

RÉDIGÉ LE 02/03/2021 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 01/03/2021

Bretagne JANVIER 2021

Mois très perturbé

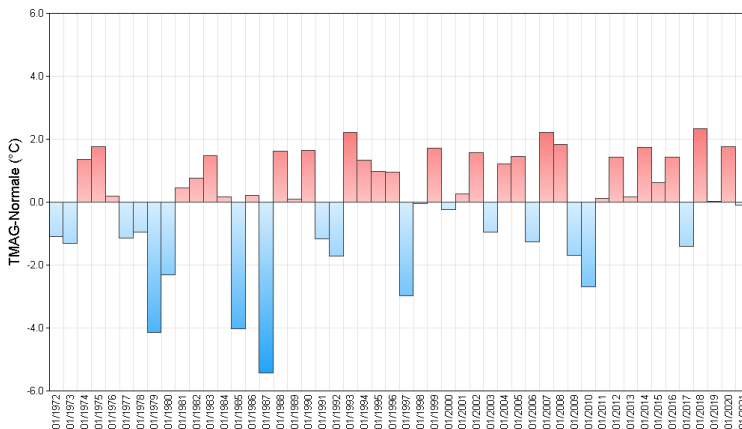
Les cumuls de pluie sont très différents d'est en ouest variant entre 53 mm à Rennes et 225 mm à Coray (29), ce qui représente environ 68% de la normale à Rennes et 34% de plus que la normale à Brest avec 192.2mm. A

Rostrenen, le cumul est conforme aux normales.

Les températures sont assez homogènes avec des moyennes variant de 4,8°C à 7,6°C d'est en ouest.

Les minimales de 2 à 5,6 °C d'est en ouest, sont proches ou légèrement en dessous des normales. Les maximales vont de 7,6°C à Kerpert (22) à 9,9°C à Ploudalmézeau (29) et sont tout à fait conformes aux normales.

Écart à la normale
de l'indicateur thermique moyen depuis 50 ans



Malgré le temps perturbé, la durée d'ensoleillement tire bien son épingle du jeu sur Finistère et ouest Morbihan, avec 82 heures à Plovan (29), le maximum. On relève un durée plus faible à Saint-Cast-Le-Guildo, 64 heures pourtant habitué à être bien ensoleillé.

Le nombre de jours avec vents forts est conforme aux normales, on dénombre 6 à 11 jours avec des vents de 60km/h sur la moitié ouest, 2 à 4 sur la moitié est et jusqu'à 13 jours sur les pointes. L'orientation dominante est de sud-ouest.

Fait marquant

Grande fréquence d'épisodes pluvieux et du gel

Même si les quantités de pluie ne sont pas exceptionnelles, elles marquent les esprits par leur durée. Elles sont également accompagnées de neige lors de l'épisode hivernal du début de mois.

Essentiellement lors de la première décade, on observe 10 à 13 journées de gel du Morbihan à l'Ille et Vilaine pour une normale de 8 à 9 jours, 6 à 10 journées en Côtes d'Armor pour une normale de 6 à 8, et 3 à 10 jours sur le

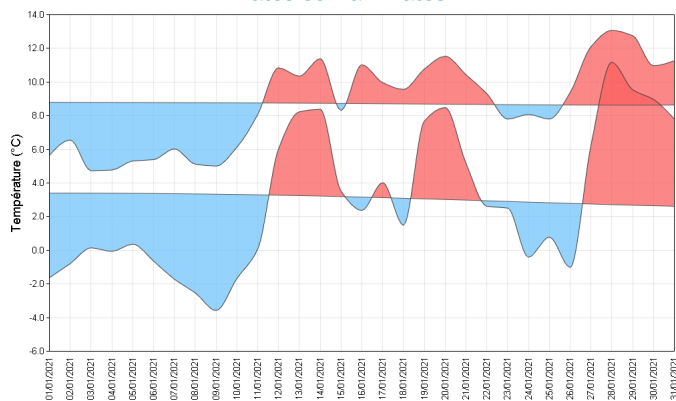
Finistère pour une normale de 4 à 7 jours.

Des températures minimales très négatives sont relevées les 7 et 8 surtout sur une grande moitié est, on enregistre en tout début de mois, des valeurs allant de -3°C à Rostrenen (22) à -6,6°C à Pleucadeuc (56).

On dénombre 12 jours avec brouillard, givrant en début de mois, en Ille et Vilaine.

Températures

Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



Les températures moyennes sont conformes aux normales malgré le temps hivernal en début du mois jusqu'au 11 janvier.

Seules quelques stations sont en dessous des normales comme Quimper avec 3,7°C pour une normale de 4,2°C.

Les températures minimales sont en dessous des normales de 3 à 6°C. On relève -3,4°C à Arbrissel (35) le 1er, -5,1° à Thourie (35) le 2, -2,9°C à Plouy (56) le 6, -4,9°C le 7 et -6,6°C le 8 à Pleucadeuc (56). Pour cette dernière journée dégel tardif et regel précoce le soir en Ille et Vilaine. On relève également -4,1°C à Belle-île-en-Terre le 10 janvier.

On observe les mêmes écarts pour les maximales.

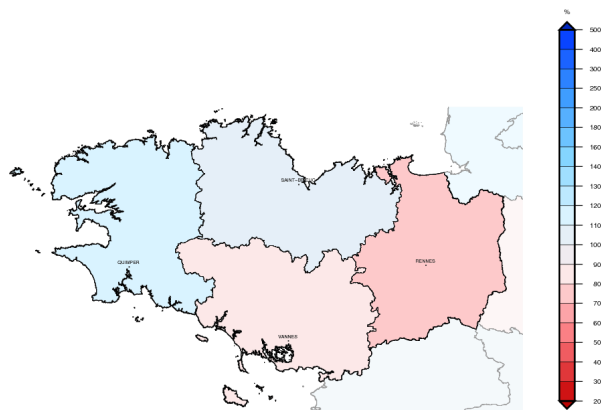
Le radoucissement qui suit, rééquilibre la moyenne, surtout les températures minimales du 12 au 14 janvier qui passent largement au dessus des normales, ainsi que les 19 et 20 janvier puis à partir du 27 janvier.

Écart à la moyenne de référence 1981-2010 de l'indicateur thermique moyen mensuel



Précipitations

Rapport à la moyenne de référence 1981-2010 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



Les précipitations sont disparates d'une région à l'autre, de 53,8 mm à Arbrissel(35) à 224,6 mm à Coray(56).

L'Ille et Vilaine, le sud des Côtes d'Armor et une grande partie du Morbihan sont déficitaires.

Les cumuls représentent 59% de la normale à Feins (35), 75% de la normale à Ploërmel(56).

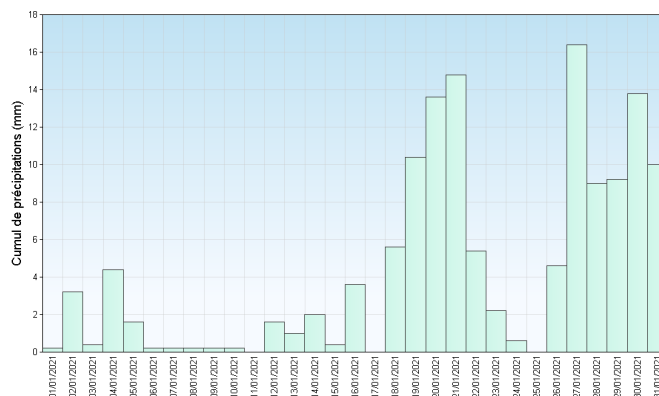
A l'ouest elles sont excédentaires, de 53% à Lanleff, de 75% à Sibiril(29). A Sizun dans le centre du Finistère et Rostrenen(22) elles sont conformes aux normales.

Il pleut quasiment tous les jours, particulièrement

sur l'ouest et le nord de la Bretagne les 8 premiers jours, délaissant l'Ille et Vilaine. Du 12 au 19 janvier les crachins ou petites pluies alternent avec des averses et donnent peu de pluie sauf le 18 où quelques noyaux de pluie modérée affectent localement le Finistère. On relève plus de 25 mm de Saint-Ségala Lanvéoc, et 10 à 15 mm environ sur Finistère et Morbihan et régions avoisinantes.

Le reste du mois, les pluies sont encore conséquentes notamment à partir les 21,27 et à partir du 29, 32,4mm le 31 janvier à Quimper.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Rostrenen (22)



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

Vent

Les vents sont relativement faibles pendant ce mois de janvier, notamment jusqu'au 12 avec une orientation de secteur nord dominant la première décade, tournant progressivement à l'ouest à partir du 10.

Les vents se renforcent plus nettement à partir du 18 janvier avec plus de journées ventées.

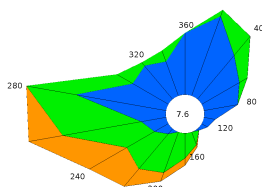
Ce sont surtout le Finistère puis les Côtes d'Armor qui subissent les vents les plus sensibles. Ainsi on décompte 10 à 14 jours avec des vents de plus de 60 km/h sur le littoral, 21 jours à Groix, 3 à 7 jours seulement sur une grande partie est, jusqu'à 11 jours localement.

On compte une seule journée avec du vent atteignant 100 km/h, à Plovan le 23 janvier.

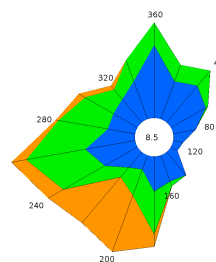
L'orientation dominante du vent à partir du 12 janvier est d'ouest à sud-ouest.

Roses des vents

Station de Lorient (56)



Station de Brest (29)



Ensoleillement

La durée d'ensoleillement est presque partout excédentaire, surtout à St Briec avec 69h soit presque 13 heures de plus que la normale, idem pour Brest avec 74h de durée d'ensoleillement.

Seule Vannes affiche une durée légèrement déficitaire avec 70 heures, soit presque 5 heures de moins que la normale.

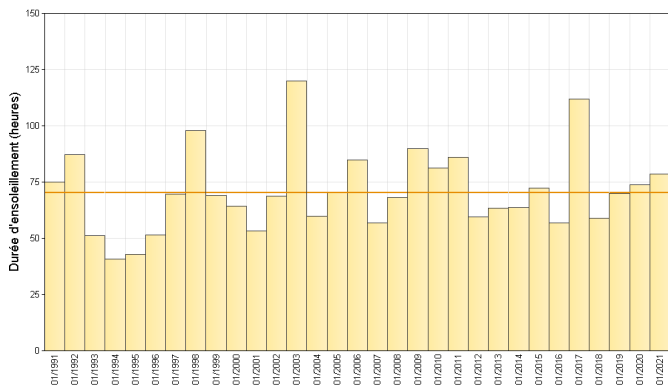
L'ensoleillement varie beaucoup d'une région à l'autre, entre 64 heures à Saint-Cast-Le-Guildo et 81 heures à Plovan et Quimper.

Le soleil n'apparaît quasiment pas pendant 14 jours surtout entre le 19 et le 31 janvier.

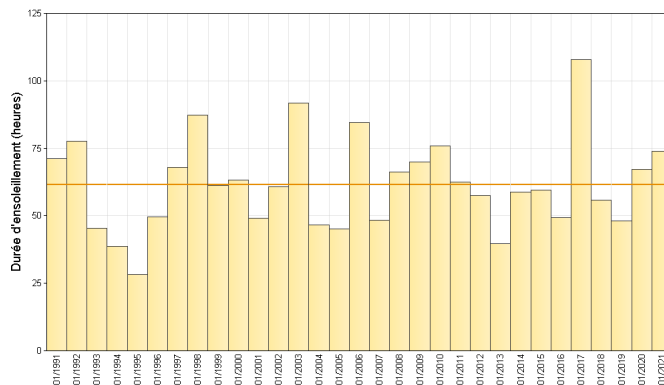
En revanche du 7 au 10 janvier, le soleil est bien présent, ainsi que les 15, 17 et du 22 au 25 janvier.

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

Station de Lorient (56)



Station de Brest (29)



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

ÉVÈNEMENTS

A noter la période très froide de la première décennie, sans atteindre des records.

Le 1er janvier les températures minimales vont de -3.4 degrés à Arbrissel (35) à +1 degré à Sibiril (29) avec un très long dégel en journée en Ille-et-Vilaine. La température maximale atteint quand même 4 degrés à Kerpert (22).

Jusqu'au 11 janvier, on observe de nombreuses gelées, très nombreuses le 1er sur une grande moitié est de la région.

C'est entre le 8 et le 11 janvier qu'il fait le plus froid sur toute la région avec comme record mensuel -6.6 degrés à Pleucadeuc (22) et un dégel tardif le matin suivi d'un regel précoce. Des averses neigeuses se produisent les 3 et 4 janvier sur une grande partie de la région.

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)	3.5°C	0.1°C	-3.1°C 9/01	8.8°C	0.4°C	13.9°C 28/01
Brest (29)	4.0°C	-0.4°C	-2.3°C 9/01	9.4°C	0.1°C	12.4°C 29/01
Quimper (29)	3.7°C	-0.5°C	-2.6°C 7/01	9.5°C	0.1°C	12.5°C 20/01
Dinard (35)	2.9°C	-0.5°C	-5.9°C 9/01	8.8°C	0.0°C	14.3°C 28/01
Rennes (35)	2.2°C	-0.8°C	-4.7°C 9/01	8.8°C	0.1°C	14.1°C 28/01
Lorient (56)	3.3°C	-0.5°C	-3.6°C 8/01	9.2°C	-0.3°C	12.3°C 29/01

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)	95.9 mm	121 %	21	8.2	11.0 mm
Brest (29)	192.2 mm	134 %	22	4.3	19.2 mm
Quimper (29)	181.9 mm	120 %	17	0.6	32.4 mm
Dinard (35)	54.7 mm	82 %	12	-0.6	7.8 mm
Rennes (35)	52.8 mm	78 %	13	1.5	9.6 mm
Lorient (56)	104.0 mm	96 %	17	2.5	15.3 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)	67 km/h	20/01	8	-4.05
Brest (29)	84 km/h	20/01	10	-0.76
Quimper (29)	81 km/h	21/01	10	-0.94
Dinard (35)	79 km/h	20/01	9	-0.17
Rennes (35)	79 km/h	21/01	4	-2.50
Lorient (56)	92 km/h	21/01	7	-1.90

NORMALES UTILISÉES POUR LES TEMPÉRATURES ET LES PRÉCIPITATIONS : MOYENNES SUR LA PÉRIODE 1981-2010

NORMALES UTILISÉES POUR LE VENT : MOYENNES SUR LA PÉRIODE 1991-2010

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

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