

RÉDIGÉ LE 08/09/2021 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 07/09/2021

## Pays de la Loire AOÛT 2021

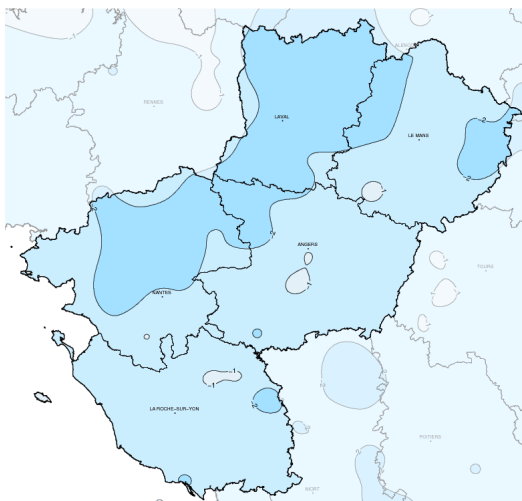
### Plutôt frais et pas assez pluvieux

Après un début de mois frais et bien arrosé, les précipitations se font ensuite bien plus discrètes, puis les températures remontent doucement mais demeurent en-dessous des normales de saison. Il faut attendre le 10 du mois sur

bon nombre de stations pour voir les thermomètres atteindre la barre des 25 degrés et le temps prendre des allures plus estivales avec des apparitions plus franches du soleil. Le 14 sera la seule journée à forte chaleur du mois, le

mercure dépasse alors les 30 degrés sur la majorité des départements des Pays-de-la-Loire dans un ciel dégagé, seule Laval et quelques points de mesure mayennais restent un peu en-dessous. Dès le lendemain les

#### Écart à la normale mensuelle des Températures mensuelles maximales



nuages se font à nouveau bien présents et les températures bien moins clémentes. Le 18, sous un vent d'ouest sensible les températures maximales ont bien du mal à dépasser les 17 à 18 degrés sur la région ! Les nuages toujours bien installés donnent même quelques précipitations par moments, les pluies instables du 21 apportent quelques derniers millimètres dans les pluviomètres ligériens. Les conditions anticycloniques s'imposent ensuite progressivement à partir du 23, le soleil s'affirme et les températures retrouvent enfin un air d'été, contrariées tout de même en fin de mois par un vent de nord-est sensible.

## Fait marquant

### Des températures bien justes pour un mois d'août !

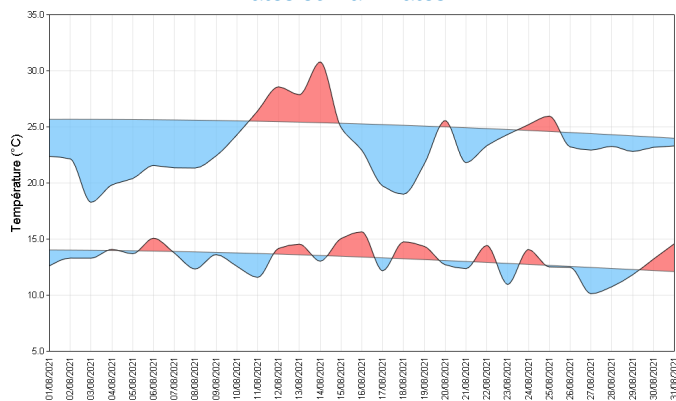
Les thermomètres de ce mois d'août sont restés bien raisonnables cette année, et les pics de chaleur ou autres canicules sont demeurés absents. Les températures moyennes affichent partout des valeurs inférieures aux normales, peu importants au niveau des températures minimales, les écarts sont plus marqués pour les maximales. En effet, on retrouve régulièrement 1 à 2 degrés de différence, et les manques approchent les 3 degrés à Angrie

(49) au Horps (53) ou encore à Roussé-Vassé (72). Il faut remonter au mois d'août 2014 pour voir des moyennes de températures maximales inférieures ! Celles-ci par exemple affichaient sur Nantes 22,7 degrés en 2014 pour 23,5 degrés cette année (la normale étant de 25 degrés). Des valeurs remarquablement basses sont enregistrées les 3, 4 et 18, on note alors quelques températures qui pourraient plus correspondre à celles d'un mois d'avril, comme les "tout juste" 16

degrés relevés dans l'après-midi du 4 à Courcité (53), au Horps (53), et à la Fresnaye (72). Autre chiffre étonnant, le nombre de jours très chauds (jours où la température atteint ou dépasse les 30 degrés), il n'est que de 1 (le 14) sur La Loire-Atlantique, La Vendée, Le Maine-et-Loire et La Sarthe, et nul sur la Mayenne ! Ce chiffre habituellement proche de 4, était par exemple de 12 pour Nantes en 2016.

# Températures

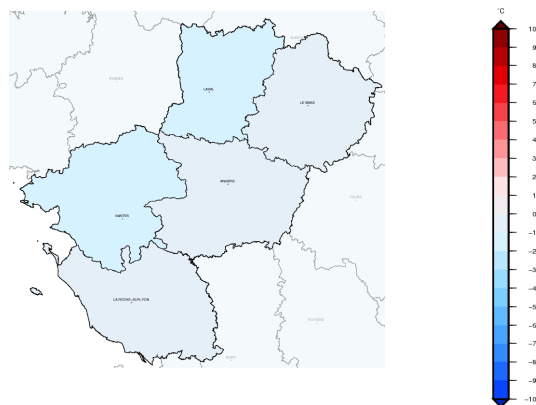
Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



Dès les premiers jours du mois le ton est donné : sous un ciel le plus souvent gris le vent de dominante ouest maintient des températures bien inférieures aux moyennes sur tous les Pays-de-la-Loire. Si les températures du matin sont à peu de chose près globalement conformes aux normales, les températures maximales sont à la peine et avoisinent seulement la vingtaine de degrés (pour une moyenne plus proche des 25 degrés !) A partir du 10, le mercure retrouve des niveaux de saison et jusqu'au 14, il prend même des allures estivales. On relève alors plus de 33 degrés sur le sud de la région, comme à Saumur (49) et sur plusieurs postes vendéens. Dès le lendemain, le vent sensible de

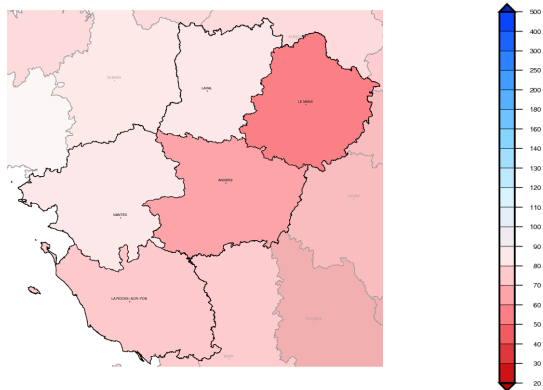
nord-ouest fait baisser les températures de près d'une dizaine de degrés ! Jusqu'au 19 les températures restent bien fraîches, elles retrouvent ensuite sur les derniers jours du mois des valeurs plus conformes aux normales mais certainement sans excès !

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



# Précipitations

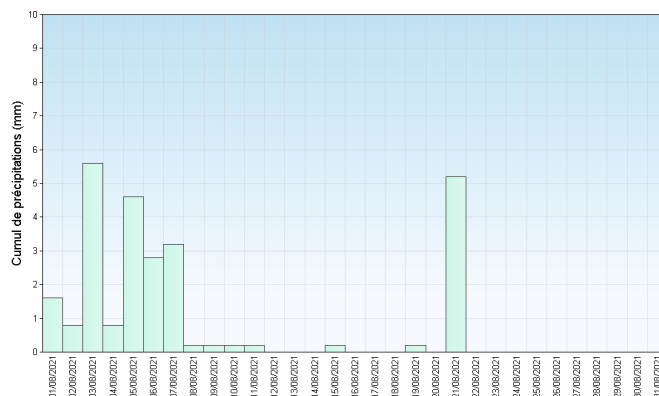
Rapport à la moyenne de référence 1981-2010 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



Poussés par des vents de composantes ouest les perturbations souvent peu actives traversent régulièrement la région sur les premiers jours du mois, apportant l'essentiel des précipitations de ce mois d'août. De bonnes pluies touchent tous les départements ligériens dans la nuit du 3 au 4, et dans la journée du 4 où des averses orageuses se produisent par endroits : on relève alors 20 mm à Chantonay (85), et plus de 26 mm à Vernantes (49). Jusqu'au 7, quelques ondées arrosent encore les Pays-de-la-Loire, un temps sec se met ensuite en place. Il faut attendre le 19 pour voir quelques pluies ou bruines apportées 1 ou 2 mm

supplémentaires. Le 21, le passage d'une bande pluvieuse à caractère instable nous amène de bons cumuls surtout sur les départements littoraux. Au bilan, les précipitations qui ont arrosées la région ont été insuffisantes, et la majorité des points de mesure affichent un déficit pluviométrique plus ou moins marqué, très localement il atteint jusqu'à 60 % à Montbellay (49), et Luché-Pringé (72). Plus important sur la Sarthe, Le Maine, Le Loire et La Mayenne, ce déficit est moindre sur La Loire-Atlantique et la Vendée, départements plus arrosés notamment le 4, on note même un excédent supérieur à 30 % sur Herbignac et Le Pellerin.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Nantes



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