

Bulletin météorologique du 3 au 9 Octobre 1903

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

DATES	BAROMÈTRE A MIDI	TEMPÉRATURE			VENT FORCE de à 9	PLUIE (Millim.)	ÉTAT DU CIEL A MIDI	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMUM	MAXIMUM					
								MINIMUMS	MAXIMUMS
☽ 3	757 ^{mm} ,0	16°,7	15°,0	19°,6	W. S. W. 4.	0,4	Nuageux	— 5° P. du Midi, Arkangel; — 6° Haparanda; — 4° M ^t Mounier.	27° Croisette, Biskra; 28° Tunis, Cagliari, San-Fernando.
☉ 4	755 ^{mm} ,6	16°,7	15°,6	19°,7	S. W. 4.	2,5	Nuageux	0° M ^t Mounier; — 5° Haparanda; — 3° Arkangel, Bodo.	27° Croisette; 30° Laghouat; 29° Aumale; 28° Madrid, Barcelone.
☾ 5	755 ^{mm} ,8	16°,6	12°,6	19°,8	S. W. 5.	1,0	Nuageux	0° M ^t Mounier; — 6° Haparanda; — 4° Bodo; — 3° Kuopio.	28° Biarritz, I. Sanguinaires; 31° Biskra; 30° San-Fernando.
♂ 6 P.L.	757 ^{mm} ,4	16°,2	14°,0	20°,6	S. W. 4.	6,8	Nuageux	0° M ^t Aigoual; — 4° Bodo; — 3° Helsingfors, Haparanda.	30° I. Sang.; 32° Biskra, San Fernando; 29° Biarritz, Laghouat.
♀ 7	753 ^{mm} ,0	16°,2	14°,9	21°,6	N. N. E. 2	0,8	Nuageux	3° Gap; — 4° Haparanda; — 3° Her-nosand; — 1° Bodo, Stockholm.	32° Biarritz; 33° Bilbao; 31° Madrid, Aumale, Biskra.
♂ 8	750 ^{mm} ,4	16°,9	12°,4	20°,5	S. W. 2	1,9	Nuageux	3° Gap; — 8° Kuopio; — 7° Haparanda, Uléaborg.	31° Cap Béarn, Aumale; 32° Biskra; 29° Patras.
♀ 9	753 ^{mm} ,2	13°,6	12°,4	17°,1	W. S. W. 4	2,8	Nuageux	— 5° P. du Midi; — 9° Haparanda; — 4° Moscou, Bodo.	22° La Hève; 32° Biskra; 31° Laghouat; 28° Patras.
MOYENNES.	755 ^{mm} ,34	16°,13	13°,84	19°,84	TOTAL	16,2			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 12°,3 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 22^{mm} à Hangö, 20 à Helsingfors le 3; 30^{mm} à Stornoway le 4; 21^{mm} à Cherbourg, 28 à Ham-bourg, 27 à Ponta-Delgada le 5; 29^{mm} à Münster, 23 à Shields le 6; 29^{mm} à Ouessant, 68 à Shields le 8; 24^{mm} à Copenhague le 9. — Orages à Rochefort, Mont Aigoual, Servance le 8; à Marseille, Parc Saint-Maur le 9. — Eclairs à Biarritz, le 8; à Lyon et à Biarritz le 9. — Neige et tempête à Servance le 9.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Vénus* brillent à l'E. le matin avant le lever du Soleil et passent au méridien le 17 octobre à 10^h4^m 32^s et 9^h27^m22^s du matin. — Le rouge *Mars* éclaire le couchant pendant les premières heures

de la nuit et atteint son point culminant à 3^h26^m25^s du soir. — L'éclatant *Jupiter* éclaire pendant les deux premiers tiers de la nuit la constellation du *Verseau* au S. du *Carré de Pégase*, et arrive à sa plus grande hauteur à 9^h23^m40^s du soir. — Le pâle *Saturne* est l'astre le plus brillant de la constellation du *Capricorne*, pendant la première moitié de la nuit et passe au méridien à 6^h40^m33^s du soir. — Conjonction de la Lune avec *Vénus* le 17, avec *Mercury* le 20. — Le 19, *Mercury* aura sa plus grande élongation ou sa plus grande distance angulaire à l'W du Soleil : cette planète sera donc fort brillante le matin avant le lever du Soleil. — Le 22, *Vénus* aura pareillement son plus grand éclat avant le lever du Soleil. — Grande marée de coefficient 1,05 le 21. — N. L. le 20.

L. B.