

Avril 2023 : Toujours remarquablement sec sur le pourtour méditerranéen

Bilan définitif au 3 mai 2023

Ce mois d'avril a été jalonné de périodes assez fraîches, notamment durant la première quinzaine, sans toutefois connaître les fortes gelées tardives des deux dernières années. Il s'est achevé dans une grande douceur avec une nette hausse des températures du 27 au 30. Des passages pluvieux se sont succédé sur la France, parfois accompagnés d'orages, de grêle et de fortes rafales excepté sur les régions méditerranéennes où le temps est resté sec la quasi-totalité du mois. Ils ont alterné avec des périodes plus calmes et bien ensoleillées sur l'ouest et le sud du pays. Le temps a été très agité le 12 de la Bretagne aux Hauts-de-France au passage de la tempête *Noa* sur le nord-ouest de l'Europe.

Les températures ont alterné entre fraîcheur et douceur avec un refroidissement assez marqué les 4 et 5 puis les 13 et 14 et un pic de douceur en fin de mois. De nombreux records mensuels de douceur nocturne ont été enregistrés les 28 et 29. Avec une température minimale moyenne de 12.6 °C sur le pays, soit 4.7 °C de plus que la normale, la nuit du 28 au 29 avril a été la nuit la plus douce observée en avril sur la période 1947-2023. En moyenne, les températures ont été inférieures aux normales sur un large quart nord-est, localement de plus de 1 °C des Hauts-de-France au Grand Est ainsi que sur le Jura et le nord des Alpes. Elles ont été généralement supérieures sur le reste du pays, de plus de 1 °C par endroits sur les Landes, l'Occitanie et la côte provençale. À l'échelle de la France et du mois, la température moyenne de 11.8 °C a été conforme à la normale*.

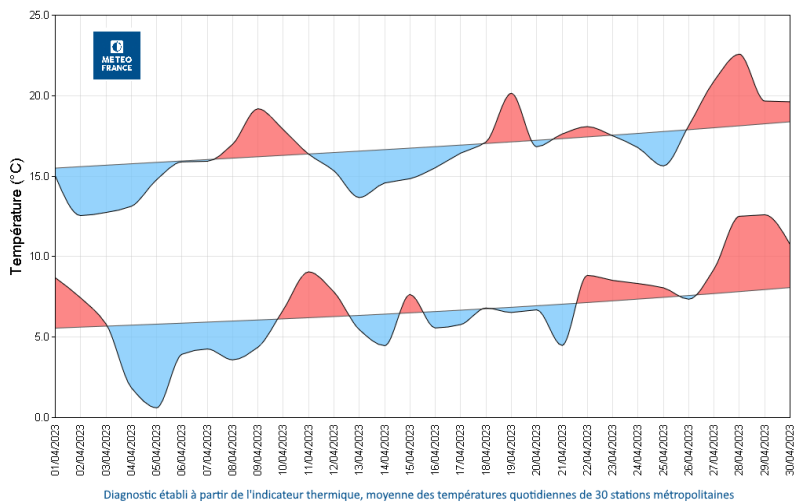
Les précipitations ont été excédentaires de 10 à 50 % de la Seine-Maritime et de l'Île-de-France à la frontière belge, du Calvados au Morbihan et au sud du Finistère, sur le nord de l'Alsace, l'est de la Franche-Comté, le nord des Alpes ainsi que très localement sur le Massif central et le Sud-Ouest. Les cumuls ont atteint une fois et demie à deux fois la normale par endroits sur les Hauts-de-France, le Grand Est et les Pays de Savoie. En revanche, la pluviométrie a été généralement déficitaire sur le reste du pays. Le déficit a dépassé localement 50 % de la Vendée et du nord de la Nouvelle-Aquitaine au sud du Centre-Val de Loire, sur le centre et l'est des Pyrénées, du sud-est de l'Auvergne à la moyenne vallée du Rhône et au sud des Alpes ainsi que sur la Corse. Il a atteint 60 à 90 % sur le pourtour méditerranéen, voire plus du littoral du Languedoc-Roussillon aux Bouches-du-Rhône où le cumul mensuel est resté parfois inférieur à 10 mm avec seulement 2.2 mm à Leucate (Aude) ou 3.8 mm à Marignane (Bouches-du-Rhône). En moyenne sur le pays et sur le mois, la pluviométrie a été déficitaire* de plus de 10 %.

L'ensoleillement, déficitaire* de 10 à 30 % des Hauts-de-France au Grand Est et au nord des Alpes, a été plus conforme à la saison sur le reste du pays, voire excédentaire de plus de 10 % de l'ouest des Pyrénées aux Landes, sur le sud de la région PACA et la Corse. Le soleil a ainsi brillé 132 heures à Strasbourg (Bas-Rhin) ou 136 heures à Beauvais

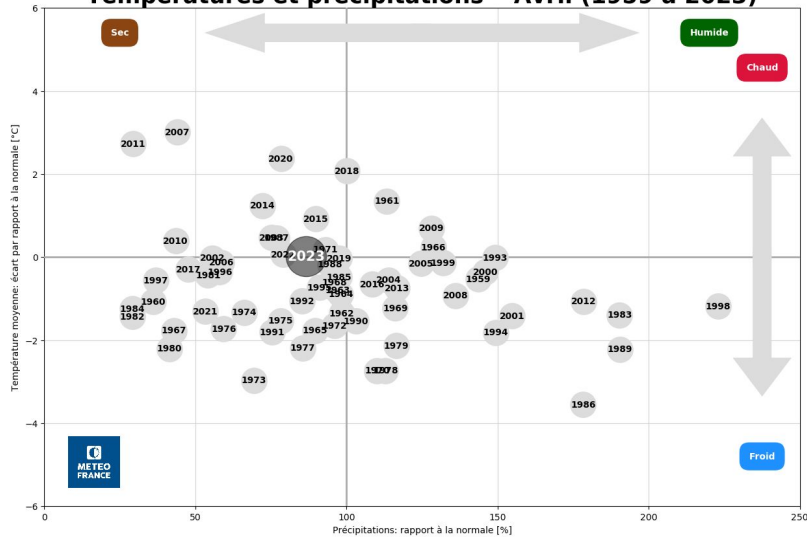
(Oise) mais 201 heures à Biarritz (Pyrénées-Atlantiques) et 270 heures à Nice (Alpes-Maritimes).

* Moyenne sur la période 1991-2020.

Evolution des températures minimales et maximales quotidiennes en France par rapport à la normale quotidienne du 1er au 30 avril 2023

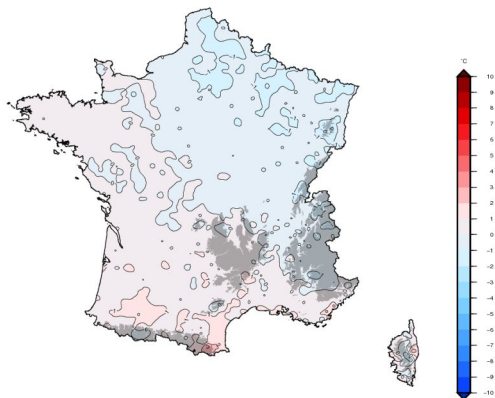


Températures et précipitations • Avril (1959 à 2023)



Ecart à la moyenne mensuelle de référence 1991-2020 de la température moyenne
France

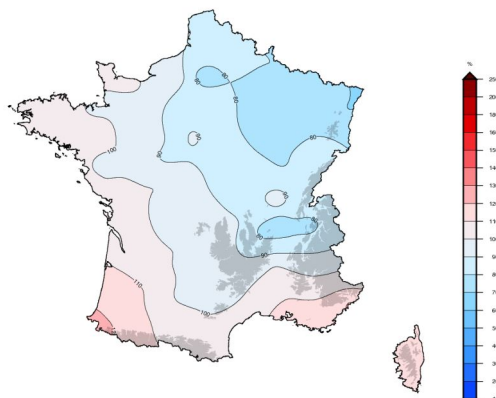
Avril 2023



Édité le : 03/05/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 03/05/2023 à 08:00 UTC

Rapport à la moyenne mensuelle de référence 1991-2020 de la durée d'ensoleillement
France

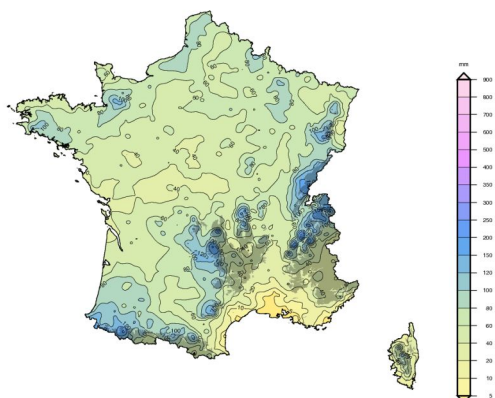
Avril 2023



Édité le : 01/05/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 30/04/2023 à 13:32 UTC

Cumul mensuel des précipitations
France

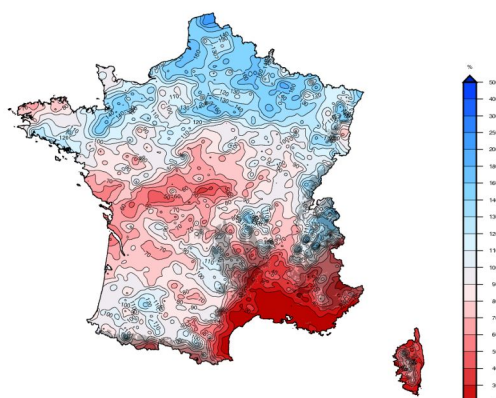
Avril 2023



Édité le : 01/05/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 30/04/2023 à 13:33 UTC

Rapport à la moyenne mensuelle de référence 1991-2020 des cumuls de précipitations
France

Avril 2023



Édité le : 01/05/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 30/04/2023 à 13:33 UTC