



Octobre 2020 - n°2020 - 141

Infos rapides

Climatologie - 10/12

Un mois de septembre très contrasté

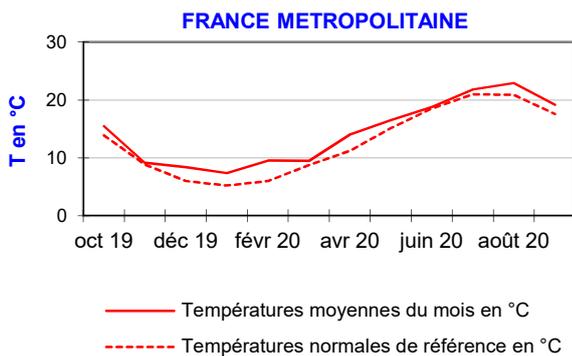
La température moyenne du mois de septembre s'est établie à 19,2 °C en France métropolitaine (soit + 1,6 °C par rapport à la normale). Après 2 premières décades particulièrement chaudes, un net rafraîchissement est intervenu en fin de mois, limitant ainsi l'excédent mensuel.

La pluviométrie est globalement déficitaire de 10 % sur l'ensemble du mois, le cumul depuis le 1^{er} mars atteignant un repli de 13 % par rapport à la normale. Après un début de mois très sec sur l'ensemble du territoire, les pluies ont été marquées en fin de mois dans la moitié sud alors que la pluviométrie est restée déficitaire dans le Nord.

L'indice d'humidité des sols au 1^{er} octobre 2020 est excédentaire à l'ouest d'un axe reliant la Bretagne à la Méditerranée. Il demeure en revanche déficitaire dans le Nord-Est et en vallée du Rhône.

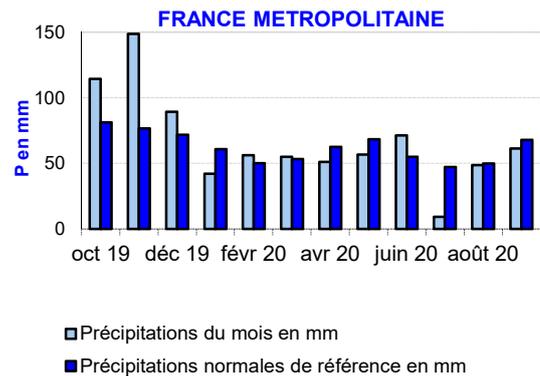
Températures

Températures excédentaires en septembre



Précipitations

Précipitations déficitaires en septembre



Source : Météo France

Météo du mois de septembre

Les faits marquants

Températures excédentaires dans toutes les régions

La température moyenne du mois de septembre s'est établie à 19,2 °C, soit + 1,6 °C par rapport à la normale. Comme en août, le Nord et le Nord-Est ont enregistré les écarts les plus importants (+ 2,2 °C en moyenne pour le mois). La pluviométrie est déficitaire de 10 % par rapport à la normale. Cette moyenne masque de forts contrastes géographiques : la Corse et dans une moindre mesure le Sud-Ouest ont été bien arrosés, les

autres régions ont enregistré un déficit de pluies qui s'accroît en allant vers le Nord et l'Est. Les précipitations cumulées depuis le 1^{er} mars 2020 sont en moyenne déficitaires (- 13 %). L'indice d'humidité des sols au 1^{er} octobre 2020 est excédentaire sur la façade ouest du territoire, il reste déficitaire dans l'Est et le Nord.

Les indicateurs

Températures et précipitations du mois de septembre

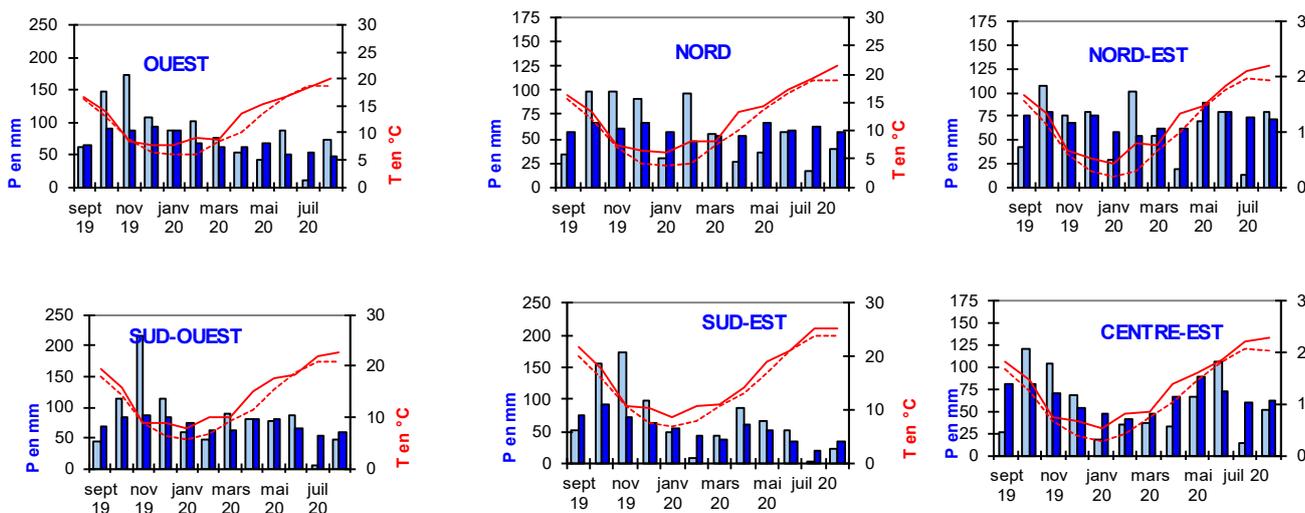
	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	17,4	17,8	17,8	18,6	19,4	21,1	22,4	19,2
Ecart à la normale en °C	1,1	2,2	2,2	2,0	1,6	1,1	1,2	1,6
Précipitations moyennes en mm	59	40	47	60	74	55	94	61
Rapport à la normale	92%	72%	61%	75%	108%	74%	175%	90%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1 ^{er} Mars 2020	- 1%	- 33%	- 30%	- 23%	- 2%	4%	19%	- 13%

Source : Météo France

Mise en perspective

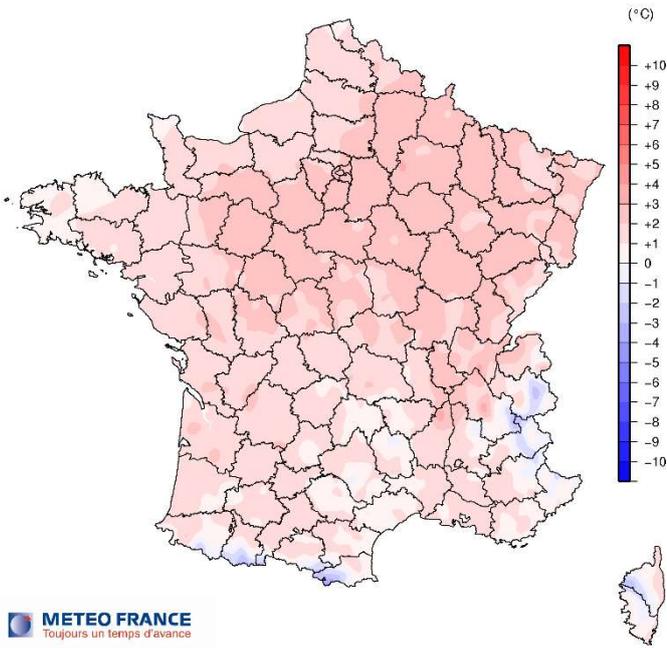
Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 derniers mois

█ Précipitations en mm █ Précipitations normales en mm
— Températures moyennes en °C - - - Températures normales en °C

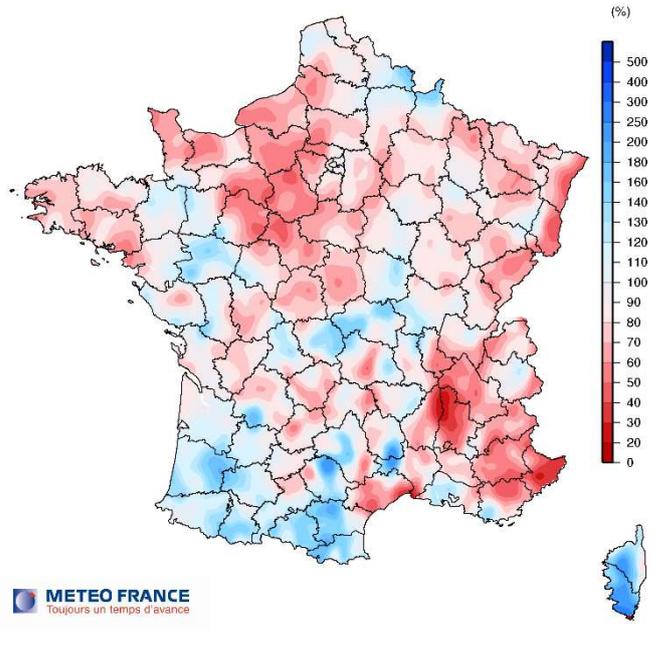


Source : Météo France

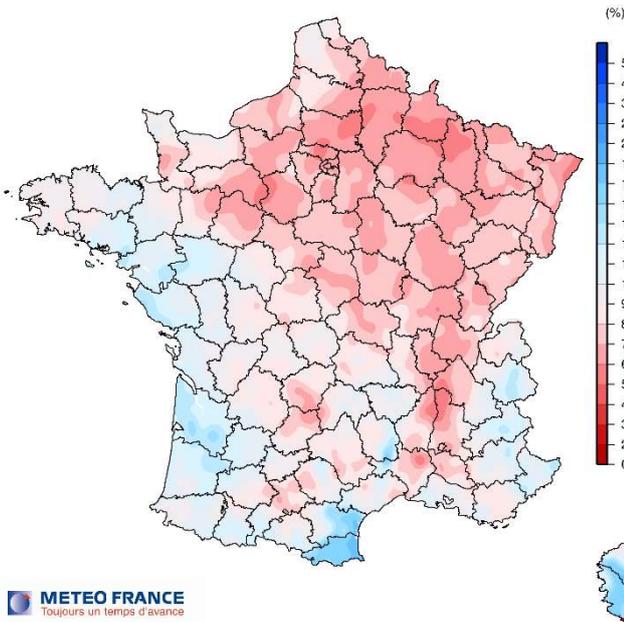
ECART A LA NORMALE 1981-2010
DES TEMPERATURES MOYENNES
septembre 2020



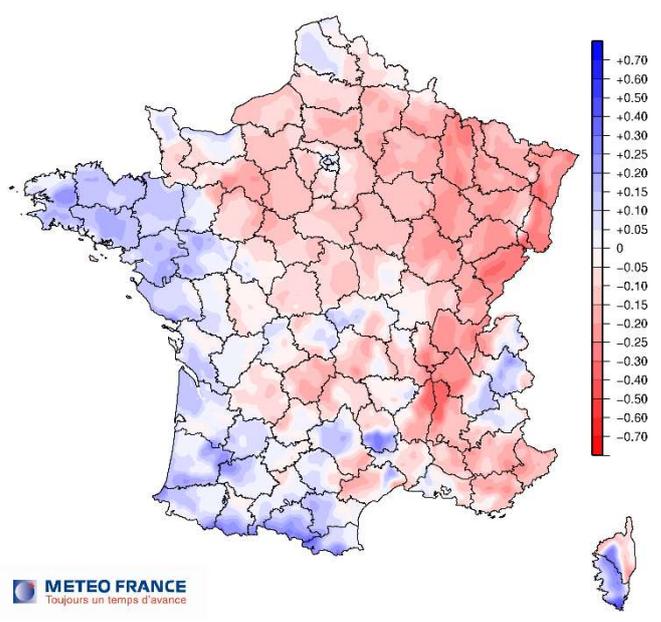
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
septembre 2020



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
mars 2020 à septembre 2020



ECART A LA NORMALE 1981-2010
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS
Au 1er octobre 2020



Méthodologie

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, Mont 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 :

www.agreste.agriculture.gouv.fr



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation
Secrétariat Général
SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
3 rue Barbet de Jouy - 75349 Paris 07 SP
Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Corinne Prost
Rédacteur : Dominique Fiche
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2020

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