

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure du soir. (Alt. 49 <sup>m</sup> ,30).	TEMPÉRATURE			VENT. FORCE de 0 à 9.	PLUIE. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 29	758 <sup>mm</sup> ,96	14°,2	5°,0	21°,7	N.-N.-W. 2	0,0	Cumulus N.-E.; atmosphère très claire.	0° Pic du Midi, Haparanda; 2° Charleville; 3° Bodo.	33° Cap Béarn; 36° Biskra; 35° Laghouat; 30° Aumale.
♂ 30 P. L.	757 <sup>mm</sup> ,00	13°,8	9°,0	20°,0	N. 2	2,2	Très brumeux.	0° Pic du Midi; 1° Haparanda; 3° Gap, Bodo.	28° Limoges, île d'Aix; 36° Laghouat; 35° Biskra.
♀ 31	757 <sup>mm</sup> ,59	10°,2	5°,6	15°,8	N.-W. 2	0,0	Cumulus N.-W.; atmosphère très claire.	— 2° Pic du Midi; 0° Haparanda; 1° mont Ventoux.	28° Croisette, île d'Aix; 31° Tunis; 30° Oran.
☾ 1	757 <sup>mm</sup> ,92	10°,6	2°,6	18°,1	N.-N.-E. 2	0,0	Cumulus N.-N.-E.	— 2° Pic du Midi; — 1° Puy de Dôme; 0° Servance.	27° Cap Béarn; 32° Laghouat; 28° Palerme; 29° Oran.
♀ 2	754 <sup>mm</sup> ,79	13°,0	4°,6	20°,1	N. 2	0,0	Cumulus N.-E.	— 3° Pic du Midi; 1° Haparanda; Hernosand.	29° île d'Aix, Aumale; 28° Sfax, Oran, Palerme.
♂ 3	754 <sup>mm</sup> ,48	15°,2	7°,5	22°,9	N.-N.-W. 0	0,0	Cumulus au N.	— 4° Pic du Midi; 0° Hernosand; 1° Haparanda.	34° Cap Béarn; 31° Sfax; 29° Oran, Brindisi.
☉ 4	763 <sup>mm</sup> ,59	16°,3	8°,6	23°,8	W.-N.-W. 3	0,0	Cumulus W. 15° N.	— 6° Pic du Midi; — 1° Haparanda; 3° mont Ventoux.	31° Cap Béarn; 33° Laghouat; 31° Palerme.
MOYENNE.	757 <sup>mm</sup> ,76	13°,33	6°,13	20°,34	TOTAL ...	2,2			

REMARQUES. — La température moyenne est notablement inférieure à la normale corrigée 14°,9 de cette période. Les pluies ont été assez rares en Europe; voici les principales chutes d'eau observées : 18<sup>mm</sup> à Hermanstadt, 12 à Kuopio le 29 mai; 16<sup>mm</sup> à Wiesbaden, 11 à Prague et à Trieste le 30; 14<sup>mm</sup> à Bordeaux, 19 à Biarritz, 22 au Pic du Midi, 33 à Trieste, 43 à Florence le 31; 26<sup>mm</sup> à Nice, 13 à Vienne, 42 à Trieste, 14 à Saint-Petersbourg le 1<sup>er</sup> juin; 12<sup>mm</sup> à Gap et à Barcelone, 18 à Turin, 14 à Pesaro, 13 à Naples le 2; 13<sup>mm</sup> à Moscou le 3; 27<sup>mm</sup> à Buda-Pesth le 4. — Halo solaire à Biarritz le 29 mai. Orage à Bordeaux (avec grêle), Biarritz, Friedrichshafen le 31 mai; à Nice le 1<sup>er</sup> juin, à Servance et à Nice le 3; dans l'Allemagne méridionale le 4.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercury* et *Vénus*, très proches du Soleil, passent au méridien le 11 juin à 0<sup>h</sup> 32<sup>m</sup> 50<sup>s</sup> et 0<sup>h</sup> 46<sup>m</sup> 22<sup>s</sup> du soir. *Mars*, visible au commencement de la nuit, arrive à sa plus grande hauteur à 1<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> 3<sup>s</sup> du soir. *Jupiter*, qui éclaire la seconde partie de la nuit, atteint son point culminant à 9<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> 19<sup>s</sup> du matin. *Saturne*, encore visible au commencement de la nuit, passe au méridien à 7<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> 48<sup>s</sup> du soir. — Conjonction de la Lune avec Jupiter le 11, avec Mercure et Vénus le 14, avec Mars le 15. Marées de coefficient 0,94 le 15. — N. L. le 14.

## RÉSUMÉ DU MOIS DE MAI 1893.

Baromètre (altitude, 49<sup>m</sup>,30).

Moyenne barométrique à 1 heure du soir.	758 <sup>mm</sup> ,75
Minimum barométrique, le 17 . . . . .	746 <sup>mm</sup> ,30
Maximum — le 4. . . . .	766 <sup>mm</sup> ,36

## Thermomètre.

Température moyenne. . . . .	14°,15
Moyenne des minima . . . . .	8°,53
— maxima . . . . .	20°,71
Température minima, le 1 <sup>er</sup> . . . . .	2°,0
— maxima, le 17 . . . . .	27°,5
Pluie totale. . . . .	45 <sup>mm</sup> ,7
Moyenne par jour. . . . .	1 <sup>mm</sup> ,47
Nombre des jours de pluie. . . . .	8

La température la plus basse dans les stations météorologiques de France a été observée au Pic du Midi le 22, et était de — 10°; dans l'Europe et en Algérie, elle était de — 12° à Haparanda le 4 et le 5.

La température la plus élevée dans les stations météorologiques françaises a été notée à l'île d'Aix le 5, au Cap Béarn le 5, le 19 et le 28, à Nice le 14, et était de 33°; en Europe et en Algérie, elle atteignait 42° à Biskra le 28.

NOTA. — La température moyenne du mois de mai 1893 est supérieure à la normale corrigée 13°,0 de cette période. L. B.