

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 16 AU JEUDI 23 AVRIL 1909.

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

*Le vendredi 16 avril.* — Le vent est faible, d'entre Est et Sud sur la Manche, de directions variables en Gascogne, de l'Est en Provence. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur le Centre et le Nord-Ouest de l'Europe. En France, le temps a été beau.

*Le samedi 17 avril.* — Le vent est faible d'entre Sud et Ouest sur la Manche et la Bretagne, du Sud-Est en Gascogne et de l'Est en Provence. La mer est généralement belle. En

France, le beau temps a persisté.

*Le dimanche 18 avril.* — Le vent est faible d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de la Bretagne, des régions Est en Gascogne et en Provence. La mer est belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le Nord-Est de l'Europe. En France, on a recueilli 14<sup>mm</sup> d'eau à Brest, 12 à l'île d'Ouessant, 1 à Cherbourg.

*Le lundi 19 avril.* — Le vent est faible des régions Est sur les côtes françaises de la Manche et de la Méditerranée, d'entre Est et Sud sur celles de l'Océan. La mer continue à rester belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur la moitié Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 1<sup>mm</sup> d'eau à Nantes, à Besançon et à Boulogne-sur-Mer, 2 à Brest et à Cherbourg, 5 à Clermont-Ferrand où un orage a éclaté.

*Le mardi 20 avril* — Le vent souffle des régions Ouest sur toutes les côtes françaises; il est assez fort, avec mer houleuse au Pas de Calais, modéré avec mer calme ou peu agitée en Bretagne et en Provence, faible sur le littoral de l'Océan. Des pluies abondantes sont tombées sur toute l'Eu-

rope. Des orages ont éclaté en France. On a recueilli 22<sup>mm</sup> d'eau au Havre, 8 à Cherbourg et à Calais, 7 à Paris, 3 à Toulouse et à Marseille.

*Le mercredi 21 avril.* — Le vent est assez fort d'entre Est et Sud sur les côtes de la Bretagne, où la mer devient houleuse; il est fort en Gascogne et en Provence où la mer est belle ou peu agitée, excepté à Biarritz où elle est houleuse. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le centre de l'Europe. En France, on signale quelques ondées dans le Midi.

*Le jeudi 22 avril.* — Le vent est fort des régions Sud en Bretagne, où la mer est grosse; il est faible ou modéré du Sud-Ouest en Gascogne, du Nord-Ouest dans le golfe du Lion. La mer est belle ou peu agitée dans la Manche et sur les côtes françaises de la Méditerranée, houleuse sur l'Océan, de la Bretagne à l'embouchure de la Gironde, belle dans le golfe de Gascogne. Des pluies sont signalées sur les îles Britanniques et la Russie. En France, on a recueilli 14<sup>mm</sup> d'eau à Biarritz, 11 à Toulouse, 9 à Bordeaux, 1 à Belle-Ile et à Limoges.

## II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.

(DU VENDREDI 16 AU JEUDI 22 AVRIL 1909).

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> , 3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	DIRECTION et FORCE du VENT A MIDI (force de 0 à 9)	NÉBULOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	PLUIE TOTALE (Millim.)	EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 16	6° 8 à 5h. 30 <sup>m</sup>	22° 0 à 14h. 40 <sup>m</sup>	13° 8	9° 6	757 <sup>mm</sup> , 8	29	0	S. 2	0,0	— 1° 1 Pic du Midi; 4° Tunis; — 9° Haparanda.	26° Cap Béar; 27° Laghouat; 25° Barcelone; Madrid.
Samedi 17..	4° 9 à 5h. 10 <sup>m</sup>	21° 5 à 13h. 57 <sup>m</sup>	13° 9	9° 7	758 <sup>mm</sup> , 4	41	3	S S E. 2	0,0	— 1° 3 Pic du Midi; 4° Tunis; — 6° Hernosand.	26° 2 Lyon (St-Genès); 28° Laghouat; 27° Madrid.
Dimanche 18	6° 9 à 5h. 30 <sup>m</sup>	19° 5 à 15h. 10 <sup>m</sup>	13° 8	9° 8	756 <sup>mm</sup> , 2	59	10	S W. 3	0,1	— 1° 1 Pic du Midi; 7° Aumale; — 4° { Haparanda; Stockholm.	26° 2 Lyon (St-Genès); 30° Laghouat; 28° Madrid.
Lundi 19....	7° 2 à 4h. 45 <sup>m</sup>	24° 7 à 15h. 45 <sup>m</sup>	16° 6	10° 0	753 <sup>mm</sup> , 4	38	2	S E. 3	6,8	— 9° 8 Pic du Midi; 6° Aumale; — 14° Kuopio.	28° Clerm.-Ferrand; 30° Tunis; La Calle; 25° Bilbao.
Mardi 20...	6° 8 à 24h.	17° 6 à 14h. 40 <sup>m</sup>	12° 2	10° 1	761 <sup>mm</sup> , 5	43	7	W. 4	0,3	— 1° 0 Mt-Mounier; 2° Aumale; — 13° Haparanda.	22° Marseille; 26° Laghouat; * 24° { Madrid; San Fernando.
Mercredi 21.	3° 6 à 4h. 20 <sup>m</sup>	19° 2 à 14h. 15 <sup>m</sup>	12° 4	10° 2	756 <sup>mm</sup> , 4	40	4	N E. 2	0,0	— 4° 0 Pic du Midi; 6° Tunis; — 6° Herposand.	26° 5 Bordeaux; 28° Laghouat; 26° Alicante; Bilbao.
Jeudi 22....	5° 1 à 4h. 5 <sup>m</sup>	20° 0 à 13h. 10 <sup>m</sup>	14° 1	10° 3	755 <sup>mm</sup> , 3	44	3	S. 2	0,0	— 3° 0 Pic du Midi; 3° Aumale; — 9° Hernosand.	24° Nancy. 31° Laghouat; 27° Alicante.
MOYENNES ...	5° 90	20° 64	13° 83	9° 96	756 <sup>mm</sup> , 96			TOTAL.....	7,2		

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

R. D.