



Septembre 2015 – n° 9/12

**Infos rapides**

### Un mois d'août particulièrement arrosé

**L**es températures moyennes d'août ont été supérieures aux normales saisonnières sur l'ensemble du territoire en particulier lors de la première et de la dernière décade du mois. Les précipitations orageuses ont été fortement excédentaires, à l'exception du Nord-Est au Massif Central. Au 1<sup>er</sup> septembre, l'indice d'humidité des sols redevient excédentaire sur une large partie du territoire. Il reste déficitaire dans l'Est.

#### Sommaire

**Météo du mois d'août** page 2  
Episodes orageux en août.

**Sources et définitions** page 4

**Pour en savoir plus** page 4

## Météo du mois d'août

### Les faits marquants : Episodes orageux en août.

Les températures du mois d'août ont été globalement supérieures aux normales saisonnières sur l'ensemble du territoire. Après une première décade avec des températures nettement élevées (+ 1,9 °C par rapport aux normales), elles ont fléchi en milieu de mois avant de repartir à la hausse au cours des 10 derniers jours. Elles ont été particulièrement élevées sur un large quart Nord-Est. L'écart à la normale a été moins marqué dans l'Ouest et le Sud. La température nationale moyenne du mois a atteint 21,8°C, soit 0,9°C au-dessus de la normale saisonnière.

Les précipitations d'août ont été excédentaires à l'exception de l'Est. Le Nord-Est n'a reçu que 80 % de sa pluviométrie normale. Des épisodes orageux violents ont conduit à des cumuls de précipitations largement supérieurs aux normales notamment dans

l'Ouest et le Sud-Ouest ainsi que dans le Sud-Est. Au niveau national, le cumul de pluie en août a été supérieur de 57 % par rapport à la normale.

Depuis le mois de mars 2015, les précipitations cumulées restent cependant inférieures à la normale sur l'ensemble du territoire, à l'exception du Sud-Est et en particulier en Camargue et en Haute-Corse et dans une moindre dans l'Ouest.

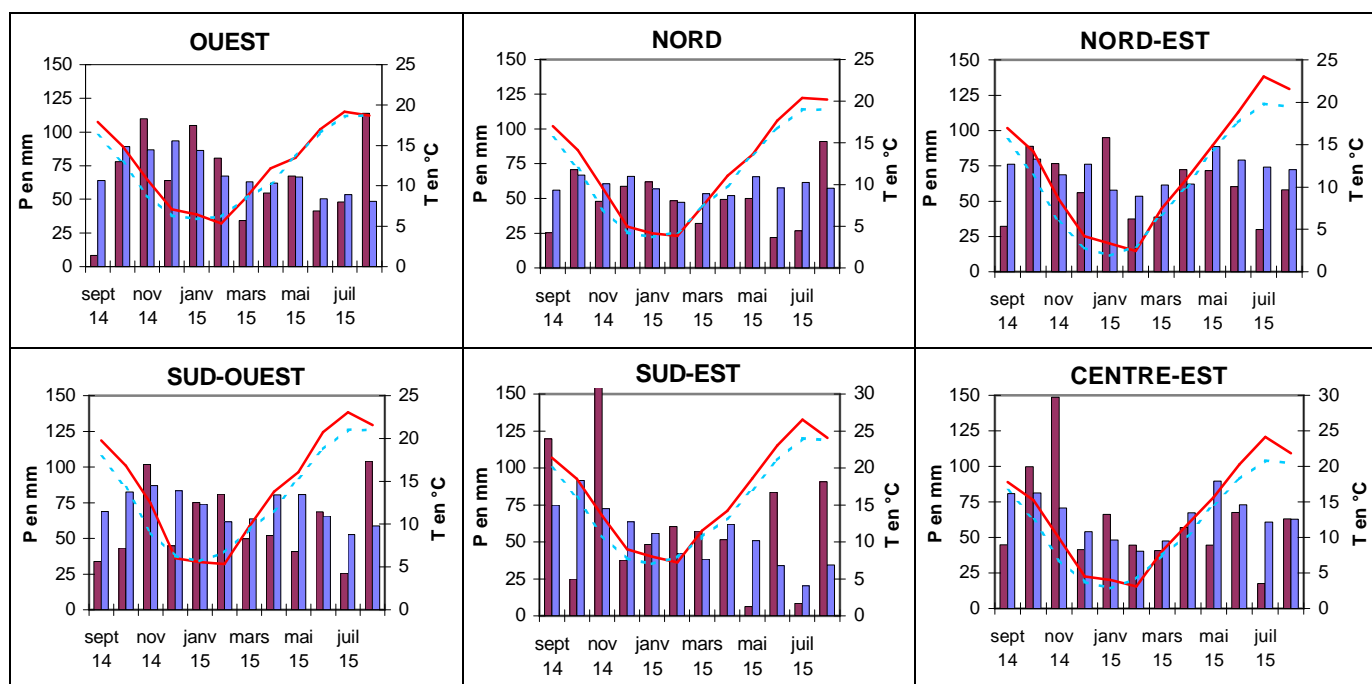
Les fortes précipitations du mois d'août ont permis à l'indice d'humidité des sols au 1er septembre de redevenir excédentaire notamment dans l'Ouest. Il reste encore déficitaire dans une bande allant du Massif Central en Alsace en raison d'un déficit important de pluviométrie depuis le mois de mars et de températures estivales élevées.

### Les indicateurs : Températures et précipitations du mois d'août

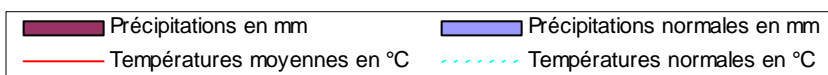
	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	18,7	20,2	21,6	21,8	21,6	24,0	24,9	21,8
Ecart à la normale en °C	0,0	1,3	2,1	1,4	0,6	0,3	0,7	0,9
Précipitations moyennes en mm	114	91	58	63	104	91	28	78
Rapport à la normale	236%	158%	80%	100%	177%	263%	186%	157%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Mars 2015	4%	- 22%	- 24%	- 28%	- 15%	24%	- 9%	- 13%

Source : Météo France

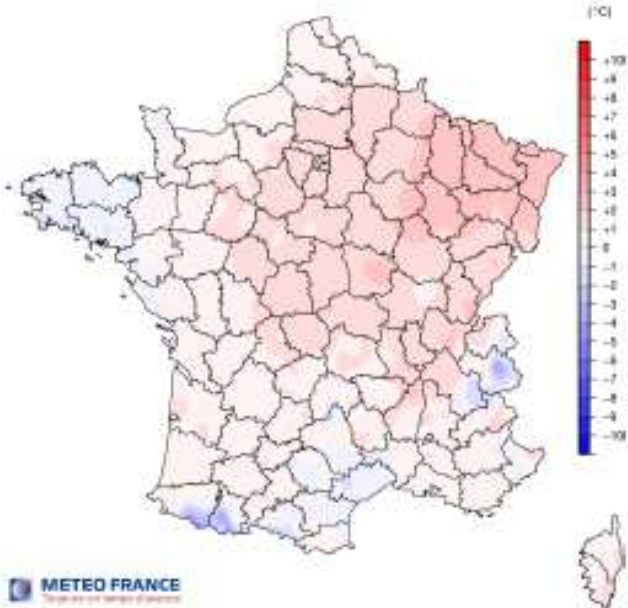
### Mises en perspective : Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 derniers mois



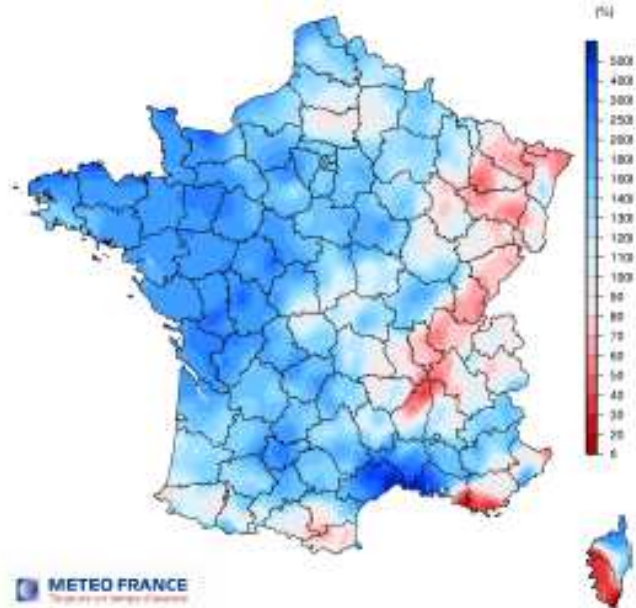
Source : Météo France



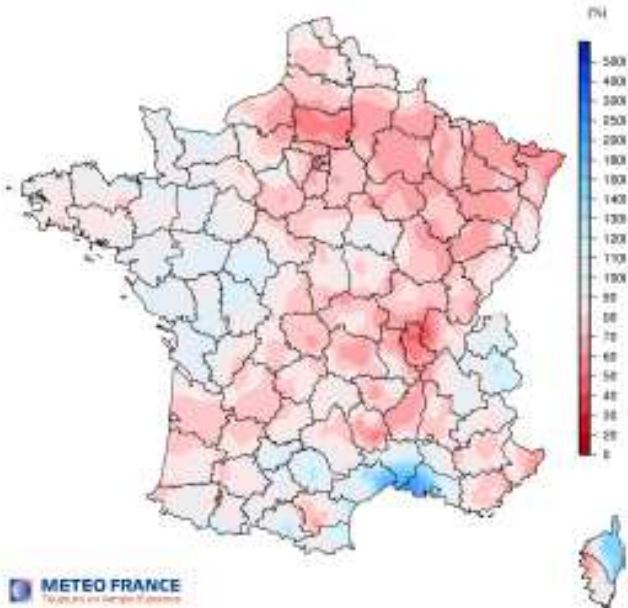
ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DES TEMPERATURES MOYENNES  
août 2015



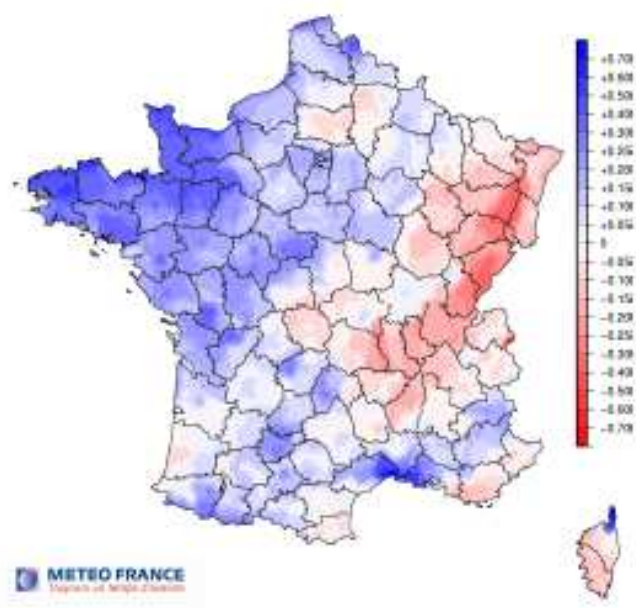
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
août 2015



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
mars 2015 à août 2015



ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DE L'INDICE SW D'HAUMITE DES SOLS  
Au 1er septembre 2015



## Sources et définitions

L'ensemble des données de températures et de précipitations proviennent de Météo France.

Pour le tableau et les graphiques de la page 2, les données régionales correspondent à la moyenne des températures et précipitations relevées quotidiennement sur plusieurs stations météo de la région. La liste des stations par région est la suivante :

OUEST : Brest, Rennes, Caen, Nantes, Angers

NORD : Le Bourget, Lille, Reims, Rouen, Orléans, Auxerre

NORD-EST : Strasbourg, Nancy, Bâle-Mulhouse, Besançon

CENTRE-EST : Lyon, Dijon, Grenoble, Clermont-Ferrand

SUD-OUEST : Bordeaux, Toulouse, Gourdon, Mt de Marsan, Cognac, Limoges

SUD-EST : Perpignan, Montpellier, Orange, Marignane, Nice, St Auban

CORSE : Cap Corse, Ile Rousse, Ajaccio, Pertusato

Les normales saisonnières sont les moyennes sur la période 1981-2010 des hauteurs de précipitations et des températures moyennes mensuelles.

L'indice SWI d'humidité des sols permet de mesurer une réserve utile qui varie avec le type de sol (caractéristiques et végétation).

## Pour en savoir plus

Toutes les séries conjoncturelles publiées pour le thème de cette Infos Rapides sont présentes dans l'espace « Données en ligne » du site Internet de la statistique agricole :

<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr>



## Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt  
Secrétariat Général

**SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE**

12 rue Henri Rol-Tanguy - TSA 70007 - 93555 MONTREUIL SOUS BOIS Cedex  
Tél : 01.49.55.85.85 – site Internet : [www.agreste.agriculture.gouv.fr](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot  
Rédacteur : Daniel Rodier  
Composition : SSP  
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2015

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole  
<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr> (dans la rubrique Conjoncture)