	34,0	89	79	88	69	24	0	0	0	0	0	0	0	2,2	0,0	0
Juin.....	62,6	61,0	62,3	17,8	25,4	18,3	16,5	29,3	15,0	37,5	86	81	87	19	59	0	0	0	0	0	2	10	1,9	0,0	0
Juillet.....	61,6	59,5	61,5	18,6	26,4	18,9	18,0	29,7	17,0	35,0	81	84	82	14	67	0	0	0	0	4	8	0	2,7	0,0	0
Août.....	59,9	57,8	59,5	21,2	28,6	21,7	19,0	30,2	17,0	37,0	76	75	71	6	53	0	0	0	0	0	29	5	2,6	0,0	0
Septembre.	60,6	58,6	60,7	22,4	33,3	23,5	20,5	33,9	19,0	39,5	72	60	82	10	39	1	0	0	1	2	28	9	2,3	3,5	1
Octobre....	61,4	59,5	61,6	20,9	31,0	21,7	18,5	32,4	15,5	36,0	81	65	84	1	43	0	0	0	0	0	46	3	2,9	0,0	0
Novembre..	62,9	60,7	62,9	18,2	30,9	19,9	16,2	31,9	12,0	40,0	70	65	83	7	44	8	0	0	0	0	27	4	2,3	0,0	0
Décembre..	64,8	62,1	64,3	17,4	30,6	19,6	15,1	32,1	12,0	37,0	66	68	80	5	68	2	0	0	0	0	8	10	2,6	0,0	0
Année.....	62,31	60,48	62,15	17,74	28,02	18,88	.	30,08	8,0	40,0	76,3	63,8	80,3	219	537	50	1	0	1	6	182	99	2,9	3,5	1

(1) L'altitude 7m, donnée dans les Volumes antérieurs, semble devoir être ramenée à l'altitude ci-dessus. (2) Le pluviomètre est placé à 4m au-dessus du sol. (3) Moyenne des trois observations.

Nota. — Observations douteuses et données sous les plus expresses réserves.

SAINT-LOUIS (Sénégal).

Longitude 18°51′ W. — Latitude 16°1′ N. — Altitude 2m,5.

MM. OLIVIER, Pharmacien des Troupes coloniales et ANDRIEUX, Médecin des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,67

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	62,5	60,4	60,9	13,8	25,9	20,5	11,5	27,2	6,6	36,6	54	41	49	31	17	35	0	0	0	4	6	0	3,1	0,0	0
Février....	61,7	59,5	60,5	15,9	25,3	20,8	15,1	26,7	11,0	38,8	63	50	57	17	18	14	0	0	0	2	33	0	2,5	0,0	0
Mars.....	61,2	59,2	60,2	16,6	21,2	19,1	16,1	22,4	13,8	29,8	78	66	77	27	4	0	0	0	0	1	61	0	2,1	0,0	0
Avril.....	60,1	58,3	59,2	18,8	24,0	21,5	18,1	26,4	16,0	39,8	77	62	68	15	11	2	0	0	0	1	61	0	1,3	0,0	0
Mai.....	60,0	58,8	59,3	19,8	24,1	22,2	18,6	26,0	17,0	29,6	84	74	77	9	1	3	0	0	0	0	80	0	1,3	1,5	1
Juin.....	61,6	60,5	61,1	22,8	26,6	25,0	21,7	28,7	18,0	30,8	84	71	76	18	0	0	1	0	1	14	56	0	1,4	1,0	1
Juillet.....	61,3	60,7	60,8	25,7	29,8	28,0	24,7	31,1	23,2	33,2	83	68	75	2	1	1	0	0	0	63	26	0	5,5	60,0	4
Août.....	60,0	62,4	59,4	26,3	30,6	28,6	25,2	32,0	21,8	35,2	84	69	75	4	5	2	4	0	6	55	23	0	7,7	97,0	7
Septembre..	60,2	59,0	59,4	26,9	31,9	29,4	26,1	33,1	22,4	35,0	85	68	76	5	3	5	2	2	2	65	6	0	7,4	78,3	4
Octobre....	60,0	58,8	59,4	26,4	31,2	28,7	25,7	33,2	22,8	37,6	83	69	76	9	1	6	1	0	2	57	17	0	5,3	16,0	1
Novembre..	61,2	59,1	59,8	20,4	30,0	24,0	19,7	33,1	16,2	40,0	68	48	62	25	13	15	1	0	0	7	29	0	4,9	0,0	0
Décembre..	61,8	59,5	60,0	16,5	30,4	23,2	15,7	33,2	13,0	36,0	52	34	46	15	17	41	0	0	0	1	19	0	3,5	7,2	1
Année.....	60,97	59,68	60,00	20,83	27,58	24,25	19,85	29,42	6,6	40,0	74,6	60,0	67,8	177	91	124	9	2	5	270	417	0	3,8	261,0	19

(1) Moyenne des trois observations.

Nota. — Observations données sous réserves.

DAKAR (Sénégal).

Longitude 19°46′ W. — Latitude 14°40′ N. — Altitude 30m.

M. ANTONINI, Pharmacien des Troupes coloniales.

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (1). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	17,0	24,6	16,1	15,6	25,6	12,7	32,0	52	43	75	70	20	2	0	0	0	1	0	0	8,1	0,0	0
Février....	.	.	.	17,8	24,8	17,9	16,1	25,6	15,0	33,8	73	45	76	59	23	0	0	0	0	0	2	0	8,0	0,0	0
Mars.....	.	.	.	17,4	24,3	18,4	16,4	25,0	15,0	34,5	86	52	84	70	3	0	0	0	0	0	20	0	7,3	0,0	0
Avril.....	.	.	.	19,8	27,0	19,4	17,6	27,9	16,0	37,8	80	48	81	57	7	2	0	0	2	2	20	0	7,1	0,0	0
Mai.....	.	.	.	21,6	27,9	21,3	19,7	29,0	18,1	30,7	81	58	86	38	1	1	0	0	2	10	41	0	7,3	0,0	0
Juin.....	.	.	.	24,6	30,3	24,4	22,6	31,1	20,4	32,9	85	60	86	17	1	6	1	0	3	12	56	0	7,2	7,5	2
Juillet.....	.	.	.	25,9	31,3	27,0	24,3	32,2	21,0	34,0	83	59	83	4	6	1	1	4	7	13	57	0	7,7	59,5	7
Août.....	.	.	.	26,4	30,7	27,2	24,4	31,6	22,1	34,9	88	73	87	8	0	2	2	11	12	24	34	0	8,9	216,5	13
Septembre.	.	.	.	26,7	31,7	27,5	24,4	32,5	22,0	34,8	90	74	85	2	6	1	14	6	11	8	42	0	8,0	97,52	9
Octobre....	.	.	.	27,8	32,3	28,0	25,0	33,8	24,0	35,5	83	68	85	15	0	1	7	14	0	8	48	0	7,7	19,5	1
Novembre..	.	.	.	24,8	30,2	26,0	22,1	31,2	19,0	35,4	57	48	78	54	28	6	0	2	0	0	0	0	8,5	1,0	1
Décembre..	.	.	.	20,2	28,8	20,9	18,9	30,4	16,9	34,2	61	42	86	65	14	14	0	0	0	0	0	0	7,7	1,0	1
Année.....	.	.	.	22,50	28,66	22,84	20,59	29,66	12,7	37,8	76,6	55,8	82,7	459	109	30	25	37	37	78	320	0	7,8	402,52	34

(1) Pressions trop hautes supprimées. (2) Moyenne des trois observations.

MOUDJÉRIA (Mauritanie saharienne).

Longitude (?) — Latitude 17°53′ N. — Altitude (?).

MM. les Drs JAMES PINAUD et FULCONIS, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 9h	15h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 9h	15h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 9h	15h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	22,3	24,2	20,4	14,6	27,5	10,0	20,21	32,0	1,2	22	26	24	0	0	0	89	0	0	0	0	4	2,6	3,1	3,3	0,0	0
Février....	25,8	30,5	24,9	20,0	32,9	16,0	16,17	38,0	12	14	11	21	0	0	0	65	0	0	0	0	19	4,3	4,9	4,5	0,0	0
Mars.....	28,1	32,7	27,4	19,7	36,0	16,0	10	42,0	31	15	11	13	1	8	3	42	0	0	0	16	23	2,1	2,2	2,7	0,0	0
Avril.....	33,7	39,0	33,1	26,4	42,0	19,0	6	46,0	10,18,30	11	10	5	2	7	0	49	0	0	0	18	14	2,2	1,8	2,8	0,0	0
Mai.....	36,3	41,1	34,6	27,7	44,3	23,0	21	47,0	3,5,8,19	24	16	26	2	13	18	17	6	3	10	15	9	2,3	3,8	3,2	26,5	4
Juin.....	37,5	42,4	35,7	28,8	45,0	25,0	6	48,0	21	23	12	21	21	10	4	8	17	3	9	13	5	2,5	2,6	1,2	2,5	3
Juillet.....	34,0	39,2	32,9	27,0	42,0	21,0	3	46,0	19	40	27	42	5	4	5	4	16	22	5	12	20	2,4	3,4	1,5	60,2	4
Août.....	33,4	37,8	31,3	26,1	40,9	22,0	3,30	46,0	23	47	34	54	3	3	3	6	8	40	2	5	23	2,4	2,9	1,8	96,3	5
Septembre.	34,1	39,8	32,4	26,8	41,5	22,0	2	45,0	27,28,29	42	24	42	0	18	1	16	4	23	1	16	11	1,9	2,8	1,9	29,8	11
Octobre....	34,4	40,0	33,0	27,2	41,9	21,0	29	44,0	Souv.	21	11	16	2	25	14	37	2	1	0	3	9	2,7	3,5	1,4	13,7	3
Novembre..	27,2	32,4	26,7	19,3	34,0	12,0	22,23	37,0	3	18	13	17	4	15	22	32	0	0	1	8	8	3,6	3,6	1,7	0,0	0
Décembre..	25,2	29,6	23,5	18,9	30,9	15,0	8,9,10	34,0	16,17	13	6	13	1	47	35	7	0	1	0	0	2	2,2	3,0	1,1	0,0	0
Année....	31.00	35,73	29,66	23,54	38,24	10,0	20,21 janv.	48,0	21 juin	24,2	16,7	24,5	41	150	105	372	53	93	28	106	147	2,6	3,1	2,3	229,0	30

KAEDI (Mauritanie Saharienne).

Longitude 15°51′ W. — Latitude 16°9′ N. — Altitude 29m,4.

M. le Dr MARQUE, Médecin des Troupes coloniales et M. MAILLOT, Adjudant d'Infanterie coloniale.

Année 1911.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens (1).	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu (1).	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	18,4	14,4	26,0	10,4	11	30,7	6	1	5	25	0	0	0	0	0	0	4,5	0,0?	1
Février.....	22,4	18,0	31,1	13,5	1	35,1	12	2	3	21	1	0	0	0	1	0	4,6	0,0	0
Mars.....	24,3	20,8	33,3	15,0	11	38,6	31	8	7	13	0	0	0	1	2	0	2,8	0,0	0
Avril.....	30,9	26,5	38,2	22,1	6	42,0	10	6	1	22	0	0	0	0	1	0	3,8	0,0	0
Mai.....	29,5	25,1	38,5	19,8	7	42,2	17	4	0	3	0	1	1	19	3	0	3,0	10,8	4
Juin.....	29,6	27,0	36,8	23,9	24	42,0	9	7	0	1	1	2	7	5	7	0	1,6	0,7	2
Juillet.....	28,9	26,4	35,2	14,5	4	37,6	14	4	0	5	3	1	0	10	5	3	2,9	32,9	5
Août.....	27,7	24,8	32,4	20,0	3	37,2	2	1	0	2	5	0	9	10	3	1	5,2	87,8	8
Septembre.....	27,9	24,7	33,3	21,2	16	37,0	27	0	0	1	2	1	2	9	11	4	3,7	70,5	8
Octobre.....	28,7	25,4	35,5	23,1	6	37,3	26	0	6	8	2	0	4	7	0	4	2,6	4,8	3
Novembre.....	27,8	21,7	32,3	17,5	17	34,7	10	2	9	10	7	0	0	0	2	0	3,1	0,0	0
Décembre.....	25,1	29,2	18,7	14,1	12	31,6	16	2	17	12	0	0	0	0	0	0	2,9	3,2	1
Année.....	26,77	23,67	32,61	10,4	11 janv.	42,2	17 mai	37	48	123	21	5	23	61	35	12	3,4	210,7	32

(1) Le thermomètre à maxima ayant été cassé le 7 juin, les températures maxima de cette date au 31 décembre ont été relevées dans le courant de la journée et ne sont donc qu'approximatives et données sous réserves.

SEDHIOU (Sénégal)

Longitude 17°53′ W. — Latitude 12°43′ N. — Altitude 0m,50 (au-dessus du fleuve).

MM. POULIQUEN et CAZENEUVE.

Année 1911.	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (1). 7h	14h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	18,7	26,7	22,1	15,1	30,3	12,4	9,10	33,8	4	49	36	55	1	43	1	0	0	0	0	2	46	.	.	.	0,0	0
Février....	21,9	30,1	25,0	17,1	34,2	14,1	2	37,2	10	50	29	49	1	21	0	0	0	0	2	1	59	.	.	.	0,0	0
Mars.....	23,5	31,6	26,9	18,1	35,2	15,3	16	39,0	31	50	31	45	0	32	0	0	0	0	2	1	58	.	.	.	0,0	0
Avril.....	26,2	34,2	28,5	20,3	38,1	18,1	6,16	40,9	18	61	36	56	0	29	2	1	0	1	2	0	55	.	.	.	0,0	0
Mai.....	25,3	32,0	28,2	21,0	36,0	18,9	26	38,6	16	74	49	66	0	14	0	2	0	3	3	0	71	.	.	.	43,6	5
Juin.....	26,9	31,3	28,3	22,9	34,4	20,1	22	37,3	2,3	77	60	73	0	3	0	2	0	7	0	0	78	.	.	.	87,3	8
Juillet.....	26,1	29,9	26,6	23,0	32,2	20,7	2,3	35,0	1,2	83	71	84	1	6	0	21	0	0	0	1	64	8,1	8,0	8,3	214,4	19
Août.....	25,6	28,9	25,3	22,4	31,2	20,5	14	34,2	2	86	77	88	0	12	0	33	0	2	0	0	46	7,0	8,5	7,8	447,1	21
Septembre..	25,8	29,3	25,9	23,2	31,8	20,3	29	34,2	24	86	78	88	0	6	0	17	2	2	0	0	63	6,9	5,5	5,2	173,3	15
Octobre....	26,5	30,4	26,8	23,4	33,0	20,7	4	35,0	11	86	75	86	0	13	0	9	0	2	0	8	61	6,1	5,3	4,6	73,2	7
Nov. (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre..	20,2	27,9	22,7	16,9	32,7	16,3	2	34,9	20	63	46	67	0	30	0	1	0	0	3	0	59	9,7	9,4	7,5	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	12,4	9,10 janv.	40,9	18 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations douteuses et supprimées de janvier à juin. (2) Observations non parvenues.

KAYES (Soudan français).

Longitude 13°37′ W. — Latitude 14°29′ N. — Altitude 38m.

MM. les Drs ANDRIEUX et BASQUE, Médecins des Troupes coloniales, et M. GARNAUD, Pharmacien des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,72

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (3).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité (1).	Pluie.	
	7h	14h (2)	21h	7h	14h (2)	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h (2)	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	57,9	55,6	57,3	17,4	29,4	18,2	14,8	32,1	11,0	39,0	43	34	36	0	7	37	3	0	0	0	0	46	2,9	0,0	0
Février....	56,7	54,2	55,5	22,1	35,0	24,3	18,2	37,3	11,0	43,0	28	15	30	0	2	31	0	0	0	0	0	24	2,7	0,0	0
Mars (2)..	56,6	54,2	55,5	26,4	37,9	28,0	21,1	40,4	16,0	45,0	21	12	23	11	4	24	1	0	1	7	11	13	2,4	0,0	0
Avril.....	56,1	53,5	54,6	30,4	41,7	32,7	25,7	43,6	21,0	46,5	24	14	22	3	4	23	9	0	8	4	13	26	3,1	0,0	0
Mai.....	55,6	53,4	54,5	29,1	40,1	33,1	27,7	42,0	22,5	46,0	48	27	38	2	2	11	5	1	13	17	28	14	4,9	33,1	5
Juin.....	57,5	56,2	56,7	27,0	35,2	31,3	25,0	37,6	20,0	43,0	74	46	58	5	0	2	4	6	28	22	10	13	5,5	86,4	7
Juillet.....	58,2	56,9	57,6	24,7	32,1	27,8	23,3	34,5	20,5	38,0	87	63	80	1	0	2	5	0	18	20	19	28	5,9	203,1	13
Août.....	57,0	55,9	56,5	23,8	31,1	26,7	22,5	33,3	20,2	37,0	91	68	86	1	0	7	6	1	15	19	13	31	6,3	259,0	15
Septembre.	57,1	55,7	56,6	23,9	33,4	27,0	22,8	34,9	19,4	37,8	93	61	87	0	1	3	8	1	7	10	21	39	4,7	146,3	13
Octobre....	56,9	55,3	56,3	24,0	36,1	28,4	23,7	37,4	20,2	40,0	91	46	71	3	0	6	5	4	14	10	23	38	4,2	40,2	5
Novembre..	57,1	55,3	56,7	19,5	35,6	26,0	19,1	36,7	14,0	39,0	63	26	44	2	3	29	20	0	3	1	3	29	3,4	0,0	0
Décembre..	58,1	55,9	57,3	16,2	33,4	23,2	15,7	34,2	11,6	37,6	54	40	47	0	4	52	16	1	0	0	0	20	3,2	0,0	0
Année.....	57,07	.	56,26	23,71	.	27,23	21,63	37,00	11,0	46,5	59,7	.	51,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	768,1	58

(1) Moyenne des trois observations. (2) Du 1er mars au 31 décembre inclus, l'observation de 14h a été faite à 15h

(3) Les pressions paraissent un peu faibles.

Nota. — Observations données sous réserves.

TOMBOUCTOU (Soudan français).

Longitude 5°12′ W. — Latitude 16°43′ N. — Altitude 250m.

MM. les Drs LEFÈVRE, HOTCHKISS et DAMIENS, Médecins des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,61

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité (1).	Pluie.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	41,9	40,3	41,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47	37	0	1	0	1	0	1	6	1,9	0,0	0
Février....	40,1	38,9	40,0	16,6	31,0	23,5	14,1	32,1	9,0	37,0	23	11	18	0	64	6	0	1	0	0	0	13	2,3	0,4	1
Mars.....	38,3	37,3	37,8	19,7	34,6	27,0	17,0	36,1	10,0	43,0	17	9	14	0	40	1	4	8	1	5	4	30	1,7	0,0	0
Avril.....	37,8	36,9	37,2	25,0	39,3	31,5	21,9	40,8	15,0	46,0	14	8	12	4	38	13	1	0	0	1	2	31	1,4	0,5	1
Mai.....	37,1	36,4	36,4	27,1	41,3	32,8	23,9	42,8	20,0	46,0	33	14	25	0	19	11	1	6	0	2	2	43	1,4	21,3	2
Juin.....	38,3	37,4	37,6	28,5	40,7	32,9	25,5	41,9	21,0	46,0	55	22	36	0	4	3	5	10	32	8	0	28	1,9	18,6	3
Juillet.....	38,5	37,0	37,4	27,4	38,6	30,5	24,3	39,8	20,0	42,0	66	34	51	0	1	0	11	0	60	0	5	16	2,1	67,0	4
Août.....	37,8	36,4	37,4	27,0	37,1	29,1	23,7	38,7	20,0	42,0	70	34	60	0	1	0	13	6	58	0	3	12	2,8	56,0	6
Septembre..	38,2	36,3	37,7	27,4	38,9	29,7	24,1	41,2	21,0	45,5	67	34	57	0	6	6	8	4	23	6	4	33	3,1	6,0	1
Octobre....	38,5	37,0	38,2	26,2	39,8	29,6	21,6	42,0	17,0	44,0	32	14	26	4	38	6	5	0	2	2	2	34	0,8	1,0	0
Novembre..	39,4	37,4	38,9	21,7	34,1	25,3	16,5	35,9	12,0	40,0	22	16	20	9	53	1	3	0	0	0	3	21	2,2	0,0	0
Décembre..	41,0	39,1	40,7	17,7	28,7	19,6	10,3	30,0	7,0	33,0	29	15	22	2	73	16	0	0	0	0	1	1	1,7	0,0	0
Année.....	38,91	37,53	38,42	.	.	.	.	.	7,0	46,0	.	.	.	66	374	63	52	35	186	24	27	268	1,9	170,8	18

(1) Moyenne des trois observations. *Nota.* — Observations données sous réserves.

SÉGOU (Soudan français).

Longitude 8°37′ W. — Latitude 13°34′ N. — Altitude 272m (?).

M. PUYSSÉGUR et M. le Dr GRÉHANT, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	15,2	28,4	20,6	13,1	29,4	8,6	5	32,8	6	31	12	28	32	48	1	0	0	0	0	0	12	2,0	1,7	1,1	0,0	0
Février....	19,4	33,4	25,3	17,5	34,2	12,9	1	38,0	6,11	35	14	30	7	38	3	1	1	0	0	1	33	3,0	3,3	2,2	0,0	0
Mars.....	22,1	36,7	28,7	20,5	37,7	15,9	11	42,0	27	41	21	36	10	31	5	0	2	5	0	0	40	3,8	3,5	1,6	0,0	0
Avril.....	25,4	38,0	30,9	23,9	38,9	19,6	25	44,0	10	53	24	37	4	20	14	2	15	0	1	1	33	4,3	4,4	3,0	4,6	3
Mai.....	26,8	36,6	29,9	24,8	37,6	20,6	27	43,2	18	67	34	53	1	13	7	5	21	26	0	0	20	4,4	5,0	4,7	152,3	7
Juin.....	26,8	36,3	29,1	23,8	36,9	19,7	24	39,2	8	70	40	63	0	2	1	0	20	42	1	0	24	4,1	3,7	4,4	68,7	8
Juillet.....	24,1	30,7	25,7	21,6	31,0	19,3	30	34,8	8	83	62	83	2	5	1	0	25	8	0	0	52	5,2	4,4	2,4	197,2	11
Août.....	23,4	28,3	25,4	21,8	.	19,5	21	.	.	91	75	88	0	0	17	5	22	11	24	0	14	6,6	6,3	3,7	150,3	10
Septembre.	24,8	30,4	27,1	22,3	.	19,0	26	.	.	86	66	82	1	0	13	2	36	7	12	1	18	5,7	4,9	2,8	53,1	8
Octobre....	24,9	32,2	27,6	22,3	.	19,0	30	.	.	80	52	68	2	1	10	2	40	2	12	0	24	2,4	3,2	2,7	13,0	3
Novembre..	23,7	31,9	27,4	20,3	.	17,0	19,21	.	.	50	30	47	31	5	7	0	11	0	2	2	32	2,9	3,4	1,5	0,0	0
Décembre..	20,8	29,6	23,2	16,0	.	13,0	9	.	.	47	25	47	43	34	1	0	0	0	0	9	6	2,5	2,9	1,8	0,0	0
Année.....	23,12	32,71	26,74	20,66	.	8,6	5 janv.	.	.	61,2	37,9	55,2	133	197	80	17	193	101	52	14	308	3,9	3,9	2,7	639,2	50

GAOUA (1) (Soudan français).

Longitude 5°32′ W. — Latitude 10°20′ N. — Altitude 304m.

M. le Dr LE COUSSE, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Maxim. absolu.	Nébul. moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	22,3	20,5	30,1	17,5	32,8	1,7	0,3	1
Février (2).	25,9	23,5	33,9	19,3	36,0	1,9	0,0	0
Mars (3)..	26,5	24,0	33,1	19,0	37,7	4,4	125,0	4
Avril.....	26,7	24,6	33,1	22,7	35,7	4,7	215,1	7
Mai.....	25,2	23,3	31,0	21,8	35,2	4,8	345,0	13
Juin.....	23,9	22,4	29,3	20,5	31,2	4,7	153,6	12
Juillet.....	23,5	21,7	29,1	19,8	30,6	5,3	344,6	13
Août.....	23,6	21,1	28,6	19,4	30,3	7,2	412,4	10
Septembre.	23,4	21,4	29,1	20,3	32,3	5,1	298,9	15
Octobre...	25,4	22,5	31,9	20,6	33,5	2,8	52,4	9
Novembre.	25,7	22,7	32,7	20,2	34,1	3,0	75,9	3
Décembre..	23,6	19,0	31,5	15,1	33,2	0,8	0,0	0
Année....	24,64	22,22	31,12	15,1	37,7	3,9	2023,2	87

(1) Lobi. (2) Ces moyennes ne portent que du 1er au 23 février. (3) Ces moyennes ne portent que du 6 au 31 mars. (4) Ces moyennes ne portent que sur 21 jours d'observation. (5) Thermomètre à maxima brisé de mai à septembre.

SIKASSO (Soudan français).

Longitude 7°45′ W? — Latitude 11°15′ N? — Altitude 337m.

MM. les Drs ANDRÉ et ROUSSEAU, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens (5).	Minim. absolu.	Maxim. absolu.	Nébul. moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	18,5	14,1	29,5	10,9	32,1	0,5	0,0	0
Février....	24,8	22,7	34,7	17,3	36,8	0,6	0,0?	2
Mars.....	26,8	23,4	36,2	18,1	38,3	0,5	?	2
Avril.....	27,9	25,3	35,0	21,7	37,5	.	58,6	6
Mai.....	26,8	24,6	.	22,8	.	3,4	86,8	8
Juin.....	24,2	22,3	.	20,7	.	2,1	158,2	7
Juillet.....	24,1	21,9	.	20,0	.	3,4	206,6	8
Août (4)..	23,5	21,5	.	19,9	.	5,8	132,5	7?
Septembre.	23,9	21,6	.	19,9	.	1,7	263,8	13
Octobre...	25,3	21,9	31,5	19,7	33,2	1,2	33,1	6
Novembre.	23,5	19,5	32,3	15,4	34,9	2,0	26,6	5
Décembre..	19,5	13,2	31,6	9,0	35,2	1,1	0,0	0
Année.....	24,07	21,00	.	9,0	38,3	.	966,2?	64?

BOBO-DIOULASSO (Soudan français).

Longitude 6°10′ W. — Latitude 11°5′ N. — Altitude 460m.

M. le Dr SOING, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h	14h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	16,3	30,9	20,0	13,5	32,3	9,0	6	35,4	1	50	29	58	0	43	3	0	0	0	3	0	44	0,8	0,6	0,3	0,0	0
Février....	21,5	35,9	23,3	16,3	37,4	14,0	1,21	39,6	22	52	28	46	0	13	11	0	0	0	0	0	60	0,2	0,5	0,2	0,0	0
Mars.....	24,5	35,3	26,9	21,9	37,0	18,0	11,12,16	40,4	14	66	38	57	0	8	3	4	1	19	0	0	58	2,1	1,4	0,8	203,0	3
Avril.....	25,0	34,1	26,5	21,9	36,8	17,0	22,23	41,0	29	79	50	77	0	3	3	13	2	29	0	0	40	1,3	1,0	1,1	47,3	7
Mai.....	24,0	32,7	25,8	21,5	34,7	17,0	5	40,0	2	87	59	79	0	2	1	9	0	34	0	0	47	2,0	1,9	1,6	168,4	11
Juin.....	23,6	32,0	25,6	22,0	33,7	18,0	17	37,6	1	90	64	85	0	1	0	4	0	36	0	0	49	2,2	2,4	1,4	70,8	8
Juillet.....	23,0	28,1	24,1	21,4	29,5	19,0	4	34,0	2	87	71	87	0	0	0	0	0	29	0	0	64	1,7	2,8	1,7	273,7	12
Août.....	22,4	26,2	23,3	20,7	27,5	19,0	17,18,26	29,0	Souv.	90	80	90	0	0	0	6	0	39	0	0	48	2,5	2,2	1,9	312,2	18
Septembre..	23,5	27,5	24,3	20,8	28,9	19,0	19	32,0	28	85	74	83	0	12	0	9	0	9	0	0	60	2,1	1,9	2,0	105,3	12
Octobre....	24,0	29,9	25,2	22,1	31,2	19,0	2	33,0	27	81	65	79	0	8	0	2	0	28	0	0	55	1,8	1,8	1,2	60,0	3
Novembre..	23,2	30,0	25,0	21,4	31,3	17,0	16	34,0	28	79	58	71	0	11	0	0	0	18	0	0	61	1,0	0,5	0,9	45,3	4
Décembre..	19,1	27,9	20,6	17,2	28,9	13,0	22,23,25	32,0	15	57	36	52	0	28	0	0	0	0	0	0	65	0,3	0,6	0,1	0,0	0
Année.....	22,51	30,88	24,22	20,06	32,43	9,0	6 janv.	41,0	29 avr.	75,2	54,3	72,0	0	129	21	47	3	241	3	0	651	1,5	1,5	1,1	1286,0	78

CONAKRY (Guinée française).

Longitude 16°3′ W. — Latitude 9°31′ N. — Altitude 16m.

M. le Dr SIBENALER, Médecin des Troupes coloniales. Cg = −1mm,86

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 6h (3)	14h	21h	Température. 6h (3)	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max absolu	Humidité relat. 6h (3)	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim	Nombre de jours
Janvier....	59,7	57,6	57,8	23,9	29,7	25,1	22,2	31,0	20,4	32,8	84	59	83	0	7	0	5	22	16	0	7	36	1,8	0,0	0
Février....	59,8	58,1	57,9	24,4	29,8	25,2	22,4	32,2	21,1	34,2	81	63	80	1	0	2	0	11	10	11	1	48	1,3	0,0	0
Mars.....	59,6	58,0	57,8	25,7	31,2	26,6	23,2	32,4	21,2	34,7	66	53	68	0	0	2	0	14	12	10	0	55	1,4	0,6	3
Avril.....	60,1	58,4	58,3	26,1	31,1	26,0	24,4	32,3	22,2	34,6	71	62	73	0	0	5	0	16	14	7	1	47	2,6	0,2	2
Mai (2)....	.	.	.	.	.	.	19,5	30,5	23,5	33,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,1	106,8	10
Juin.....	62,2	61,3	61,3	24,4	28,1	26,0	23,0	29,6	20,9	34,2	92	77	86	0	0	0	5	27	31	1	0	26	6,4	750,4	27
Juillet.....	62,3	61,7	61,5	23,7	26,4	24,6	22,5	28,6	20,2	32,5	94	86	89	1	0	2	12	21	21	1	3	32	8,3	1253,6	31
Août.....	61,2	60,4	60,4	23,1	25,8	23,8	22,1	27,1	20,4	31,3	96	86	90	0	0	1	1	28	31	0	0	32	9,2	1106,6	31
Septembre..	61,1	60,0	59,8	23,8	27,9	25,1	22,6	29,7	21,0	34,4	93	81	88	0	1	4	7	25	23	1	0	29	7,1	678,7	21
Octobre....	61,2	60,0	60,1	24,1	28,6	25,6	21,9	30,7	20,0	34,3	88	76	84	0	0	6	11	24	23	1	0	28	6,4	338,4	21
Novembre..	60,5	58,5	58,8	25,1	29,2	26,1	24,0	31,3	20,6	33,7	91	75	87	0	0	1	7	11	12	0	0	59	5,7	82,2	6
Décembre..	60,2	57,7	58,1	23,9	29,5	25,7	23,1	30,9	21,3	33,2	89	66	84	0	6	2	3	23	18	1	0	46	3,2	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	22,57	30,55	20,0	34,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4317,5	152

(1) Moyenne des trois observations. (2) Observations non parvenues. Nombres extraits du Tableau comparatif des observations faites en A. O. F. pendant l'année 1911. (3) De février à décembre inclus, l'observation de 6h a été faite à 7h.

BINGERVILLE (Côte d'Ivoire).

Longitude 6° 12′ W ?. — Latitude 5° 21′ N ?. — Altitude 75m environ.

M. Gaston JOSEPH, Administrateur colonial. Cg = — 1mm,93

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h (1)	13h	19h (2)	Température. 7h (1)	13h	19h (2)	Min moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h (1)	13h	19h (2)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (3).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	54,3	53,4	53,7	22,4	28,0	25,2	22,0	29,1	17,5	31,6	95	70	85	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,7	64,1	5
Février....	54,2	53,6	53,3	24,8	29,5	27,1	24,2	30,7	22,2	33,7	95	70	86	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,2	44,3	6
Mars.....	53,9	53,7	53,6	23,9	28,7	26,3	23,2	29,5	20,5	31,8	95	76	88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,3	303,0	19
Avril.....	54,7	54,0	54,0	24,0	29,0	26,4	23,1	29,8	18,6	30,8	95	73	87	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,6	114,9	13
Mai.....	54,6	54,4	54,3	23,7	27,3	25,4	22,7	28,5	20,9	30,6	93	80	89	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,5	480,3	21
Juin.....	57,4	57,0	56,3	23,8	25,3	24,1	22,6	26,0	20,4	27,9	93	88	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,7	646,1	17
Juillet (2).	57,9	57,3	56,8	23,0	24,5	23,3	22,0	25,3	20,8	26,4	94	88	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,3	137,6	14
Août.....	56,9	56,7	55,7	21,7	23,4	22,2	21,0	24,0	19,0	26,2	95	89	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,6	57,5	14
Septembre.	56,7	55,8	55,1	22,9	24,5	23,3	22,1	25,1	21,1	26,8	94	89	94	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,8	47,9	10
Octobre....	56,1	55,2	54,8	23,7	25,9	24,4	22,9	26,4	21,3	27,6	95	89	93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,1	255,8	17
Novembre..	.	.	.	24,8	27,6	25,7	23,7	28,1	21,0	29,8	93	83	91	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,0	69,1	8
Décembre..	.	.	.	.	.	.	23,3	28,8	20,7	30,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,1	5,1	2
Année.....	.	.	.	.	.	.	22,75	27,61	17,5	33,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,0	2225,7	146

(1) Du 1er juin au 30 novembre l'observation de 7h a été faite à 7h30. (2) Pendant le mois de juillet l'observation de 19h a été faite à 19h30.
(3) Moyenne des trois observations.

GRAND-BASSAM (Côte d'Ivoire).

Longitude 6° 4′ W. — Latitude 5° 12′ N. — Altitude 6m.

MM. les Drs SOREL, BRIDIER et LASSERRE, Médecins des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,94

Année 1911.	Pression bar. moy. (1). 7h	14h (2)	21h	Température. 7h	14h (2)	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h (2)	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (3).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	26,3	.	26,5	25,4	29,9	20,9	31,8	86	.	84	21	0	0	0	0	0	0	22	50	4,8	88,4	3
Février....	.	.	.	27,0	.	27,1	25,6	31,5	23,1	32,8	86	.	84	26	0	0	0	0	0	0	9	49	2,9	8,4	2
Mars.....	.	.	.	26,1	.	26,5	24,3	31,3	21,1	33,1	87	.	86	20	2	1	0	2	0	5	8	55	5,1	287,0	11
Avril.....	.	.	.	26,1	.	27,4	23,6	32,4	21,0	33,9	87	.	83	12	0	2	0	0	0	3	11	62	5,6	173,5	7
Mai.....	.	.	.	25,5	.	26,2	22,1	30,6	19,5	33,0	89	.	87	5	0	0	0	0	0	2	21	65	7,3	715,0	22
Juin.....	.	.	.	25,5	.	25,9	23,3	29,8	21,3	31,6	89	.	85	14	0	0	0	0	0	15	19	42	6,7	866,3	11
Juillet.....	.	.	.	25,1	.	25,2	21,5	28,6	20,3	30,0	87	.	86	12	0	2	0	0	0	10	14	55	7,5	157,7	13
Août.....	.	.	.	24,3	.	24,5	20,8	27,9	19,2	29,0	89	.	89	15	2	0	0	1	2	10	11	52	7,8	89,9	7
Septembre..	.	.	.	24,6	.	25,4	21,9	28,8	20,5	29,3	88	.	85	21	0	0	0	0	0	6	13	50	6,7	40,7	4
Octobre....	.	.	.	25,4	.	25,8	21,9	29,2	21,4	30,0	84	.	83	11	0	0	0	1	1	11	16	53	6,0	204,9	9
Novembre..	.	.	.	25,8	.	26,5	22,9	30,7	20,8	31,6	85	.	80	2	3	1	3	1	1	9	11	59	6,0	154,3	10
Décembre...	.	.	.	26,4	.	27,9	23,3	31,5	21,3	32,5	85	.	80	9	3	0	0	0	0	5	4	72	5,5	28,9	3
Année.....	.	.	.	25,68	.	26,24	23,05	30,18	19,2	33,9	86,8	.	84,3	168	10	6	3	5	4	76	159	664	6,0	2815,0	102

(1) Les pressions barométriques paraissaient trop douteuses pour être publiées. (2) Par suite de leur valeur douteuse, les observations de 14h ont été supprimées (observations non faites à l'heure réglementaire. (3) Moyenne des trois observations.

Nota. — Les observations relatives à l'année 1910 ont été supprimées à cause de leur valeur douteuse; les observations pluviométriques ont été données, seules, à la page C.92 du tome II de 1910.

COTONOU (Dahomey).

Longitude 0° 6′ E. — Latitude 6° 21′ N. — Altitude 4m,6.

MM. VENTRE et BOUVELOT, Pharmaciens des Troupes coloniales.

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (2). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	24,3	29,7	27,1	23,6	32,2	20,3	35,5	90	87	91	0	22	0	1	0	37	0	33	0	6,6	190,0	5
Février....	.	.	.	26,8	31,4	28,5	25,9	33,7	23,2	34,2	88	82	87	0	27	0	18	0	21	1	17	0	5,9	0,0	0
Mars.....	.	.	.	26,2	30,4	28,0	24,8	33,1	22,4	34,5	83	62	73	0	16	0	18	0	47	0	12	0	6,8	443,6	10
Avril.....	.	.	.	26,2	29,1	28,0	24,8	31,4	22,2	33,1	85	73	79	0	24	0	15	0	46	0	5	0	7,5	207,2	7
Mai.....	.	.	.	26,1	27,3	27,3	24,7	30,6	22,5	32,5	84	79	81	0	22	0	20	0	47	0	4	0	7,8	516,8	11
Juin.....	.	.	.	25,3	26,8	25,7	23,8	29,1	22,1	31,5	86	81	83	0	11	0	19	0	58	0	2	0	7,8	1309,1	17
Juillet.....	.	.	.	24,5	26,1	24,8	23,7	28,3	22,1	30,1	86	78	83	0	5	0	9	0	63	0	16	0	6,9	18,4	3
Août.....	.	.	.	23,3	25,9	23,4	22,1	28,8	21,1	32,5	86	75	85	0	0	0	9	0	75	0	9	0	7,9	13,9	4
Septembre..	.	.	.	24,3	28,4	24,3	23,0	31,8	22,0	34,5	88	71	87	0	5	0	16	0	57	0	12	0	7,0	125,9	6
Octobre....	.	.	.	25,2	30,2	25,5	23,2	33,3	21,2	35,8	87	66	85	0	3	0	5	0	58	0	25	0	7,6	174,3	9
Novembre..	.	.	.	26,2	32,1	26,1	24,1	33,9	22,5	35,2	87	65	90	0	7	0	6	0	58	0	19	0	7,3	79,7	5
Décembre..	.	.	.	26,3	32,2	25,7	22,6	33,2	21,2	35,2	88	62	87	0	19	0	12	0	48	0	14	0	7,9	48,1	2
Année.....	.	.	.	25,39	29,13	26,20	23,86	31,62	20,3	35,8	86,5	73,4	84,2	0	161	0	148	0	615	1	170	0	7,3	3187,0	79

(1) Moyenne des trois observations.
(2) Par suite de l'insuffisance de données dans les feuilles manuscrites, les pressions barométriques n'ont pu être publiées.

NIAMEY (Haut-Sénégal et Niger).

Longitude 0° 14′ W. — Latitude 13° 30′ N. — Altitude 240^{m}.

MM. les Drs NÉEL et REGNAULT, Médecins des Troupes coloniales, et M. LE QUERÉ, Lieutenant d'Artillerie coloniale.

Année 1911.	Température. 7h (4)	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu	Dates.	Humidité relat. 7h (4)	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h (4)	14h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	15,1	31,6	21,1	14,5	32,7	10,0	26	39,5	1	40	21	35	41	22	0	0	0	0	0	9	21	2,8	2,0	1,8	0,0	0
Février....	19,0	35,3	24,8	17,6	36,3	13,7	2	39,7	16,22,23	38	21	28	2	31	18	0	3	0	0	0	30	3,4	2,7	1,5	0,0	0
Mars.....	23,3	38,8	29,1	22,0	39,9	16,0	2,3	44,3	31	51	32	43	3	31	9	2	1	0	6	8	33	3,4	4,2	2,6	19,9	4
Avril.....	28,1	39,8	32,0	26,6	41,0	19,7	15	44,8	11	58	31	42	4	8	0	2	3	21	18	5	29	4,4	5,2	4,1	29,9	3
Mai (1)....	28,2	38,1	31,2	27,1	39,1	22,1	21	44,0	15	64	36	53	0	2	3	1	2	33	6	6	25	3,8	4,1	3,0	32,1	3
Juin (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nov. (3)...	26,3	37,2	26,9	18,4	38,6	16,8	30	40,5	13	41	29	47	0	5	16	4	0	0	0	0	50	0,9	1,0	0,0	0,0	0
Décembre..	18,6	32,1	20,3	14,1	33,9	11,5	23,24	38,5	4	44	29	44	0	0	18	0	0	0	0	0	75	0,7	0,4	0,2	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	10,0	26 janv.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 26 jours d'observation. (2) De juin à octobre, interruption des observations. (3) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 25 jours d'observation. (4) Pendant les mois de mars et de novembre, l'observation de 7h a été faite à 9h.

ZINDER (Territoire du Tchad).

Longitude 6° 37′ E. — Latitude 13° 48′ N. — Altitude 500^{m} environ.

M. le Dr ESPINASSE, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	20,0	18,4	30,2	12,4	27	33,3	18	8	11	1	0	0	0	2	0	5	1,7	0,0	0
Février (1).....	18,9	17,6	29,2	14,5	11	34,0	24	2	1	14	0	0	0	0	0	6	0,2	0,0	0
Mars (2).....	25,8	23,6	34,0	15,0	1	38,8	25	0	0	19	0	3	1	1	0	1	1,6	1,0	1
Avril (3).....	29,9	27,3	37,8	22,7	29	40,6	17	0	1	4	0	1	5	9	0	0	3,7	0,0	0
Mai.....	29,8	26,9	37,6	23,0	21	40,5	14	0	0	2	0	1	5	22	0	0	2,7	21,0	3
Juin.....	29,1	26,3	37,2	22,0	30	40,0	6	0	0	1	0	0	9	19	0	1	2,8	41,9	8
Juillet (4).....	26,5	24,0	35,0	18,0	21	37,2	16	0	0	0	0	2	2	17	0	0	4,9	41,4	3?
Août.....	24,6	22,5	32,3	19,0	5	37,3	16	1	0	0	0	3	0	17	0	10	4,9	146,1	13
Septembre.....	27,1	23,1	36,3	21,0	15	42,6	24	0	0	3	1	1	1	6	9	9	2,5	39,1	5
Octobre.....	29,2	22,8	38,9	20,0	25	42,5	1	0	9	15	0	1	0	3	0	3	1,2	0,0	0
Novembre.....	24,2	18,5	33,8	13,0	27	36,5	1	0	12	18	0	0	0	0	0	0	0,8	0,0	0
Décembre.....	18,6	15,4	28,5	11,6	25	32,8	8	3	19	9	0	0	0	0	0	0	1,2	0,0	0
Année.....	25,31	22,20	34,23	11,6	25 déc.	42,6	24 sept.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,4	290,5	33?

Les totaux et moyennes ne portent que sur : (1) 23 jours. (2) 25 jours. (3) 20 jours. (4) 21 et 22 jours d'observation.

FORT-LAMY (Territoire du Tchad).

Longitude 12° 42′ E. — Latitude 12° 07′ N (1). — Altitude 265^{m} environ.

MM. les Drs FAUCHERAUD et CONDÉ, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température (2). 7h	14h	18h (3)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	18h (3)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme	Nébul. moy. 7h	14h	18h (3)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	1	66	0	0	1	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Février....	16,7	35,2	32,3	.	.	.	.	.	.	37	15	21	59	20	5	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Mars.....	21,8	38,9	35,8	.	.	.	.	.	.	45	28	30	55	23	13	1	1	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Avril.....	24,8	39,6	36,1	.	.	.	.	.	.	78	62	63	24	12	5	2	21	1	18	0	7	.	.	.	0,0	0
Mai.....	24,1	37,1	33,4	.	.	.	.	.	.	83	58	58	6	0	5	0	49	1	32	0	0	.	.	.	41,0	6
Juin.....	23,8	36,1	31,1	.	.	.	.	.	.	86	66	70	1	1	1	1	70	0	16	0	0	.	.	.	108,0	6
Juillet.....	23,1	31,9	25,7	21,6	36,1	18,0	5	45,0	16	87	59	78	0	5	0	1	71	2	14	0	0	.	.	.	172,0	5
Août.....	22,1	27,7	25,1	21,3	30,9	20,0	Souv.	33,0	Souv.	92	76	86	0	2	4	1	55	16	15	0	0	.	.	.	187,0	13
Septembre..	23,0	30,8	26,3	22,0	33,0	19,5	1	37,0	25 26,27,29	92	63	83	0	0	5	2	33	24	26	0	0	.	.	.	78,0	7
Octobre....	22,0	34,6	25,5	21,3	36,3	18,5	19	40,0	17	86	51	83	7	16	27	1	25	6	11	0	0	.	.	.	48,0	3
Novembre..	18,2	35,0	25,2	17,4	36,3	15,0	Souv.	39,0	11	63	40	66	6	42	42	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Décembre..	15,8	31,6	23,0	15,6	32,4	13,0	28	35,0	8,9,11	68	48	69	4	26	62	1	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	634,0	40

(1) Les coordonnées géographiques de cette station, publiées dans les Volumes antérieurs, doivent être rectifiées comme ci-dessous. (2) A partir du 17 juillet les thermomètres ont été placés sous un abri conforme aux *Instructions météorologiques*. Malgré ce changement, les observations restent douteuses et sont données sous les plus expresses réserves. (3) De janvier à juin inclus, l'observation de 18h a été faite à 17h, et à 20h en novembre et décembre.

LIBREVILLE (Congo français).

Longitude 7°6′ E. — Latitude 0°23′ N. — Altitude 35m.

M. le Dr Georges LAMBERT, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative. 8h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne. 8h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	22,9	29,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	134,0	10
Février.....	27,0	27,8	22,8	30,3	20,2	12	31,4	28	82	81	0	0	0	11	0	21	0	0	24	6,6	6,5	115,0	7
Mars.....	27,1	27,8	23,6	31,0	21,5	29	32,2	30	85	83	0	0	0	8	0	25	0	0	29	5,2	5,0	207,0	11
Avril.....	27,1	27,4	22,7	31,3	21,1	12,28	32,3	8,30	83	85	0	0	0	9	0	0	0	23	28	4,5	5,4	335,0	16
Mai.....	25,8	27,3	22,8	31,2	20,8	7	32,2	15	83	83	0	0	0	10	0	29	0	0	23	6,9	5,3	93,0	5
Juin	23,9	24,9	21,4	29,9	20,1	21,28	31,3	2	81	83	0	0	0	13	0	25	0	0	22	8,3	6,6	0,0	0
Juillet (1)..	.	.	20,9	28,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Août.....	24,2	24,2	20,7	28,8	18,1	15	29,9	30	83	84	0	0	0	17	0	28	0	0	17	7,2	6,4	15,0	4
Septembre..	26,0	25,5	21,5	29,5	20,5	15	29,9	7,22, 23.27,29	81	84	0	0	0	24	0	30	0	0	6	6,2	7,7	10,0	3
Octobre.....	27,0	27,0	22,6	29,7	21,3	6	30,7	30	80	82	0	0	0	20	0	31	0	0	11	4,3	6,6	62,0	8
Novembre..	26,5	27,3	22,4	30,1	20,6	9	31,3	25	84	85	0	0	0	9	27	0	0	0	24	7,5	5,6	400,0	13
Décembre...	27,5	28,0	22,9	30,0	20,7	8	31,4	3	86	85	0	0	0	2	26	0	0	0	34	8,2	6,4	245,0	6
Année.....	.	.	22,27	30,01	18,1	15 août	32,3	8,30 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1616,0	83

(1) Observations non parvenues. Nombres extraits du Rapport annuel de l'observateur.

SAINTE-CROIX-DES-ESHIRAS (Congo français).

Longitude 8°01′ E. — Latitude 1°44′ S (1). — Altitude 195m.

M. le R. P. GUHUR, Missionnaire du Saint-Esprit.

Année 1911.	Température 9h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 9h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	24,9	21,2	32,8	19,8	13,21	34,0	8,21	5	8	7	3	1	1	1	5	0	6,4	132,8	7
Février.....	25,0	21,6	32,6	19,3	6	34,8	9	7	3	7	5	2	2	1	1	0	7,5	211,0	8
Mars.....	26,0	21,3	33,6	20,3	16,21	37,0	19	5	4	4	4	4	1	5	4	0	6,0	361,3	16
Avril	25,8	21,3	33,6	20,0	27	36,3	11	6	7	6	5	4	0	1	1	0	7,5	276,3	13
Mai.....	24,7	20,2	31,8	17,6	9	34,0	11	2	4	7	9	4	1	2	2	0	7,4	78,0	5
Juin	22,8	17,3	29,9	13,9	18	32,7	3	0	2	6	11	10	1	0	0	0	7,1	0,0	0
Juillet	21,9	16,3	29,5	14,0	15	32,6	11	1	0	5	8	16	1	0	0	0	6,5	0,0	0
Août	22,3	17,3	29,1	14,3	10	32,1	16	1	2	6	11	8	2	1	0	0	6,6	0,0	0
Septembre (2) ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre (2).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre	24,3	20,4	32,8	19,1	14	34,6	10	1	2	8	6	8	2	3	0	0	6,9	440,4	12
Décembre.....	24,5	20,8	32,8	19,4	4,8	34,9	24	0	1	11	6	12	0	1	0	0	7,1	330,4	14
Année.....	.	.	.	13,9	18 juin	37,0	19 mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Les coordonnées géographiques de cette station, publiées dans les Volumes antérieurs, doivent être rectifiées comme ci-dessus.

(2) Observations non faites.

LOANGO (Congo français).

Longitude 9°30′ E. — Latitude 4°38′ S (1). — Altitude 50m environ.

M. le Dr DELMAS, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 8h	13h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 8h	13h	20h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	13h	20h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	24,5	28,0	24,3	22,5	29,0	20,8	8	31,4	3	87	69	87	1	0	6	5	30	6	9	2	34	8,7	7,0	5,8	46,5	9
Février....	26,2	28,6	25,5	23,9	29,9	20,8	5	31,7	26	88	75	90	0	0	2	9	30	12	3	0	28	8,0	6,6	4,6	58,4	7
Mars	25,9	28,9	25,1	23,3	29,9	21,5	12	32,5	19	88	73	90	1	1	3	12	23	13	3	2	26	8,2	7,0	6,1	141,6	10
Avril.....	25,2	28,4	25,0	23,2	29,3	20,8	4	30,4	17	91	74	92	0	0	2	12	36	18	1	0	21	8,4	7,5	4,9	60,4	10
Mai.....	23,1	26,1	22,8	21,4	27,1	18,8	10	29,5	2	90	75	91	0	0	1	18	34	14	6	0	20	8,9	7,3	4,7	8,8	3
Juin (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet (3)..	20,1	.	.	17,7	24,2	16,6	24	25,2	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Août.....	20,6	.	.	17,9	24,4	15,7	8	25,0	27,28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Septembre.	21,1	.	.	19,7	25,4	18,8	1,2	26,8	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,2	2
Octobre...	24,7	.	.	22,8	28,9	21,8	3	30,0	27,29	.	.	.	0	0	1	13	8	0	0	0	9	5,3	.	.	156,4	13
Novembre..	25,3	.	.	24,1	29,7	23,6	10	30,4	25	.	.	.	0	0	6	7	3	0	0	0	14	3,4	.	.	190,4	14
Décembre..	26,0	.	.	24,3	29,7	21,1	31	31,7	10	.	.	.	0	0	3	9	6	0	0	0	13	6,4	.	.	222,7	11
Année.....	.	.	.	.	.	15,7	8 août	32,5	19 mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Les coordonnées géographiques de cette station, publiées dans les Volumes antérieurs, doivent être rectifiées comme ci-dessus. (2) Observations non parvenues. (3) A partir du 1er juillet, on a réduit les observations à une seule observation quotidienne.

MOBAYE (Congo français).

Longitude 18° 50′ E. — Latitude 4° 18′ N. — Altitude 404m.

M. le Dr DULISCOUET,, Médecin des Troupes coloniales, et MM. LE GOAON et CAFAZZA.

Année 1911.	Température. 6h (2)	18h (3)	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative. 6h (2)	18h (3)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne. 6h (2)	18h (3)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	23,3	23,7	20,7	31,7	.	.	.	.	.	.	2	14	1	0	0	0	1	6	7	4,9	2,3	27,9	3
Février.....	23,3	25,4	19,7	35,5	16,1	14	37,5	4	73	73	0	3	30	2	0	5	2	4	10	1,7	1,5	42,0	2
Mars.....	24,1	27,6	21,9	33,6	19,0	17	39,0	10	88	82	2	21	3	8	1	5	0	10	12	3,4	4,6	215,0	7
Avril.....	22,9	26,2	21,6	32,7	19,0	23	37,0	22	95	91	0	8	3	1	0	0	0	0	48	3,9	3,6	90,5	9
Mai.....	22,1	25,9	20,8	34,4	19,0	14	37,5	27,28,29	95	95	0	8	0	4	0	3	0	6	41	5,3	3,0	163,0	17
Juin.....	21,9	25,3	20,5	33,2	19,0	5,9,29,30	37,5	2	95	93	2	8	3	5	0	0	0	1	41	5,3	4,8	126,0	15
Juillet.....	21,6	24,6	19,9	32,8	18,5	26,28	37,0	3	96	93	4	11	8	0	0	1	0	1	37	6,4	4,5	122,0	10
Août.....	21,8	24,0	20,0	30,3	18,5	12	34,5	30	92	92	4	13	2	1	0	0	2	18	22	7,8	6,9	60,0	15
Septembre..	21,7	24,7	19,6	35,3	17,5	26	40,2	22	96	94	0	3	14	0	1	0	6	1	35	7,4	4,5	144,0	14
Octobre....	21,4	24,8	19,7	33,8	17,5	11	39,5	21	96	91	0	7	5	3	2	1	4	4	36	6,6	4,3	218,0	13
Novembre..	21,3	25,4	19,7	31,4	18,1	18	35,0	6	97	91	1	4	5	3	0	2	3	0	42	6,3	4,6	164,0	13
Décemb. (1).	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	.	.		40,2	22 sept.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Interruption des observations. (2) L'observation de 6h a été faite à 7h pendant le mois de janvier. (3) L'observation de 18h a été faite à 20h pendant le mois de janvier.

SANTO-DOMINGO (République Dominicaine).

Longitude 72° 13′ W. — Latitude 18° 28′ N. — Altitude 18m,2.

M. l'abbé Louis BOURDON, Séminaire Conciliar Santo-Tomas de Aquino. Cg = — 1mm,57

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 6h	12h	21h	Température. 6h	12h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	12h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie (1). Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier....	63,7	63,8	63,9	19,4	26,4	20,8	18,9	28,3	16,4	30,7	90	62	87	74	13	0	0	5	0	0	1	0	4,8	60,6	17
Février....	62,9	63,1	63,1	18,6	26,9	21,1	18,2	28,7	15,2	30,4	89	56	84	66	4	0	0	10	0	1	3	0	4,6	32,4	3
Mars.....	63,0	63,3	63,5	18,6	27,0	22,3	18,2	28,7	14,8	30,6	89	56	78	51	9	0	0	27	2	1	3	0	3,8	12,8	4
Avril.....	62,1	62,4	62,2	20,8	28,2	23,6	20,3	29,7	18,0	31,4	89	61	81	42	8	0	1	32	0	0	7	0	4,8	25,9	7
Mai.....	60,7	61,1	61,1	22,4	28,3	24,2	21,3	29,6	18,4	31,2	90	70	87	25	13	0	4	43	1	0	7	0	6,5	207,3	20
Juin.....	63,0	63,3	63,5	23,6	29,6	25,4	22,3	30,9	20,2	33,0	90	65	85	21	16	4	7	39	1	0	2	0	5,2	85,1	14
Juillet.....	63,3	63,5	63,5	23,0	30,0	24,5	21,9	31,5	20,4	34,5	90	66	89	39	25	2	1	20	0	0	6	0	5,0	112,9	18
Août.....	61,6	62,0	61,8	23,3	30,8	25,0	22,3	32,2	20,7	34,5	91	64	88	26	32	2	0	29	0	0	4	0	4,6	127,5	12
Septembre.	60,8	60,9	61,4	23,2	30,6	24,6	22,4	32,2	20,6	34,4	92	66	91	28	30	1	1	19	3	1	7	0	5,0	120,0	17
Octobre....	59,9	60,2	60,5	22,4	30,8	24,4	21,7	32,2	19,8	33,6	93	67	90	40	16	0	2	28	3	1	3	0	4,8	118,5	15
Novembre..	60,8	60,8	61,0	21,9	29,9	24,0	21,3	31,9	20,0	33,2	92	64	88	35	29	0	4	18	2	0	2	0	3,6	71,2	9
Décembre..	60,7	61,1	61,3	21,0	27,9	22,6	20,1	29,8	17,2	31,9	90	66	88	42	24	0	12	12	2	0	1	0	4,7	53,2	12
Année.....	61,88	62,13	62,23	21,52	28,87	23,54	20,74	30,48	14,8	34,5	90,4	63,6	86,3	489	219	9	32	282	14	4	46	0	4,8	1027,4	148

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 9m,5. (2) Moyenne des trois observations.

Nota. — Le 6 octobre, à 5h 45, assez forte secousse de tremblement de terre, d'une durée de 15 à 20 secondes; direction W et intensité de 7 à 8. Deuxième secousse à 12h 30 et troisième secousse vers 20h. Dégâts insignifiants.

PORT-AU-PRINCE (Haïti). NWR

Longitude 74° 42′ W. — Latitude 18° 34′ N. — Altitude 37m,43.

M. J. SCHERER, Professeur au Collège Saint-Martial. Cg = — 1mm,57 (1)

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (1). 7h	13h	21h	Température. 7h	13h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier.....	60,0	58,8	59,9	20,9	30,5	23,4	19,5	31,2	18,1	32,9	76	43	73	0	7	49	4	0	1	17	13	2	1,7	1,8	4
Février.....	59,3	58,2	59,2	20,8	30,2	23,2	19,6	31,0	16,8	33,0	75	43	73	0	3	34	3	1	2	29	12	0	3,3	20,3	6
Mars.....	59,7	58,7	59,6	21,7	30,2	24,4	20,2	30,9	18,3	32,8	78	49	73	0	3	22	10	0	3	44	11	0	3,9	136,6	10
Avril.....	58,5	57,2	58,3	23,7	31,6	24,8	21,5	32,5	19,5	35,4	76	49	74	0	2	32	13	0	0	35	8	0	4,2	166,9	8
Mai.....	57,1	56,4	57,2	24,2	30,3	24,4	21,3	31,4	19,2	33,4	82	61	84	0	1	43	12	0	6	20	11	0	5,8	258,8	25
Juin.....	59,0	57,9	59,2	25,6	33,2	25,9	22,7	34,1	20,8	36,3	74	46	72	0	2	51	26	0	0	8	3	0	4,8	78,7	6
Juillet.....	59,4	58,3	59,3	25,9	34,2	26,3	22,9	35,4	21,0	37,1	69	42	69	0	2	51	21	0	1	10	5	3?	3,7	74,1	8
Août.....	58,1	56,8	58,0	25,4	33,4	26,6	22,6	34,8	20,5	37,2	76	45	74	0	5	42	13	0	0	22	9	2?	4,6	67,1	9
Septembre..	57,3	56,2	57,7	25,3	33,0	25,3	22,5	33,9	20,1	36,0	78	51	82	0	4	42	15	0	1	22	6	0	4,4	98,4	18
Octobre (3).	57,0	55,7	57,2	24,3	30,6	25,1	22,0	31,2	20,3	33,6	84	62	83	0	4	43	10	0	2	28	6	0	5,0	353,4	17
Novembre..	57,5	55,9	57,4	23,3	30,6	24,5	21,5	31,3	19,9	32,8	81	58	80	0	2	53	10	0	2	19	4	0	3,2	120,4	12
Décembre...	57,7	56,3	57,6	22,7	29,9	23,8	21,2	30,8	18,4	32,7	75	51	74	0	4	50	14	0	3	17	5	0	2,7	23,2	7
Année.....	58,38	57,20	58,38	23,65	31,48	24,81	21,44	32,38	16,8	37,2	77,0	50,0	75,9	0	39	512	151	1	21	271	93	7	3,9	1390,7	140

(1) Pressions réduites à 0° et corrigées de la gravité normale. (2) Moyenne des trois observations. (3) Le 6 octobre, à 5h 28′ 30″, tremblement de terre d'une durée de 1 minute; direction NE, à la fin S; intensité 6; mouvement oscillatoire. Quelques murs lézardés.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la pression atmosphérique pendant l'année 1911.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (1) (750 +).												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit)	9,91	9,27	9,74	8,36	7,10	8,97	9,40	8,07	7,49	6,87	7,21	7,47	8,32
1	9,69	9,04	9,44	8,00	6,72	8,71	9,09	7,74	7,24	6,60	6,96	7,26	8,04
2	9,30	8,66	8,97	7,64	6,43	8,45	8,85	7,50	6,95	6,30	6,69	6,99	7,73
3	9,08	8,41	8,69	7,46	6,26	8,36	8,74	7,89	6,71	6,12	6,56	6,78	7,55
4	9,03	8,36	8,62	7,45	6,25	8,37	8,71	7,37	6,65	6,10	6,56	6,73	7,52
5	9,10	8,45	8,80	7,67	6,36	8,48	8,84	7,50	6,83	6,27	6,68	6,87	7,65
6	9,44	8,75	9,15	8,05	6,77	8,76	9,11	7,77	7,04	6,58	7,05	7,18	7,97
7	10,01	9,26	9,67	8,48	7,14	9,03	9,41	8,12	7,34	6,99	7,49	7,65	8,38
8	10,55	9,72	10,04	8,76	7,38	9,15	9,56	8,21	7,59	7,18	7,78	8,18	8,68
9	10,87	10,00	10,27	8,88	7,52	9,17	9,64	8,26	7,65	7,41	8,01	8,44	8,84
10	10,75	10,03	10,22	8,72	7,46	9,00	9,44	8,10	7,52	7,34	7,76	8,19	8,71
11	10,31	9,58	9,90	8,35	7,21	8,75	9,14	7,76	7,22	6,89	7,31	7,70	8,34
12 (midi)	9,64	8,93	9,30	7,83	6,83	8,41	8,68	7,34	6,76	6,35	6,68	7,93	7,81
13	8,77	8,25	8,65	7,24	6,37	7,93	8,25	6,83	6,17	5,73	5,94	6,29	7,20
14	8,20	7,67	8,06	6,63	5,78	7,52	7,79	6,36	5,73	5,21	5,47	5,90	6,69
15	8,03	7,36	7,71	6,25	5,50	7,26	7,48	6,19	5,50	5,04	5,25	5,82	6,45
16	8,09	7,34	7,54	6,17	5,30	7,16	7,36	6,14	5,51	5,06	5,38	5,95	6,43
17	8,39	7,49	7,79	6,33	5,47	7,38	7,52	6,38	5,84	5,38	5,67	6,22	6,65
18	8,65	7,71	8,09	6,69	5,82	7,87	8,02	6,66	6,29	5,72	6,07	6,53	7,01
19	9,02	8,13	8,51	7,21	6,38	8,32	8,56	7,15	6,83	6,19	6,57	6,84	7,48
20	9,53	8,67	9,05	7,82	6,81	8,77	8,98	7,56	7,16	6,75	7,06	7,28	7,95
21	9,92	9,18	9,63	8,32	7,21	9,21	9,29	7,95	7,66	7,16	7,44	7,64	8,38
22	10,06	9,38	9,89	8,55	7,47	9,43	9,51	8,17	7,81	7,18	7,57	7,70	8,56
23	10,03	9,40	9,90	8,54	7,42	9,41	9,55	8,16	7,76	7,11	7,48	7,64	8,53
Moyennes	9,43	8,71	9,07	7,72	6,62	8,49	8,79	7,44	6,89	6,40	6,78	7,09	7,79

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la température pendant l'année 1911.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit)	22,1	22,2	22,4	22,9	23,1	24,9	25,0	24,9	24,5	24,0	23,7	22,9	23,5
1	21,6	21,7	21,8	22,6	22,7	24,5	24,6	24,5	24,1	23,8	23,2	22,7	23,1
2	21,0	21,2	21,6	22,4	22,4	24,1	24,3	24,1	23,7	23,5	22,9	22,5	22,8
3	20,7	20,8	21,2	22,1	22,1	23,8	24,1	23,8	23,4	23,2	22,6	22,4	22,5
4	20,5	20,5	21,0	21,9	21,9	23,5	23,8	23,5	23,2	22,8	22,4	22,1	22,3
5	20,4	20,4	20,7	21,8	21,7	23,2	23,4	23,2	22,9	22,6	22,2	21,8	22,0
6	20,4	20,5	20,8	22,1	22,4	24,0	24,2	24,1	23,5	22,6	22,0	21,7	22,4
7	20,9	20,8	21,7	23,7	24,2	25,6	25,9	25,4	25,3	24,3	23,3	22,7	23,6
8	22,8	22,9	23,7	25,5	25,7	27,4	27,5	27,3	27,1	25,9	25,0	24,2	25,4
9	24,8	25,0	25,7	27,3	27,1	29,0	29,3	29,1	28,9	27,5	27,0	26,0	27,2
10	27,1	27,1	27,5	28,8	28,4	30,5	31,0	30,9	30,4	28,9	28,7	27,7	28,9
11	28,7	29,0	29,2	30,4	29,4	31,7	32,4	32,3	31,9	30,1	29,8	28,8	30,3
12 (midi)	30,0	30,2	30,3	31,4	30,3	32,9	33,7	33,5	32,9	30,6	30,5	29,7	31,3
13	30,5	30,2	30,2	31,6	30,3	33,2	34,2	33,4	33,0	30,6	30,6	29,9	31,5
14	30,2	29,7	29,5	30,8	29,6	32,6	32,9	32,5	32,2	30,1	30,3	29,4	30,8
15	29,4	29,2	28,9	30,3	29,2	32,0	32,6	31,3	31,5	29,8	29,8	28,9	30,2
16	28,6	28,5	28,4	29,8	28,8	31,1	32,1	30,8	30,5	29,4	29,2	28,4	29,6
17	27,6	27,5	27,6	28,7	28,1	29,9	31,7	30,2	29,6	28,8	28,2	27,5	28,8
18	26,0	26,0	26,5	27,7	27,4	29,1	30,1	29,3	28,3	27,8	27,2	26,4	27,6
19	24,7	24,7	25,5	26,6	26,0	27,7	28,3	28,2	26,9	26,9	26,1	25,2	26,4
20	23,8	24,1	25,0	25,4	25,2	26,9	27,3	27,2	26,0	26,0	25,4	24,6	25,6
21	23,4	23,2	24,4	24,8	24,4	25,9	26,3	26,6	25,3	25,1	24,5	23,8	24,8
22	23,0	22,9	23,6	24,3	23,7	25,6	25,8	25,9	24,9	24,5	24,3	23,5	24,4
23	22,3	22,6	22,9	23,3	23,4	25,2	25,3	25,5	24,7	24,3	24,0	23,3	23,9
Moyennes	24,61	24,62	25,00	26,03	25,73	27,68	28,19	27,81	27,27	26,38	25,95	25,26	26,21

(1) Moyennes horaires réduites à 0° et ramenées à la gravité normale.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de l'humidité relative pendant l'année 1911.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit)	77,1	74,4	82,1	80,2	87,6	78,5	75,4	79,0	82,7	86,4	82,0	77,6	80,2
1	76,9	75,1	82,9	79,7	88,8	78,4	75,3	79,4	83,3	86,7	82,3	76,0	80,4
2	77,4	77,0	83,5	79,8	88,8	78,6	74,2	80,3	83,8	86,7	82,8	75,4	80,7
3	76,2	75,6	82,5	79,5	88,4	78,2	73,8	80,7	84,2	86,3	82,1	76,1	80,3
4	76,7	76,2	82,5	79,8	88,1	78,3	74,0	79,8	84,2	86,4	82,4	77,0	80,5
5	76,3	75,7	81,7	80,4	88,3	77,8	73,3	80,3	83,8	86,3	82,2	76,6	80,3
6	75,7	75,9	82,3	80,6	86,6	78,8	73,2	79,2	82,8	86,1	83,2	76,9	80,1
7	73,8	74,9	78,4	76,1	82,0	73,7	69,1	76,4	77,7	83,7	81,4	75,0	77,0
8	69,8	65,3	64,7	67,2	76,2	68,6	63,3	65,5	69,3	78,8	76,8	71,5	69,8
9	59,4	58,8	56,4	60,0	70,8	61,0	56,2	57,9	61,3	71,5	68,6	63,5	62,1
10	50,1	47,8	48,4	53,0	64,2	54,8	48,4	49,9	54,1	65,2	62,7	56,1	54,6
11	45,0	43,6	45,3	46,5	61,5	49,6	43,7	44,7	48,7	59,8	57,5	51,8	49,8
12 (midi)	42,0	41,1	45,2	44,8	60,1	46,6	41,5	43,3	47,7	58,9	56,4	50,5	48,2
13	42,6	43,2	48,7	49,5	61,3	45,8	41,8	45,5	50,9	62,4	58,0	50,8	50,0
14	44,6	47,7	53,0	51,9	64,9	47,4	47,6	50,4	54,0	65,0	59,6	55,5	53,5
15	51,3	50,4	54,3	53,1	66,7	49,6	49,1	56,7	57,5	67,5	63,2	56,6	56,3
16	54,0	54,7	56,5	57,0	68,5	54,3	51,5	60,2	60,2	68,7	66,7	58,5	59,2
17	57,0	57,6	60,7	60,4	71,5	60,1	54,3	62,8	66,2	70,2	70,5	62,5	62,8
18	63,0	64,5	67,3	67,3	74,2	62,9	59,3	66,7	71,7	74,0	75,0	67,8	67,8
19	68,8	67,9	70,1	71,2	78,7	66,7	63,4	71,7	76,9	79,9	78,3	70,5	71,9
20	72,2	70,0	71,6	74,2	81,8	70,0	67,3	72,6	79,8	81,5	78,4	72,0	74,3
21	73,1	72,5	73,3	74,1	83,8	72,1	69,5	73,9	81,7	83,2	79,8	73,7	75,9
22	73,5	74,9	78,3	76,9	86,5	76,5	72,2	76,4	82,6	85,5	80,3	76,2	78,3
23	75,8	75,7	81,3	79,7	87,2	77,7	74,5	77,2	83,3	86,2	81,5	77,3	79,8
Moyennes	64,6	64,2	67,9	67,6	77,4	66,1	62,2	67,0	71,2	77,0	73,8	67,7	68,9

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la vitesse du vent pendant l'année 1911.

M. J. SCHERER, Professeur

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT. (Altitude de l'anémomètre au-dessus du sol : 20m.) Mètres par seconde.											
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	2,1	1,9	2,2	1,8	2,3	2,4	2,4	1,2	1,7	2,3	2,7	4,1
1	2,0	1,9	2,1	1,9	1,8	2,3	2,5	1,3	2,1	2,1	2,4	3,8
2	2,2	2,0	2,1	2,0	1,7	2,5	2,7	1,3	1,7	2,0	2,5	4,1
3	2,3	2,1	2,3	2,0	2,0	2,5	2,9	1,5	1,9	2,0	2,6	3,8
4	2,4	2,4	2,2	2,1	2,1	2,0	2,8	1,7	2,0	1,6	2,8	3,5
5	2,5	2,5	2,5	2,0	2,1	2,4	2,7	1,7	2,0	2,2	2,6	3,3
6	2,4	2,6	2,4	1,8	2,1	2,2	2,6	1,5	2,2	2,2	2,7	4,0
7	2,5	2,6	2,2	2,0	2,7	2,4	3,2	1,8	2,1	1,7	2,4	3,7
8	2,5	2,5	2,5	2,4	2,8	4,2	4,3	3,0	3,0	2,3	2,3	3,6
9	3,4	3,4	2,8	2,7	3,2	5,5	5,0	3,5	4,5	2,5	3,2	4,3
10	4,0	3,2	3,1	3,0	3,3	5,5	5,3	3,9	4,1	2,2	3,4	5,1
11	4,0	3,4	3,7	2,7	3,7	5,1	5,4	4,3	4,2	2,3	3,2	5,5
12 (midi)	3,5	3,3	4,5	3,1	3,4	5,3	5,5	4,4	4,5	2,9	3,2	5,9
13	3,3	4,0	5,0	3,8	4,1	5,3	6,2	5,7	5,8	3,7	3,7	5,6
14	3,9	4,7	5,9	4,5	3,7	5,5	6,4	6,7	5,4	4,2	4,0	6,2
15	4,4	5,1	5,9	4,5	4,0	6,0	5,8	5,7	4,9	3,7	4,1	6,0
16	4,1	5,0	6,3	3,9	3,8	5,3	5,2	4,1	4,3	3,1	3,5	5,0
17	3,1	4,3	5,7	3,4	3,1	5,4	4,8	3,3	3,7	2,7	2,4	4,3
18	1,9	3,3	5,1	3,0	2,8	4,6	3,7	2,2	2,3	2,1	1,9	3,4
19	1,4	2,5	4,5	2,3	3,3	4,3	2,7	2,2	3,3	1,9	2,4	3,7
20	1,5	1,9	3,2	2,4	2,9	3,9	2,9	1,9	2,2	2,5	2,7	4,3
21	1,7	1,5	2,5	1,7	3,0	3,5	2,8	2,1	2,7	2,7	3,1	4,3
22	2,2	1,6	2,1	1,8	3,0	3,4	2,8	1,9	2,3	2,3	2,9	4,4
23	2,1	1,9	2,1	1,8	2,7	2,9	3,0	1,8	2,1	2,1	2,5	3,9
Moyennes	2,7	2,9	3,5	2,6	2,9	3,9	3,7	2,9	3,1	2,5	2,9	4,4

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la nébulosité pendant l'année 1911 (1).

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	NÉBULOSITÉ. — MOYENNES HORAIRES.											
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
6	0,6	3,1	3,9	3,6	4,6	2,3	1,9	2,5	1,8	3,2	2,1	1,9
7	0,5	2,8	3,4	3,0	4,2	2,2	1,9	2,5	1,5	2,6	2,1	1,7
8	0,5	2,5	2,4	2,3	3,8	2,2	2,4	2,6	1,3	2,8	2,2	1,7
9	0,5	2,0	2,0	2,0	3,9	2,3	2,5	2,5	1,4	2,7	2,0	1,8
10	0,5	1,6	1,7	1,7	4,7	2,6	2,4	2,8	1,7	2,6	2,1	2,3
11	0,5	1,7	1,6	2,1	5,3	3,2	2,8	3,3	2,1	3,0	2,6	2,3
12 (midi)	1,0	2,0	1,6	2,3	5,5	4,5	3,3	3,4	2,5	3,9	3,1	2,7
13	1,5	2,5	1,8	2,7	5,8	5,5	3,9	4,0	3,9	4,7	3,2	2,9
14	1,8	2,7	1,9	2,9	6,8	6,4	4,5	5,0	3,8	5,0	3,4	3,3
15	1,9	3,0	1,7	2,5	6,5	6,7	4,9	5,8	5,0	5,6	3,9	3,5
16	2,4	3,0	1,7	2,8	7,0	6,9	5,0	6,0	6,0	6,5	4,1	3,4
17	2,7	2,8	1,9	3,9	7,6	6,9	5,7	6,4	6,6	6,9	4,5	3,3
18	3,0	2,9	3,2	5,3	8,2	7,2	6,3	6,3	7,8	7,5	4,5	3,6
19	3,3	3,1	4,5	6,3	8,0	7,3	6,7	6,3	8,2	7,8	4,7	3,8
20	3,6	3,9	6,0	6,9	7,4	7,2	5,3	7,0	8,6	7,8	4,6	3,5
21	3,2	4,7	6,6	7,0	7,4	6,8	5,3	7,2	8,7	7,8	4,3	3,6
Moyennes	1,7	2,8	2,9	3,6	5,7	5,0	4,1	4,6	4,4	5,0	3,3	2,8

(1) Quantité du ciel couvert exprimée en dixièmes.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Longitude 74°42′ W. — Latitude 18°34′ N. — Altitude 37m,43.

Durée d'insolation (1). (*Enregistreur Campbell-Stokes.*)

M. J. SCHERER, Professeur.

ANNÉE 1911.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	SOMMES.
Janvier	0,0	9,6	30,3	30,5	30,7	30,6	30,8	29,7	28,7	26,3	25,4	24,0	4,7	0,0	301,3
Février	0,0	9,2	21,7	21,4	24,1	25,3	24,4	24,2	23,1	25,5	21,9	19,6	6,9	0,0	247,3
Mars	0,0	7,0	25,1	28,2	28,9	28,7	29,0	29,3	28,6	29,7	30,5	28,4	9,7	0,0	303,1
Avril	0,0	17,0	24,3	26,7	27,9	27,9	28,0	28,0	27,2	26,0	26,8	26,0	13,9	0,0	298,8
Mai	2,7	19,2	21,7	24,1	23,5	22,3	22,8	19,7	17,0	17,3	15,3	14,6	11,4	1,5	233,1
Juin	1,7	21,6	25,5	27,2	26,6	25,6	23,3	19,4	17,6	14,6	15,2	13,4	10,7	0,4	242,8
Juillet	0,9	22,3	26,2	26,8	27,5	28,4	29,5	25,8	24,2	21,4	18,8	18,5	15,0	1,5	286,8
Août	1,2	20,3	27,8	27,9	26,8	27,0	27,3	23,3	21,9	17,9	15,4	14,1	9,0	0,0	259,9
Septembre	0,0	15,6	27,6	28,7	28,0	25,8	26,4	25,8	23,8	17,2	15,8	12,9	4,7	0,0	252,3
Octobre	0,0	7,3	23,2	24,9	25,6	27,3	26,2	23,5	20,1	19,3	16,8	13,2	5,3	0,0	232,7
Novembre	0,0	8,5	24,9	26,9	28,4	28,6	27,3	25,7	24,3	24,0	21,3	17,3	3,9	0,0	261,1
Décembre	0,0	5,4	25,6	27,9	27,0	25,9	26,0	25,8	23,1	22,7	21,6	18,5	1,9	0,0	251,4

(1) La durée d'insolation est exprimée en heures et en dixièmes d'heure.

PÉTION-VILLE (Haïti) (1).

Long. 74°39′ W. — Lat. 18°31′ N. — Alt. 400m.

M. le R. P. LEQUIEN, Curé.

ANNÉE 1911.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	16,5	28,2	15,5	11	29,3	31
Février	17,1	29,3	14,5	19	31,1	11
Mars	18,3	29,4	16,3	8	31,0	30
Avril	18,7	30,7	17,0	14	33,3	24
Mai	19,3	29,4	17,4	23	32,1	6
Juin	20,0	31,6	18,0	28	33,4	24
Juillet	20,4	32,9	19,1	13	34,4	25
Août	20,9	32,4	19,0	2	34,3	21
Septembre	20,1	31,5	18,5	1	33,5	18
Octobre	20,2	29,7	19,2	12	32,2	3
Novembre	19,2	29,2	17,3	7	31,1	2
Décembre	18,2	27,8	15,2	10	29,2	31
Année	19,08	30,18	14,5	19 fév.	34,4	25 juil.

BAYEUX (Haïti) (1).

Long. 74°47′ W. — Lat. 19°44′ N. — Alt. 10m.

M. E. CASSE, Agronome.

ANNÉE 1911.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	18,7	26,3	17,0	26	27,8	4,5
Février	18,6	26,7	15,5	21	27,5	5
Mars	18,3	26,9	14,5	8	28,5	31
Avril	20,1	28,4	17,6	15	31,5	21
Mai	21,0	29,3	18,8	14	30,6	28
Juin	21,8	30,9	20,5	6	32,9	14
Juillet	22,3	31,3	20,8	1	32,2	29
Août	.	.	.	.	.	.
Septembre	22,4	31,7	20,9	31	32,5	19
Octobre	22,0	30,7	20,8	25	31,5	19
Novembre	21,6	30,1	20,0	17	31,5	24
Décembre	20,0	27,9	17,0	9	30,2	3
Année	.	.	14,5	8 mars	.	.

GANTHIER (Haïti) (1).

Long. 74°27′ W. — Lat. 18°38′ N. — Alt. 70m (?).

M. le Chanoine CAZE, Curé.

ANNÉE 1911.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	18,3	29,1	15,1	29	30,1	13
Février	18,8	29,4	15,2	20	30,0	7
Mars	19,1	30,2	17,1	9	32,0	24
Avril	19,9	31,2	18,6	18	33,1	25
Mai	11,0	32,0	18,5	5	34,6	21
Juin	21,2	32,2	20,1	9	34,1	27
Juillet	22,5	33,2	20,6	3	35,1	19
Août	22,4	33,9	20,5	8	35,6	11
Septembre	22,0	33,6	20,5	18	35,5	28
Octobre	21,7	31,1	19,7	31	34,5	5
Novembre	21,2	31,7	19,5	4, 10	33,3	19
Décembre	18,8	29,5	15,7	24	32,4	1
Année	19,74	31,51	15,1	29 jan.	35,6	11 août

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'observatoire météorologique du Séminaire*, Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. Scherer, professeur.

CAP-HAITIEN (Haïti) (1).

Long. 74°33′ W. — Lat. 19°46′ N. — Alt. 15m.

M. H. THOMASSET, Ingénieur civil.

Année 1911.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates
Janvier	19,5	25,7	18,1	8	26,9	1
Février	19,2	25,6	16,6	20	26,7	5
Mars	19,6	25,9	17,6	10	27,2	26
Avril	21,2	28,0	20,4	8	30,2	25
Mai	21,8	28,5	19,4	11	30,1	11
Juin	23,4	30,7	21,6	20	32,5	30
Juillet	23,6	31,7	22,9	12	32,6	1
Août	23,8	31,6	22,7	28	32,3	19
Septembre	24,1	31,6	23,4	24	32,2	23
Octobre	22,6	30,2	21,9	15	31,1	23
Novembre	22,2	29,7	20,1	10	30,8	2
Décembre	20,9	27,5	17,7	8	29,9	1
Année	21,83	28,89	16,6	20 fév.	32,6	1 juil.

PORT-DE-PAIX (Haïti) (1).

Long. 75°10′ W. — Lat. 19°58′ N. — Alt. 25m.

M. C. ABEGG, Ingénieur.

Année 1911.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu	Dates.	Maxim absolu.	Dates.
Janvier	18,0	25,3	15,0	8	30,0	17
Février	17,8	26,8	13,0	20	30,0	12
Mars	16,0	28,4	13,0	9	32,0	31
Avril	18,5	30,1	16,0	27	34,0	20
Mai	18,8	31,1	17,0	12, 24	34,0	6, 30
Juin	20,6	32,5	18,0	29	34,2	19
Juillet	21,8	32,1	20,0	13	35,0	12
Août	22,4	32,3	21,0	6	34,7	3
Septembre	22,3	32,1	21,0	18	34,5	10
Octobre	.	.	.	.	.	.
Novembre	.	.	.	.	.	.
Décembre	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	13,0	20 fév. 9 mars	35,0	12 juill.

CAYES (Haïti) (1).

Long. 76°1′ W. — Lat. 18°11′ N. — Alt. 7m.

M. MONTAMAT-BADOU, Professeur.

Année 1911.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	19,9	28,8	17,6	27	30,5	14
Février	19,7	28,4	17,1	4	30,5	6
Mars (2)	.	.	.	.	.	.
Avril	.	.	.	.	.	.
Mai	.	.	.	.	.	.
Juin	.	.	.	.	.	.
Juillet	.	.	.	.	.	.
Août	24,3	31,6	22,9	11	33,5	23
Septembre	24,6	31,9	23,5	14	33,4	14
Octobre	23,5	31,0	22,7	9	32,5	4
Novembre	23,2	30,0	21,9	4	32,1	3
Décembre	22,4	29,4	20,3	11	32,1	8
Année	.	.	17,1	4 fév.	.	.

(2) Le 23 mars, le feu a pris vers 11h du matin, près de la Cathédrale et a duré toute la nuit. Le vent a tourné autour du compas durant l'incendie (SE, S, SSW jusqu'à 16h, W à 17h et N). De là, l'étendue de la catastrophe : 2000 maisons brûlées et 15000 âmes sans abri.

Observations pluviométriques faites en 1911 dans trente-deux stations d'Haïti (1).

Année 1911.	Hauteur de pluie (en millimètres). Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Cap Haïtien	77	39	16	32	224	8	14	32	98	420	67	679	1706
Grande-Rivière	47	21	53	96	534	53	107	.	.	.	.	.	.
Bahon	12	25	15	52	367	110	186	77	110	32	12	97	1095
Dondon	40	47	40	117	494	68	90	30	126	197	64	166	1479
Bayeux	228	96	68	145	476	61	45	2	107	107	91	523	1949
Port-de-Paix	133	35	19	104	151	65	34	57	111	.	.	372	.
Bassin-Bleu	27	6	2	30	253	121	127	144	145	31	4	240	1130
Hinche	.	.	.	.	.	.	.	.	161	197	43	185	.
Môle St-Nicolas	34	0	3	.	104	.	.	20	5	17	.	6	.
Saint-Michel	17	0	7	58	388	176	49	158	98	108	17	65	1141
Gonaïves	0	0	0	22	141	102	34	55	53	32	24	76	539
Mirebalais	43	2	34	105	243	193	400	403	281	163	118	24	2009
Saint-Marc	0	0	0	28	181	128	96	173	144	72	39	33	894
L'Arcahaie	37	3	21	62	161	25	18	112	93	49	11	0	592
Thomazeau	0	15	27	79	124	21	27	3	92	137	128	0	653
Ganthier	4	18	61	243	146	8	12	23	27	142	7	7	698
Fonds-Verrettes	40	13	73	34	497	221	20	51	98	217	53	68	1385
Pétion-Ville	8	20	114	312	266	53	91	89	198	289	32	15	1487
Port-au-Prince (Lalue)	3	20	153	161	241	68	80	69	98	348	104	24	1369
Léogâne	0	17	97	146	221	.	.	.	.	.	.	.	.
Petit-Goâve	8	0	34	128	172	0	11	43	47	.	.	.	.
Miragoâne	5	13	10	54	312	51	63	150	255	191	35	27	1166
Anse-à-Veau	23	8	1	95	74	72	44	89	96	74	51	57	684
Jérémie	.	.	.	.	.	.	91	15	53	49	104	173	.
Pestel	48	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moron	77	75	19	112	538	31	74	76	76	133	68	291	1570
Tiburon	61	7	113	90	33	3	8	52	89	116	25	12	609
Chardonnières	0	18	88	110	69	0	0	57	59	251	109	37	798
Cayes	25	30	65	137	920	81	19	122	279	424	204	117	2423
Bainet	56	39	159	336	278	0	132	57	179	137	47	0	1420
Jacmel	12	42	134	209	249	8	46	44	96	152	50	8	1050
Puerto-Plata (2)	354	86	40	80	118	91	62	31	59	32	56	347	1356

Année 1911.	Nombre de jours de pluie. Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Cap Haïtien	6	4	5	4	11	2	1	4	9	14	3	11	74
Grande-Rivière	6	2	5	6	18	5	11	.	.	.	.	.	.
Bahon	4	5	5	5	24	15	15	10	10	10	3	7	113
Dondon	3	4	3	8	23	7	8	4	12	11	6	8	97
Bayeux	16	11	9	10	18	8	6	1	16	15	10	14	134
Port-de-Paix	7	5	3	3	6	4	4	5	9	.	.	15	.
Bassin-Bleu	3	2	1	4	19	7	8	6	9	4	1	10	74
Hinche	.	.	.	.	.	.	.	.	17	15	5	7	.
Môle St-Nicolas	1	0	1	.	16	.	.	4	1	3	.	1	.
Saint-Michel	3	0	1	5	21	11	7	6	7	16	4	5	86
Gonaïves	0	0	0	3	12	8	6	5	7	6	4	4	55
Mirebalais	6	1	5	8	22	14	12	19	17	12	7	2	125
Saint-Marc	0	0	0	2	12	10	4	12	11	2	5	2	60
L'Arcahaie	2	1	3	6	9	3	4	8	13	4	2	0	55
Thomazeau	0	2	7	8	14	1	2	1	7	10	6	0	58
Ganthier	1	4	6	8	15	3	4	1	7	12	2	2	65
Fonds-Verrettes	4	1	7	6	22	14	4	2	9	11	6	5	91
Pétion-Ville	2	4	7	8	16	5	4	3	12	12	4	3	80
Port-au-Prince (Lalue)	4	6	20	9	25	7	8	9	18	17	12	7	142
Léogâne	0	3	6	5	12	.	.	.	.	.	.	.	.
Petit-Goâve	1	0	3	6	14	0	2	8	4	.	.	.	.
Miragoâne	3	2	2	8	15	4	8	9	10	9	4	3	77
Anse-à-Veau	1	1	1	5	18	7	9	10	8	8	4	7	79
Jérémie	.	.	.	.	.	.	7	3	5	8	5	8	.
Pestel	7	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moron	7	6	3	8	28	14	10	8	12	14	13	11	134
Tiburon	6	2	8	10	4	1	2	5	15	14	3	3	73
Chardonnières	0	3	6	4	9	0	0	4	2	10	10	2	50
Cayes	4	4	8	8	21	11	5	7	8	7	6	2	91
Bainet	3	5	10	12	13	0	3	3	7	5	6	0	67
Jacmel	4	7	12	14	20	7	5	6	13	10	10	3	111
Puerto-Plata (2)	28	14	6	9	10	6	5	8	8	5	5	19	123

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique du Séminaire*, Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer, Professeur.

(2) Longitude 73°3′ W. — Latitude 19°49′ N. — Altitude (?).

Nota. — Pour la position géographique des autres stations, *voir* les Volumes antérieurs.

FORT-DE-FRANCE (Martinique).

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,72

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (3). 7h	11h	16h	Température. 7h	11h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	11h	16h	Nombre de fois que le vent a été (2) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	63,2	64,0	62,6	21,5	26,1	25,4	19,3	28,0	16,5	29,0	91	72	73	6	22	28	13	0	0	2	5	17	6,4	211,4	25
Février.....	62,8	63,5	62,0	21,9	26,7	25,9	19,7	28,3	16,8	29,7	89	72	73	13	31	18	9	0	2	0	2	9	7,2	147,7	13
Mars.....	63,4	64,0	62,5	22,1	26,7	26,7	20,4	28,6	17,4	30,5	86	68	68	15	20	23	16	1	1	0	4	13	6,4	118,2	14
Avril.....	63,2	63,5	62,1	24,3	27,9	27,5	22,3	29,4	20,6	31,8	85	69	70	6	26	29	13	1	0	0	2	13	6,8	159,4	11
Mai.....	62,4	62,7	61,5	25,1	28,4	27,6	23,0	29,7	21,8	32,0	88	73	77	5	26	18	20	2	0	0	6	16	7,5	363,8	14
Juin.....	64,1	64,5	63,3	26,0	28,8	27,6	24,1	29,5	22,8	30,4	87	78	83	4	23	35	21	1	0	0	0	6	7,6	152,7	19
Juillet.....	64,1	64,5	63,2	25,3	28,6	28,2	23,9	29,4	22,4	30,8	89	76	77	5	20	27	16	0	0	0	4	21	7,2	251,7	18
Août.....	62,1	62,7	61,4	25,5	29,3	28,5	23,9	30,1	22,8	31,0	89	75	76	5	18	34	13	0	0	0	1	22	6,8	165,3	21
Septembre..	61,6	62,4	61,2	25,1	28,9	27,7	23,7	29,8	22,0	31,6	92	76	82	3	21	21	12	1	0	0	0	32	7,6	398,3	21
Octobre.....	61,6	62,1	60,7	24,7	29,1	27,9	23,0	30,3	19,8	31,8	93	76	79	0	17	31	11	1	1	0	0	32	7,2	245,1	16
Novembre...	61,6	61,8	60,7	23,9	28,2	26,8	22,8	29,5	21,4	31,8	93	78	84	6	21	30	10	0	0	0	3	30	7,1	216,7	27
Décembre...	62,0	62,4	61,0	23,0	27,5	26,5	21,8	28,5	18,2	30,8	91	77	79	6	21	31	12	0	0	1	5	16	6,5	146,4	21
Année.....	62,68	63,18	61,85	24,03	28,02	27,19	22,33	29,26	16,5	32,0	89,4	74,2	76,7	74	266	326	166	7	4	3	32	217	7,0	2606,7	220

(1) Moyenne des trois observations. (2) La direction du vent est donnée sous réserves. (3) Pressions données sous réserves.

MORNE-DES-CADETS (Martinique).

Longitude 63°29′ W. — Latitude 14°44′ N. — Altitude 511m.

M. SIMON. Cg = — 1mm,68

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +) (2). 6h	10h	16h	Température. 6h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	61,9	63,0	61,3	18,7	21,0	21,1	17,4	24,8	14,8	27,5	91	87	91	1	58	33	1	0	0	0	0	0	7,2	548,3	31
Février....	61,5	62,5	60,8	18,7	21,7	22,2	18,4	25,6	15,4	28,0	91	83	87	4	38	28	0	0	0	6	8	0	6,5	212,9	24
Mars.....	62,1	63,0	61,2	18,4	22,6	22,6	17,8	26,3	17,0	28,2	91	78	78	0	53	34	1	1	0	3	1	0	6,4	242,0	25
Avril.	61,7	62,4	60,8	19,8	24,1	23,6	19,2	27,3	17,5	29,8	90	76	78	0	39	43	3	0	0	1	2	2	6,3	295,8	18
Mai.....	61,2	61,6	60,4	20,7	24,8	23,7	19,9	28,1	19,0	30,0	91	79	83	2	45	32	6	0	4	1	3	0	7,4	313,9	25
Juin.....	62,9	63,5	62,2	21,4	24,1	23,4	20,4	27,0	19,0	28,2	90	83	88	0	67	21	2	0	0	0	0	0	7,9	390,0	28
Juillet.....	63,3	63,7	62,4	21,2	24,6	24,4	20,3	27,5	19,5	29,5	91	82	81	0	59	28	5	0	0	1	0	0	7,5	418,0	28
Août.....	61,3	61,8	60,6	21,6	25,0	24,5	20,6	28,4	19,0	30,8	91	83	84	0	54	38	0	0	0	1	0	0	7,3	386,6	31
Septembre.	60,7	61,5	60,3	21,6	25,6	24,2	20,6	28,9	19,5	31,5	91	81	83	0	42	33	0	0	0	1	1	13	7,5	504,9	21
Octobre....	60,7	61,4	60,0	21,5	26,1	24,3	20,6	28,8	19,5	31,0	91	79	84	0	42	28	0	0	1	2	3	17	6,9	232,8	25
Novembre..	60,6	61,6	59,3	20,8	23,9	23,1	19,8	27,3	18,5	29,0	92	85	87	0	35	30	1	0	0	0	0	24	7,7	274,2	29
Décembre..	60,7	61,9	60,2	20,1	23,3	22,6	19,0	26,7	18,0	29,5	91	82	85	0	36	39	0	0	2	1	0	15	7,1	156,2	22
Année.....	61,55	62,33	60,79	20,38	23,90	23,31	19,50	27,23	14,8	31,5	90,9	81,5	84,1	7	568	387	19	1	7	17	18	71	7,1	3975,6	307

(1) Moyenne des trois observations. (2) Pressions réduites au niveau de la mer et non corrigées de la gravité normale.

Nota. — Observations faites sous la direction de M. Serph, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

CAMP-JACOB (Guadeloupe).

Longitude 64°4′ W. — Latitude 16° N. — Altitude 503m.

M. G. DE CHADOIS, Pharmacien civil. Cg = — 1mm,65

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	17h	Température. 7h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 7h	17h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moyenne. 7h	17h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	20,8	19,9	18,9	20,2	16,8	25,8	14,0	7	29,8	10	82	78	9	12	22	4	0	0	0	0	13	3,7	3,3	416,2	27
Février...	20,2	19,3	18,4	20,6	16,3	26,4	12,1	19	30,6	12	82	78	3	5	13	7	0	0	0	2	26	3,8	4,3	211,2	11
Mars.....	20,6	19,9	18,4	21,6	16,4	27,1	14,7	1	29,2	6	77	73	3	7	22	7	0	0	0	0	23	2,1	2,2	51,2	13
Avril.....	20,4	19,5	20,6	22,6	18,4	27,4	16,3	2	29,0?	27	81	77	6	5	21	6	0	0	0	0	18	2,9	3,8	134,0	18
Mai.....	19,6	18,8	20,9	22,6	19,4	27,2	18,2	4	29,6	23	87	84	1	9	30	4	0	0	0	0	18	4,7	5,5	342,8	25
Juin.....	21,2	20,5	22,1	23,3	20,5	27,3	19,0	5	29,0	16	83	79	6	14	36	0	1	0	1	1	1	4,7	5,3	383,4	25
Juillet....	21,3	20,7	22,1	23,7	20,5	27,5	18,2	2	29,0	26,29	84	76	5	16	28	0	1	0	0	0	12	4,2	4,1	285,7	24
Août.....	19,6	19,0	22,6	24,3	20,7	28,5	18,0	18	30,4	22	81	74	4	19	25	0	0	0	0	0	14	4,1	4,2	297,1	21
Septembre.	19,3	18,6	22,3	23,9	20,2	28,7	17,0	29	31,6	15	84	80	0	10	19	1	0	0	0	0	30	4,2	4,6	477,3	19
Octob. (1).	19,2	18,2	22,0	23,6	19,8	29,9	18,1	11	32,0	23,24	84	82	2	5	15	0	0	0	0	0	32	3,6	4,4	219,9	18
Novembre.	19,3	18,5	21,7	22,1	19,6	29,3	17,8	25	32,4	8	83	82	5	10	25	1	0	0	0	0	19	4,5	5,4	324,2	20
Décembre..	19,5	18,7	20,5	22,0	19,1	27,8	16,7	27	31,0	28	85	79	3	13	28	1	0	0	0	0	17	5,5	4,4	397,3	27
Année....	20,08	19,30	20,88	22,54	18,98	27,74	12,1	19 fév.	32,4	8 nov.	82,7	78,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,0	4,3	3540,3	248

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 27 jours d'observation.

CAYENNE (Guyane française).

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 9h	15h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours	Maxim. en 24 h.
Janvier.....	25,7	26,5	22,6	27,9	19,6	28	29,8	2	89	87	28	30	0	0	0	0	0	0	4	464,0	29	65,0
Février (1).	26,0	27,3	23,0	28,9	.	.	.	.	86	81	24	28	2	0	0	0	0	0	2	295,0	21	58,0
Mars.....	26,5	27,6	23,1	29,4	20,8	14	30,8	20,21	84	79	25	27	3	0	0	0	0	0	7	508,0	24	126,0
Avril.....	26,7	27,3	23,5	29,5	21,4	9	31,0	4	87	85	13	18	13	8	0	0	0	0	8	533,0	23	91,0
Mai.....	27,0	27,5	23,2	30,0	21,6	10,13,30	31,4	12,18	87	84	8	12	20	17	0	0	0	0	5	437,0	26	82,0
Juin.....	26,9	28,1	22,6	30,2	21,6	23	31,0	17,20,27,28	84	78	2	3	25	24	0	0	0	0	6	308,0	25	41,0
Juillet.....	27,3	28,1	21,9	30,4	20,8	23	32,0	13	80	76	0	0	29	30	0	0	0	0	3	214,0	20	51,0
Août.....	28,4	29,0	22,6	31,7	22,0	Souvent	32,8	18,23,26	74	72	0	0	30	31	0	0	0	0	1	30,0	8	8,0
Septembre..	29,1	29,3	23,0	32,4	21,6	14	33,6	25	72	72	0	0	28	29	0	0	0	0	3	2,0	2	1,0
Octobre....	28,9	28,6	23,4	31,8	21,8	20	33,4	2,3	70	70	0	2	29	29	0	0	0	0	2	61,0	13	33,0
Novembre.	28,6	28,3	23,4	31,1	22,0	29	32,6	7	73	74	2	2	27	27	0	0	0	0	2	168,0	14	45,0
Décembre..	27,2	27,2	23,8	29,4	22,0	2,15,27	31,0	3	80	78	21	22	10	9	0	0	0	0	0	138,0	22	63,0
Année.....	27,36	27,90	23,01	30,23	19,6	28 janv.	33,6	25 sept.	80,5	78,0	123	144	216	204	0	0	0	0	43	3158,0	227	126,0

(1) Pour le mois de février, les observations de température et d'humidité ne portent que sur 21 jours d'observation.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

Année 1911.	Pression bar. moy. (600 +). 7h	13h	18h	Température. 7h	13h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relative. 7h	13h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	48,4	47,5	46,8	17,5	23,8	21,4	16,5	25,0	15,4	28,6	95	80	83	3	3	10	2	1	3	60	7	4	8,5	326,6	19
Février...	49,3	48,7	48,2	16,7	23,7	20,3	15,8	25,0	13,8	27,8	96	76	84	0	4	42	6	0	2	18	0	12	8,1	277,7	22
Mars.....	49,3	48,7	48,5	16,1	24,2	20,0	15,5	25,4	13,4	27,8	95	73	84	0	4	54	12	1	4	6	2	10	8,3	253,5	14
Avril.....	51,6	50,8	50,8	13,7	22,1	18,4	12,9	23,3	10,5	26,1	94	68	78	0	4	64	8	1	4	5	0	4	6,5	38,3	11
Mai.....	51,6	50,8	50,7	11,9	20,7	17,1	11,4	22,0	7,8	25,8	94	65	77	0	3	54	13	3	2	8	0	10	5,6	13,2	10
Juin.....	53,1	52,5	52,7	10,1	18,9	15,2	9,5	20,1	2,5	24,0	94	67	77	4	3	55	13	3	0	7	0	5	5,9	14,3	7
Juillet.....	54,7	54,0	54,3	8,6	17,1	12,6	7,5	18,0	3,0	21,4	94	69	82	0	2	61	25	4	0	0	0	1	6,4	7,0	10
Août.....	53,3	52,3	52,5	9,7	20,1	15,3	8,9	21,2	4,9	24,8	94	60	79	0	3	53	22	6	0	3	0	6	5,7	7,4	13
Septembre.	53,6	52,6	52,9	11,4	22,6	17,3	9,9	23,4	5,7	29,7	89	55	72	0	2	54	22	10	0	0	0	2	4,1	3,8	9
Octobre....	52,9	51,5	51,8	14,4	25,7	19,8	11,9	26,8	7,0	31,5	86	50	68	0	4	55	18	2	1	7	1	5	4,9	16,1	8
Novembre..	50,8	49,5	49,7	16,6	25,7	19,4	14,4	27,1	10,0	30,0	90	61	79	2	5	44	10	3	1	16	0	9	6,9	163,4	17
Décembre..	50,7	49,5	49,4	17,7	26,4	22,0	15,6	27,4	13,4	31,2	91	61	72	3	4	48	14	4	2	10	0	8	7,5	132,2	14
Année.....	51,61	50,70	50,69	13,70	22,58	18,23	12,48	23,73	2,5	31,5	92,7	65,4	77,9	12	41	594	165	38	19	140	10	76	6,5	1253,5	154

(1) Moyenne des trois observations.

TAMATAVE (Madagascar).

Longitude 47°6′ E. — Latitude 18°9′ S. — Altitude 4m.

M. Corneille GRONDIN, Commis du Service des Travaux publics.

Cg = — 1mm,59

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	12h	18h	Température. 7h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy. (2).	Min. absolu.	Max. absolu (2).	Humidité relat. 7h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier....	59,2	58,3	57,3	26,6	28,5	28,4	.	.	.	.	85	80	82	2	62	11	4	4	6	2	2	0	4,6	151,0	6
Février....	60,7	60,3	59,3	25,4	27,6	27,5	24,0	.	22,2	.	81	79	83	2	13	0	20	26	20	2	1	0	5,4	421,7	15
Mars.....	60,9	60,4	59,4	25,1	27,1	26,9	23,3	.	21,0	.	79	76	78	3	1	9	18	27	35	0	0	0	6,2	543,6	22
Avril.....	64,4	64,2	63,3	23,1	25,5	25,5	22,0	.	20,2	.	84	78	77	1	0	3	29	24	31	2	0	0	4,7	254,0	13
Mai.....	65,1	64,6	63,7	21,5	24,0	24,2	19,1	.	16,0	.	73	76	78	0	0	0	22	14	57	0	0	0	4,6	392,0	15
Juin.....	67,6	67,5	66,6	19,9	22,1	22,4	18,5	.	15,8	.	77	77	78	0	2	11	4	24	49	0	0	0	5,3	453,0	18
Juillet....	69,8	69,8	69,3	18,4	20,1	20,5	17,2	.	16,0	.	80	78	77	0	0	0	13	22	58	0	0	0	7,4	971,8	30
Août.....	67,9	67,7	67,0	19,5	21,9	21,9	19,0	.	16,5	.	90	87	88	0	0	3	30	24	36	0	0	0	4,2	217,0	11
Septembre.	67,9	67,8	67,1	20,3	23,0	22,8	19,9	.	17,1	.	92	90	90	2	4	3	27	25	26	3	0	0	4,2	247,0	11
Octobre....	67,0	66,5	65,6	22,1	25,0	24,2	21,5	.	19,0	.	91	88	90	7	39	11	15	5	16	0	0	0	3,4	55,0	6
Novembre..	64,0	63,3	62,0	24,1	26,3	25,8	23,2	.	17,9	.	87	84	85	0	3	8	56	13	8	0	0	0	3,6	60,0	8
Décembre..	63,0	62,4	61,2	25,1	27,3	26,5	24,5	.	22,8	.	91	85	88	1	17	20	42	3	9	0	1	0	5,3	434,0	17
Année.....	64,79	64,40	63,48	22,59	24,87	24,72	.	.	15,8	.	84,2	84,5	82,8	18	143	79	280	211	351	9	4	0	4,9	4200,1	172

(1) Moyenne des trois observations. (2) Les températures maxima ont été supprimées.

Nota. — Observations données sous réserves.

MAHÉ (Inde française).

Longitude 73° 12′ E. — Latitude 11° 42′ N. — Altitude 20m.

M.S. SAINT-JACQUES, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	21,1	30,8	25,6	18,0	31,6	15,6	1	33,2	9	86	61	85	17	21	30	2	0	3	20	0	0	1,6	1,9	2,7	9,5	1
Février	20,8	31,1	25,1	17,9	31,9	15,6	8	33,6	21	87	58	84	15	18	31	1	0	2	17	0	0	1,0	1,1	1,4	0,0	0
Mars	23,6	32,1	26,9	20,4	32,7	17,8	3	34,2	29	87	61	83	8	31	31	0	0	2	21	0	0	1,7	1,3	2,5	0,0	0
Avril	26,1	32,0	27,5	22,7	32,9	21,4	19	34,4	4	84	62	77	11	22	30	0	4	2	20	1	0	2,7	2,6	4,9	4,4	1
Mai	25,9	32,5	27,3	21,9	33,1	20,0	16,17.18 24.25	35,0	22	87	65	84	11	30	33	1	2	2	12	2	0	4,0	3,9	5,9	184,0	14
Juin	24,5	27,7	25,9	20,4	29,4	19,0	Souv.	31,0	Souv.	94	83	91	23	24	20	1	0	0	22	0	0	5,8	5,0	6,7	1158,1	24
Juillet	24,0	27,8	25,0	20,3	29,0	18,0	19	30,4	1,3,25	95	83	93	17	35	27	0	0	0	14	0	0	6,1	4,5	7,1	840,7	26
Août	23,7	28,4	24,9	20,3	29,8	19,8	22	30,6	16,26	95	79	93	9	26	37	0	0	0	21	0	0	5,1	3,7	6,0	326,0	18
Septembre	24,0	29,7	25,1	20,4	30,8	20,0	Souv.	31,8	17,27	94	77	91	3	33	42	0	0	0	12	0	0	3,1	3,3	5,0	9,2	3
Octobre	24,1	29,7	25,4	20,3	31,1	18,0	30	32,4	30	94	74	91	18	25	34	0	0	0	16	0	0	3,1	3,8	5,4	226,4	13
Nov. (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Déc. (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	35,0	22 mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

KARIKAL (Inde française).

Longitude 77° 24′ E. — Latitude 10° 55′ N. — Altitude ?

M. le Dr P. MARIADASSOU, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	24,0	29,0	24,8	19,9	31,3	16,0	16	33,0	26.29.30	87	82	86	16	29	11	3	0	1	12	21	0	4,3	2,7	2,6	25,5	4
Février	23,2	30,6	23,4	19,7	32,4	17,4	21	35,0	1	91	90	91	8	30	8	2	0	1	17	18	0	3,8	1,0	1,9	5,2	1
Mars	26,3	31,9	25,9	22,5	34,3	19,0	1,7	36,0	30	89	77	88	1	2	24	16	19	19	9	3	0	3,1	0,1	1,0	0,0	0
Avril	28,7	33,1	27,7	24,5	35,8	22,0	1,3,8	41,0	18	80	72	82	0	0	10	27	20	28	5	0	0	2,4	1,1	2,4	0,0	0
Mai	29,5	35,4	28,3	25,4	39,3	21,5	25,26	?	?	89	86	91	0	0	5	32	29	24	3	0	0	1,8	1,9	3,0	40,0	2
Juin	27,9	34,9	27,4	24,5	39,1	20,4	12	40,5	7,28	91	81	92	0	0	4	14	11	47	10	1	0	3,2	3,3	4,3	91,8	4
Juillet	26,9	33,9	26,3	24,4	36,7	22,9	10	40,0	30	84	66	87	1	1	0	2	18	51	19	1	0	2,7	3,1	4,5	47,0	4
Août	26,8	34,6	26,3	24,3	37,8	21,5	22	39,5	1	85	64	87	8	1	1	1	6	47	24	5	0	2,7	2,3	4,1	80,5	5
Septembre	26,3	33,3	27,3	23,5	35,9	20,0	10	38,5	29	87	74	88	0	0	5	6	18	36	25	0	0	2,8	2,4	3,8	92,5	9
Octobre	26,5	31,3	26,7	23,3	34,7	21,0	22	38,0	Souv.	88	79	90	4	5	3	17	29	16	8	11	0	4,2	3,3	4,7	256,2	8
Nov. (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Déc. (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

PONDICHÉRY (Inde française).

Longitude 77° 51′ E. — Latitude 11° 56′ N. — Altitude faible.

M. MICHELI, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,79

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 7h30	14h30	21h	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Minima absolus.	Maxima absolus.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	63,1	60,9	62,5	22,2	27,7	25,2	21,1	28,9	19,0	30,4	88	73	79	25	22	21	12	1	0	2	7	3	1,8	0,0	0
Février	64,2	61,9	63,5	22,0	28,5	25,3	20,5	29,5	18,4	30,2	84	64	75	16	24	21	15	3	0	1	4	0	1,3	0,0	0
Mars	61,4	59,2	60,4	25,2	31,1	27,3	23,6	31,9	20,6	33,0	87	66	80	0	1	23	67	1	0	0	1	0	1,0	0,0	0
Avril	58,8	56,3	58,1	27,7	32,2	28,7	25,9	34,0	22,6	38,4	83	72	82	0	0	15	65	10	0	0	0	0	1,8	0,0	0
Mai	57,0	54,4	56,1	29,1	33,1	29,3	27,2	35,3	24,0	40,2	75	72	81	1	0	2	65	15	6	4	0	0	1,4	3,0	3
Juin	56,8	54,1	55,9	28,3	34,4	29,5	25,3	36,2	22,8	39,8	79	76	83	0	1	4	21	13	43	8	0	0	3,0	27,5	7
Juillet	57,4	54,9	56,6	27,0	33,6	28,4	24,2	35,1	22,0	38,6	78	61	79	1	1	3	12	14	32	25	5	0	4,1	56,5	8
Août	57,9	54,8	56,6	27,3	33,5	28,9	25,2	35,3	22,0	38,4	73	56	78	1	2	4	19	30	11	23	3	0	3,7	60,2	3
Septembre	58,9	55,9	57,8	25,7	31,6	28,2	23,4	32,6	21,0	36,6	84	67	83	8	2	5	16	21	16	12	9	1	3,4	272,8	10
Octobre	61,5	58,7	61,1	25,4	29,6	27,2	23,3	30,9	21,0	34,6	87	75	81	18	10	9	21	17	7	5	6	0	3,6	240,0	10
Novembre (2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre (2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyenne des trois observations. (2) Observations non parvenues.

Nota. — Par suite de leur valeur douteuse, les observations de Yanaon n'ont pu être publiées

CHANDERNAGOR (Inde française).

Longitude 86° 2′ E. — Latitude 22° 51′ N. — Altitude faible.

M. le Dr REYNEAU, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy. (2)	Max. moy.	Min. absolu (2).	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	14,8	25,8	17,7	.	27,4	.	.	29,4	26	94	53	89	10	0	0	0	0	1	0	5	46	1,0	0,5	0,2	9,0	1
Février.....	14,2	27,1	17,7	.	29,4	.	.	34,0	27,28	91	41	83	2	1	0	0	0	1	0	4	48	0,8	0,2	0,2	0,0	0
Mars.....	21,4	31,0	23,0	.	32,6	.	.	35,6	31	90	51	88	1	0	3	0	2	2	2	8	75	2,7	1,1	0,7	39,0	6
Avril.....	26,8	35,0	27,5	.	36,5	.	.	40,0	9	85	54	82	0	0	1	3	20	32	5	0	29	2,8	1,7	1,4	19,5	2
Mai.....	29,4	35,5	27,1	.	37,6	.	.	40,2	12	83	59	84	0	0	6	3	21	34	8	1	20	5,8	2,6	4,5	36,5	5
Juin.....	28,2	31,7	27,9	.	33,8	.	.	37,2	5,27	90	77	90	0	0	6	4	16	17	1	1	45	7,5	6,6	5,7	146,0	18
Juillet.....	28,3	31,9	28,2	.	34,2	.	.	37,0	23	91	79	91	0	0	4	0	2	17	1	0	69	5,9	5,7	4,5	80,0	15
Août.....	27,9	30,5	27,4	.	32,9	.	.	35,4	3,8	93	81	94	0	0	13	1	4	3	1	6	40	7,2	7,2	4,5	66,2	19
Septembre.	27,8	30,5	27,3	.	32,9	.	.	35,4	22	93	81	94	0	0	8	1	0	9	0	0	42	6,9	6,9	4,7	55,5	14
Octobre....	25,4	29,7	25,2	.	31,6	.	.	34,6	2,3	95	73	94	1	0	4	0	0	1	0	0	56	3,2	4,2	1,8	31,0	9
Nov. (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Déc. (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	12 mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues. (2) Températures minima supprimées

CAP SAINT-JACQUES (Cochinchine) (1).

Longitude 104° 45′ E. — Latitude 10° 20′ N. — Altitude 146m,3 en janvier, 184m,8 de février à décembre.

LE MARC, Gardien de phare, et AMBROSI, Maître de phare. Cg = — 1mm,83

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	49,5	46,9	27,6	26,2	21,2	29,6	19,6	22	31,2	8,9	67	71	1	40	9	3	5	3	1	0	0	2,6	2,6	0,0	0
Février...	47,7	44,6	26,3	24,9	21,2	28,2	19,4	25	30,8	10	65	74	1	25	23	1	3	2	0	1	0	2,3	2,3	0,0	0
Mars.....	46,4	43,4	27,2	26,4	23,0	29,4	21,0	5	33,4	21	70	75	0	16	30	4	9	3	0	0	0	2,7	1,9	0,0	0
Avril.....	45,0	42,3	28,5	28,1	23,7	32,2	20,6	19	35,0	17,18	72	75	1	13	18	4	9	12	3	0	0	3,1	3,1	96,0	7
Mai.....	44,3	41,8	28,8	28,6	23,9	32,0	21,0	9	34,8	2	78	77	0	4	8	2	14	21	6	7	0	3,1	3,0	196,4	13
Juin.....	44,0	41,8	27,8	27,5	22,9	31,5	20,7	18	34,9	4	82	82	2	1	3	0	5	36	10	3	0	3,0	3,2	126,5	17
Juillet....	43,1	40,9	26,8	26,3	22,6	29,9	20,0	24	33,0	28	86	83	0	1	0	0	2	40	8	11	0	3,3	3,5	190,3	20
Août.....	43,4	40,9	25,7	26,3	22,1	29,9	20,0	15,16,19	33,0	8,17	89	84	0	0	0	0	0	50	7	5	0	3,1	3,3	175,8	22
Septembre.	44,1	41,5	26,6	27,1	23,2	29,8	21,5	17,29	32,0	2	86	82	0	4	0	1	0	34	9	10	2	3,0	3,0	276,4	14
Octobre...	46,3	43,7	27,1	26,6	22,9	28,7	21,5	9	32,2	6	83	83	0	20	22	4	3	9	1	0	3	2,9	2,7	138,3	14
Novembre.	46,1	43,5	27,4	26,3	22,9	27,9	21,5	30	29,0	Souv.	69	77	0	32	28	0	0	0	0	0	0	2,6	2,7	0,0	0
Décembre.	46,1	43,7	26,9	25,7	22,2	27,8	21,0	12,26, 27,31	31,0	2	67	76	0	48	14	0	0	0	0	0	0	2,5	2,7	0,0	0
Année....	45,50	42,92	27,23	26,67	22,65	29,74	19,4	25 fév.	35,0	17,18 avril	76,2	78,2	5	204	155	19	50	210	45	37	5	2,9	2,8	1199,7	107

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

SAIGON (Cochinchine) (1).

Longitude 104° 22′ E. — Latitude 10° 46′ N. — Altitude 11m,22.

M. M. PICARD, Adjudant-infirmier des Troupes coloniales et COLIN, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,83

Année 1911.	Pression bar. moy. (700). + 10h	16h	Température (3). 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	61,2	58,1	27,4	30,4	20,7	33,4	19,0	18,22	35,8	31	74	59	7	3	2	0	2	2	5	1	40	1,3	1,6	11,5	1
Février...	62,6	58,7	27,9	31,6	20,3	34,5	17,2	25	36,2	14	68	52	1	1	3	0	1	6	1	0	43	0,7	1,6	5,0	2
Mars.....	61,2	57,5	29,9	31,7	22,0	35,7	19,8	1	38,0	17,30	61	54	2	1	5	10	4	13	6	4	17	1,3	0,6	0,0	0
Avril.....	59,7	56,3	30,7	30,7	23,1	35,8	20,5	22	39,0	6	67	65	1	0	7	5	8	3	6	0	30	1,7	2,3	177,7	10
Mai.....	58,5	55,7	30,8	29,7	23,6	35,0	22,0	16	36,5	14	70	73	1	2	0	3	17	14	6	4	15	2,4	3,1	210,8	14
Juin.....	58,7	56,1	29,8	28,8	23,0	33,2	21,4	19	35,6	1	75	77	0	0	0	4	17	26	2	0	11	3,6	3,3	284,5	23
Juillet.....	57,7	55,4	29,5	27,9	22,8	32,5	21,0	5	34,6	28	78	81	0	0	0	3	12	31	0	0	16	3,4	3,8	223,8	25
Août.....	57,8	55,2	29,6	28,9	22,6	33,0	21,3	23	34,9	11	74	74	0	0	0	1	11	24	0	1	25	3,1	3,5	177,6	26
Septembre.	58,4	55,6	29,6	28,7	22,9	32,9	21,9	25	34,7	3	76	80	0	1	2	2	10	17	7	0	21	3,1	3,5	302,0	20
Octobre...	60,5	58,0	29,2	28,0	22,2	33,0	20,5	7	34,6	29	76	80	0	0	0	0	5	5	1	1	50	2,6	3,5	223,0	20
Novembre..	60,3	57,6	30,4	30,1	21,8	34,0	20,0	27	35,0	17,23	64	66	2	1	0	0	0	2	1	0	54	2,0	3,0	37,6	5
Décembre..	60,6	57,9	30,8	30,4	21,2	34,7	18,6	13	36,3	19	58	60	0	1	0	1	4	2	0	0	54	2,0	3,4	28,0	6
Année....	59,77	56,84	29,63	29,74	22,18	33,98	17,2	25 fév.	39,0	6 avril	70,1	68,4	14	10	19	29	91	145	35	11	376	2,3	2,8	1681,5	152

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

(3) Par suite de la construction défectueuse de l'abri, les observations de températures sont données sous réserves, ainsi que celles des années antérieures.

CAP PADARAN (Annam) (1).

Longitude 106°48′ E. — Latitude 11°35′ N. — Altitude 177m,8.

M. POLETTI, Maître de phare. Cg = — 1mm,78

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	46,7	44,0	24,8	23,5	20,3	26,1	18,6	7	30,5	30	68	78	25	27	1	0	0	4	5	0	0	1,7	1,8	0,0	0
Février...	48,3	45,2	25,0	24,2	21,0	26,3	18,2	27,28	28,8	2	68	74	23	27	0	0	0	3	1	2	0	2,0	2,0	33,3	2
Mars.....	47,0	44,2	27,6	26,8	22,0	29,6	19,0	3	33,1	22	66	71	17	14	1	4	4	20	0	0	2	1,6	1,6	5,1	3
Avril.....	45,3	42,6	28,9	28,0	23,7	31,2	22,6	28	34,0	13,16	70	74	14	17	0	0	1	24	0	0	4	2,2	2,3	46,0	1
Mai.....	44,0	41,6	29,3	27,9	24,3	31,3	22,4	6	34,2	16	70	77	0	1	0	0	0	46	11	1	3	2,0	2,3	10,7	3
Juin.....	43,6	41,3	27,4	26,9	23,5	29,9	20,2	22	33,0	1	76	79	3	4	0	0	0	39	4	3	7	2,8	3,1	113,1	10
Juillet...	42,3	40,2	27,9	27,1	23,2	30,2	18,2	16	33,8	9	71	75	0	0	0	0	2	26	28	1	5	3,0	3,6	33,3	7
Août.....	42,1	39,5	27,7	27,1	23,6	30,0	22,4	17	32,0	23	70	74	0	0	0	0	0	30	32	0	0	2,5	2,8	1,6	1
Septembre.	43,5	41,0	28,8	27,6	24,2	31,1	22,0	13	32,8	9,22	70	76	3	5	1	0	0	26	12	1	13	2,8	2,9	243,8	8
Octobre...	46,7	44,3	27,1	26,0	23,1	28,6	19,6	22	31,6	6	78	84	6	37	0	0	0	13	0	1	5	2,8	2,7	103,1	9
Novembre.	46,6	44,3	26,8	25,5	22,4	27,9	19,8	8	28,7	1,3,5	72	80	10	50	0	0	0	0	0	0	0	2,3	1,9	1,4	1
Décembre.	46,6	44,4	25,9	25,0	21,6	27,2	17,0	13	28,9	7	72	79	18	42	1	0	0	0	1	0	0	2,4	2,3	1,9	2
Année....	45,22	42,72	27,27	26,30	22,74	29,12	17,0	13 déc.	34,2	16 mai	70,9	76,7	119	224	4	4	7	231	94	9	38	2,3	2,4	583,3	47

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

NHA-TRANG (Annam) (1).

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	62,4	59,8	26,8	25,9	19,7	29,2	17,7	4	31,1	14	64	70	22	12	2	8	0	0	9	7	2	2,4	2,5	3,5	3
Février...	64,2	61,2	25,9	26,6	20,2	28,6	18,1	26	30,8	1	66	64	31	7	1	2	0	0	6	7	2	2,6	1,8	54,8	9
Mars.....	61,8	58,7	28,5	28,1	21,2	31,1	17,2	4	32,9	22	66	72	3	14	14	27	0	0	2	1	1	1,8	1,3	54,2	4
Avril.....	59,9	57,1	30,4	28,8	23,3	32,2	21,2	3	34,5	28	66	75	1	16	21	15	0	0	6	1	0	2,2	2,4	38,6	5
Mai.....	58,3	55,8	31,9	29,0	23,7	33,6	22,2	6	35,8	29	65	78	0	2	14	39	0	0	5	0	2	1,3	2,3	36,8	8
Juin.....	57,6	55,4	31,6	30,5	24,3	33,9	22,9	21	36,9	21	64	71	0	2	12	32	0	0	10	0	4	2,4	3,0	30,2	7
Juillet....	56,0	53,9	31,4	30,5	24,6	34,2	23,3	19	39,0	7	65	71	0	0	7	38	0	0	6	0	11	3,0	3,1	28,1	11
Août.....	55,7	53,4	33,6	31,6	24,8	35,7	23,6	20	37,4	5	55	66	0	1	14	43	0	0	2	2	0	2,1	2,5	1,5	2
Septembre.	57,7	55,3	31,3	30,6	24,4	33,4	22,9	26	37,5	4	65	72	0	4	24	15	0	0	8	1	8	2,7	2,9	128,7	16
Octobre...	61,5	59,2	29,2	28,4	23,5	31,0	22,2	24	33,9	6	72	78	10	15	8	10	0	0	9	1	9	3,0	2,8	110,8	16
Novembre.	62,3	59,9	29,1	28,3	22,8	31,1	20,7	13,29	33,1	2	68	72	28	19	1	0	0	0	6	2	4	2,8	2,1	72,1	16
Décembre.	62,7	60,5	27,4	27,2	21,8	29,9	19,6	11	32,8	2	71	72	30	15	2	0	0	0	9	2	4	3,2	2,4	86,3	16
Année....	60,01	57,52	29,76	28,79	22,86	31,99	17,2	4 mars	39,0	7 juill	65,6	71,7	125	107	120	229	0	0	78	24	47	2,5	2,4	945,6	113

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUI-NHON (Annam) (1).

Longitude 106°53′ E. — Latitude 13°45′ N. — Altitude 6m.

M. CLAUDOT, Gendarme. Cg = — 1mm,73

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	63,1	60,6	24,1	24,4	20,6	27,8	18,4	23	32,8	31	87	86	17	18	1	8	1	0	8	9	0	2,7	2,2	9,5	3
Février...	65,1	62,3	23,8	24,1	20,6	25,5	16,8	27	30,0	2	81	80	24	21	0	1	0	0	2	8	0	2,6	2,3	170,0	7
Mars.....	61,9	58,8	26,4	26,5	22,0	28,6	18,9	3,4,5	33,0	30	77	79	6	13	2	35	1	0	1	4	0	1,5	0,8	0,0	0
Avril.....	60,2	57,4	28,1	27,9	24,0	30,2	21,6	17	33,0	27	77	80	9	14	6	26	2	0	0	3	0	1,8	1,7	72,2	4
Mai.....	58,0	55,5	30,4	29,3	25,0	32,3	22,9	9	37,5	29	71	78	0	2	4	52	2	0	1	1	0	1,1	1,6	36,3	4
Juin.....	57,2	55,0	31,6	31,5	26,5	34,3	23,9	12	38,0	26,27	63	67	2	5	2	28	0	4	16	2	0	1,7	2,0	28,2	3
Juillet....	55,5	53,5	30,7	31,2	26,1	33,4	24,3	22	36,6	7	62	63	0	2	2	15	7	15	20	1	1	2,7	3,1	14,8	4
Août.....	55,1	53,0	32,2	33,2	27,2	35,3	24,7	23	37,0	8	56	55	1	3	0	11	0	2	40	5	0	2,1	1,9	0,0	0
Septembre	57,6	55,1	30,0	30,8	25,9	32,8	23,5	26,27	36,8	1,6	71	72	2	26	3	4	0	0	14	11	0	2,5	2,4	157,2	13
Octobre...	61,9	59,7	27,6	27,7	24,2	29,5	22,3	22	34,5	4	80	82	18	14	2	7	0	0	4	17	0	2,6	2,2	346,8	14
Novembre.	62,8	60,7	27,0	26,7	23,5	28,6	22,1	29	30,7	4	80	81	16	25	1	1	0	0	0	17	0	2,5	2,3	126,5	11
Décembre.	63,5	61,4	25,4	25,4	22,6	26,9	21,0	13	29,0	1,3,5	83	84	29	21	2	0	0	0	1	9	0	2,9	2,4	188,7	9
Année....	60,16	57,75	28,11	28,23	24,02	30,43	16,8	27 févr.	38,0	26,27 juin	74,0	75,6	124	164	25	188	13	21	107	87	1	2,2	2,1	1150,2	72

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUANG-NGAI (Annam) (1).

Longitude 106° 30′ E. — Latitude 15° 8′ N. — Altitude 14m,1.

M. PÉGUENET, Administrateur des Services civils. Cg = — 1mm,69

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	62,5	60,0	23,7	24,3	19,2	27,1	16,9	26	32,6	31	89	85	19	7	1	5	2	0	0	3	25	2,8	2,5	52,4	9
Février....	64,8	62,0	23,7	24,0	19,0	26,8	14,8	27	31,9	1	90	89	22	13	3	1	1	0	0	1	15	3,1	3,0	110,5	13
Mars.....	60,7	57,6	27,0	27,0	21,3	30,4	18,8	5	32,0	11,15	84	86	1	4	5	26	6	0	0	0	20	2,3	2,0	43,2	3
Avril.....	59,3	56,6	29,2	28,5	23,1	32,3	21,6	2	35,1	29	82	84	7	10	8	12	1	1	0	3	18	2,6	2,5	76,1	5
Mai.....	56,7	54,4	33,1	30,6	24,7	35,7	22,9	13	37,9	30	75	81	0	1	3	30	2	0	1	4	21	2,1	2,4	19,3	5
Juin.....	55,6	53,7	33,8	32,0	25,6	36,9	24,5	14	39,0	30	78	81	0	0	3	26	6	6	1	5	13	2,2	2,4	6,5	3
Juillet....	53,8	52,0	33,2	31,7	25,5	36,4	23,8	8	38,6	6	79	81	1	5	4	13	4	6	1	10	18	2,9	2,9	18,0	3
Août.....	53,7	51,8	33,9	32,9	25,4	37,8	23,0	24	39,6	12,15,19	82	81	5	7	4	18	2	3	0	7	16	2,4	2,6	51,7	4
Septembre.	56,8	54,4	32,0	30,7	24,5	34,3	23,3	27	39,0	3	86	89	9	3	1	18	3	2	1	0	23	2,6	2,9	215,6	14
Octobre...	61,5	59,2	28,3	27,1	23,2	29,8	21,0	17	34,4	5	88	89	15	5	0	10	1	0	0	5	26	3,1	3,0	400,2	19
Novembre.	62,6	60,2	27,7	26,5	22,0	30,4	19,0	19	33,7	3	88	89	13	11	4	2	0	0	0	1	29	2,9	2,4	265,0	16
Décembre.	63,5	61,1	26,0	25,1	20,6	28,6	18,0	30	31,2	1,2	88	89	21	15	1	5	0	0	0	1	19	3,1	2,9	147,7	13
Année....	59,29	56,92	29,30	28,37	22,84	32,21	14,8	27 févr.	39,6	12,15,19 août	84,1	85,3	113	81	37	166	28	18	4	40	243	2,7	2,6	1406,2	107

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TCHA (Annam) (1).

Longitude 105° 57′ E. — Latitude 16° 8′ N. — Altitude 155m environ.

MM. COAT, Gardien de phare, VELLUTINI et TREILLE. Cg = — 1mm,67

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier....	50,2	47,6	21,7	22,0	18,1	23,7	15,1	20	31,5	30	80	78	2	5	3	1	5	5	3	26	12	2,8	2,2	45,0	11
Février....	52,6	50,0	21,4	20,7	18,0	22,6	13,5	26,27	28,7	1	82	85	2	3	21	3	0	1	2	18	6	3,1	3,1	49,9	9
Mars.....	48,2	45,2	25,7	24,8	20,7	27,2	17,4	1	35,2	17	74	79	0	0	1	21	16	2	2	13	7	1,6	1,5	4,6	3
Avril.....	47,1	44,4	27,1	25,8	22,2	28,6	18,9	19	33,6	30	77	83	0	0	2	16	8	3	4	20	7	2,3	2,2	23,6	5
Mai.....	44,7	42,3	31,3	29,0	24,8	32,4	23,0	3	35,3	20	62	74	1	0	1	14	22	11	0	6	7	1,1	1,9	7,5	3
Juin.....	43,7	41,5	32,2	30,4	25,7	33,3	24,0	4,5,6,8	36,8	27	75	84	1	0	3	24	12	16	1	3	0	1,8	1,7	114,0	4
Juillet....	41,9	40,1	31,5	30,4	26,0	33,0	24,4	20	35,4	6	83	87	6	0	3	7	8	19	8	11	0	2,1	2,1	0,0	0
Août.....	41,8	39,9	31,7	30,5	26,1	33,6	22,2	23	37,0	19	70	78	11	7	4	11	5	9	4	11	0	2,0	1,9	312,0	5
Septembre.	44,8	42,4	29,6	28,5	24,1	30,8	21,4	26	35,0	4	72	78	9	3	13	9	2	1	7	16	0	2,5	2,1	282,0	11
Octobre...	49,2	46,9	26,6	21,9	22,6	28,3	19,8	16	33,8	2	81	84	2	12	13	16	2	0	6	11	0	3,1	2,9	351,4	18
Novembre..	50,3	48,1	25,8	24,2	22,8	26,7	21,4	24,28	29,6	2	80	85	1	5	25	17	1	1	0	10	0	2,9	2,4	163,6	15
Décembre..	51,2	48,8	24,2	23,3	21,3	25,2	19,8	11,17	28,7	1	81	84	0	13	27	12	1	4	2	3	0	2,8	2,6	56,6	11
Année....	47,14	44,77	27,40	25,96	22,70	28,78	13,5	26, 27 févr.	37,0	19 août	76,4	81,6	35	48	116	151	82	72	39	148	39	2,3	2,2	1410,2	95

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUANG-TRI (Annam) (1).

Longitude 107° 51′ E. — Latitude 16° 44′ N. — Altitude 7m,7.

MM. THIBAUDEAU et COUDERC, des Services civils. Cg = — 1mm,64

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	63,8	60,8	20,6	22,7	16,6	24,3	13,7	23	33,0	29	87	77	1	4	9	2	0	6	9	20	11	3,0	2,8	108,3	11
Février...	66,2	63,5	20,1	20,9	16,6	22,5	10,8	27	30,6	1	86	83	10	1	15	3	0	0	9	14	4	3,3	3,4	83,3	16
Mars.....	61,2	57,9	24,8	26,6	19,8	29,0	16,7	26	36,8	14,17	82	75	5	2	9	7	2	3	15	8	11	3,2	2,7	19,4	6
Avril.....	60,0	57,0	27,0	27,4	21,9	30,5	17,5	19	36,6	10	80	76	5	2	7	12	8	4	10	5	7	2,9	3,1	75,8	12
Mai.....	57,1	54,5	31,4	30,3	23,6	34,3	21,7	16	36,8	14	66	70	0	0	2	10	6	22	14	1	7	2,2	2,9	111,2	11
Juin.....	55,9	53,6	32,1	32,1	25,1	35,0	23,1	8	37,8	26	63	63	0	0	0	7	5	19	4	0	4	2,3	2,7	48,4	6
Juillet.....	54,1	52,1	31,0	31,8	25,3	34,0	23,7	8,11,18,22	37,8	10,11	65	62	0	0	4	0	1	55	0	0	2	3,0	2,9	50,5	6
Août.....	54,2	52,0	31,0	33,0	25,8	35,3	23,3	24	37,4	29,30	58	55	1	3	1	2	0	48	5	1	1	2,5	2,5	33,6	3
Sept.....	57,5	55,1	30,2	29,9	23,7	33,0	21,9	9,24	36,2	17	70	70	5	0	13	6	4	13	9	3	7	2,7	3,1	359,4	11
Octobre....	63,3	60,1	27,3	27,4	22,1	29,3	19,5	15	36,0	3	79	78	3	7	23	12	1	2	3	6	5	3,0	3,1	222,8	20
Novembre..	63,5	61,1	26,2	25,5	20,9	27,8	18,6	24	32,6	1	79	80	1	5	24	10	0	0	2	9	9	2,9	3,1	366,7	12
Décembre..	64,5	61,9	23,8	24,2	19,8	25,8	17,1	12,13,18,21	30,4	1	85	83	0	4	24	7	0	0	1	10	16	3,1	3,1	190,7	18
Année.....	60,03	57,47	27,21	27,65	21,77	30,08	10,8	17 févr.	37,8	26 juin to. 11 juill.	74,8	72,7	31	28	131	78	27	193	81	77	84	2,8	3,0	1670,1	132

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

DONG-HOI (Annam) (1).

Longitude 104° 16′ E. — Latitude 17° 29′ N. — Altitude 7m,5.

M. MILLARD, Commis des Services civils. Cg = — 1mm,61

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2) 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier...	.	.	19,3	21,1	16,6	21,8	13,3	20	31,5	29	85	82	11	15	3	3	1	6	0	17	6	2,7	2,5	13,2	3
Février...	.	.	18,9	19,8	16,7	20,4	8,0	27	23,7	1	85	83	7	24	2	8	0	0	1	13	1	2,9	2,7	16,2	3
Mars.....	.	.	22,8	23,9	20,1	24,8	17,2	26	36,6	15	84	81	6	22	7	13	0	5	1	5	3	2,8	2,2	13,2	1
Avril.....	59,7	56,6	25,2	25,5	22,5	26,8	18,0	19	36,0	10	84	84	5	22	10	19	0	2	0	2	0	2,5	2,1	53,4	5
Mai.....	56,7	53,9	29,9	30,2	26,1	32,2	24,1	6	35,8	19	70	73	0	13	10	14	4	14	5	2	0	2,1	2,4	55,2	4
Juin.....	55,3	52,9	30,9	31,6	26,9	33,0	24,3	4	36,9	26	70	71	0	2	6	14	2	22	14	0	0	2,0	2,2	96,2	4
Juillet....	53,6	51,3	30,2	31,2	26,8	32,6	22,8	27	36,5	27	69	69	0	6	4	6	2	26	11	3	4	2,8	2,7	117,6	5
Août.....	53,7	51,4	30,4	31,6	26,9	32,7	23,8	26	35,6	31	67	65	1	12	4	3	1	20	17	3	1	2,5	2,6	49,7	3
Sept.....	57,8	55,1	28,6	29,1	24,8	30,3	22,7	24	34,9	1	76	76	2	13	13	8	0	3	7	9	5	2,6	2,4	490,5	10
Octobre...	62,9	60,5	26,8	26,7	22,7	28,4	19,0	15	34,3	1,2	79	78	8	21	5	8	2	2	2	9	5	2,4	2,7	261,9	10
Novembre.	64,1	61,7	25,1	24,9	20,9	26,7	18,4	23,24	30,1	1	81	80	10	14	9	14	0	0	0	11	2	2,9	2,7	531,9	11
Décembre.	65,1	62,5	23,5	23,0	19,3	25,0	15,6	12	28,8	1	81	84	11	10	7	13	0	0	0	19	2	2,6	2,7	123,4	7
Année....	.	.	25,97	26,55	22,53	27,89	8,0	27 fév.	36,9	28 juin	77,6	77,2	61	174	80	123	12	100	58	93	29	2,6	2,5	1811,4	66

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

Nota. — A partir du typhon du 26 sept. 1910, les observations sont données sous réserves (Mauvais fonctionnement du baromètre du 26 sept. au 31 déc. 1910).

THANH-HOA (Annam) (1).

Longitude 102° 32′ E. — Latitude 19° 48′ N. — Altitude 4m.

MM. DAUDÉ, CAUTECOU, DIRAUD et PEYROU, de la Gendarmerie. Cg = — 1mm,52

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	64,0	61,1	18,3	19,7	14,5	22,7	9,4	17	33,0	30	85	81	8	14	21	5	1	0	1	12	0	2,9	2,2	0,0	0
Février...	66,7	64,2	18,0	18,1	14,3	21,1	8,4	27	30,1	1	85	85	11	19	12	2	0	0	1	11	0	3,2	3,1	25,0	3
Mars.....	60,9	58,0	22,1	22,8	18,0	25,9	13,3	25	33,2	16	90	88	4	9	19	20	0	3	0	6	1	3,3	2,6	15,2	2
Avril.....	60,0	57,2	25,5	25,2	20,5	28,8	14,2	18	35,8	30	86	86	10	7	20	14	1	0	3	3	2	3,3	2,8	25,4	3
Mai.....	56,5	53,5	30,7	30,8	23,6	34,7	21,6	3	38,7	29	77	79	1	6	17	25	2	0	3	4	4	2,5	2,4	91,0	9
Juin.....	54,6	52,1	33,0	33,3	25,5	36,8	23,8	1,29,30	40,9	28	74	77	0	3	12	17	8	3	14	3	0	2,5	2,4	99,0	6
Juillet....	53,0	50,8	31,2	32,5	25,1	35,3	23,0	25,28	39,4	12	73	67	4	4	8	7	10	12	6	11	0	2,8	3,1	126,5	7
Août.....	53,3	50,9	31,9	32,4	25,1	35,9	23,3	25	38,6	4,20,29	69	68	2	8	10	4	5	7	18	8	0	2,5	2,8	113,5	5
Septembre	57,4	54,9	30,8	31,3	24,0	35,1	22,2	19	38,6	1,2,3	69	66	5	7	5	17	2	1	9	14	0	2,6	2,1	318,0	6
Octobre...	63,0	60,6	26,9	26,9	21,9	30,5	18,2	18	37,2	2	75	73	11	12	4	10	2	2	12	8	1	2,6	2,4	269,0	5
Novembre.	64,4	61,9	23,7	24,0	19,6	26,7	15,2	26	32,8	1	79	78	14	9	5	12	4	2	7	5	2	3,1	2,6	77,5	4
Décembre.	65,5	63,0	20,9	21,1	17,1	23,7	12,3	29	31,0	1	82	80	18	8	11	12	0	2	4	6	1	3,3	3,0	44,6	4
Année....	59,94	57,35	26,08	26,53	20,77	29,77	8,4	27 fév.	40,9	28 juin	78,7	77,3	88	106	144	145	35	32	78	91	11	2,9	2,6	1204,7	54

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

Nota. — Par suite de la valeur douteuse des observations de température et d'humidité, la station d'Haïphong a été supprimée.

PHU-LIEN (Observatoire central) (Tonkin).

Longitude 104° 17′ E. — Latitude 20° 48′ N. — Altitude 115m,6.

M. G. LE CADET, Directeur de l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. Cg = — 1mm,46

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (1). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	55,1	51,9	17,4	18,7	14,3	20,7	8,6	17	29,8	31	78	72	6	13	14	18	4	3	1	3	0	3,1	2,5	6,5	7
Février....	57,9	54,8	17,1	17,7	13,7	19,8	8,0	24	26,5	14	75	75	7	10	19	8	6	0	1	5	0	2,8	2,6	12,4	9
Mars.....	52,2	48,9	20,4	21,3	18,2	23,3	12,1	25	30,0	10	89	84	2	7	14	27	7	0	1	4	0	3,6	3,1	41,1	20
Avril.....	51,2	48,1	23,5	24,3	20,1	26,2	13,6	18	32,5	27	83	78	2	7	16	18	9	1	1	6	0	3,6	2,8	77,7	11
Mai.....	47,7	44,7	28,4	28,7	24,0	30,9	21,9	4	34,6	28,29	79	76	5	4	7	24	15	2	3	2	0	3,2	2,7	232,9	21
Juin.....	45,6	43,2	30,6	30,6	25,7	33,1	22,6	9	37,9	26	75	74	1	3	6	23	20	6	1	0	0	2,9	2,8	141,3	12
Juillet....	43,8	41,7	28,9	30,0	25,0	31,6	22,9	2	36,0	17	80	75	1	4	7	14	17	6	6	7	0	2,9	2,9	346,3	19
Août.....	44,0	41,8	30,6	31,1	26,0	33,5	23,7	22	37,3	31	73	72	2	5	4	6	14	11	11	9	0	2,5	2,5	84,5	9
Septembre.	48,5	45,7	30,9	31,1	24,7	33,5	22,1	19	37,2	3	69	67	7	2	9	6	14	1	8	13	0	2,6	2,0	116,4	15
Octobre...	54,1	51,5	26,4	26,6	21,6	29,9	17,9	14	36,6	1	73	72	3	6	22	15	14	1	1	0	0	2,6	2,1	136,1	10
Novembre.	55,4	52,7	23,2	23,0	19,2	25,5	14,5	26	30,6	1	76	78	4	10	18	10	16	1	1	0	0	3,0	2,5	146,6	10
Décembre.	56,5	53,7	19,4	20,2	16,4	22,3	12,9	10,29	28,6	6	83	81	3	16	19	13	6	2	1	2	0	3,3	2,9	15,0	11
Année...	51,00	48,23	24,73	25,27	20,74	27,45	8,0	24 fév.	37,9	26 juin	77,7	75,3	43	87	155	182	142	34	36	51	0	3,0	2,6	1356,8	154

(1) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. — Altitude : 115m,6. Cg = — 1mm,46

Année 1911.	Pression atmosphérique (700 +) (1).												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	53,83	53,57	53,24	53,49	54,58	55,10	53,95	52,30	51,88	52,30	53,02	53,44	53,54
Février	56,42	55,98	55,66	56,09	57,20	57,90	57,05	55,49	54,83	55,17	55,91	56,65	56,78
Mars	50,95	50,29	49,84	50,38	51,65	52,20	51,22	49,72	48,88	49,04	49,97	50,78	50,84
Avril	50,23	49,59	49,26	49,87	50,81	51,17	50,30	48,96	48,14	48,29	49,00	50,06	50,10
Mai	47,22	46,36	46,00	46,57	47,41	47,66	46,91	45,59	44,72	45,36	46,47	47,35	47,25
Juin	45,32	44,71	44,46	44,90	45,44	45,62	44,97	44,04	43,23	43,52	44,43	45,21	45,15
Juillet	43,53	42,94	42,65	42,99	43,68	43,85	43,38	42,57	41,73	41,86	42,75	43,57	43,59
Août	43,50	42,92	42,62	42,97	43,73	43,97	43,50	42,43	41,78	41,91	42,79	43,62	43,49
Septembre	47,61	47,11	46,92	47,39	48,22	48,47	47,71	46,41	45,74	45,91	46,83	47,68	47,57
Octobre	53,03	52,47	52,16	52,79	53,76	54,09	53,00	51,83	51,47	51,79	52,84	53,41	53,30
Novembre	54,13	53,71	53,47	54,11	55,07	55,36	54,16	52,83	52,69	53,13	53,93	54,33	54,15
Décembre	55,04	54,73	54,55	55,03	56,09	56,55	55,16	53,82	53,70	54,16	54,88	55,16	55,07
Moyenne	50,07	49,53	49,24	49,71	50,63	51,00	50,11	48,82	48,23	48,54	49,40	50,11	50,07

(1) Pression atmosphérique réduite à 0° et non ramenée à la gravité normale.

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1911.	Température.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	15,08	14,97	14,76	14,93	15,35	17,45	19,15	19,55	18,71	16,55	15,82	15,61	15,19
Février	15,07	14,56	14,25	14,19	14,93	17,09	18,29	18,46	17,66	15,96	15,40	15,16	14,99
Mars	19,03	18,77	18,54	18,53	18,95	20,39	21,58	22,06	21,33	19,87	19,31	19,18	19,13
Avril	21,04	20,80	20,75	20,72	21,84	23,50	24,73	24,98	24,28	22,31	21,63	21,45	21,20
Mai	25,25	24,88	24,72	24,95	26,63	28,36	29,19	29,72	28,68	26,63	25,60	25,42	25,35
Juin	27,41	26,86	26,61	26,81	28,62	30,59	31,81	31,79	30,56	28,61	27,83	27,67	27,40
Juillet	27,00	26,28	25,95	25,96	27,42	28,88	30,29	30,37	30,01	28,55	27,68	27,33	27,01
Août	27,42	26,93	26,59	26,38	28,65	30,64	31,67	32,11	31,07	29,14	28,32	27,88	27,42
Septembre	26,20	25,82	25,33	25,11	28,09	30,89	32,02	31,94	31,09	28,12	27,28	26,72	26,21
Octobre	22,97	22,49	22,16	22,11	24,58	26,40	27,55	27,70	26,58	24,43	23,89	23,36	22,87
Novembre	20,41	20,05	19,86	19,77	21,35	23,16	24,13	24,51	23,01	21,35	20,86	20,63	20,27
Décembre	17,79	17,51	17,27	17,27	17,95	19,37	20,93	21,32	20,24	18,61	18,15	17,90	17,65
Moyenne	22,06	21,66	21,40	21,39	22,86	24,73	25,94	26,21	25,27	23,34	22,65	22,36	22,06

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1911.	Humidité relative.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	90,6	89,0	88,8	87,2	86,8	77,9	70,8	69,0	72,5	82,4	86,9	88,1	90,5
Février	85,7	87,0	89,0	87,8	85,6	74,6	69,8	70,6	74,7	80,7	83,6	84,1	84,8
Mars	92,2	94,0	94,7	94,5	93,6	88,7	82,5	80,3	83,7	89,9	93,4	93,1	93,3
Avril	92,0	93,5	93,3	94,2	90,6	83,1	78,1	75,6	78,1	88,1	90,2	91,1	91,8
Mai	92,6	93,8	95,0	95,1	88,0	79,5	76,2	73,6	76,3	86,1	91,8	91,5	92,5
Juin	89,2	90,1	90,6	88,7	81,7	74,6	69,0	69,6	74,4	81,0	86,0	88,0	89,1
Juillet	89,9	92,0	92,8	92,7	86,7	79,9	75,3	74,7	75,0	80,2	85,0	88,0	89,8
Août	88,9	91,6	91,3	92,2	82,5	72,7	69,3	68,4	71,6	79,3	84,0	86,9	88,8
Septembre	88,6	90,1	92,5	92,7	81,4	68,9	63,9	62,8	66,8	76,7	81,7	85,4	88,8
Octobre	88,4	90,8	91,2	90,5	82,2	73,3	68,7	68,3	72,5	80,9	82,7	86,1	88,5
Novembre	89,2	89,5	89,7	89,8	82,8	75,7	72,4	72,0	77,6	84,8	86,3	87,5	89,2
Décembre	90,6	90,7	91,2	91,3	88,5	83,1	77,9	76,3	80,9	88,4	89,2	89,8	90,6
Moyenne	89,8	91,0	91,7	91,4	85,9	77,7	72,8	71,8	75,3	83,2	86,7	88,3	89,8

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1911.	Tension de la vapeur. 0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	11,81	11,54	11,39	11,32	11,62	11,92	11,91	11,77	11,75	11,73	11,90	11,92	11,89
Février	11,09	10,93	10,98	10,81	11,02	10,91	10,90	11,09	11,21	11,05	11,03	10,94	10,90
Mars	15,25	15,32	15,22	15,19	15,42	15,85	15,77	15,74	15,73	15,61	15,69	15,52	15,50
Avril	17,18	17,22	17,15	17,33	17,78	18,00	18,13	17,82	17,67	17,72	17,48	17,45	17,33
Mai	22,10	21,93	21,97	22,39	22,90	22,88	23,07	22,81	22,39	22,43	22,40	22,10	22,23
Juin	24,18	23,62	23,39	23,21	23,63	24,06	23,77	24,06	24,01	23,48	23,90	24,23	24,15
Juillet	23,74	23,34	23,12	23,09	23,51	23,54	23,93	23,81	23,44	23,07	23,37	23,70	23,73
Août	24,09	24,18	23,58	23,66	24,11	23,85	24,02	24,22	23,95	23,84	24,02	24,20	24,08
Septembre	22,37	22,27	22,28	22,03	22,96	22,75	22,45	21,86	22,26	21,78	22,00	22,26	22,44
Octobre	18,68	18,59	18,29	18,19	19,09	18,83	18,87	18,95	18,82	18,57	18,36	18,56	18,56
Novembre	16,08	15,80	15,65	15,59	15,87	16,15	16,33	16,58	16,35	16,20	16,00	16,00	16,24
Décembre	13,95	13,73	13,63	13,67	13,79	14,13	14,51	14,66	14,48	14,34	14,05	13,93	13,82
Moyenne	18,38	18,21	18,05	18,04	18,48	18,57	18,64	18,61	18,51	18,32	18,35	18,40	18,41

HANOI (Tonkin) (1).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 10m,2 du 1er janvier au 14 avril, 13m du 15 avril au 31 décembre.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN. Cg = — 1mm,46

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	64,3	60,6	17,4	20,6	14,1	22,0	9,2	17	33,1	30	79	64	13	7	9	15	9	2	1	6	0	3,4	2,5	3,4	1
Février	67,4	63,9	16,3	18,8	13,3	19,9	8,6	27	28,9	1	81	70	17	10	8	12	5	3	0	1	0	3,5	3,2	42,2	9
Mars	61,1	57,5	21,1	23,5	18,3	25,1	12,2	25	32,1	16	85	77	12	6	8	25	6	0	0	5	0	3,6	3,2	102,1	13
Avril	59,9	56,5	24,1	25,9	20,3	27,3	14,3	18,19	33,0	30	83	75	8	3	9	24	9	1	0	6	0	3,6	3,0	75,4	7
Mai	56,0	52,6	29,2	30,9	23,8	33,0	21,5	7	35,3	14	79	73	10	4	10	28	3	2	0	5	0	3,2	2,7	209,1	16
Juin	53,8	51,2	30,8	32,0	25,9	34,4	23,5	1	39,9	26	75	72	11	3	9	26	5	4	1	1	0	2,8	2,9	213,1	15
Juillet	52,2	49,8	29,5	30,9	25,3	32,8	24,0	5,22	36,3	27	82	75	15	2	6	18	7	2	2	10	0	2,6	2,7	302,9	18
Août	52,5	49,9	30,2	31,9	25,9	33,8	24,1	25	37,3	6	79	71	22	5	4	8	7	4	4	8	0	2,3	2,2	80,2	11
Septembre	57,2	54,2	30,4	31,2	24,9	34,0	22,9	23,26	37,1	4	71	66	14	5	3	13	2	4	2	17	0	1,9	2,1	83,7	9
Octobre	62,9	59,9	26,3	27,4	21,5	29,7	17,7	18	35,7	2	75	69	14	7	5	11	12	0	2	11	0	2,2	2,1	98,1	9
Novembre	64,2	61,1	23,1	23,7	19,2	26,1	14,3	25,26	32,9	1	76	72	20	10	5	9	12	2	1	1	0	2,9	2,3	74,1	9
Décembre	65,6	62,3	19,0	20,5	16,1	22,4	11,3	30	30,2	3	82	76	24	10	3	15	3	1	0	6	0	3,4	3,1	32,7	10
Année	59,76	56,63	24,78	26,44	20,72	28,38	8,6	27 févr.	39,9	26 juin	78,9	71,7	180	72	79	204	80	25	13	77	0	3,0	2,7	1317,0	127

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

HANOI (Tonkin) (3).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 17m.

M. MEUNIER, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1911.	Pression bar. moy. (1). 8h	14h	19h	Température. 8h	14h	19h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max. absolu.	Humidité relat. 8h	14h	19h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	.	.	.	15,3	20,4	17,6	14,2	21,5	9,0	32,3	93	80	87	14	39	17	16	4	2	0	1	0	7,9	4,6	6
Février	.	.	.	14,5	18,9	17,0	13,4	20,2	8,7	30,2	89	79	85	13	38	24	7	0	0	0	2	0	9,1	36,2	9
Mars	.	.	.	19,4	23,6	21,1	18,2	24,7	12,7	31,5	93	84	90	7	17	31	33	0	0	0	4	1	9,2	106,1	15
Avril	.	.	.	22,3	25,9	23,6	20,7	27,2	14,5	33,2	91	82	87	5	29	22	21	1	1	1	7	3	8,8	72,0	9
Mai	.	.	.	26,7	31,0	27,1	24,0	32,7	22,2	35,3	89	79	90	5	33	24	21	2	0	0	4	4	8,3	242,8	19
Juin	.	.	.	28,9	32,8	29,3	26,1	34,0	23,5	39,0	85	74	84	2	17	24	26	7	6	4	1	3	8,0	245,4	15
Juillet	.	.	.	27,9	31,3	28,2	25,4	32,6	23,2	36,2	89	77	87	2	16	20	27	4	5	9	9	1	7,9	352,2	19
Août	.	.	.	28,6	31,9	28,9	26,1	33,5	24,0	36,8	87	74	87	2	24	10	10	2	13	14	14	4	7,7	121,9	10
Septembre	.	.	.	27,6	31,8	27,8	24,8	33,3	22,8	36,3	84	75	87	11	25	7	11	1	6	11	18	0	6,7	116,6	10
Octobre	.	.	.	24,3	28,3	24,5	21,8	29,8	18,2	35,4	87	67	87	17	45	7	12	2	0	2	8	0	7,7	222,6	8
Novembre	.	.	.	21,2	25,1	21,8	19,4	26,2	13,8	33,3	87	70	83	22	31	16	16	2	0	0	1	2	7,5	71,1	9
Décembre	.	.	.	17,4	21,2	18,8	16,1	22,1	11,4	29,8	90	76	86	21	53	10	9	0	0	0	0	0	8,9	31,1	10
Année	.	.	.	22,84	26,85	23,81	20,85	28,15	8,7	39,0	88,7	76,4	86,7	121	367	212	209	25	33	41	69	18	8,1	1622,6	139

(1) Baromètre hors d'usage. (2) Moyenne des trois observations. (3) Observations faites à l'Hôpital militaire de Lanessan, station indépendante du Service météorologique indo-chinois.

MONCAY (Tonkin) (1).

Longitude 105°31′ E. — Latitude 21°31′ N. — Altitude 10m.

M. BÉGUINET, Gendarme. Cg = — 1m,44

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	64,8	61,8	16,6	17,4	12,7	19,6	7,8	16	26,4	30	76	74	0	19	21	8	4	0	0	1	9	3,5	3,1	9,8	6
Février ...	67,9	64,8	16,6	17,9	11,9	19,5	5,5	26	26,6	14	72	67	6	23	12	9	2	0	0	0	4	2,8	2,4	26,3	8
Mars	61,8	58,7	20,8	21,7	16,8	23,4	11,2	18	29,9	10	82	78	1	14	10	8	7	6	6	1	9	3,2	3,0	92,4	17
Avril	60,6	57,8	23,7	24,2	20,0	25,7	14,5	19	31,4	25	82	79	5	5	10	15	14	0	2	3	6	3,4	2,8	50,0	10
Mai.....	57,1	54,4	27,4	27,7	23,4	30,3	20,4	5	33,3	29	83	82	3	5	7	15	13	2	4	0	13	3,3	2,9	669,7	26
Juin	54,9	52,7	29,8	30,1	25,1	32,4	22,5	5	35,4	18	80	78	1	4	4	14	23	3	4	0	7	2,8	2,5	479,6	16
Juillet.....	52,7	50,8	29,5	29,6	24,8	31,9	22,6	28	36,7	27	78	78	1	3	5	4	20	6	3	1	19	3,0	3,0	541,5	16
Août.....	52,7	50,6	32,7	30,4	24,9	33,2	22,2	11	35,8	3	73	75	3	2	7	9	15	3	1	2	20	2,2	2,4	289,5	15
Septembre.	57,3	54,8	30,9	30,6	23,8	33,8	21,2	7	37,8	2	64	65	6	8	10	8	12	2	7	0	7	1,6	1,9	118,1	11
Octobre ...	63,4	60,9	26,4	26,0	20,4	28,6	15,5	18	36,4	1	69	70	3	15	13	13	9	1	0	0	8	2,2	2,3	314,1	10
Novembre .	64,9	62,4	22,4	22,3	17,6	24,7	11,7	25	30,2	1	78	80	3	13	17	10	7	0	1	1	8	2,7	2,6	132,2	13
Décembre .	66,4	63,5	18,2	18,5	14,1	20,7	8,5	17	26,1	5	81	83	7	26	10	13	2	0	0	1	3	3,4	3,1	17,7	11
Année.....	60,38	57,77	24,58	24,70	19,63	26,98	5,5	26 fév	37,8	2 sept.	76,5	75,7	39	137	126	126	128	23	28	10	113	2,8	2,7	2740,9	159

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LANG-SON (Tonkin) (1).

Longitude 104°26′ E. — Latitude 20°51′ N. — Altitude 266m,3.

MM. MERVEAU et LIÉNERT, des Services civils. Cg = — 1mm,43

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	42,8	39,6	15,3	17,7	10,6	19,2	4,8	16	31,1	30	75	67	0	31	0	8	7	9	0	0	7	3,2	2,7	4,9	2
Février....	46,1	42,7	14,2	16,8	9,6	18,6	4,3	27	27,5	15	76	68	0	34	0	12	4	2	0	0	4	2,7	2,5	34,0	8
Mars.....	40,1	36,7	19,4	21,6	15,6	23,5	9,8	25	32,0	10	83	75	0	16	0	10	10	3	1	0	22	3,7	3,1	99,2	10
Avril	39,2	36,0	22,4	24,0	18,5	25,8	12,3	20	32,0	30	83	80	0	16	0	18	3	9	0	0	14	3,4	3,0	59,1	5
Mai.....	35,7	32,7	27,1	27,9	22,2	30,7	19,3	16	33,8	30	82	80	0	16	0	24	3	5	0	2	12	3,3	2,5	235,8	12
Juin.....	33,7	31,3	28,9	29,8	23,8	32,0	21,8	4	35,2	20	80	80	0	8	0	18	10	14	0	0	10	2,8	2,5	133,2	9
Juillet.....	31,8	29,7	27,9	29,4	23,6	31,1	21,7	2	35,8	27	83	84	0	14	0	16	7	13	0	0	12	3,1	2,7	185,7	9
Août.....	32,2	29,9	29,0	28,9	23,5	32,0	21,7	29	35,7	3	75	77	0	10	0	19	3	9	0	1	20	2,3	2,8	237,3	13
Septembre.	36,9	34,1	28,7	28,9	21,7	31,7	18,6	8	36,2	3	70	74	1	24	0	7	0	5	1	1	21	1,7	1,9	203,3	9
Octobre...	42,3	39,6	24,8	25,5	18,6	28,2	12,6	19	34,2	2	78	80	1	30	0	8	0	8	0	0	15	2,1	2,3	27,4	4
Novembre..	43,5	40,8	20,5	20,9	15,8	23,7	11,1	26	32,6	1	83	85	0	34	1	4	0	9	0	2	10	2,8	2,6	15,0	5
Décembre..	45,0	42,0	14,7	16,2	11,5	17,7	6,9	30	29,1	5	83	81	1	44	0	1	0	4	0	0	12	3,5	3,2	27,0	5
Année.....	39,11	36,26	22,74	23,97	17,92	26,18	4,3	27 févr.	36,2	3 sept.	79,2	77,6	3	277	1	145	47	90	2	6	159	2,9	2,7	1261,9	91

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LAO-KAY (Tonkin) (1).

Longitude 101°37′ E. — Latitude 22°30′ N. — Altitude 93m environ (2).

M. FERRÉ, Gendarme. Cg = — 1mm,39

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (3). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	58,2	54,3	16,2	19,8	13,7	21,5	10,0	20	30,1	31	85	75	0	0	7	13	13	2	1	3	23	3,2	2,7	3,6	5
Février ...	61,0	57,1	16,3	19,4	13,8	20,4	7,8	2	28,2	1	84	73	0	0	17	9	10	0	1	1	18	3,3	3,0	89,0	11
Mars	55,1	50,9	20,8	25,7	18,1	26,9	13,6	25	33,6	15	84	69	0	3	7	11	12	1	0	0	28	3,1	2,5	120,5	12
Avril	54,0	49,9	23,7	27,4	21,2	28,1	13,8	19	34,5	30	83	71	2	2	13	16	7	1	2	0	17	3,3	2,3	192,5	13
Mai.....	50,5	46,6	26,9	30,4	23,9	31,7	21,2	4	35,2	10	83	70	6	2	10	11	12	2	0	1	18	3,2	2,0	263,3	17
Juin.....	47,9	45,1	28,0	30,9	24,9	31,9	22,5	3	36,8	26	83	75	7	2	0	1	16	0	4	0	30	3,1	2,9	183,8	17
Juillet	46,5	43,8	27,7	30,2	24,7	31,6	23,8	23,24,25	36,8	26	84	76	1	1	10	4	13	0	0	2	31	3,2	3,2	343,0	23
Août.....	47,0	44,1	28,0	31,9	24,6	33,8	22,8	30	37,2	5	83	70	7	0	5	2	11	0	3	2	32	2,5	2,4	408,9	17
Septembre.	52,0	48,6	27,1	31,3	23,1	32,8	21,0	20	37,2	4	80	67	2	0	4	4	14	0	3	2	31	2,6	2,2	96,6	10
Octobre...	57,1	53,9	24,1	27,0	20,6	28,7	15,6	20	35,2	1	82	72	1	0	8	1	10	0	2	1	39	3,3	3,0	82,7	13
Novembre .	58,3	54,9	22,6	25,0	18,9	27,3	15,0	29	34,5	1	80	72	0	0	10	14	14	0	2	1	19	2,9	2,8	54,2	12
Décembre..	59,4	56,3	18,9	20,9	16,5	22,8	13,0	31	30,7	5	86	77	4	1	7	19	11	1	1	0	18	3,7	3,3	27,9	10
Année	53,92	50,46	23,36	26,66	20,33	28,13	7,8	2 févr.	37,2	5 août 4 sept.	83,1	72,3	30	11	98	105	143	7	19	13	304	3,1	2,7	1866,0	160

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) A partir du 1er avril 1909 jusqu'au 31 décembre 1910, l'altitude de cette station doit être réduite de 110m à 93m environ et une correction de + 1mm,5 doit être également apportée à toutes les observations barométriques de cette période. (3) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

YUNNAN-FOU (Yun-nan, Chine) (1).

Longitude 100° 34′ E. — Latitude 26° 7′ N. — Altitude 1912m.

M. le Dr FÉRAY, Médecin-Major des Troupes coloniales et M. SERRAIRE, Gendarme. Cg = — 1mm,25

Année 1911.	Pression bar. moy. (600 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	07,6	05,0	10,4	14,8	4,0	16,0	0,6	19	21,8	5	58	38	0	6	0	3	0	52	0	0	1	2,0	1,9	3,9	2
Février....	09,7	07,2	9,7	14,2	2,7	16,1	-2,2	26	21,2	14	59	36	0	7	0	3	2	44	0	0	0	2,2	1,9	25,9	8
Mars.....	07,4	04,6	14,6	19,0	7,5	21,0	3,0	10	24,2	17	48	33	0	4	0	2	3	53	0	0	0	1,9	2,4	8,4	3
Avril	07,6	05,4	17,3	22,1	10,8	24,5	4,0	18	32,1	30	55	42	1	3	1	2	19	38	5	1	0	2,0	2,2	27,6	6
Mai.....	07,3	05,5	22,5	25,4	15,9	27,5	13,0	5	30,8	15	55	44	1	5	0	7	22	25	1	1	0	2,2	2,1	114,7	11
Juin	06,5	05,2	21,0	23,0	17,2	25,0	12,7	10	30,8	20	74	66	4	5	1	10	4	30	0	6	0	3,0	2,8	347,5	19
Juillet.....	05,3	04,2	21,5	23,6	17,2	25,8	15,9	23	30,9	26	79	75	1	7	16	12	5	16	0	5	0	2,6	2,4	272,1	20
Août.....	06,8	05,1	21,6	23,5	17,3	26,9	14,5	25	29,0	26	74	69	8	21	3	1	10	17	0	2	0	2,8	2,9	362,5	20
Septembre.	10,1	08,2	20,1	22,4	15,0	24,2	12,0	20	28,8	30	73	68	5	19	5	6	1	20	3	1	0	2,6	2,3	107,4	11
Octobre...	11,9	10,1	15,6	18,1	11,9	19,1	8,1	16	29,1	2	77	70	1	15	4	7	17	16	2	0	0	2,1	2,2	157,2	17
Novembre..	11,4	09,3	13,8	18,0	7,8	19,0	4,8	23	22,5	1	80	81	0	5	1	3	3	35	9	4	0	1,8	1,8	34,0	5
Décembre..	11,1	08,5	12,9	17,7	5,5	19,0	2,5	22	20,8	13	59	36	0	2	0	10	2	26	20	2	0	1,8	1,6	0,0	0
Année	08,56	06,53	16,75	20,15	11,07	22,01	-2,2	26 fév.	30,9	26 juill.	65,9	54,8	21	99	31	66	88	362	40	22	1	2,3	2,2	1451,2	122

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).

Longitude 114° 53′ E. — Latitude 39° 8′ N. — Altitude 3m.

M. NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

Année 1911.	Température. 7h30	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 9,3	- 0,5	- 6,1	-11,6	1,2	-21,0	13	7,4	28	87	78	94	13	16	7	3	3	10	6	1	34	4,2	5,0	2,5	14,3	3
Février....	- 7,6	1,0	- 5,1	-10,6	2,7	-19,0	9	9,0	25	91	79	92	7	12	7	9	5	9	8	14	13	4,0	4,4	3,1	1,2	1
Mars.....	1,3	8,2	2,3	- 1,0	9,4	- 5,8	10	18,0	28	83	56	85	9	18	11	22	9	5	5	3	11	5,6	6,2	5,3	13,6	8
Avril.....	9,1	17,7	10,8	5,4	18,7	0,4	2,19	32,8	23	79	54	80	5	14	3	20	4	25	1	11	7	5,3	6,0	4,8	24,4	5
Mai.....	17,3	26,5	17,8	11,9	27,7	5,8	14	35,6	28	73	53	73	0	11	1	23	3	26	3	1	35	4,2	5,0	4,0	10,8	7
Juin.....	21,1	29,9	22,1	17,0	31,1	12,6	4	36,4	23,29	81	67	85	1	2	0	15	20	10	6	3	33	5,8	5,3	4,3	55,3	8
Juillet....	24,4	31,3	24,0	20,3	32,5	14,4	9	37,4	22	87	70	92	2	4	3	14	2	18	9	1	40	5,7	6,0	4,9	77,1	13
Août.....	23,4	30,1	23,9	20,4	31,0	17,2	25	36,0	8	90	82	96	0	3	2	7	6	14	7	1	53	5,6	5,3	4,7	154,4	8
Septembre..	19,6	25,7	20,0	16,8	27,2	12,0	30	32,8	1	93	80	97	1	5	5	14	0	24	2	1	38	4,8	5,2	4,8	97,0	10
Octobre....	10,4	19,0	11,9	7,4	19,9	0,6	28	25,2	17	82	59	87	0	16	2	19	0	12	6	11	37	2,6	3,7	1,6	7,1	2
Novembre..	1,2	9,3	3,7	- 0,8	10,2	-13,6	26	20,2	2	87	60	85	5	15	2	4	2	5	15	5	37	3,8	3,6	1,3	20,6	4
Décembre..	- 7,1	0,9	- 4,8	- 8,9	1,8	-14,4	21	8,0	1	90	74	94	14	9	4	1	1	9	12	25	18	1,3	2,6	0,9	0,7	1
Année.....	8,65	16,59	10,04	5,53	17,78	-21,0	13 janv.	37,4	22 juill.	85,2	67,7	88,3	57	125	47	151	55	167	80	77	336	4,5	4,9	3,5	476,5	69

Nota. — *Voir* les remarques pages C.42 à C.44.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1911 dans sept stations de l'Indo-Chine (1).

Année 1911.	Prom-Penh (Cambodge). 102° 36′ E. — 11° 35′ N. Altitude : 8m,5. Min.	Max.	Moy.	Vinh (Annam). 103° 20′ E. — 18° 40′ N. Altitude : 10m. Min.	Max.	Moy.	Dalat (Annam). 106° 15′ E. — 12° 35′ N (2). Altitude : 1400m (2). Min.	Max.	Moy.	Haiphong (Tonkin). 106° 20′ E. — 20° 52′ N. Altitude : 5m,4. Min.	Max.	Moy.	Quang-Yen (Tonkin). 106° 50′ E. — 20° 15′ N. Altitude : 5m,8. Min.	Max.	Moy.	Mongtze (Chine). 103° 10′ E. — 23° N. Altitude : 1305m. Min.	Max.	Moy.	Long Tcheou (Chine). 106° 25′ E. — 22° 21′ N. Altitude : 150m (2). Min.	Max.	Moy.
Janvier....	23,1	29,3	26,2	16,3	23,9	20,1	9,3	24,0	16,7	15,4	21,3	18,4	14,3	21,8	18,0	8,1	20,2	14,2	11,5	21,3	16,4
Février....	23,4	29,9	26,6	16,1	21,6	18,8	10,2	23,4	16,8	15,0	20,6	17,5	13,6	21,1	17,4	7,8	18,9	13,4	10,3	20,2	15,3
Mars.....	24,7	32,0	28,3	20,5	27,1	23,8	11,9	26,4	19,2	19,0	23,5	21,2	18,3	24,8	21,6	12,7	24,7	18,7	15,9	25,0	20,4
Avril.....	25,7	31,8	28,9	22,3	28,7	25,5	14,2	24,9	19,5	21,6	26,7	24,1	20,6	27,5	24,0	14,9	27,2	21,6	18,9	28,3	23,6
Mai.....	25,8	31,0	28,4	24,3	35,5	29,9	14,8	25,5	20,1	24,7	32,4	28,6	24,5	31,8	28,2	18,6	28,7	23,7	22,4	33,4	27,9
Juin.....	25,4	30,2	27,8	29,2	36,7	31,4	15,5	23,6	19,6	26,3	34,8	30,6	25,9	33,7	29,8	19,9	28,4	24,2	24,5	35,4	29,9
Juillet.....	25,2	29,6	27,4	25,8	36,0	30,9	15,1	22,4	18,7	25,7	32,7	29,2	25,6	32,5	29,0	19,5	27,7	23,6	24,0	34,2	29,1
Août.....	25,2	29,9	27,5	27,3	34,6	30,9	15,8	22,6	19,2	26,3	34,1	30,2	25,8	33,9	29,9	19,3	29,1	24,2	25,7	35,6	29,7
Septembre.	25,7	30,4	28,0	25,5	31,9	28,7	15,2	24,1	19,7	25,0	33,9	29,4	24,3	34,0	29,2	17,4	28,1	22,2	22,1	36,0	29,0
Octobre ...	25,6	30,7	28,2	22,3	29,0	25,7	14,6	23,1	18,8	21,8	30,5	26,1	20,9	30,2	25,5	15,0	23,8	19,4	19,6	30,9	25,3
Novembre..	24,9	30,6	27,7	21,2	25,3	23,3	13,0	23,6	18,3	19,9	26,4	23,2	19,2	26,7	23,0	12,1	22,9	17,5	17,2	25,9	21,5
Décembre..	24,1	30,4	27,3	19,3	23,0	21,2	11,3	23,9	17,6	17,4	22,9	20,2	16,8	23,7	20,2	(2)	(2)	.	12,9	19,5	16,2
Année	24,90	30,48	27,69	22,26	29,44	25,85	13,41	23,96	18,68	21,51	28,27	24,89	20,82	28,47	24,65	.	.	.	18,58	28,81	23,69

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

(2) Observations suspendues en raison de la révolution chinoise.

Observations pluviométriques faites en 1911 dans quarante-quatre stations de l'Indo-Chine [1].

(*Voir*, pour la position géographique des stations, les Tableaux de températures et les Volumes antérieurs.)

Année 1911.	Hauteur de pluie (en millimètres).													Nombre de jours de pluie.												
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Années.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Savannakhet	.	.	.	.	.	.	103	261	147	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	16	11	.	.	.	.
Luang-Prabang	0	60	53	98	83	148	226	266	132	65	9	0	1140	0	8	3	6	10	12	20	18	13	5	2	0	97
Kompongthom	.	.	.	.	.	.	.	.	306	195	3	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	15	1	2	.
Stung-Treng	.	.	.	.	.	.	.	.	346	116	3	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	12	1	1	.
Takéo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	117	2	44	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	2	2	.
Pnom-Penh	0	0	2	111	119	135	273	146	265	115	2	43	1211	0	0	2	10	15	14	22	16	19	16	1	2	117
Chaudoc	0	0	23	125	82	150	69	42	195	192	76	16	970	0	0	2	6	8	7	8	6	9	12	5	3	66
Kampot	.	.	.	.	.	.	.	.	219	149	22	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	15	6	3	.
Rach-Gia	0	0	21	59	49	128	158	228	151	164	55	0	1013	0	0	1	2	4	8	9	11	10	12	3	0	60
Hatien	1	1	35	208	227	144	194	257	277	194	39	3	1580	1	1	3	9	14	15	18	22	19	15	6	1	124
Soctrang	0	17	0	136	212	356	152	418	337	408	0	7	2043	0	1	0	8	14	18	16	24	15	18	0	1	115
Baclieu	13	0	0	123	147	193	218	169	273	293	0	0	1429	2	0	0	8	11	15	13	15	17	20	0	0	101
Travinh	0	55	0	132	133	152	143	255	165	239	0	0	1264	0	2	0	8	7	10	8	19	9	10	0	0	73
Vinh-Long	0	0	0	67	114	227	177	52	149	215	0	0	1001	0	0	0	11	12	16	17	12	12	12	0	0	92
Cantho	0	3	1	133	202	169	138	88	124	249	10	0	1117	0	1	1	11	10	12	9	10	18	16	3	0	91
Sadec	13	0	0	113	158	164	309	118	132	162	13	3	1185	2	0	0	7	15	18	20	14	16	15	4	2	113
Tanan	0	0	0	121	94	119	235	103	159	90	6	0	927	0	0	0	8	8	9	15	11	10	8	1	0	70
Mytho	0	0	0	161	224	238	230	174	223	119	11	1	1381	0	0	0	10	13	13	12	10	16	12	2	1	89
Cholon	24	0	0	111	202	281	179	191	447	154	8	17	1614	1	0	0	11	14	17	22	19	20	16	2	4	126
Bien-Hoa	15	0	0	105	176	259	252	262	214	216	34	15	1548	1	0	0	7	12	16	17	17	12	8	3	1	94
Gia-Dinh	12	6	0	108	135	188	199	152	272	159	66	0	1297	1	1	0	7	8	13	14	13	14	11	3	0	85
Ngai-Giao (Baria)	0	12	0	245	172	251	459	284	287	123	26	0	1859	1	4	0	13	19	19	28	21	27	18	2	1	153
Dalat	2	4	66	266	187	88	140	106	126	25	9	0	1019	1	3	7	21	19	19	23	18	22	23	3	0	159
Djiring	10	24	38	212	279	222	464	103	351	127	23	2	1855	2	2	6	22	20	19	26	10	20	13	5	1	146
Suoi-Giao	4	67	27	49	113	51	69	10	261	412	54	111	1228	2	8	2	6	11	10	12	3	13	16	11	14	108
Hué	.	.	.	.	.	105	81	48	284	375	364	151	.	.	.	.	.	.	6	7	3	10	14	14	12	.
Vinh	23	33	81	53	109	55	62	106	339	132	221	94	1308	5	7	6	4	5	5	5	5	10	10	11	13	86
Hatinh	.	87	37	134	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	5	9?	?	.	.	.	.	.	.	.	.
Haïphong	3	8	30	46	267	135	297	76	136	49	150	18	1215	1	3	15	8	18	11	15	7	9	7	6	4	104
Nam-Dinh	.	.	.	19	236	227	254	127	388	137	57	15	.	.	.	.	8	20	11	11	10	8	11	8	7	.
Quang-Yen	0	8	25	58	202	154	257	65	177	166	108	6	1226	0	6	14	8	17	11	11	11	12	12	9	2	113
Hongay	.	.	.	.	.	206	658	172	135	176	121	11	.	.	.	.	.	.	11	16	11	11	11	12	4	.
Phu-Lang-Thuong	.	.	.	.	283	276	258	190	106	49	59	20	.	.	.	.	.	12?	14	15	10	8	4	10	5	.
Trang-Bach	4	12	73	71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	13	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hanoi (Voirie)	4	36	100	62	252	248	313	121	81	70	66	21	1374	3	10	14	9	19	14	17	8	7	7	8	8	124
Thanh-Ba	33	66	124	58	270	311	263	148	192	142	76	30	1713	10	10	13	7	7	10	11	11	3	6	7	10	105
Phu-Thy	14	32	94	35	276	226	307	97	94	109	26	29	1339	1	7	9	7	16	11	12	8	5	5	4	5	90
Tuyen-Quang	1	22	54	64	202	229	308	272	244	47	15	45	1503	2	11	10	10	12	15	17	12	9	6	2	9	115
La-Phô	15	31	64	88	218	412	99	98	315	89	12	8	1449	8	9	12	12	12	14	14	10	8	11	8	5	123
Chapa	63	112	147	255	400	349	337	139	46	150	48	15	2061	3	8	9	9	23	19	25	10	10	11	12	13	152
Hagiang	.	.	.	.	.	.	544	242	234	222	85	33	.	.	.	.	.	.	.	25	15	10	13	8	8	.
Muong-Khuong	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	16	.
Long-Tchéou	12	53	138	31	283	225	300	324	92	141	43	31	1673	2	7	13	11	17	15	16	18	10	5	7	8	129
Montgzé	0	23	64	61	179	234	220	134	124	58	62	.	.	1	9	10	7	13	18	20	18	13	17	7	.	.

[1] Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Nota. — Ce Tableau met en évidence la sécheresse relative de l'année 1911 en Annam et sur tout le bassin inférieur du Mékong, sécheresse en raison de laquelle la récolte du riz, au Cambodge et en Cochinchine, a été inférieure à celle d'une année moyenne. Et si les crues du Mékong ont été normales, cela doit être attribué à un accroissement anormal des pluies continentales, manifeste sur le Yunnan, et vraisemblablement étendu au bassin supérieur du grand fleuve.

(Remarque extraite du *Bulletin pluviométrique* publié par M. G. Le Cadet, directeur de l'Observatoire de Phu-Lien.)

TCHEN-TOU (Sse-Tchouen, Chine).

Longitude 100° 49′ E. — Latitude 30° 7′ N. — Altitude 510^{m} environ.

M. le Dr J.-P. ESSERTEAU, Médecin des Troupes coloniales, et M. JOUVEAU-DUBREUIL. Cg = — 0^{mm},99

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité [1].	Pluie.	
	8h	14h	21h	8h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	8h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	21,5	19,9	21,3	4,2	8,6	5,9	3,6	8,9	— 1,8	11,3	89	67	84	20	36	19	13	3	2	0	0	0	8,9	5,3	6
Février	26,0	23,6	26,1	5,7	9,4	6,9	4,8	9,8	0,7	12,6	89	67	83	18	41	15	4	1	0	0	5	0	9,1	7,2	9
Mars	18,9	16,4	18,3	11,1	15,6	12,4	9,5	16,0	3,0	23,0	86	65	83	37	14	31	3	3	0	1	3	1	9,0	19,2	8
Avril	18,0	16,6	17,7	16,3	20,4	16,9	14,5	20,9	10,1	30,5	83	65	82	21	9	50	0	3	0	0	0	3	7,0	46,3	12
Mai. [2]	15,8	14,8	15,2	19,9	23,9	20,9	17,8	24,5	11,6	29,4	82	70	81	6	16	56	0	3	0	0	0	12	7,7	98,4	10

[1] Moyenne des trois observations.

[2] Observations suspendues à partir du 1er juin.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moyenne.		Pluie.	
	9h	15h	9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	15h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	57,6	56,6	26,6	27,7	22,2	29,5	20,8	8,15,16	33,8	27	66	60	0	0	29	17	10	1	2	0	3	3,4	3,6	46,5	6
Février....	54,9	54,1	26,8	27,1	23,1	29,3	21,4	15	33,0	1	70	72	1	1	35	11	0	1	7	0	0	4,4	4,3	110,3	12
Mars	58,9	57,1	26,7	27,9	22,9	29,4	21,0	22	31,8	14	75	72	0	3	43	6	1	0	0	0	9	2,6	3,1	166,0	12
Avril	59,2	57,4	25,3	26,5	21,8	28,2	20,0	25	30,2	19	75	76	0	0	30	4	6	6	3	0	11	4,6	4,9	124,2	12
Mai.....	62,1	60,7	23,5	25,0	19,6	26,3	15,2	2	28,8	24	72	69	0	2	30	8	6	1	3	0	12	3,3	3,2	92,5	13
Juin	62,3	60,4	22,2	23,1	17,8	25,6	15,8	16,19	29,0	9	72	65	5	4	13	5	7	1	11	0	14	3,6	3,3	22,4	12
Juillet.. ..	62,1	60,6	20,1	21,0	15,6	24,6	15,0	8,12,24	26,4	22,30	72	67	3	0	8	3	16	0	14	0	18	6,2	6,1	117,8	18
Août.....	62,8	61,2	20,7	21,8	16,0	23,3	12,8	14,15	26,0	24	67	63	10	3	10	1	2	6	20	0	10	5,7	5,1	146,6	13
Septembre.	62,5	60,6	21,6	22,4	17,0	25,0	15,2	8,16	28,8	24	63	59	8	6	7	2	4	12	11	3	7	5,6	5,6	18,3	9
Octobre ...	62,0	60,3	23,7	23,9	18,2	26,1	15,6	6	29,2	25	61	61	5	4	5	0	4	17	21	3	3	4,6	5,5	35,0	5
Novembre .	61,2	59,5	24,7	25,2	19,8	27,4	15,8	9	31,5	13	65	61	9	1	1	1	3	16	29	0	0	4,4	3,4	4,6	2
Décembre..	57,7	56,1	27,2	27,6	22,5	30,9	19,8	1	33,8	10,12,28	.	.	9	2	10	0	8	20	11	2	0	4,7	4,5	17,1	3
Année.....	60,28	58,72	24,09	24,93	19,71	27,13	12,8	14,15 août	33,8	27 janv. 10,12. 28 déc.	.	.	50	26	221	58	67	81	132	8	87	4,4	4,4	901,3	117

Nota. — *Voir* les remarques, page C.45, sur le cyclone du 22 au 23 février.

PAITA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°3′ E. — Latitude 22°7′ S. — Altitude 25m.

M. Th. MIALARET, ancien Médecin de 1re classe de la Marine.

Année 1911.	Température.									Humidité relative.			Pluie.	
	8h	12h	18h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	8h	12h	18h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	25,8	28,4	25,1	18,4	30,6	14,2	8	34,6	22	71	61	70	92,0	10
Février	25,5	29,0	25,3	19,9	30,8	16,2	15,16,18	34,9	20	75	63	76	204,7	13
Mars	24,6	28,5	24,6	19,7	30,3	16,6	21,23,24	32,6	14,16	84	69	83	104,8	15
Avril	21,4	27,1	22,4	18,0	28,5	11,4	25	32,3	7	88	68	89	112,5	17
Mai	18,7	25,2	19,8	14,8	26,3	10,6	22	29,4	27	93	66	88	115,5	13
Juin.....	17,4	23,2	18,3	13,8	24,4	7,6	26	28,0	9	93	66	89	57,7	18
Juillet.....	15,7	21,6	16,9	12,2	22,8	9,0	12	25,8	30	93	66	89	108,0	17
Août.....	16,5	22,3	17,3	11,9	23,5	6,4	22	27,6	8	89	59	84	132,5	18
Septembre.....	19,1	23,8	18,9	11,9	25,3	8,1	15	28,8	24	78	55	74	14,3	8
Octobre.....	21,6	25,3	20,5	13,5	27,3	8,0	15	31,0	18	69	56	74	28,0	9
Novembre.....	25,0	27,6	23,6	13,9	29,5	9,1	9	33,6	17	60	51	66	13,8	2
Décembre.....	27,1	29,6	25,5	17,8	32,3	11,6	1	37,0	12	63	56	71	40,2	6
Année	21,53	25,97	21,52	15,48	27,63	7,6	26 juin	37,0	12 déc.	79,7	61,3	79,4	1024,0	146

Nota. — Un cyclone peu violent a passé sur la colonie les 22 et 23 février. Toutes les stations l'ont ressenti. A Païta, la perturbation a commencé à se manifester par une élévation marquée de la température dans la nuit du 20 au 21. Début de la baisse barométrique le 21 dans l'après-midi; maximum de la baisse le 23 à 9h. A partir de ce moment, le baromètre remonte vite. Vent : calme le 21, le 22 à partir de 18h, rafales modérées et fréquentes soufflant d'E à NE; le 23 vent modéré de NE à N arrivant à 4 pendant les rafales qui sont fréquentes; passe lentement au NNW, puis à l'W où il arrive dans la soirée. Il cesse la nuit. Pluie : 105mm,2 dont 96mm,4 dans la nuit du 22 au 23 ont été recueillis au pluviomètre.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1911 dans quatorze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1911.	Prony-Carénage. (?) (?) Altitude : nulle.			Ouitchambo. 163°43′ E. — 21°52′ S. Altitude : 38m.			La Foa. 163°45′ E — 21°45′ S. Altitude : 23m.			Bourail (Le Gabé). 163°0′ E. — 21°31′ S. Altitude : 12m.			Bourail (Néméara). 163°0′ E ?. — 21°31′ S ? Altitude : 30m.			Koné-Bako. 162°30′ E. — 21°13′ S. Altitude : 7m.			Gomen-Koligoh. 162°15′ E. — 21°38′ S. Altitude : ?		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier	21,1	29,6	25,3	17,4	31,0	24,2	18,8	30,5	24,7	17,6	29,6	23,6	.	.	.	19,6	31,2	25,4	21,3	29,4	25,4
Février	22,6	29,5	26,0	18,7	32,1	25,4	20,4	31,4	25,9	21,2	30,6	25,9	19,9	32,7	26,3	21,4	31,2	26,3	22,9	29,6	26,3
Mars	22,3	29,4	25,9	19,2	31,7	25,4	20,6	30,2	25,4	20,9	29,7	25,3	20,6	33,0	26,8	21,3	30,0	25,7	22,4	29,3	25,9
Avril	20,0	28,0	24,0	17,5	30,2	23,9	18,3	29,2	23,8	17,5	27,9	22,7	18,3	30,6	24,4	18,9	28,1	23,5	19,8	27,7	23,7
Mai.....	17,5	26,4	21,9	14,9	27,2	21,1	14,6	26,3	20,4	16,3	26,0	21,2	14,8	28,0	21,4	16,4	26,2	21,3	17,9	25,6	21,3
Juin.....	16,0	24,3	20,2	13,6	26,2	19,9	12,4	25,2	18,8	14,7	24,2	19,4	12,6	26,4	19,5	13,8	24,4	19,1	14,5	24,0	19,2
Juillet	14,5	22,6	18,6	11,6	24,2	17,9	11,6	24,8	18,2	12,3	22,6	17,4	11,0	24,8	17,9	12,1	23,7	17,9	13,6	22,7	18,1
Août.....	14,5	23,0	18,8	12,1	24,2	18,2	11,7	25,3	18,5	12,7	23,5	18,1	11,2	25,9	18,6	13,1	23,5	18,3	13,5	23,1	18,3
Septembre..	14,8	24,3	19,5	11,5	26,2	18,9	11,6	26,3	18,9	12,5	24,4	18,4	11,5	27,6	19,6	12,0	25,2	18,6	13,8	24,4	19,1
Octobre	16,5	25,3	20,9	12,8	27,9	20,3	13,1	30,2	21,7	14,3	26,3	20,3	13,5	29,8	21,6	14,9	27,6	21,2	15,7	26,5	21,1
Novembre ..	18,4	27,0	22,7	14,0	30,9	22,4	14,7	32,4	23,6	17,0	28,5	22,8	16,9	32,4	24,7	16,5	29,9	23,2	17,7	28,4	23,0
Décembre ..	21,7	30,3	26,0	17,9	34,4	26,2	18,5	35,0	26,8	20,2	31,4	25,8	19,2	36,5	27,9	19,7	32,6	26,1	21,2	30,6	25,9
Année.....	18,33	26,64	22,48	15,10	28,85	21,98	15,53	28,90	22,22	16,43	27,06	21,74	.	.	.	16,64	27,80	22,22	17,78	26,77	22,28

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. — Observateurs : Prony-Carénage : M. Renard; Ouitchambo : M. C. Devambez; La Foa : M. Boissin; Bourail (Le Gabé) : M. Pognon; Bourail (Néméara) : M. Michel; Koné-Bako : M. Jacquet; Gomen-Koligoh : M. Lebreton.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1911 dans quatorze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1911.	Puébo. 162°30' E. — 20°20' S. Altitude : 8m.			Ponérihouen. 163°3' E. — 21°14' S. Altitude : 14m.			Houailou. 163°20' E. — 21°47' S. Altitude : 10m.			Négropo (2). (?) (?) Altitude : 40m.			Col d'Amieu. 163°28' E. — 21°38' S. Altitude : 320m.			Vao (Ile des Pins). 165°8' E ? — 22°39' S ? Altitude : 12m.			Lifou (Iles Loyalty). 164°42' E. — 20°45' S. Altitude : 12m.		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier....	20,7	31,2	25,9	17,9	29,0	23,4	18,7	29,9	24,3	17,8	31,2	24,5	15,6	28,7	22,2	21,2	28,5	24,9	18,0	29,7	23,9
Février...	21,9	31,4	26,7	.	.	.	19,4	30,1	24,8	18,7	32,4	25,6	17,8	29,7	23,7	21,5	29,2	25,3	18,7	30,9	24,8
Mars.....	21,6	31,4	26,5	21,2	29,6	25,4	20,8	29,5	25,1	20,0	31,8	25,9	18,5	29,2	23,9	22,2	29,2	25,7	18,9	29,6	24,3
Avril.....	19,7	31,0	25,3	19,1	29,5	24,3	19,3	30,1	24,7	17,6	30,8	24,2	.	.	.	21,1	27,2	24,2	17,8	28,1	22,9
Mai.....	18,0	28,7	23,3	15,7	27,1	21,4	16,5	27,5	22,0	14,5	27,0	20,8	14,3	25,6	19,9	18,8	24,4	21,6	14,9	26,6	20,8
Juin.....	15,1	27,3	21,2	12,6	26,2	19,4	14,9	26,9	20,9	12,6	25,3	18,9	13,0	25,7	19,3	17,1	22,9	20,0	13,9	25,1	19,5
Juillet....	14,5	25,9	20,2	12,4	24,9	18,7	12,9	25,3	19,1	11,8	24,5	18,2	10,9	23,6	17,3	15,4	21,4	18,4	12,6	23,9	18,3
Août.....	14,3	26,1	20,2	12,3	25,0	18,7	12,9	25,0	18,9	12,0	25,1	18,6	10,8	23,4	17,1	15,0	21,5	18,3	12,7	24,9	18,8
Septembre.	15,0	27,7	21,3	13,9	25,9	19,9	14,2	26,0	20,1	13,0	26,7	19,8	11,9	25,6	18,8	16,2	23,0	19,6	13,0	24,5	18,7
Octobre....	15,6	28,9	22,3	15,5	26,4	20,9	15,5	27,0	21,3	14,2	29,6	21,9	13,2	25,3	19,3	17,0	24,3	20,7	13,2	27,0	20,1
Novembre..	16,9	30,1	23,5	16,1	27,5	21,8	16,6	28,7	22,7	14,1	31,9	23,0	14,9	28,6	21,8	.	.	.	14,7	28,2	21,4
Décembre..	18,8	32,5	25,7	18,8	30,2	24,5	19,9	29,8	24,8	16,4	33,9	25,1	16,7	31,1	23,9	.	.	.	15,8	30,4	23,1
Année.....	17,67	29,35	23,51	.	.	.	16,80	27,98	22,39	15,23	29,18	22,21	.	.	.	.	.	.	15,35	27,41	21,38

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Vallée de Crouen. — Observateurs : Puébo : M. Janisel; Ponérihouen : M. Bloch; Houaïlou : M. Leenhardt; Négropo : M. David; Col d'Amieu : M. Buso; Vao (Ile des Pins) : M. Luquet; Lifou : M. Collange.

Observations pluviométriques faites en 1911 dans dix-huit stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Tableaux de températures.)

Année 1911.	Hauteur de pluie (en millimètres).													Nombre de jours de pluie (2).												
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Yaté.....	141	171	294	314	378	79	156	198	162	130	46	88	2457	13	19	19	15	9	9	13	12	7	7	5	8	136
Prony-Carénage.....	81	216	285	161	185	94	136	180	52	82	11	66	1509	10	12	15	14	10	11	11	15	3	9	4	6	120
Prony-Annaville....	.	.	.	.	146	52	152	287	81	96	29	130	.	.	.	.	.	8	11	17	14	8	13	8	9	.
Dumbéa-Nondoué ...	.	.	.	114	180	59	77	142	16	17	29	37	.	.	.	.	10	8	9	13	14	6	7	4	3	.
Ouitchambo.....	50	266	142	51	149	40	81	179	29	23	3	20	1033	10	9	14	12	14	10	13	13	6	7	2	3	113
Centre-Ouaménie....	85	133	80	8	136	16	68	139	14	14	11	9	713	6	4	5	1	5	2	4	12	3	4	3	2	51?
La Foa.....	44	220	218	61	124	70	61	169	31	27	7	11	1043	11	7	18	14	12	15	10	12	4	6	4	3	116
Bourail (Le Gabé)..	30	161	155	83	85	64	136	114	35	35	4	31	933	10	9	13	14	10	13	12	10	4	6	3	6	110
Bourail (Néméara)..	.	235	131	57	87	33	66	181	43	45	19	29	.	.	8	18	10	11	16	14	13	7	4	6	6	.
Koné-Bako.....	16	230	150	33	40	50	83	99	12	45	4	29	791	7	9	14	8	7	9	8	11	4	8	4	6	95
Gomen-Koligoh.....	106	212	143	57	61	62	107	94	16	25	2	223	1108	6	8	12	9	10	4	8	13	2	4	1	4	81
Pouébo.....	111	268	200	116	72	61	103	173	33	58	22	209	1426	20	13	23	16	9	5	11	11	7	10	10	16	151
Ponérihouen.....	255	286	300	67	148	56	100	243	47	106	22	67	1697	12	12	23	9	8	4	5	7	6	9	4	7	106
Houaïlou.....	185	251	214	153	100	25	94	266	79	56	13	58	1494	13	10	18	10	6	9	9	9	4	7	1	9	105
Négropo (Krouen)..	77	237	280	93	164	14	71	405	159	48	22	51	1601	10	8	17	8	6	3	5	9	5	7	2	5	85
Col d'Amieu.....	100	380	266	.	146	60	111	279	67	82	9	73	.	15	10	26	.	13	17	11	12	4	11	5	9	.
Vao (Ile des Pins)..	.	45?	124	60	449	29	144	317	88	42	.	.	.	.	10	16	13	15	10	14	14	6	5	.	.	.
Lifou (Iles Loyalty).	46	55	199	202	74	40	146	210	110	143	13	37	1275	11	6	16	14	6	3	10	11	9	9	3	6	104

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Les jours de gouttes n'ont pas été compris comme jours de pluie. Observateurs : Yaté : Altitude 41m,4, MM. Lipski et Parlongue; Prony-Annaville : M. Renard; Dumbéa-Nondoué : M. Russier, altitude 25m,5; Centre-Ouaménie : M. Sadoux.

RO-MARÉ (Iles Loyalty, Nouvelle-Calédonie).

Longitude 165°32' E. — Latitude 21°23' S. — Altitude 7m.

M. BERGERET, Pasteur-Missionnaire.

Année 1911.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie.	
	8h	14h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	14h	20h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	14h	20h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	24,6	24,9	20,8	15,4	27,9	11,9	18	31,1	27	90	89	95	1	21	23	12	14	1	4	2	13	4,8	5,8	2,8	41,3	8
Juin (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet.....	20,1	22,3	17,6	11,4	26,5	8,3	28	29,2	9	92	78	94	4	1	17	14	19	1	4	2	31	3,8	5,8	4,7	158,0	13
Août.....	20,7	22,3	17,9	12,0	24,5	8,6	21	26,7	9	90	87	95	5	8	11	18	23	0	8	3	17	5,5	4,8	4,2	184,5	10
Septembre.	21,4	22,9	18,3	12,2	25,0	7,8	19	26,2	17	76	69	91	3	15	13	20	20	0	1	4	14	5,5	6,0	4,8	145,0	8
Octobre....	22,3	23,7	19,2	13,2	26,0	9,7	6	28,8	25	74	69	91	2	6	21	19	21	1	2	5	16	5,1	6,6	4,1	186,0	10
Novembre..	23,9	26,0	20,1	13,9	28,1	9,6	8	30,0	19,22,23	71	61	88	1	15	25	10	17	0	1	1	20	4,3	5,1	1,5	6,8	5
Décembre..	26,1	27,3	22,8	16,9	30,0	13,3	1	32,6	18	74	70	89	12	11	14	15	14	0	0	2	25	5,2	5,6	3,5	12,7	7
Année.....	.	.	.	.	.	7,8	19 sept.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Interruption des observations.

LA KOLLE (Ile Vaté, Nouvelles-Hébrides).

Longitude 166° E. — Latitude 17°40′ S. — Altitude 30m environ.

M. L. DEVAMBEZ.

Année 1911.	Température. 7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nébulosité moyenne à 7h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1)	23,0	20,7	30,9	18,5	16	33,6	26	4,8	545,5	12
Février	25,0	22,7	31,9	18,5	17	34,0	13,28	5,7	221,7	20
Mars	23,9	20,4	32,6	18,1	10	35,6	13	4,1	262,1	16
Avril	23,2	20,4	31,5	16,8	16	33,7	10	5,5	325,0	20
Mai	21,7	18,9	30,1	15,1	22	32,2	14,15	4,4	333,3	15
Juin	19,6	17,1	28,3	12,5	29	32,0	9	3,8	22,0	11
Juillet	19,0	16,8	26,8	12,9	23	30,4	31	5,9	141,5	16
Août	19,2	17,0	27,2	11,9	17	31,3	25	5,6	62,7	16
Septembre	20,3	17,8	27,3	12,0	16	32,3	6	6,9	113,0	15
Octobre	19,9	16,3	29,0	12,4	6	32,0	18	5,4	251,5	12
Novembre	22,7	18,9	29,9	14,0	9	34,0	17	5,4	169,0	17
Décembre (2)	23,5	19,7	31,1	15,5	26	34,7	14	5,8	564,9	14
Année	21,75	18,89	29,72	11,9	17 août	35,6	13 mars	5,3	3012,2	184

(1) Le 1er janvier, ≋ toute la journée; hauteur d'eau recueillie : 297m,5. (2) Le 30 décembre, tempête dans la matinée; hauteur d'eau recueillie : 452mm,8.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 39m en janvier, 47m de février à décembre.

M. SIMON, Lieutenant de Vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

Année 1911.	Pression bar. moy. (700 +). 6h	12h	18h	Température. 6h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (3)	56,6	56,6	56,3	25,4	29,6	26,1	23,5	31,1	21,7	32,6	85	72	83	7	9	32	0	2	3	5	9	11	5,5	194,8	12
Février	55,4	55,4	55,4	24,1	29,5	26,1	23,1	30,8	20,7	32,2	87	69	82	12	15	15	3	0	0	1	9	29	5,7	61,6	14
Mars	56,8	56,6	56,4	24,9	30,3	26,8	24,1	31,5	20,8	33,0	87	68	80	3	16	52	6	0	0	0	2	14	4,9	83,9	14
Avril	55,8	55,5	55,5	23,5	28,3	25,1	22,5	30,0	19,4	32,0	90	74	86	1	9	27	14	3	0	1	6	29	6,4	301,3	20
Mai	56,9	56,6	56,5	23,7	28,5	25,3	22,8	29,4	17,5	31,0	87	70	82	1	24	32	14	0	1	1	4	16	5,0	144,6	17
Juin	57,7	57,6	57,3	23,3	27,8	24,9	22,4	28,9	19,5	30,7	87	71	84	3	5	50	20	0	1	1	0	10	4,7	65,2	14
Juillet	56,9	56,7	56,5	22,6	28,1	24,9	22,0	29,1	18,2	30,1	86	66	78	3	17	25	13	1	6	2	4	22	4,1	51,5	9
Août	57,6	57,3	57,0	22,8	27,7	24,8	22,1	28,9	19,9	30,5	85	67	78	0	5	48	29	1	0	0	0	10	4,5	63,6	15
Septembre	57,3	57,2	56,8	23,5	28,9	25,7	22,8	29,9	21,0	31,2	81	62	74	1	29	42	11	1	1	0	0	5	3,8	17,2	8
Octobre	57,3	56,9	56,8	24,1	28,7	25,2	23,2	30,3	19,3	31,5	81	66	79	6	17	35	16	5	2	2	4	6	5,4	108,9	13
Novembre	56,0	56,7	55,4	23,9	28,2	25,5	23,1	30,1	18,8	31,6	86	69	79	2	7	43	19	1	0	0	6	12	5,4	200,3	16
Décembre	55,7	55,1	55,1	25,5	29,6	26,8	24,5	30,7	22,4	32,4	86	71	82	2	11	53	16	0	0	0	0	11	5,0	100,2	22
Année	56,67	56,52	56,25	23,94	28,77	25,60	23,01	30,06	17,5	32,6	85,7	68,8	80,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,0	1491,1	174

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie. (2) Moyenne des trois observations.
(3) *Voir* la remarque page C.51.

Observations pluviométriques,

Faites en 1911 dans dix stations diverses.

Année 1911.	Bouaké (1) (Côte d'Ivoire). 8° 1′ W. 7°42′ N. Altitude : 360m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Korhogo (1) (Côte d'Ivoire). 7°48′ W. 9°17′ N. Altitude : 351m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Porto-Novo (Dahomey). 0°20′ E. 6°28′ N. Altitude : 20m,6. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Bangui (Congo franç.). 16°16′ E. 5°21′ N. Altitude : 374m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Djibouti (C. des Somalis). 40°43′ E. 11°30′ N. Altitude : 3m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Saint-Denis (Réunion). 53° 7′ E. 20°52′ S. Altitude : 31m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Pte des Galets (Réunion). 52°57′ E. 20 55′ S. Altitude : faible. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Yanaon (1) (Inde française). 80° 5′ E. 16°13′ N. Altitude : [illegible]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Le Krey (Syrie). 33°20′ E. 33°49′ N. Altitude : 1015m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Port-Vila (2) (Nouv.-Hébrides). 166° 0′ E. 17°42′ S. Altitude : 13m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	9,0	1	0,0	0	4,8	2	8,0	2	6,6	2	47,0	8	176,0	11	0,0	0	338,2	7	338,1	15
Février	162,0	2	?	?	27,7	1	25,0	3	0,7	1	299,0	7	178,0	9	.	.	319,3	14	203,7	18
Mars	.	.	134,0	6	702,4	7	90,0	7	98,7	8	74,0	11	60,0	7	0,0	0	286,4	10	152,4	16
Avril	.	.	214,0	11	.	.	76,0	8	7,5	2	114,0	7	66,0	5	0,0	0	215,6	9	265,9	16
Mai	835,0	10	195,0	9	1232,1	12	231,0	12	0,0	0	26,0	2	37,0	4	53,0	2	34,2	2	246,4	15
Juin	109,0	5	96,0	6	.	.	138,0	8	0,0	0	33,0	4	23,0	3	300,0	9	0,0	0	.	.
Juillet	285,0	8	160,0	10	.	.	123,0	4	9,5	1	7,0	3	0,5	1	300,0	12	0,0	0	.	.
Août	278,0	9	321,0	16	.	.	166,0	11	6,8	2	4,0	2	3,7	4	31,0	5	0,0	0	.	.
Septembre	913,0	13	349,5	18	.	.	92,0	10	9,1	1	2,0	2	0,2	1	54,0	5	0,0	0	.	.
Octobre	.	.	196,0	10	.	.	158,0	9	56,6	2	24,0	2	0,2	2	337,0	10	42,6	8	.	.
Novembre	.	.	94,0	3	.	.	53,5	9	42,0	5	113,0	7	86,7	4	.	.	91,0	9	.	.
Décembre	9,0	1	25,0	1	.	.	17,6	3	12,9	2	39,0	5	59,5	4	.	.	322,6	13	.	.
Année	.	.	?	?	.	.	1178,1	86	250,4	26	782,0	60	672,8	55	.	.	1650,4	72	.	.

(1) Observations très douteuses et données sous les plus expresses réserves.
(2) Observations de M. King, Résident d'Angleterre.

Observations pluviométriques faites en 1909 dans vingt stations de Madagascar (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Volumes antérieurs).

Année 1909.	Hauteur de pluie (en millimètres).													Nombre de jours de pluie (2).												
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Diégo-Suarez	79	222	427	1	3	3	3	5	4	0	1	783	1531	18	9	19	0	1	1	1	1	2	0	0	6	58
Vohémar	219	55	102	66	31	108	110	91	53	75	54	121	1085	19	8	10	12	7	6	13	17	13	11	8	11	135
Antalaha	133	66	154	31	31	133	114	85	17	49	38	33	884	12	9	13	6	7	16	16	12	6	15	9	9	130
Ivoloïna	721	332	413	95	26	277	131	65	136	183	81	54	2514	20	12	12	8	5	12	10	11	8	8	6	5	117
Vatomandry	596	576	669	254	128	126	78	33	9	110	28	121	2728	20	12	14	15	7	16	8	8	3	11	4	6	124
Mananjary	219	298	261	159	66	348	78	117	100	52	130	55	1883	9	11	12	10	5	14	4	7	7	7	5	5	96
Fort-Dauphin	37	110	16	142	131	163	59	45	75	23	182	14	997	3	9	3	4	12	14	7	4	8	3	7	2	76
Morondava	157	296	0	7	4	0	0	0	2	11	27	41	545	10	8	0	2	2	0	0	0	1	2	5	9	39
Maintirano	181	207	38	6	3	0	0	2	47	22	41	16	563	13	10	3	1	1	0	0	1	3	1	7	4	44
Majunga	630	297	105	1	0	10	0	12	3	.	88	116	.	15	17	12	0	0	1	0	3	1	.	5	8	.
Analalava	849	462	388	28	23	8	0	6	1	31	.	.	.	25	15	8	1	1	1	0	1	1	1	.	.	.
Mandritsara	418	908	335	1	1	12	0	20	3	3	76	126	1903	6	16	9	0	0	3	0	3	1	1	3	8	50
Marovoay	337	302	49	4	0	8	0	59	6	17	100	176	1058	14	19	6	1	0	2	0	4	1	2	3	6	58
Maëvatanana	268	331	126	86	0	0	0	20	0	18	27	178	1054	16	16	10	5	0	0	0	3	0	3	5	8	66
Nanisana	135	129	13	61	9	4	0	31	57	54	60	38	591	5	8	2	4	1	2	0	6	3	4	5	4	44
Antsirabe	163	250	42	135	0	11	.	.	.	69	.	.	.	15	15	6	12	0	3	.	.	.	5	.	.	.
Fianarantsoa	52	250	27	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	15	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ihosy	115	390	20	133	40	0	0	0	190	15	98	43	1044	2	8	1	5	1	0	0	0	5	1	7	2	32
Bétroka	67	224	13	0	18	0	0	0	0	0	57	96	475	4	8	2	0	1	0	0	0	0	0	7	4	26
Ambovombe	23	146	3	27	5	6	9	3	.	27	138	19	.	1	8	1	2	1	2	2	1	3	3	7	2	33

(1) Observations extraites du *Bulletin économique* publié semestriellement par les soins du Gouvernement général (9e année, 2e semestre de 1909, n° 2).
(2) Au-dessus de 1mm.

Observations pluviométriques faites en 1910 dans dix-huit stations de Madagascar (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Volumes antérieurs).

Année 1910.	Hauteur de pluie (en millimètres).													Nombre de jours de pluie (2).												
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Diego-Suarez	268	181	189	37	.	.	12	11	.	.	.	42	.	17	12	14	8	.	.	2	3	.	.	.	5	.
Vohémar	176	151	343	412	5	25	194	88	112	35	48	170	1759	13	15	21	19	2	7	22	10	8	6	7	21	151
Antalaha	26	41	148	131	25	42	25	47	39	7	29	23	583	7	6	13	13	4	9	5	9	11	3	6	8	94
Ivoloïna	289	263	242	265	89	230	249	150	98	96	168	367	2506	15	16	24	20	14	17	21	16	12	8	11	20	194
Vatomandry	393	307	434	422	82	160	235	62	39	118	188	419	2859	16	19	18	9	10	16	16	11	5	9	15	26	170
Mananjary	695	273	140	208	143	145	174	70	8	49	115	115	2135	19	16	13	9	7	9	11	4	1	3	7	12	111
Fort-Dauphin	269	436	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	11	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Morondava	398	73	186	.	.	.	.	.	.	.	0	12	.	13	9	10	.	.	.	.	.	.	.	3	35	.
Maintirano	270	22	73	.	.	.	.	.	.	24	53	52	.	8	3	8	.	.	.	.	.	.	1	2	4	.
Majunga	420	204	246	11	.	.	.	.	.	49	16	219	.	17	13	12	2	.	.	.	.	.	2	3	12	.
Analalava	548	215	212	87	.	.	.	.	.	65	.	479	.	19	11	13	8	.	.	.	.	.	4	.	14	.
Mandritsara	291	401	424	.	.	.	4	.	9	.	.	.	.	17	12	10	.	.	.	4	.	6	3	3	.	.
Marovoay	470	323	267	30	.	.	.	.	.	43	29	.	.	19	11	11	4	.	.	.	.	2	4	8	.	.
Maëvatanana	572	394	402	51	.	.	.	.	.	30	75	130	.	17	18	24	5	.	.	.	.	.	.	2	15	.
Nanisana	180	282	219	14	.	.	.	.	.	0	24	272	.	15	13	12	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ihosy	514	396	402	70	0	0	18	.	10	30	305	326	2071	12	11	8	1	0	0	1	0	1	2	7	11	54?
Bétroka	242	189	.	.	.	.	2	0	17	51	54	57	.	12	11	.	.	.	.	1	1	2	3	4	6	.
Ambovombe	226	61	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	12	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations extraites du *Bulletin économique* publié semestriellement par les soins du Gouvernement général (10e année, 2e semestre de 1910, n° 2).
(2) Au dessus de 1mm.

ERRATA.

Pour les Volumes antérieurs :

Annales de 1908, Tome II.

			Au lieu de :	*Lire :*
Cette (Sémaphore).				
Page B.32,	correction de gravité,		Cg = 0mm,00	Cg = — 0mm,13

Annales de 1909, Tome II.

Cette (Sémaphore).				
Page B.29,	correction de gravité,		Cg = 0mm,00	Cg = — 0mm,13

Annales de 1910, Tome II.

Paris (Tour Eiffel).				
Page A.52,	Février,	température : maximum le 1er,	5,5	—4,5
	»	température maxima : moy. mensuelle,	6,60	6,24
Page B.15,	Février,	température : moyenne des maxima,	6,6	6,2
	Année,	température : moyenne des maxima,	12,02	11,98
Aix (École normale).				
Page B.16,	Octobre,	pluie,	107,6	114,6
	»	pluie : total annuel,	677,8	684,8
Alençon (École normale).				
Page B.17,	Février,	pluie,	69,9	.
	»	pluie : total annuel,	893,4	.
Arras (École normale).				
Page B.18,	Avril,	pluie,	37,4	.
	Octobre,	pluie,	39,0	39,0 (?)
	»	pluie : total annuel,	874,1	.
	Année,	pluie : nombre de jours,	201	201 (?)
Avignon (École normale).				
Page B.19,	Janvier,	pluie,	3,0	3,9
	Mars,	pluie,	.	76,6
	»	pluie : total annuel,	.	671,0
Cap de la Hève (Sémaphore).				
Page B.28,	Janvier,	pluie,	59,0	.
	Novembre,	pluie,	143,0	.
	»	pluie : total annuel,	759,0	.
	Année,	pluie : nombre de jours,	181	181 (?)
Cette (Sémaphore).				
Page B.29,		correction de gravité,	Cg = 0mm,00	Cg = — 0mm,13
Chartres (École normale).				
Page B.30,	Février,	pluie,	20,2	.
	»	pluie : total annuel,	620,7	.
	Année,	pluie : nombre de jours	138	138 (?)
Chaumont (École normale).				
Page B.32,	Février,	pluie,	132,1	142,1
	»	pluie : total annuel,	1340,7	1350,7
Douai (École normale).				
Page B.34,	Décembre,	pluie,	164,3	.
	»	pluie : total annuel,	1008,5	.

Dijon (École normale).

Page B.34, Les pluies de cette station sont très douteuses et données sous les plus expresses réserves.

Gien (M. Raffard).

			Au lieu de :	*Lire :*
Page B.37,	Octobre,	pluie,	30,4	80,4
	»	pluie : total annuel,	1049,1	1099,1

Ile de Batz (Sémaphore).

Page B.38, Les observations pluviométriques sont erronées et doivent être supprimées.

Laon (École normale).

Page B.40,	Octobre,	pluie,	78,7	.
	»	pluie : total annuel,	871,0	.

Lyon (Parc de la Tête-d'Or).

Page B.42,	altitude,		175^{m}	174^{m}
	Novembre,	pluie,	117,4	107,4
	»	pluie : total annuel,	982,7	972,7
	Janvier,	pluie : nombre de jours,	11	18
	Février,	pluie : nombre de jours,	19	20
	Mars,	pluie : nombre de jours,	7	10
	Avril,	pluie : nombre de jours,	16	18
	Novembre,	pluie : nombre de jours,	20	24
	Année,	pluie : nombre de jours,	198	215

Montpellier (École normale).

Page B.45, Les pluies de cette station sont très douteuses et données sous les plus expresses réserves.

Parthenay (École normale).

Page B.49,	Décembre,	pluie,	120,7	130,5
	»	pluie : total annuel,	1183,4	1193,2

Périgueux (M. Pasquet).

Page B.50,	Février,	pluie,	103,9	105,9
	»	pluie : total annuel,	1158,8	1160,8
	renvoi (1),	altitude,	135^{m}	132^{m}

Le Puy (École normale).

Page B.52,	Juillet,	pluie,	26,6	26,6 (?)
	Août,	pluie,	20,8	67,0
	Septembre,	pluie,	60,0	60,0 (?)
	»	pluie : total annuel,	688,4	734,6
	Année,	pluie : nombre de jours,	135	135 (?)

Les pluies de cette station sont douteuses et données sous les plus expresses réserves.

Rouen (École normale).

Page B.54,	Année,	pluie : nombre de jours,	186	186 (?)

La Roche-sur-Yon (École normale).

Page B.54,	Janvier,	pluie,	105,1	106,1
	Novembre,	pluie,	230,1	234,1
	»	pluie : total annuel,	1096,4	1101,4

Vannes (École normale).

Page B.60,	Mai,	pluie,	2,9	.
	»	pluie : total annuel,	707,0	.
	Année,	pluie : nombre de jours,	135	135 (?)

Bizerte.

Page B.65,	correction de gravité,	Cg = — 0^{mm},45	Cg = — 0^{mm},53

Tananarive.

Page C.31,	Avril,	remarques du 26,	∢ E à -^{h}44	∢ E à 17^{h}44

			Au lieu de :	*Lire :*
Tien-Tsin.				
Page C.45,	renvoi (²) sur le vent jaune,		page C.37	page C.67
Ksara.				
Page C.59,	Décembre,	pluie : total,	33,2	34,6
Las Palmas.				
Page C.62,	latitude,		38°7′ N	28°7′ N
Mazagan.				
Page C.63,	Novembre,	pluie : nombre de jours,	9	10
	Décembre,	pluie : nombre de jours,	10	.
Dakar.				
Page C.65,	Juin,	pluie : nombre de jours pluvieux,	0	1
	Année,	pluie : total annuel des jours pluv.,	36	37
Conakry.				
Page C.67,	longitude,		16°3′ W	6°3′ W
Bingerville.				
Page C.67,	Septembre,	nébulosité moyenne,	.	8,4
Lambaréné.				
Page C.69,	longitude,		7°58′ E	7°52′ E
	latitude,		0°35′ S	0°42′ S
N'Djolé.				
Page C.70,	longitude,		8°37′ E	8°25′ E
	latitude,		0° 8′ S	0°11′ S

(*Nota.* — Les coordonnées géographiques de Lambaréné et de N'Djolé, données dans les Volumes antérieurs à 1910, doivent être rectifiées comme ci-dessus.)

Sainte-Croix-des-Eshiras.				
Page C.70,	latitude,		10°35′ S	1°35′ S
Haïti.				
Page C.76,	observations pluviométriques,		faites dans 29 stations	faites dans 31 stations
Tamatave.				
Page C.78,			C. Groudin	C. Grondin
Hanoï (Jardin botanique).				
Page C.86,	Septembre,	température : date du min. absolu,	7	27
Moncay.				
Page C.86,	correction de gravité,		Cg = — 1^{m},44	Cg = — 1^{mm},44
Mongtzé.				
Page C.87,	Année,	température moyenne de 10^{h},	21,7	21,17
Tien-Tsin.				
Page C.88,	latitude,		39°8′	39°8′ N
Yaté (M. Lipski).				
Page C.91,	altitude,		2^{m}	41^{m},4

Pour le présent Volume :

Parc Saint-Maur.				
Page A.16,	Avril,	tension de vapeur : le 9 à 6^{h},	4,7	4,4
	»	tension de vapeur : le 9 à 7^{h},	4,4	4,7
Page A.41,	Octobre,	direction du vent : le 8 à 22^{h},	NE	ENE
Page A.46,	Novembre,	résumé, hauteur de la Marne,	3^{m},54	3^{m},40
Page A.48.	Décembre,	tension de vapeur : le 3 à 20^{h},	8,2	8,1
	»	tension de vapeur : le 3 à 21^{h},	8,1	8,2

			Au lieu de :	*Lire :*
Nantes (Observatoire).				
Page A.66,	Avril,	moy. mensuelle de la pression à 21h,	60,19	60,21
Page A.69,	Juillet,	remarques le 25,	<	supprimer
Puy de Dome (Plaine).				
Page A.88,	Février,	température : le 1er à 21h,	4,6	—4,6
Page A.89,	Mars,	vent : vitesse moy. mensuelle à 15h,	4,5	4,3
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 18h,	3,8	3,7
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 21h,	2,5	2,3
Page A.91,	Mai,	pression : moyenne mensuelle à 6h,	26,41	26,43
	»	pression : moyenne mensuelle à 9h,	26,54	26,55
	»	pression : moyenne mensuelle à 12h,	26,14	26,09
	»	pression : moyenne mensuelle à 15h,	25,39	25,55
	»	pression : moyenne mensuelle à 18h,	25,63	25,60
	»	pression : moyenne mensuelle à 21h,	26,41	26,43
	»	température : moy. mensuelle à 24h,	10,72	10,75
	»	vent : direction le 6 à 18h,	W	N
Page A.92,	Juin,	température : moy. mensuelle à 12h,	20,43	20,41
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 15h,	3,7	3,5
Page A.93,	Juillet,	vent : vitesse moy. mensuelle à 12h,	3,5	3,4
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 15h,	4,4	4,3
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 18h,	3,3	3,2
Page A.94,	Août,	pression : moyenne mensuelle à 9h,	29,58	29,51
	»	pression : moyenne mensuelle à 21h,	29,02	29,05
	»	température : moy. mensuelle à 18h,	24,08	24,17
	»	température : moy. mensuelle à 24h,	16,94	16,93
	»	température min. : moy. mensuelle,	12,98	12,96
	»	humidité relative : moy. mens. à 15h,	41,9	41,8
	»	humidité relative : moy. mens. à 21h,	68,7	69,4
Page A.95,	Septembre,	humidité relative : le 23 à 9h,	73	74
Puy de Dome (Sommet).				
Page A.101,	Mars,	pression : le 22 à 24h,	35,3	36,3
	»	température maximum le 30,	7,1	7,2
Page A.105,	Juillet,	pression : moyenne mensuelle à 9h,	44,86	44,85
	»	pression : moyenne mensuelle à 12h,	45,13	45,12
	»	température : moy. mensuelle à 18h,	16,13	16,06
	»	température : moy. mensuelle à 24h,	13,38	13,54
	»	humidité relative : moy. mens. à 21h,	64,6	64,4
	»	humidité relative : moy. mens. à 24h,	68,9	69,2
Page A.106,	Août,	température : moy. mensuelle à 24h,	13,65	13,73
	»	température min. : moy. mensuelle,	11,44	11,37
Pahe A.107,	Septembre,	pression : moyenne mensuelle à 15h,	43,30	43,29
Page A.108,	Octobre,	pression : moyenne mensuelle à 15h,	38,33	38,36
	»	température : moy. mensuelle à 9h,	5,20	5,21
	»	température min. : moy. mensuelle,	2,36	2,35
	»	humidité relative : moy. mens. à 12h,	83,4	83,1
Page A.110,	Décembre,	pression : moyenne mensuelle à 6h,	37,01	36,95
	»	pression : moyenne mensuelle à 21h,	37,70	37,69
	»	température : moy. mensuelle à 3h,	1,69	1,51
	»	température : moy. mensuelle à 6h,	1,52	1,28
	»	température : moy. mensuelle à 12h,	2,22	2,30
	»	température : moy. mensuelle à 15h,	1,92	1,86
	»	température : moy. mensuelle à 18h,	1,51	1,48
	»	température min. : moy. mensuelle,	—0,98	—0,95
Lyon (Observatoire de Saint-Genis-Laval).				
Page A.111,	Janvier,	humidité relative : moy. mens. à 18h,	85,0	85,4
Page A.112,	Février,	vent : vitesse le 8 à 9h,	7	2
	»	vent : moyenne mensuelle à 18h,	2,7	2,6
Page A.115,	Mai,	humidité relative : le 26 à 12h,	30	36
	»	nébulosité : moyenne à 15h,	6,6	6,4

			Au lieu de :	Lire :
Lyon (Observatoire de Saint-Genis-Laval).				
Page A.115,	Mai,	pluie : le 11,	0,0	supprimer
	»	pluie : le 12,	0,0	»
	»	pluie : le 16,	0,0	»
Page A.118,	Août,	pluie : le 1er,	0,0	»
Page A.121,	Novembre,	pluie : le 27,	0,0	»
Page A.122,	Décembre,	pluie : le 17.	0,0	»
	»	pluie : le 23,	0,0	»
Bordeaux (Observatoire de Floirac).				
Page A.133,	Novembre,	vent : direction le 30 à 18h,	NW	NNW
Nice (Observatoire).				
Page A.135,	Janvier,	pression : le 31 à 3h,	55,8	35,8
Toulouse (Observatoire).				
Page A.148,	Février,	remarques : le 7,	reporter à la date du 5	
Page A.151.	Mai,	vent : force le 21 à 6h,	.	1
Page A.152,	Juin,	latitude,	44°37′	43°37′
Page A.158,	Décembre,	remarques : le 5,	● de 21h à 24h	● de 20h à 24h
Pic du Midi (Observatoire).				
Page A.161,	Mars,	température : maximum du 13	.	—5,6
	»	température max. : moy. mensuelle,	—3,49	—3,44
Page A.169,	Novembre,	température : minimum du 15,	.	—3,3
	»	température : minimum du 17,	.	—2,1
	»	température : minimum du 21,	.	—4,2
	»	température : maximum du 17,	.	1,8
Page A.170,	Décembre,	température : maximum du 15,	.	—3,9
	»	température : maximum du 21,	.	1,1
	»	température : maximum du 25,	.	—1,2
	»	température max. : moy. mensuelle,	—1,73	—1,27
Perpignan (Observatoire).				
Page A.174,	Avril,	remarqnes : le 15 à soir,	.	⌓
Page A.176,	Juin,	humidité relative : moy. mens. à 6h,	81,5	81,9
Page A.177,	Juillet,	pression : moyenne mensuelle à 9h,	61,52	61,53
	»	pression : moyenne mensuelle à 24h,	61,21	61,18
Page A.178,	Août,	pression : moyenne mensuelle à 18h,	58,45	58,49
Page A.182,	Décembre,	pression : moyenne mensuelle à 3h,	61,27	61,26
Marseille (Observatoire).				
Page A.183,	Janvier,	pression : moyenne mensuelle à 7h,	58,15	58,18
	»	température max. : moy. mensuelle,	10,13	10,16
	»	humidité relative : moy. mens. à 7h,	78,1	78,0
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 7h,	10,4	10,5
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 10h,	8,2	8,4
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 12h,	11,3	11,2
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 16h,	10,9	11,0
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 18h,	11,1	11,3
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 22h,	13,4	11,6
Page A.185,	Mars,	température : moy. mensuelle à 18h,	11,37	11,38
	»	vent : vitesse le 14 à 22h,	4	24
	»	vent : vitesse le 15 à 22h,	24	4
	»	nébulosité : moyenne mensuelle à 16h,	6,0	5,9
Page A.186,	Avril,	pression : moyenne mensuelle à 22h,	54,10	54,08
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 10h,	16,4	16,3
Page A.187,	Mai,	pression : moyenne mensuelle à 7h,	51,88	51,92
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 10h,	10,6	10,9
Page A.188,	Juin,	vent : vitesse moy. mensuelle à 7h,	7,7	8,3
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 18h,	10,8	11,1
	»	pluie : le 24,	0,0	supprimer
	»	pluie : le 25,	0,0	.
	»	pluie : le 27,	0,0	.

Marseille (Observatoire).

			Au lieu de :	*Lire :*
Page A.189,	Juillet,	remarques : le 14,	24	24km
Page A.190,	Août,	pression : moyenne mensuelle à 12h,	54,86	54,87
	»	pression : moyenne mensuelle à 22h,	54,55	54,56
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 22h,	5,9	5,7
Page A.191,	Septembre,	température : moy. mensuelle à 16h,	24,17	24,12
	»	température : moy. mensuelle à 18h,	21,54	21,56
	»	température : moy. mensuelle à 22h,	17,96	17,80
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 10h,	11,2	12,2
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 16h,	14,1	14,3
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 18h,	9,1	9,3
Page A.192,	Octobre,	température : moy. mensuelle à 12h,	18,44	18,43
	»	température max. : moy. mensuelle.	19,03	19,64
	»	nébulosité : moy. mensuelle à 7h,	6,2	6,1
	»	nébulosité : moy. mensuelle à 10h,	6,1	6,2
Page A.193,	Novembre,	température : moy. mensuelle à 22h,	10,59	10,58
	»	vent : vitesse moy. mensuelle à 12h,	13,8	13,9
	»	nébulosité : le 13 à 22h,	1	4
	»	nébulosité : moy. mensuelle à 7h,	5,7	5,5
	»	nébulosité : moy. mensuelle à 16h,	7,7	7,9
	»	nébulosité : moy. mensuelle à 22h,	6,1	6,2
Page A.194,	Décembre,	température : le 11 à 18h,	7,1	7,9
	»	température : moy. mensuelle à 18h,	10,08	10,11
	»	température : moy. mensuelle à 22h,	9,11	9,17

Dunkerque (Service du Port).

Page A.195,	Janvier,	pluie : le 23,	0,3	0,2
Page A.197,	Juin,	pluie : le 21,	●	.

Sainte-Honorine-du-Fay.

Page A.204, A partir du mois de juillet, les observations sont faites à 6h, 12h, 21h.

Langres (M. le chanoine Raclot).

Page A.213,	Janvier,	nébulosité : le 25 à 21h,	5	10

Mont-Ventoux (Observatoire).

Page A.219,	Janvier,	remarques : le 3,	✳	.
Page A.223,	Septembre,	température : le 18 à 21h,	7,7	.

Bagnères-de-Bigorre (Observatoire).

Page A.227,	Mai,	vent : force le 11 à 7h,	2	1
Page A.230,	Décembre,	température min. : moy. mensuelle,	3,31	3,30

Bouzaréah (Observatoire).

Page A.231,	Janvier,	vent : direction le 25 à 21h,	WNW	NNW

Cap Blanc.

Page A.252,	Août,	nébulosité : moy. mensuelle à 12h,	1,5	1,6
Page A.254,	Novembre,	vent : force le 3 à 12h,	2	3

In-Salah.

Page A.290,	Décembre,	nébulosité : le 31 à 13h,	9	0

Bonneville (École normale).

Page B.25,	Septembre,	pluie,	4,0	64,0
	»	pluie : total annuel,	862,2	922,2

Bourg (École normale).

Page B.25,	Février,	pluie,	21,9	31,9
	»	pluie : total annuel,	851,7	861,7

Cap Pertusato.

Page B.29,	Octobre,	pluie,	14,8	148,0
	»	pluie : total annuel,	401,8	535,0

			Au lieu de :	*Lire :*
Douai (École normale).				
Page B.35,	Novembre,	pluie,	729,5	72,9
	Décembre,	pluie,	55,0	.
	»	pluie : nombre de jours,	21	.
Langres (M. le chanoine Raclot).				
Page B.40,	Janvier,	pluie,	11,1	11,2
	Octobre,	pluie,	76,7	92,0
	»	pluie : total annuel,	876,8	892,2
Laval (École normale).				
Page B.40,	Janvier,	vent : nombre de fois,	S 1	S 8
Lyon (Observatoire).				
Page B.43,	Novembre,	pluie,	38,2	38,7
	»	pluie : total annuel,	596,7	597,2
	Mai,	pluie : nombre de jours,	12	9
	Août,	pluie : nombre de jours,	9	8
	Novembre,	pluie : nombre de jours,	15	16
	Décembre,	pluie : nombre de jours,	20	18
	Année,	pluie : nombre de jours,	151	146
Marseille (Observatoire).				
Page B.44,	Octobre,	température : moyenne des maxima,	19,0	19,6
	Année,	température : moyenne des maxima,	20,08	20,13
Montauban (École normale)				
Page B.45,	Juin,	pluie,	116,2	146,2
	»	pluie : total annuel,	632,3	662,3
Montpellier (École normale).				
Page B.47,	Octobre,	pluie,	235,2	265,2
	»	pluie : total annuel,	717,0	747,0
Nice (Observatoire).				
Page B.48,	Mars,	pression mensuelle,	727,9	727,8
Parthenay (École normale).				
Page B.50,	Octobre,	pluie,	202,1	222,1
	»	pluie : total annuel,	904,1	924,1
Périgueux (M. Pasquet).				
Page B.51,	Juillet,	vent : nombre de fois,	E 18	E 8
Puy de dome (Station de la Plaine).				
Page B.53,	Août,	pluie,	55,6	55,5
	»	pluie : total annuel,	716,0	715,9
Sainte-Honorine-du-Fay.				
Page B.56,	Août,	pression mensuelle,	752,3	752,4
	Septembre,	pression mensuelle,	753,5	753,6
	Octobre,	pression mensuelle,	749,3	749,4
	»	pression annuelle,	752,44	752,47
	Août,	température mensuelle,	19,6	19,7
	Septembre,	température mensuelle,	16,8	16,9
	»	température annuelle,	10,63	10,64
Vannes (École normale).				
Page B.60,	Juillet,	pluie,	27,0	2,7
	Septembre,	pluie,	39,9	39,6
	Octobre,	pluie,	76,4	75,7
	»	pluie : total annuel,	711,2	685,9
Mont-Ventoux (Observatoire).				
Page B.61,	Mars,	température : moyenne des minima,	—5,8	—6,3
	»	température : moyenne des maxima,	—1,9	—1,7

			Au lieu de :	*Lire :*
Vesoul (École normale).				
Page B.61,	Mars,	pluie,	51,2	45,2
	»	pluie : total annuel,	740,0	734,0
Cayenne.				
Page C.29,	Décembre,	température : minimum du 14,	23,1	23,2
	»	température de 15h : le 29,	27,8	27,0
Tananarive.				
Page C.34,	Septembre,	hnmidité relative : moyenne de 18h.	73,3	72,3
Nha-Trang.				
Page C.37,	Nota sur les températures minima,		ont été réglées	ont été relevées
Makatea.				
Page C.55,	Octobre,	vent : force moyenne à 6h,	3,3	2,3
Ksara.				
Page C.60,	Décembre,	pluie : total du mois,	241,6	243,4
	»	pluie : total de l'année,	887,5	889,3
Settat.				
Page C.64,	Juillet,	nébulosité moyenne,	0,9	0,8
	Août,	nébulosité moyenne,	0,8	0,3
Marrakeck.				
Page C.64,	renvoi (4),		page C.18	page C.18
Ihosy.				
Page C.92,	Août,	pluie : total du mois	.	0
Betroka.				
Page C.92,	Août,	pluie : total du mois,		3
Amborombe.				
Page C.92,	Août,	pluie : total du mois,	3	.

TABLE DES MATIÈRES.

PREMIÈRE PARTIE.

Détail des observations faites en France, en Algérie et en Tunisie.

Pages.

France :

Parc Saint-Maur (Observatoire) ..... A. 3
Paris (Tour Eiffel) ..... A. 51
Nantes (Observatoire) ..... A. 63
Besançon (Observatoire) ..... A. 75
Puy de Dome (Station de la Plaine) ..... A. 87
Puy de Dome (Station du Sommet) ..... A. 99
Lyon (Observatoire de Saint-Genis-Laval) ..... A. 111
Bordeaux (Observatoire de Floirac) ..... A. 123
Nice (Observatoire) ..... A. 135
Toulouse (Observatoire) ..... A. 147
Pic du Midi (Observatoire) ..... A. 159
Perpignan (Observatoire) ..... A. 171
Marseille (Observatoire) ..... A. 183
Dunkerque (Service du Port) ..... A. 195
Sainte-Honorine-du-Fay (M. Boitard, instituteur) ..... A. 201
Brest (Observatoire de la Marine) ..... A. 207
Langres (M. le Chanoine Raclot) ..... A. 213
Mont-Ventoux (Observatoire) ..... A. 219
Bagnères-de-Bigorre (Observatoire) ..... A. 225

Algérie et Tunisie :

Bouzaréah (Observatoire d'Alger) ..... A. 231
Cap Falcon ..... A. 243
Cap Blanc ..... A. 249
Fort-National ..... A. 255
Sétif (Mairie) ..... A. 261
Laghouat ..... A. 267
Metlaoui (Tunisie) ..... A. 273
Beni-Ounif ..... A. 279
In-Salah ..... A. 285
Orléansville (températures minima, maxima et pluie) ..... A. 291
Guelma (températures minima, maxima et pluie) ..... A. 292

DEUXIÈME PARTIE.

Résumés mensuels et annuels des observations faites en France, en Algérie et en Tunisie.

Paris (Bureau central météorologique) : moyennes horaires des divers éléments ..... B. 3
Paris (Tour Eiffel) : moyennes horaires des divers éléments ..... B. 5
Nantes (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments ..... B. 8
Puy de Dome (Plaine et Sommet) : moyennes horaires de la pression, de la température et de l'humidité relative ..... B. 10

Pages.

Perpignan (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments B.13
Résumés mensuels pour 140 stations de France B.15
Résumés mensuels des différentes directions du vent pour 6 stations. — Remarques B.62
Résumés mensuels pour 39 stations d'Algérie et de Tunisie B.63
Metlaoui (Tunisie) : moyennes horaires de la pression, de la température, de l'humidité relative et de la tension de vapeur B.76
Algérie et Tunisie : observations pluviométriques complémentaires B.78

TROISIÈME PARTIE.

Observations faites dans les Colonies françaises et à l'étranger.

El-Athroun (Palestine) ..... C. 3
Addis-Abeba (Abyssinie-Choa) ..... C. 9
Ismaïlia (Égypte) C.12
Marrakech (Maroc) C.18
Fort-de-France (Martinique) C.24
Cayenne (Guyane française) C.27
Tananarive (Madagascar) C.30
Nha-Trang (Annam) C.36
Hanoï (Tonkin) C.39
Tien-Tsin (Chine) C.42
Nouméa (Nouvelle-Calédonie) C.45
Makatea (Océanie) C.51

Résumés : Mahon, Monastir, Cavalla C.57
Smyrne, Samsoun, Merzifoun C.58
Sivas, Adana, Mossoul C.59
Ksara, Jaffa, El-Athroun C.60
Port-Saïd, Ismaïlia, Suez C.61
Addis-Abeba, Sainte-Croix-de-Ténériffe, Las Palmas C.62
Tanger, Casablanca, Sidi-Ali, Azemmour C.63
Mogador, Settat, Marrakech C.64
Port-Étienne, Saint-Louis, Dakar C.65
Moudjéria, Kaëdi, Sedhiou C.66
Kayes, Tombouctou, Ségou C.67
Gaoua, Sikasso, Bobo-Dioulasso, Conakry C.68
Bingerville, Grand-Bassam, Cotonou C.69
Niamey, Zinder, Fort-Lamy C.70
Libreville, Sainte-Croix-des-Eshiras, Loango C.71
Mobaye, Santo-Domingo, Port-au-Prince C.72
Port-au-Prince : marche diurne de la pression atmosphérique et de la température pendant l'année 1911 ..... C.73
Port-au-Prince : marche diurne de l'humidité relative et de la vitesse du vent pendant l'année 1911. C.74
Port-au-Prince : marche diurne de la nébulosité, observation de la durée d'insolation pendant l'année 1911, Pétion-Ville, Bayeux, Ganthier C.75
Cap Haïtien, Port-de-Paix, Cayes, Observations pluviométriques faites dans 32 stations d'Haïti pendant l'année 1911 ..... C.76
Fort-de-France, Morne-des-Cadets, Camp-Jacob C.77
Cayenne, Tananarive, Tamatave C.78
Mahé, Karikal, Pondichéry C.79
Chandernagor, Cap Saint-Jacques, Saïgon C.80
Cap Padaran, Nha-Trang, Qui-Nhon C.81
Quang-Ngaï, Tien-Tcha, Quang-Tri C.82
Dong-Hoï, Thanh-Hoa, Phu-Lien C.83
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité relative pendant l'année 1911 ..... C.84
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la tension de vapeur pendant l'année 1911, Hanoï C.85

Pages.

Moncay, Lang-Son, Lao-Kay C.86
Yunnan-Fou, Tien-Tsin C.87
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 7 stations de l'Indo-Chine pendant l'année 1911 ..... C.87
Observations pluviométriques faites dans 44 stations de l'Indo-Chine pendant l'année 1911, Tchen-Tou C.88
Nouméa, Païta C.89
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 14 stations de la Nouvelle-Calédonie pendant l'année 1911 ..... C.89
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 14 stations de la Nouvelle-Calédonie pendant l'année 1911 ..... C.90
Observations pluviométriques faites dans 18 stations de la Nouvelle-Calédonie pendant l'année 1911, Ro-Maré C.90
La Kolle, Makatea C.91
Observations pluviométriques faites dans 10 stations diverses C.91

Compléments : Observations pluviométriques faites dans 20 stations de Madagascar pendant l'année 1909. C.92
Observations pluviométriques faites dans 18 stations de Madagascar pendant l'année 1910. C.92

Errata C.93

50503 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars, quai des Grands-Augustins, 55

PUBLICATIONS METEOROLOGIQUES.

OBSERVATOIRE DE PARIS.

Bulletin international quotidien, autographié :

Du 1er janvier 1858 au 31 mai 1878

Atlas des mouvements généraux de l'atmosphère, rédigé sur les documents fournis par les Observatoires et les Marines de la France et de l'Étranger, et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France. In-plano oblong, avec Cartes :

ANNÉE 1864, juin à décembre.

Atlas météorologique, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les Commissions départementales, les Écoles normales, les observateurs cantonaux, etc., et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France.

ANNÉES 1865, 1866, 1867, 1868, 1869-1870-1871, 1872-1873-1874, 1875. Sept volumes in-plano contenant de nombreuses cartes.

ANNÉE 1876 (texte, in-folio oblong).

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

*Bulletin international quotidien. In-4°, autographié (depuis le 1er juin 1878).

Bulletin mensuel du Bureau central météorologique de France. In-4° avec planches.

Annales du Bureau central météorologique de France :

I. *Étude des orages en France et Mémoires divers*. Grand in-4.

ANNÉES : 1879 avec 20 pl., — 1880 avec 39 pl., — 1881 avec 40 pl., — 1882 avec 38 pl., — 1883 avec 34 pl., — 1884 avec 56 pl., — 1885 avec 32 pl.

II. *Observations françaises et Revue climatologique*. Grand in-4.

ANNÉES : 1878 avec 40 pl., — 1879 avec 41 pl., — 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 40 pl.

III. *Pluies en France*. Grand in-4.

ANNÉES : 1877, 1878 avec 5 pl., — 1879, 1880 avec 7 pl., — 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 5 pl.

V. *Météorologie générale*.

ANNÉES : 1878 (in-plano) avec 6 pl., — 1879 (grand in-4) avec 38 pl., — 1880 (in-plano) avec 15 pl., — 1881 (grand in-4) avec 232 pl., — 1882 avec 19 pl., — 1883 avec 26 pl. — 1884 avec 17 pl., — 1885 avec 14 pl.

A partir de l'année 1886 les *Annales* forment 3 volumes par année :

Mémoires. Grand in-4.

ANNÉES : 1886 avec 50 pl., — 1887 avec 38 pl., — 1888 avec 69 pl., — 1889 avec 25 pl., — 1890 avec 28 pl., — 1891 avec 46 pl., — 1892 avec 41 pl., — 1893 avec 31 pl., — 1894 avec 28 pl., — 1895 avec 37 pl., — 1896 avec 20 pl., — 1897 avec 24 pl., — 1898 avec 24 pl., — 1899 avec 16 pl., — 1900 avec 23 pl., — 1901 avec 16 pl., — 1902 avec 10 pl. — 1903 avec 10 pl. — 1904 avec 8 pl. — 1905 avec 23 pl. — 1906 avec 12 pl. — 1907 avec 10 pl. — 1908 avec 12 pl.

II. *Observations*. Grand in-4.

ANNÉES : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911.

III. *Pluies en France*. Grand in-4.

ANNÉES : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892 avec 5 pl. — 1893, 1894, 1895, 1896 avec 13 pl. — 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, avec 4 pl.

---

*Ces publications, à l'exception de celles qui sont marquées d'un asterisque, sont en vente à la librairie Gauthier-Villars. *Voir* le Catalogue de la librairie.

50503 Paris. — Imprimerie GAUTHIER-VILLARS, quai des Grands-Augustins, 55.