

**BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE**

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

DU VENDREDI 17 AU JEUDI 23 AVRIL 1914

**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 17 avril.* — Le vent est modéré ou assez fort des régions Est sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est fort au large de la Provence avec mer houleuse. On signale quelques pluies dans le centre et le nord du Continent; en France, le temps a été généralement beau.

*Le samedi 18 avril.* — Le vent est modéré des régions Est sur les côtes françaises de la Manche, d'entre Est et Sud sur celles de l'Océan; il est fort au large de la Provence où la mer est houleuse. Quelques pluies sont tombées en Autriche et en Espagne; en France, le temps a été beau.

*Le dimanche 19 avril.* — Le vent est faible ou modéré des régions Est, avec mer belle ou peu agitée sur toutes les côtes françaises. Les pluies sont très rares en Europe; on en signale

dans quelques stations du Sud-Est de la France et de l'Italie.  
*Le lundi 20 avril.* — Le vent est faible des régions Est sur toutes les côtes françaises où la mer est généralement belle. Quelques pluies sont tombées dans le sud de l'Europe; en France, on a recueilli 4<sup>mm</sup> d'eau à Clermont-Ferrand, 2 à Biarritz et à Toulon.

*Le mardi 21 avril.* — Le vent est faible des régions Est et la mer est belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont signalées dans quelques stations du sud-ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 6<sup>mm</sup> d'eau à Marseille, 4 à Rochefort, 1 à Besançon.

*Le mercredi 22 avril.* — Le vent est faible des régions Sud sur la Manche, de l'Est sur l'Océan et en Provence. La mer est généralement belle. Des chutes de pluie ont eu lieu dans le nord de la Scandinavie et dans quelques stations de l'Espagne; en France, on a recueilli 3<sup>mm</sup> d'eau à Brest où un orage a éclaté, 1 au Havre.

*Le jeudi 23 avril.* — Le vent est modéré ou assez fort du Sud-Ouest au Pas de Calais, faible de l'Ouest sur la Manche; il souffle du Nord sur l'Océan, de directions variables sur la Méditerranée. La mer est belle d'une manière générale. Les pluies sont rares en Europe; on n'en signale que dans l'Ouest des Iles-Britanniques; en France, le temps a été beau.

**II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe**  
DU VENDREDI 17 AU JEUDI 23 AVRIL 1914)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmosphérique 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)	PLUIE TOTALE (mm)	EN ALGÉRIE ET EN EUROPE		
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures.	TEMPÉ- RATURES nor- males					MINIMUMS	MAXIMUMS	
Vendredi 17	4 <sup>o</sup> ,5 à 2h 50 <sup>m</sup>	13 <sup>o</sup> ,9 à 13h.15 <sup>m</sup>	11 <sup>o</sup> ,5	10 <sup>o</sup> ,1	760 <sup>mm</sup> ,2	27	0	E N E. 4	0,0	- 6 <sup>o</sup> ,2 Mont Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> ); 8 <sup>o</sup> Sétif (alt. 1.079 <sup>m</sup> ); - 6 <sup>o</sup> Spitzberg.	23 <sup>o</sup> La Coubre; 30 <sup>o</sup> Biskra; 25 <sup>o</sup> Bilbao, Patras.
Samedi 18.	3 <sup>o</sup> ,9 à 4h.50 <sup>m</sup>	19 <sup>o</sup> ,4 à 13h.5 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,1	10 <sup>o</sup> ,2	759 <sup>mm</sup> ,8	36	0	E N E. 3	0,0	- 6 <sup>o</sup> ,4 Mont Mounier; 4 <sup>o</sup> Sétif; - 2 <sup>o</sup> Haparanda, Her- manstadt.	23 <sup>o</sup> Saint-Mathieu, Ile d'Aix; 23 <sup>o</sup> Laghouat; 25 <sup>o</sup> Bilbao.
Dimanche 19	4 <sup>o</sup> ,9 à 5h.10 <sup>m</sup>	20 <sup>o</sup> ,9 à 14h.15 <sup>m</sup>	13 <sup>o</sup> ,3	10 <sup>o</sup> ,3	760 <sup>mm</sup> ,5	33	0	E. 3	0,0	- 8 <sup>o</sup> ,6 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ); 8 <sup>o</sup> Sétif; - 7 <sup>o</sup> Spitzberg.	25 <sup>o</sup> Saint-Mathieu, La Coubre; 22 <sup>o</sup> Laghouat; 25 <sup>o</sup> Patras.
Lundi 20...	4 <sup>o</sup> ,9 à 5h 10 <sup>m</sup>	22 <sup>o</sup> ,6 à 13h.15 <sup>m</sup>	14 <sup>o</sup> ,0	10 <sup>o</sup> ,4	762 <sup>mm</sup> ,3	27	0	E N E. 2	0,0	- 7 <sup>o</sup> ,8 Pic du Midi; 7 <sup>o</sup> Sétif; - 2 <sup>o</sup> Uléaborg.	24 <sup>o</sup> ,2 Charleville; 23 <sup>o</sup> Biskra; 24 <sup>o</sup> Groningue.
Mardi 21...	0 <sup>o</sup> ,2 à 4h.40 <sup>m</sup>	21 <sup>o</sup> ,5 à 13h 25 <sup>m</sup>	13 <sup>o</sup> ,5	10 <sup>o</sup> ,5	765 <sup>mm</sup> ,9	20	4	S S E. 2	0,0	- 5 <sup>o</sup> ,8 Pic du Midi; 7 <sup>o</sup> Laghouat; - 11 <sup>o</sup> Spitzberg.	23 <sup>o</sup> Saint-Mathieu; 23 <sup>o</sup> Cap de Garde; 25 <sup>o</sup> Groningue.
Mercredi 22.	8 <sup>o</sup> ,0 à 0h.0 <sup>m</sup>	22 <sup>o</sup> ,6 à 12h.33 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,8	10 <sup>o</sup> ,6	764 <sup>mm</sup> ,7	31	7	S W. 2	0,0	- 3 <sup>o</sup> ,7 Pic du Midi; 7 <sup>o</sup> Sétif; - 9 <sup>o</sup> Spitzberg.	24 <sup>o</sup> ,8 Nancy; 23 <sup>o</sup> Tunis Biskra; 25 <sup>o</sup> Groningue, Floren- ce, Patras.
Jeudi 23....	5 <sup>o</sup> ,9 à 4h.30 <sup>m</sup>	23 <sup>o</sup> ,8 à 13h.30 <sup>m</sup>	14 <sup>o</sup> ,4	10 <sup>o</sup> ,7	765 <sup>mm</sup> ,8	39	6	W. 3	0,0	- 6 <sup>o</sup> ,0 Pic du Midi; 6 <sup>o</sup> Sétif; - 5 <sup>o</sup> Spitzberg.	26 <sup>o</sup> ,2 Perpignan; 25 <sup>o</sup> Tunis; 25 <sup>o</sup> Budapest, Floren- ce, Cagliari.
MOYENNES...	5 <sup>o</sup> ,47	21 <sup>o</sup> ,39	13 <sup>o</sup> ,09	10 <sup>o</sup> ,40	762 <sup>mm</sup> ,81			TOTAL.....	0,0		

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

Lé Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.