

(D'après le Bulletin international du Bureau central météorologique de France) (1)

DATES	TEMPÉRATURE			PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBU- LOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	VENT A MIDI (force de 0 à 9)	PLUIE TOTALE (Millim.)	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	MOYENNE						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 10..	4°,9	9°,6	7°,2	754 <sup>mm</sup> ,2	66	10	W. S. W. 5	1,4	— 10°,6 Mont Mounier ; 1° Aumale ; — 12° Haparanda.	15°,8 Perpignan ; 27° Laghouat ; 17° Mâlle.
Samedi 11....	6°,7	14°,7	9°,7	748 <sup>mm</sup> ,5	51	6	S. S. W. 7	8,6	— 9°,6 Mont Mounier ; 5° Laghouat ; — 3° Hermanstadt.	21°,3 Bordeaux ; 25° Laghouat ; 25° Bilbao.
Dimanche 12.	6°,7	12°,2	8°,5	743 <sup>mm</sup> ,6	62	9	S. W. 7	2,1	— 12°,1 Pic du Midi ; 5° Aumale ; — 17° Haparanda.	21°,4 Bordeaux ; 23° Alger ; 18° Barcelone.
Lundi 13.....	5°,9	13°,7	9°,6	750 <sup>mm</sup> ,4	64	9	S. W. 4	0,1	— 14°,4 Pic du Midi ; 7° Sfax ; — 18° Haparanda.	19° Sicié ; 25° Biskra ; 22°,6 Palerme.
Mardi 14 P. Q.	6°,6	13°,6	9°,2	747 <sup>mm</sup> ,2	58	4	W. S. W. 5	5,8	— 11°,2 Mont Mounier ; 3° Aumale ; — 22° Haparanda.	19°,5 Perpignan ; 26° Laghouat ; 21° Palerme.
Mercredi 15..	4°,0	13°,7	7°,8	741 <sup>mm</sup> ,8	90	10	S. W. 6	3,0	— 8°,0 Pic du Midi ; 5° Aumale ; — 9° Haparanda.	19° Toulouse ; 29° Laghouat ; 20° Funchal.
Jeudi 16.....	3°,9	13°,7	7°,8	745 <sup>mm</sup> ,1	67	9	S. W. 5	1,8	— 13°,3 Pic du Midi ; 5° Aumale ; — 8° St-Petersbourg.	19°,2 Perpignan ; 31° Laghouat ; 21°,8 Palerme.
MOYENNES..	5°,5	13°,0	8°,5	747 <sup>mm</sup> ,2			TOTAL.....	22,8		

### REMARQUES SUR LA SEMAINE DU 10 AU 16 MARS 1905

**Température.** — La température moyenne de cette semaine (8°,5) a été supérieure à la normale (5°,6), de près de 3°.

**Pluie.** — Le 10 mars, des pluies sont tombées sur presque toute l'Europe; en France, on a recueilli 35<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 15<sup>mm</sup> à Brest, 11<sup>mm</sup> à Dunkerque; 4<sup>mm</sup> à Biarritz, 3<sup>mm</sup> à Paris. — Le 11 mars, des pluies sont tombées sur tout le nord-ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 17<sup>mm</sup> d'eau à Nantes, 12<sup>mm</sup> à Charleville, 11<sup>mm</sup> à Paris, 3<sup>mm</sup> à Brest, Bordeaux. — Le 12 mars, des pluies sont tombées dans le nord et l'ouest de l'Europe; en France, on en a signalé dans toutes les régions; on a recueilli 13<sup>mm</sup> d'eau à Lyon, 10<sup>mm</sup> à Nancy, 8<sup>mm</sup> à Cherbourg, 6<sup>mm</sup> à Biarritz, 4<sup>mm</sup> à Nantes, 2<sup>mm</sup> à Marseille. — Le 13 mars, des pluies sont tombées dans l'ouest et le nord de l'Europe; en France, on a recueilli 24<sup>mm</sup> d'eau à Nantes, 13<sup>mm</sup> à Cherbourg, 6<sup>mm</sup> à Paris, Biarritz, 3<sup>mm</sup> à Nancy. — Le 14 mars, des pluies sont tombées dans l'ouest de l'Europe: en France, on en a signalé dans toutes les régions; on a recueilli 14<sup>mm</sup> d'eau à Nantes, 10<sup>mm</sup> à Cherbourg, 8<sup>mm</sup> à Charleville, 6<sup>mm</sup> à Nice, 2<sup>mm</sup> à Paris. — Le 15 mars, des pluies sont tombées dans l'ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 15<sup>mm</sup> d'eau à Lyon, 6<sup>mm</sup> à Nantes, 3<sup>mm</sup> à Biarritz, Paris, 2<sup>mm</sup> à Nice; des orages accompagnés de chute de grêle ont été observés à Dunkerque, Rochefort, et à la pointe de la Coubre. — Le 16 mars, on a signalé des pluies dans toute la France; on a recueilli 15<sup>mm</sup>

d'eau à Limoges, 8<sup>mm</sup> à Besançon, 4<sup>mm</sup> à Brest, 2<sup>mm</sup> à Paris, un orage a éclaté à Perpignan.

### CHRONIQUE ASTRONOMIQUE DE LA SEMAINE DU 24 AU 30 MARS 1905

**Soleil** { Lever { le 24 mars à 5<sup>h</sup> 58<sup>m</sup>.  
          { le 30 mars à 5<sup>h</sup> 45<sup>m</sup>.  
          { Coucher { le 24 mars à 18<sup>h</sup> 16<sup>m</sup>.  
                  { le 30 mars à 18<sup>h</sup> 25<sup>m</sup>;

**Lune.** — D. Q. le 27 mars à 21<sup>h</sup> 44<sup>m</sup>.

#### Passage des planètes au méridien.

Mercure..... vers 13 <sup>h</sup> .	Saturne..... vers 9 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> .
Vénus..... vers 14 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> .	Uranus..... vers 6 <sup>h</sup> .
Mars..... vers 3 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> .	Neptune.... vers 18 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> .
Jupiter..... vers 13 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup> .	

#### Phénomènes astronomiques principaux.

Le 24 mars, à 19<sup>h</sup>, Mars sera en conjonction avec la Lune.  
Le 25 mars, à 7<sup>h</sup>, Vénus sera dans son plus grand éclat.  
Le 25 mars, à 12<sup>h</sup>, Uranus sera en quadrature avec le Soleil.  
Le 25 mars, à 20<sup>h</sup>, Mercure passera au périhélie.  
Le 26 mars, à 18<sup>h</sup>, Neptune sera en quadrature avec le Soleil.  
Le 27 mars, à 1<sup>h</sup>, Vénus atteindra sa plus grande latitude héliocentrique Nord.

J. DERÔME.

(1) Consulter le numéro du 2 juillet 1904 de la *Revue Scientifique*, page 31, pour la nature et l'origine des données du Bulletin météorologique.