

Février 2023 : Remarquablement sec et très ensoleillé

Bilan définitif au 3 mars 2023

Les conditions anticycloniques qui se sont installées sur la France fin janvier ont perduré jusqu'au 21 février. Le temps est resté sec hormis en fin de mois avec des remontées pluvieuses assez actives par endroits sur la Nouvelle-Aquitaine et le sud du Massif central du 22 au 24 puis un retour d'est neigeux les 26 et 27 sur les régions méridionales en lien avec la tempête *Juliette* qui a circulé sur la Méditerranée générant de violentes rafales sur le Sud-Est le 26 puis des précipitations très abondantes sur l'est de la Corse le 28. Malgré des grisailles parfois persistantes sur le nord du pays et des passages nuageux sans conséquence, le soleil a brillé généreusement et la douceur a dominé en journée après de fréquentes gelées nocturnes.

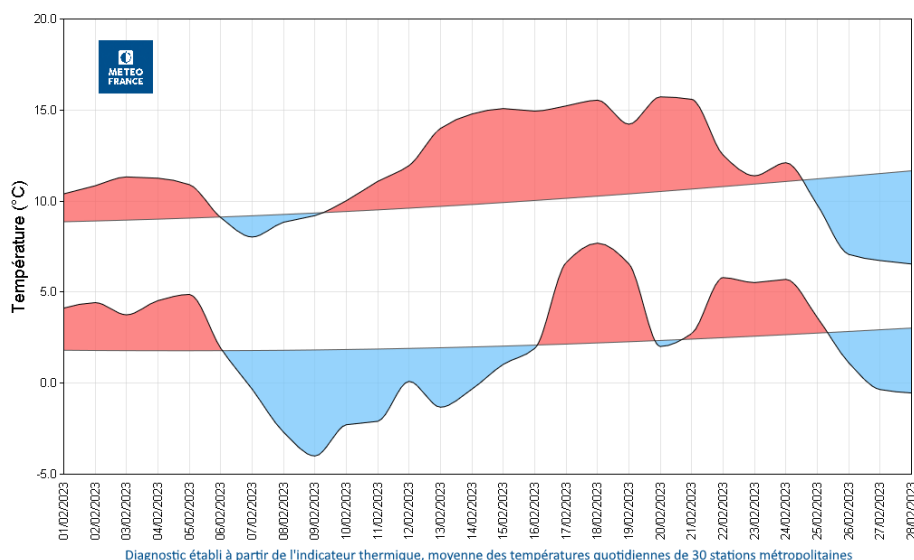
Les températures ont alterné entre fraîcheur et douceur, atteignant 4 à 6 °C de plus que la normale du 17 au 19 mais chutant 4 °C en dessous les 27 et 28 avec un net refroidissement en fin de mois sur l'ensemble du territoire. Les amplitudes thermiques ont été par moments assez marquées, notamment entre le 8 et le 15 avec des nuits souvent froides mais des journées très douces. Le nombre de jours de gel a été compris entre cinq et vingt jours sur la majeure partie du pays. Les minimales ont été proches des valeurs de saison sur une grande partie du pays, voire localement 1 à 2 °C au-dessus notamment près des frontières du Nord mais 1 à 3 °C en dessous sur le Sud-Ouest. En revanche, les maximales ont été 1 à 3 °C au-dessus de la normale sur la quasi-totalité du pays. Ainsi, les températures moyennes ont été 1 à 3 °C au-dessus de la normale sur un large quart nord-est mais plus conformes aux valeurs de saison sur le reste du pays, voire souvent inférieures au sud de la Garonne. À l'échelle de la France et du mois, la température moyenne de 6.9 °C a été supérieure à la normale* de 0.8 °C.

Les précipitations ont été déficitaires de plus de 50 % sur la majeure partie de l'Hexagone et plus localement sur le nord-ouest de la Corse. Le déficit a généralement atteint 70 à 90 % de la Bretagne aux frontières du Nord et du Nord-Est, sur une grande partie d'Auvergne-Rhône-Alpes, sur le nord et l'est de la région PACA ainsi que plus localement des Pyrénées centrales au Limousin et de la Loire-Atlantique à la Vendée. Il a dépassé 90 % par endroits sur le nord et l'est de l'Hexagone et de nombreux records de faible pluviométrie ont été battus avec parfois pas une goutte de pluie comme à Melun (Seine-et-Marne). Les cumuls ont été localement plus proches de la normale sur les Pyrénées-Orientales et les Cévennes. Ils ont été excédentaires de 20 à 50 % sur l'est de la Corse, atteignant très localement une fois et demie à deux fois et demie la normale suite à un passage perturbé très actif fin février sur l'île de Beauté. En moyenne sur le pays et sur le mois, le déficit* a atteint 75 %, classant février 2023 au 4^{ème} rang des mois de février les plus secs depuis 1959, derrière les mois de février 2012, 1965 et 1959.

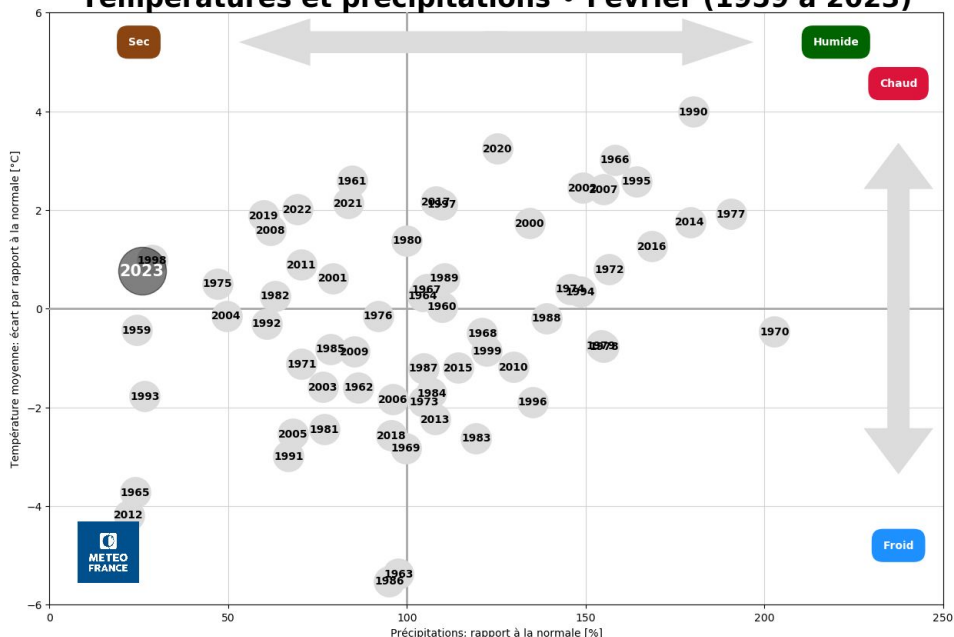
L'ensoleillement a été excédentaire* sur l'ensemble du pays. L'excédent a généralement atteint 20 à 50 % hormis sur le pourtour méditerranéen, la Corse et plus localement sur le nord de la Bretagne où il a été plus conforme à la saison. Il a dépassé 50 % en région parisienne, de la côte basque à l'ouest de l'Auvergne et sur le nord-est de Rhône-Alpes. Le soleil a ainsi brillé seulement 90 heures à Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor) ou 166 heures à Nice (Alpes-Maritimes) mais 181 heures à Ambérieu-en-Bugey (Ain) et 184 heures à Bergerac (Dordogne), records mensuels et 199 heures à Aurillac (Cantal).

* Moyenne sur la période 1991-2020.

Evolution des températures minimales et maximales quotidiennes en France par rapport à la normale quotidienne du 1er au 28 février 2023

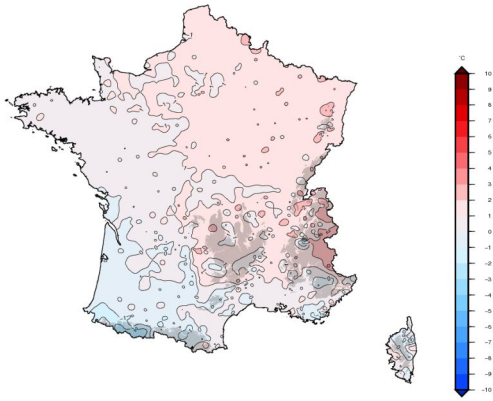


Températures et précipitations • Février (1959 à 2023)



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

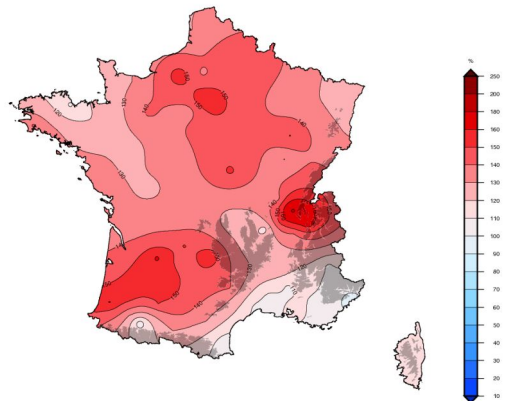
Février 2023



Edité le : 02/03/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 02/03/2023 à 09:30 UTC

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

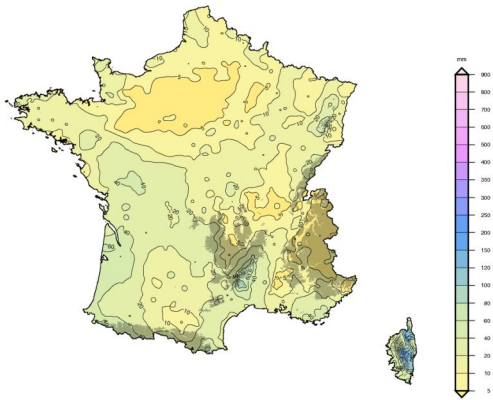
Février 2023



Edité le : 03/03/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 03/03/2023 à 09:30 UTC

Cumul mensuel des précipitations
France

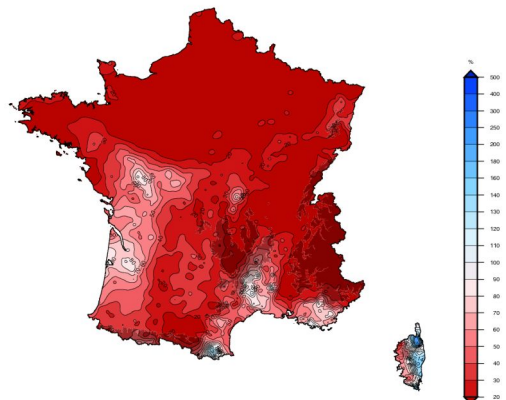
Février 2023



Edité le : 03/03/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 03/03/2023 à 09:33 UTC

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

Février 2023



Edité le : 03/03/2023 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 03/03/2023 à 09:33 UTC