

Mai 2019 - n°2019 - 060

Infos rapides

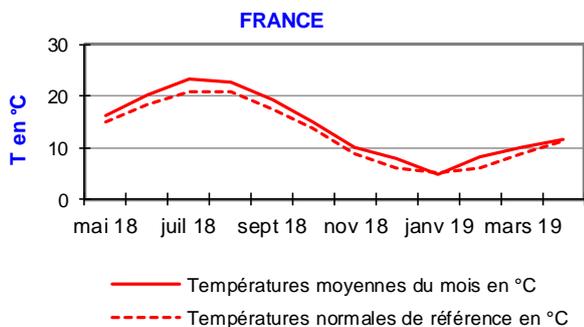
Climatologie - 5/12

### Températures de saison, pluviométrie contrastée en avril

**L**a température moyenne du mois d'avril a été de 11,8 °C (+ 0,5 °C par rapport à la normale). Contrairement à ces derniers mois, les précipitations ont été en moyenne conformes à la normale (+ 3 %), mais géographiquement contrastées. Alors que le Sud-Est a reçu un excédent de pluies de + 42 %, le Nord et l'Ouest ont été déficitaires respectivement de - 35 % et - 23 %. Les précipitations cumulées depuis le 1er septembre 2018 sont déficitaires (- 14 % en moyenne) sur la majorité du territoire, sauf dans le Nord-Est. Au 1er mai 2019, l'indice d'humidité des sols est déficitaire sur la quasi-totalité du territoire.

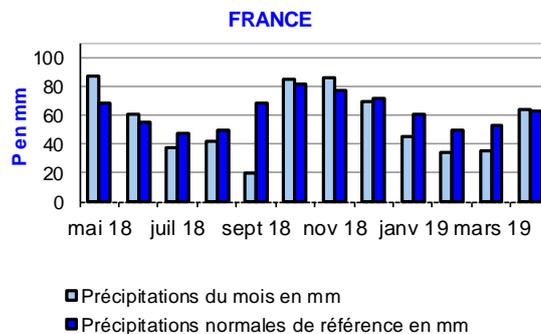
#### Températures

Températures normales en avril



#### Précipitations

Précipitations normales en avril



Source : Météo France



## Météo du mois d'avril

### Les faits marquants

### Une pluviométrie proche de la normale mais contrastée

La température moyenne nationale du mois d'avril s'est établie à 11,8 °C (soit + 0,5 °C par rapport à la normale). Le mois a débuté par des températures plutôt fraîches (- 1,2 °C en moyenne durant la 1<sup>ère</sup> décade) qui se sont progressivement rapprochées de la normale. Contrairement aux mois précédents, les précipitations ont été globalement conformes à la normale (+ 3 %). Cette moyenne masque une situation contrastée géographiquement. Alors que le Sud-Est a reçu un excédent de pluies de + 42 %, le Nord et l'Ouest ont été déficitaires respectivement de - 35 % et - 23 %.

Malgré cette légère amélioration de la pluviométrie, les précipitations cumulées depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2018 sont globalement déficitaires (- 14 %). La Corse est particulièrement déficitaire avec un écart cumulé de - 37 %. Seul le Nord-Est est épargné avec un écart à la normale de + 4 %. L'indice d'humidité des sols au 1<sup>er</sup> mai 2019 reste inférieur à la normale sur la quasi-totalité du territoire. Seuls les départements de la Charente-Maritime, des Landes, de l'Ardèche et des Alpes-Maritimes sont excédentaires.

### Les indicateurs

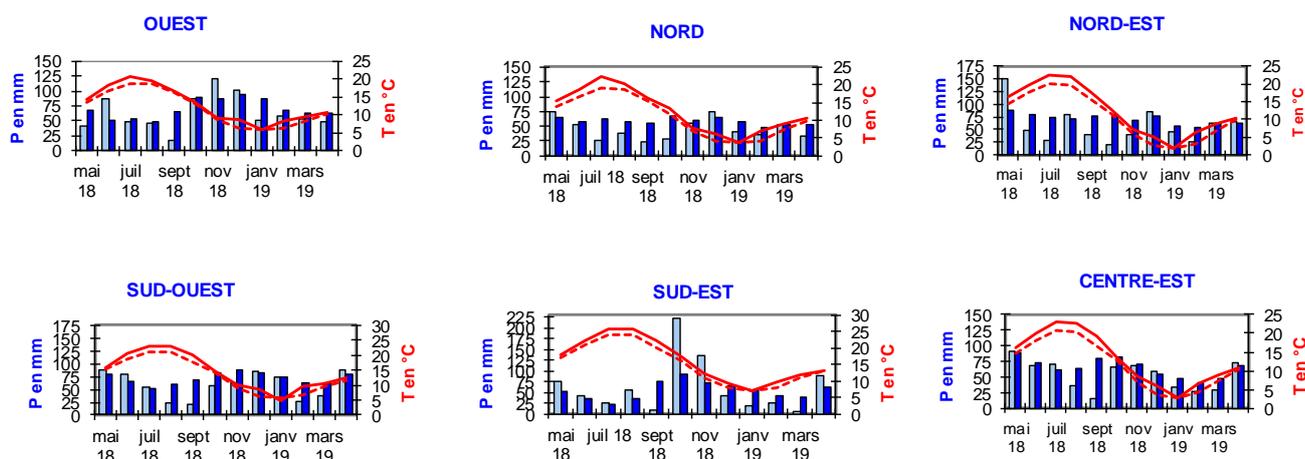
### Températures et précipitations du mois d'avril

	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	10,8	10,7	10,5	10,9	12,3	13,2	14,0	11,8
Ecart à la normale en °C	0,6	0,8	0,4	0,6	0,6	0,0	0,5	0,5
Précipitations moyennes en mm	48	34	66	72	88	87	55	64
Rapport à la normale	77%	65%	107%	107%	109%	142%	107%	103%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Mars 2019	- 19%	- 17%	4%	- 12%	- 12%	- 8%	- 37%	- 14%

Source : Météo France

### Mise en perspective

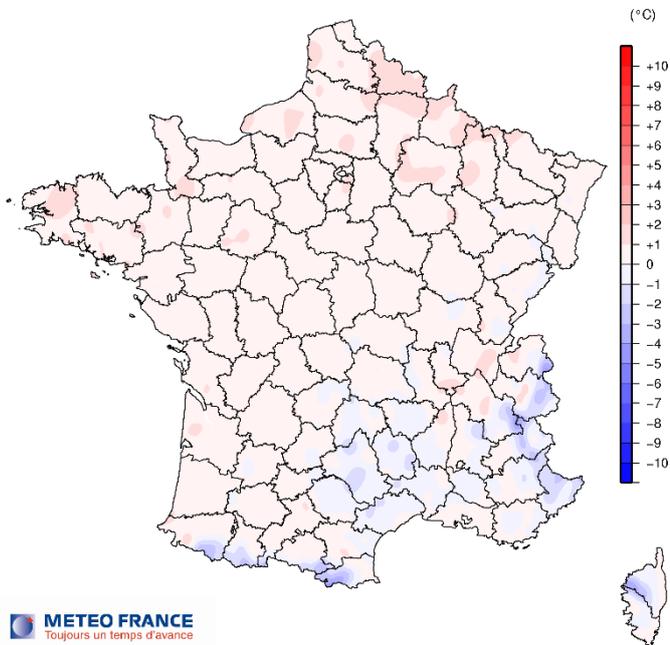
### Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 derniers mois



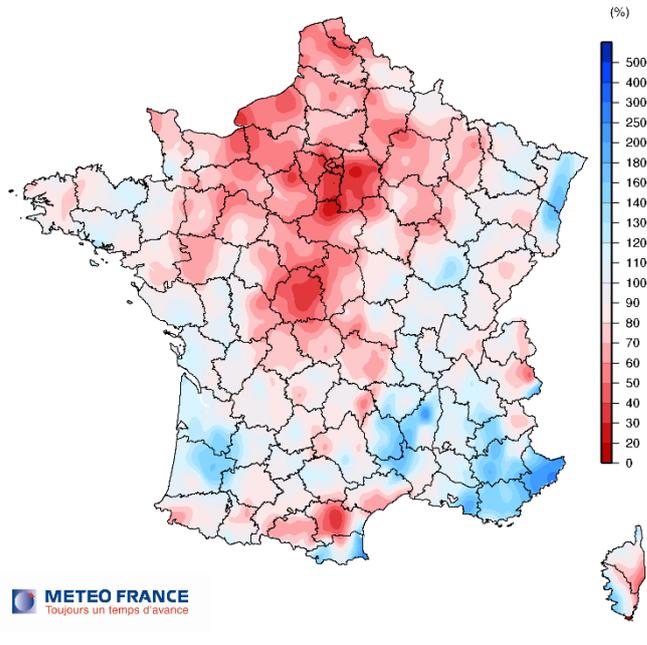
Source : Météo France

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

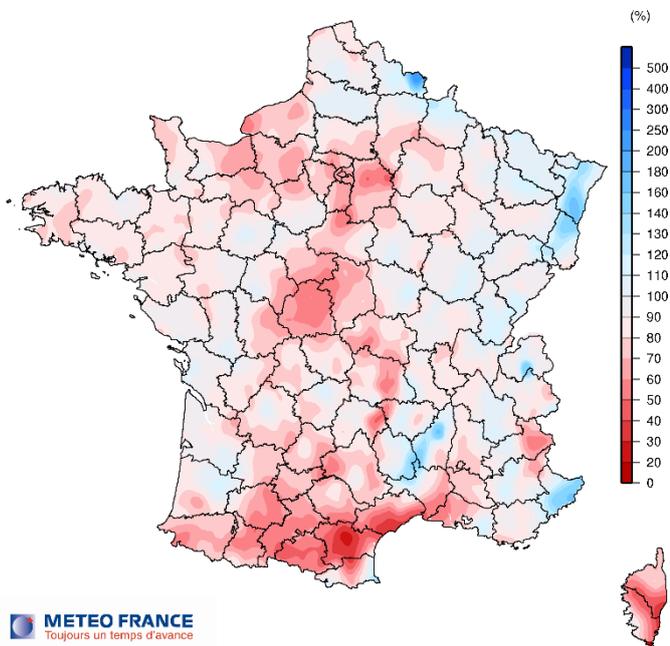
ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DES TEMPERATURES MOYENNES  
avril 2019



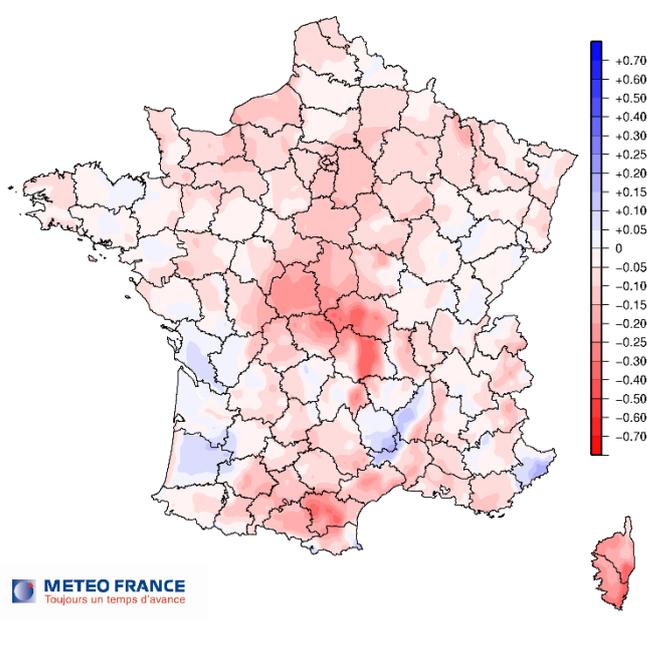
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
avril 2019



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
mars 2019 à avril 2019



ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS  
Au 1er mai 2019



## 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](http://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](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot  
Rédacteur : Michelle Le Turdu  
Composition : SSP  
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2019

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