

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

(D'après le Bulletin international du Bureau central
météorologique de France.)

DU VENDREDI 28 AVRIL AU JEUDI 4 MAI 1911.

I. — Vent et état de la mer à 7^h du matin en France. Pluies et neiges tombées dans les vingt-quatre heures avant 7^h du matin en Europe et en France.

Le vendredi 28 avril. — Le vent souffle des régions Ouest sur toutes les côtes françaises; il est très fort sur la Manche où la mer est grosse, assez fort en Bretagne où la mer est houleuse ou agitée, modéré en Gascogne, où la mer est peu agitée, fort en Provence, où la mer est houleuse. Des pluies sont tombées sur le Nord, le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 18^{mm} d'eau à Charleville, 15 à Biarritz, 14 à Nancy, 3 à Paris, 3 à Dunkerque, 1 à Nantes.

Le samedi 29 avril. — Le vent souffle de l'Ouest, fort sur les côtes françaises de la Manche où la mer est houleuse, assez fort sur l'Océan avec mer agitée, faible sur la Méditerranée où la mer est belle. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe, en France, on a recueilli 11^{mm} d'eau à Toulouse, 10 à Charleville, 6 à Cherbourg, 5 à Brest et à Besançon, 3 à Dunkerque, 2 à Paris.

Le dimanche 30 avril. — Le vent est faible et de directions variables, avec mer belle sur les côtes de la Manche, de Dunkerque à Cherbourg; il est fort, avec mer houleuse, d'entre Nord et Ouest, au Cotentin et en Bretagne, de l'Ouest dans le Golfe de Gascogne, faible du Nord, avec mer belle ou peu agitée, en Provence. Des pluies sont tombées sur tout le Continent; en France, on a recueilli 9^{mm} d'eau à Nantes, 8 à Gap, 7 à Brest, 3 à Cherbourg, à Biarritz, à Belfort et à Marseille, 1 à Paris.

Le lundi 1^{er} mai. — Le vent est faible des régions Ouest, sur la Manche et l'Océan, assez fort d'entre Nord et Ouest en Provence et dans le Golfe du Lion. La mer est belle ou peu agitée dans la Manche, agitée ou houleuse sur l'Océan et en Méditerranée. Des pluies sont tombées sur toute l'Europe; en France, où des orages ont éclaté dans le Centre et le Sud, on a recueilli 12^{mm} d'eau à Limoges, 8 à Toulouse, 7 à Biarritz, 5 à Perpignan et à Clermont-Ferrand, 4 à Charleville, 3 à Cherbourg.

Le mardi 2 mai. — Le vent souffle des régions Sud, modéré sur la Manche, assez fort en Bretagne, modéré d'entre Sud et Ouest en Gascogne, faible des régions Nord en Provence. La mer est houleuse aux Iles Sanguinaires, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur toute l'Europe, sauf dans le Sud-Ouest et l'Est; en France, on ne signale que quelques ondées dans le Sud.

Le mercredi 3 mai. — Le vent est faible ou modéré sur toutes les côtes françaises; il souffle d'entre Sud et Ouest sur le littoral de la Manche et de la Bretagne, des régions Ouest en Gascogne, du Nord sur la Méditerranée. La mer est agitée au Pas de Calais, à la pointe de Bretagne et aux Iles Sanguinaires; elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le Sud-Est de l'Europe; en France, on a recueilli 11^{mm} d'eau au Cap de la Hague, 5 à Calais, 2 à Brest, 1 au Havre et à la Coubre.

Le jeudi 4 mai. — Le vent est assez fort des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, d'entre Nord et Ouest sur celles de la Méditerranée. La mer est houleuse à Ouessant, belle à Nice, généralement agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le Sud-Est de l'Europe; en France, on a recueilli 10^{mm} d'eau à Cherbourg, 7 à Calais et à Paris, 6 à Lorient, 4 à Nantes, 1 à Rochefort.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 28 AVRIL AU JEUDI 4 MAI 1911)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 ^m ,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBULOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	DIRECTION et FORCE du VENT A MIDI (force de 0 à 9)	PLUIE TOTALE (millim.)	MINIMUMS	MAXIMUMS
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 28	8° 5 à 5h.20 ^m	17° 5 à 13h.35 ^m	12° 0	11° 1	753 ^{mm} .7	43	7	WSW. 5	1,0	- 3°1 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m .); 9° Nemours; - 6° Vardoc.	24° Cap Béar; 31° Biskra, Laghouat; 27° Madrid.
Samedi 29.	5° 8 à 10h.20 ^m	17° 0 à 13h.40 ^m	11° 0	11° 2	747 ^{mm} .9	40	5	W. 5	1,6	- 12°2 Pic du Midi; 11° Sétif; - 2° Bodo, Uleaborg, Helsingfors.	19° Cap Béar; 33° Biskra; 29° Alicante.
Dimanche 30	5° 3 à 24h.	16° 1 à 13h.45 ^m	9° 5	11° 4	746 ^{mm} .4	36	6	NNW. 1	0,8	- 13°5 Pic du Midi; 5° Sétif; - 5° Vardoc.	21° Nice; 31° Laghouat; 27°0 Palerme.
Lundi 1 ^{er} ...	4° 1 à 5h.20 ^m	16° 2 à 10h.50 ^m	10° 4	11° 5	760 ^{mm} .2	43	10	WNW. 2	0,0	- 9°2 Pic du Midi; 0° Sétif, Laghouat; - 6° Kuopio.	19° La Coubre, Marseille; 25° Biskra, Sétif; 23°6 Pesaro.
Mardi 2.	3° 3 à 4h.50 ^m	16° 3 à 13h.45 ^m	12° 1	11° 6	759 ^{mm} .8	45	7	SSW. 4	0,0	- 7°2 Mt. Mounier (alt. 2.740 ^m .); 5° Sétif; - 3° Vardoc.	21° Cette, Marseille, Croisette; 25° Biskra; 27° Bucarest.
Mercredi 3.	10° 1 à 6h.0 ^m	16° 7 à 12h.30 ^m	13° 5	11° 7	758 ^{mm} .8	54	5	SW. 3	0,3	- 8°0 Mt. Mounier; 4° Sétif; - 3° Vardoc.	24° Croisette, Mar- seille, Cap Béar; 30° Laghouat; 29° Madrid.
Jeudi 4....	6° 2 à 24h.	16° 5 à 14h.50 ^m	11° 2	11° 9	756 ^{mm} .3	64	7	NNW. 2	8,1	- 5°4 Mt. Mounier; 8° Sétif; - 3° Vardoc, St-Pé- lersbourg,	24° Nice; 29° Laghouat; 28° Madrid.
MOYENNES...	6° 19	17° 10	11° 39	11° 40	754 ^{mm} .73			TOTAL.....	11,8		

Nota. — Les noms sont marqués d'un astérisque*, lorsqu'il existe de nombreuses lacunes dans les tableaux des températures extrêmes.

RÉSUMÉ DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

DU MOIS D'AVRIL 1911.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos-
phérique à midi
(alt. 50^m,3) { Moyenne des 30 ob-
servations de midi 759^{mm}.02
Minimum à midi. 746^{mm}.4 le dimanche 30.
Maximum à midi... 772^{mm}.5 le vendredi 21.

Température
moyenne { Moyenne des 30 observations
quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15,
18, 21 et 24 h..... 8° 68
Normale(1)..... 9° 80
Ecart..... - 1° 12

Températures
extrêmes { Min. absolu : - 3°0, le jeudi 6, à 6^h30^m.
Max. " : 24°4, le mardi 18, à 13^h50^m.

Pluie
(en millimètres) { Pluie totale..... 49^{mm}.0.
Hauteur normale (1)..... 42^{mm}.1.
Ecart..... 23^{mm}.1.
Pluie maximum 7^{mm}.9, le jeudi 27.
N. de jours de pluie: 15, dont 3 de pluie
inappréciable.

II. Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe

Minimums
absolus { - 21°6 Pic du Midi (alt. 2.859^m), le
mardi 4.
- 2° Sétif, le vendredi 14,
- 18° Kuopio, le mercredi 5;

Maximums
absolus { 29°0 Gap, le lundi 24.
33° Biskra, le samedi 29.
29° Alicante, le samedi 29.

(1) Les normales adoptées sont les moyennes de 35 années d'observation (1874-1908).

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.