



RÉDIGÉ LE 26/09/2023 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 25/09/2023

Bretagne AOÛT 2023

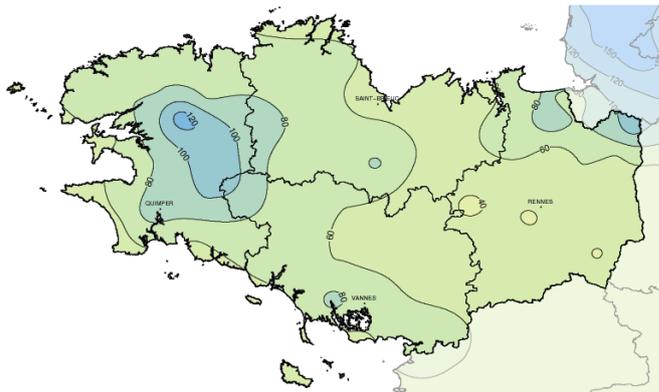
La Bretagne reste à l'écart des canicules

Alors qu'au niveau mondial ce mois d'août 2023 est classé deuxième des plus chauds de la planète, la Bretagne fait exception et reste tempérée avec un excédent limité à 0,23 degrés. Le début du mois est marqué par

le passage de dépressions, "Patricia" (2 août) puis "Antoni" (5-6 août) engendrant un temps presque automnal avec des températures plus fraîches, des coups de vent atypiques pour la saison et de bons arrosages.

Passée cette première semaine, des conditions anticycloniques refont surface entre le 8 et le 9, permettant à des éclaircies généreuses de réapparaître ainsi que plusieurs très belles journées plus douces, avant le retour en fin

Cumul mensuel de précipitations



de mois d'un temps plus maussade et pluvieux. En moyenne agrégée, ce mois d'août est excédentaire en précipitation de 8,9 %, avec un Finistère largement bien arrosé ainsi que le nord de l'Ille et Vilaine. Malgré ce temps perturbé, ce mois est légèrement plus chaud que la normale de 0,23 degrés grâce à des températures minimales souvent plus douces, mais des températures maximales assez tempérées et sages.

Côté insolation, au grand dam des nombreux vacanciers, les heures de soleil sont en déficit sur les côtes de Manche de 14 à 10 % par rapport aux normales, le sud breton est plus ensoleillé et conforme aux normales.

Fait marquant

La dépression "Patricia"

Un minimum d'altitude circule sur les îles britanniques le mercredi 2 août 2023 et génère une dépression nommée «Patricia» assez creuse pour la saison, occasionnant un coup de vent sur la moitié nord de la France. Cette dépression pilote une perturbation active qui traverse le pays en donnant un bon arrosage et de fortes rafales de vents. A l'arrière, la traîne est active et organise un front secondaire sur l'extrême nord du pays.

Ce coup de vent atypique pour la saison secoue la Bretagne avec des rafales qui ont fréquemment atteint 80 à 90 km/h, voire plus de 100 km/h sur les caps exposés. Un record est battu à Groix (56) avec 112 km/h. On mesure également 105 km/h à la Pointe du Raz à Plogoff (29), 103 km/h à Ploumanac'h (Perros-Guirec, 22), 102 km/h à l'île d'Ouessant (29), 100 km/h à Sibiril (29). La capitale bretonne a enregistré une rafale de vent à 89 km/h.

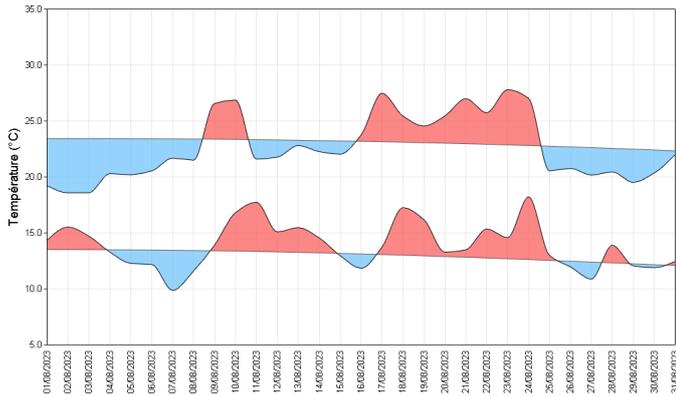
La mer s'est également montrée particulièrement dangereuse ce jour-là, une vague a même atteint 10,40 m en Mer d'Iroise (Pierres-Noires), et des espaces littoraux ont été fermés au public.

À Ouessant, une femme est morte noyée.

Des chutes d'arbres ont par ailleurs provoqué également des dégâts.

Températures

Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



L'ambiance est bien fraîche pour la première semaine d'août avec des températures maximales de 4 à 5 degrés en dessous des normales 1991/2020. La suite est plus conforme aux températures estivales d'un mois d'août mais reste sans excès, et surtout en marge de la situation sur la moitié sud de la France en proie à une canicule sévère allant jusqu'à 17 départements placés en Vigilance rouge le 23 août 2023. La dernière semaine est à nouveau plus fraîche. Sur la Bretagne, les températures moyennes, en moyenne agrégée restent légèrement au dessus des normales, de 0,23 degrés. On remarque que les températures minimales en

moyenne agrégée ont été très douces, dépassant de 0,88 degrés la normale alors que les maximales restent fraîches avec un déficit de 0,42 degrés, et plus particulièrement le Finistère et le Morbihan qui sont en déficit respectif de 0,6 et 0,58 degrés par rapport aux normales. En Ille et Vilaine et sur l'est Morbihan, on dénombre 1 à 5 jours dépassant les 30 degrés. Ailleurs, les températures maximales sont toujours restées inférieures. A la Pointe-du-Raz, Ouessant et Ploudalmézeau (29), elles n'ont jamais atteint 25 degrés.

Écart à la moyenne de référence 1991-2020 de l'indicateur thermique moyen mensuel



Précipitations

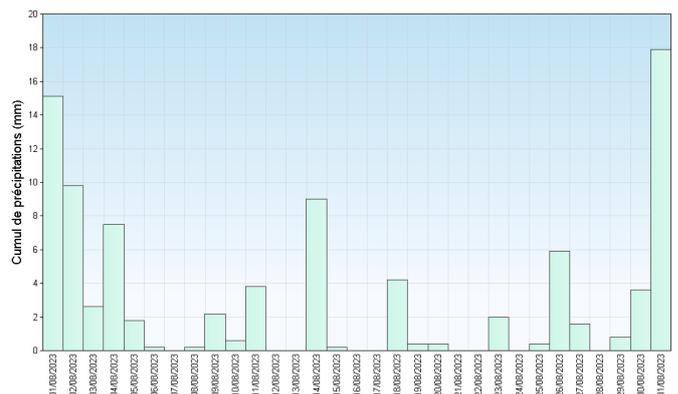
Rapport à la moyenne de référence 1991-2020 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



Ce mois d'août est fréquemment arrosé. Le début de mois est perturbé, presque automnal certains jours, notamment par le passage de la dépression "Patricia" qui apporte un bon arrosage (entre 60 mm et 20 mm sur 4 jours) le Centre Finistère étant le plus arrosé ainsi que les Marches de Bretagne (extrême nord-est de l'Ille et Vilaine). Les précipitations vont émailler ce mois avec un apport plus prononcé sur le Finistère qui totalise 75,8 mm en moyenne agrégée soit 116,5% de la normale 91/2020.

L'Ille et Vilaine est conforme à la normale (100,8%) avec 52,7 mm. En cumul, la Bretagne est en excédent de 8,9 % par rapport aux normales avec 62,4 mm en moyenne agrégée avec des cumuls allant de 132,8 mm à Sizun (29) sur 17 jours de pluie à 36 mm sur 6 jours à Rennes St Jacques(35). Le nord-est de l'Ille et Vilaine totalise également un excédent important, allant jusqu'à 72,8 % avec 112,5 mm de précipitation relevés à Louvigné du Désert (35). Quimper totalise 90 mm sur 14 jours de pluie.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Quimper (29)



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>

Vent

Deux flux dominant au cours de ce mois d'août : le secteur nord-ouest et le sud-ouest. La fréquence de vent fort s'avère plus importante que la normale 91/2020.

Le début de mois est marqué par le passage de la dépression 'Patricia' qui donne des rafales de sud-ouest comprises entre 112 km/h à l'Ille-de-Groix (56), 103 km/h à Ploumanach(22), 102 km/h à Ouessant (29), 100 km/h à Sibiril (29) le 02 août. Puis c'est le tour de la dépression 'Antoni' de générer des vents forts d'ouest près des côtes de Manche (voir Page 4).

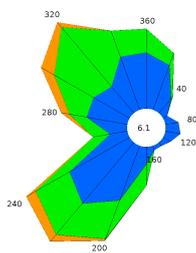
Le flux s'oriente ensuite nord-ouest en faiblisant. Vers le 10, il reprend une composante plus sud-ouest en restant faible à modéré.

Le 18 août, les pointes du Finistère enregistrent des pointes de secteur sud proches des 100 km/h avec un passage perturbé.

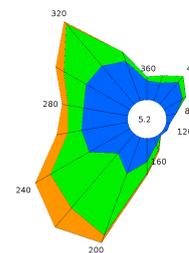
Le vent est ensuite calme avec une composante dominante nord jusqu'au 24, pour tourner ensuite sud-ouest puis nord-ouest les derniers jours du mois.

Roses des vents

Station de Dinard (35)



Station de Brest (29)



Ensoleillement

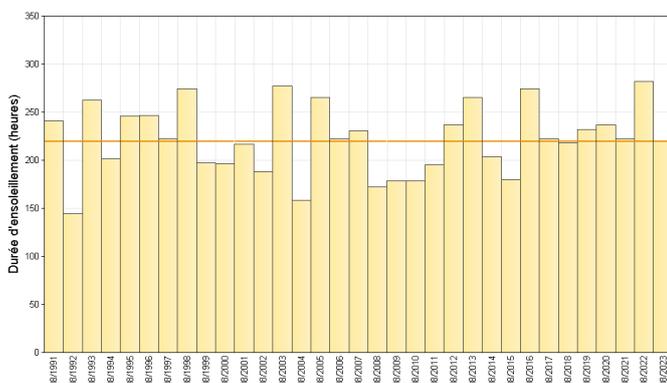
L'ensoleillement est déficitaire en ce mois d'août, plus particulièrement le long des côtes de la Manche et la moitié nord-Finistère.

Hormis Lorient (56) qui atteint ses 219 heures de soleil attendues, l'ensemble des stations se situent entre 86 et 94% de la normale.

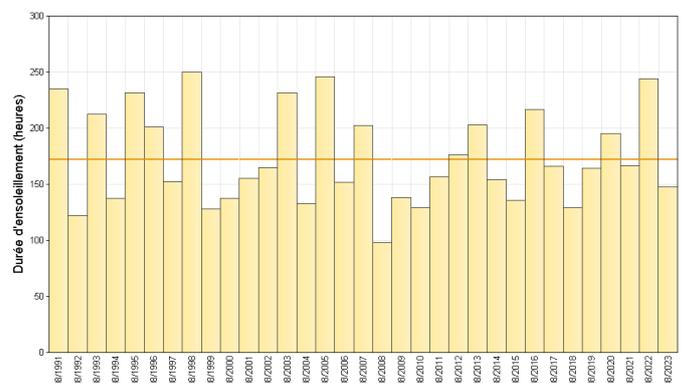
Brest-Guipavas (29) enregistre seulement 148 heures d'ensoleillement tandis que Plovan (29) bénéficie de 221 heures.

Cumul mensuel d'ensoleillement pour les mois de août depuis 1991

Station de Lorient (56)



Station de Brest (29)



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>

ÉVÈNEMENTS

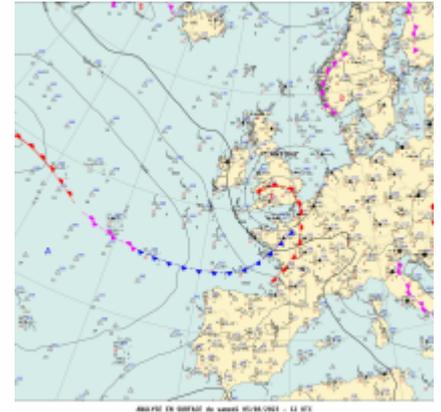
Une nouvelle dépression, nommée "Antoni", a traversé le sud de l'Angleterre le samedi 5 août après-midi et a généré un coup de vent d'ouest à nord-ouest en Manche dans la nuit du samedi 5 au dimanche 6, ainsi que de fortes vagues.

Le département d'Ille-et-Vilaine a été placé en vigilance orange « vagues submersion ».

Sur les départements proches de la Manche placés en vigilance jaune vent, les rafales ont atteint 65 à 80 km/h dans l'intérieur, et 80/90 km/h voire localement

100 km/h sur le côtier de la Manche (98 km/h à St-Cast-le-Guildo (22), 91 km/h à l'île de Batz, 86 km/h à Quimper et Brignogan (29), 75km/h à Brest-Guipavas(29), 71 km/h à Groix (56), 67 km/h à Rennes (35).

À Lancieux (Côtes-d'Armor), huit bateaux ont terminé sur les rochers. Trois ont été complètement détruits. A Cancale, un jeune homme s'est noyé.



Analyse du 5 Août 2023

En chiffres:

TEMPÉRATURES MENSUELLES	Moyenne des T MINI	Écart à la normale des T MINI	T MINI absolue du mois	Moyenne des T MAXI	Écart à la normale des T MAXI	T MAXI absolue du mois
Saint Briec (22)	13.8°C	0.6°C	10.4°C 7/08	21.7°C	0.1°C	27.2°C 10/08
Brest (29)	13.5°C	0.3°C	8.8°C 16/08	20.8°C	-0.1°C	28.1°C 9/08
Quimper (29)	14.1°C	0.5°C	9.6°C 7/08	21.4°C	-0.5°C	27.4°C 23/08
Dinard (35)	14.4°C	0.7°C	10.2°C 7/08	22.0°C	-0.3°C	28.1°C 10/08
Rennes (35)	14.4°C	0.6°C	9.4°C 7/08	24.3°C	-0.4°C	30.8°C 24/08
Lorient (56)	13.9°C	0.4°C	9.2°C 7/08	21.7°C	-0.9°C	28.5°C 24/08

T MINI : TEMPÉRATURES MINIMALES

T MAXI : TEMPÉRATURES MAXIMALES

PRÉCIPITATIONS MENSUELLES	Cumul	Rapport à la normale des précipitations	Nombre de jours de précipitations	Ecart à la normale du nombre de jours avec précipitations	Maximum de précipitation en 24h
Saint Briec (22)	49.1 mm	110 %	9	1.4	10.4 mm
Brest (29)	78.4 mm	104 %	14	4.2	21.4 mm
Quimper (29)	90.2 mm	128 %	14	4.6	17.9 mm
Dinard (35)	49.3 mm	85 %	14	5.0	10.9 mm
Rennes (35)	36.4 mm	84 %	6	-1.1	12.1 mm
Lorient (56)	65.0 mm	122 %	11	3.3	12.7 mm

VENT MENSUEL	Vent maxi	Date du vent maxi	Nombre de jours de vent fort	Ecart à la normale du nombre de jours de vent fort
Saint Briec (22)	82 km/h	5/08	2	-0.14
Brest (29)	89 km/h	2/08	4	1.20
Quimper (29)	93 km/h	2/08	4	1.79
Dinard (35)	86 km/h	2/08	3	0.46
Rennes (35)	89 km/h	2/08	3	1.77
Lorient (56)	79 km/h	2/08	3	1.10

NORMALES UTILISÉES POUR LES TEMPÉRATURES ET LES PRÉCIPITATIONS : MOYENNES SUR LA PÉRIODE 1991-2020

NORMALES UTILISÉES POUR LE VENT : MOYENNES SUR LA PÉRIODE 1991-2020

VENT FORT >= 16 M/S (ENVIRON 60 KM/H)

Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>