



juillet 2017 - n° 2017 - 098  
7 /12

**Infos rapides**

## Vague de chaleur en juin

**L**es deux dernières décades du mois de juin ont été marquées par des températures largement en dehors des normes. Pour le troisième mois consécutif, la pluviométrie a été déficitaire. Les précipitations cumulées depuis le 1er mars 2017 sont inférieures à la normale, particulièrement en Corse, dans le Nord, le Nord-Est et dans les départements des Alpes-Maritimes, du Var, du Finistère et du Morbihan. Comme le mois précédent, l'indice d'humidité des sols au 1er juillet 2017 est déficitaire mais sur une zone moins étendue.

### Sommaire

**Météo du mois de juin** page 2  
**Vague de chaleur en juin**

**Sources et définitions** page 4

**Pour en savoir plus** page 4



## Météo du mois de juin

### Les faits marquants

### Des températures hors normes combinées à des précipitations déficitaires

Le mois de juin a connu des températures nettement supérieures aux normales saisonnières sur l'ensemble du territoire. D'abord proches de la normale durant la première décennie, les températures ont dépassé de + 4 °C en moyenne les valeurs de saison à partir de la 2ème décennie. La température moyenne nationale du mois a atteint 21,3 °C, soit 2,8 °C au-dessus de la normale. Cette chaleur exceptionnelle a touché toutes les régions, particulièrement le Centre-Est où l'écart a atteint + 3,3 °C. Selon Météo France, "juin 2017 devrait se classer au second rang des mois de juin les plus chauds depuis 1900 derrière juin 2003".

Pour le troisième mois consécutif, les précipitations moyennes nationales sont déficitaires. Le Sud-Est, la Corse et le Nord-Est ont reçu moins de 70 % de leur pluviométrie normale. A l'inverse, le Sud-Ouest a reçu un excédent de pluies de + 32 %.

Les précipitations cumulées depuis le 1er mars 2017 sont déficitaires en Corse, dans le Nord, le Nord-Est et dans les départements des Alpes-Maritimes, du Var, du Finistère et du Morbihan. Comme le mois précédent, l'indice d'humidité des sols au 1er juillet 2017 est déficitaire mais sur une zone moins étendue, l'Ouest et le Sud-Ouest devenant excédentaires.

### Les indicateurs

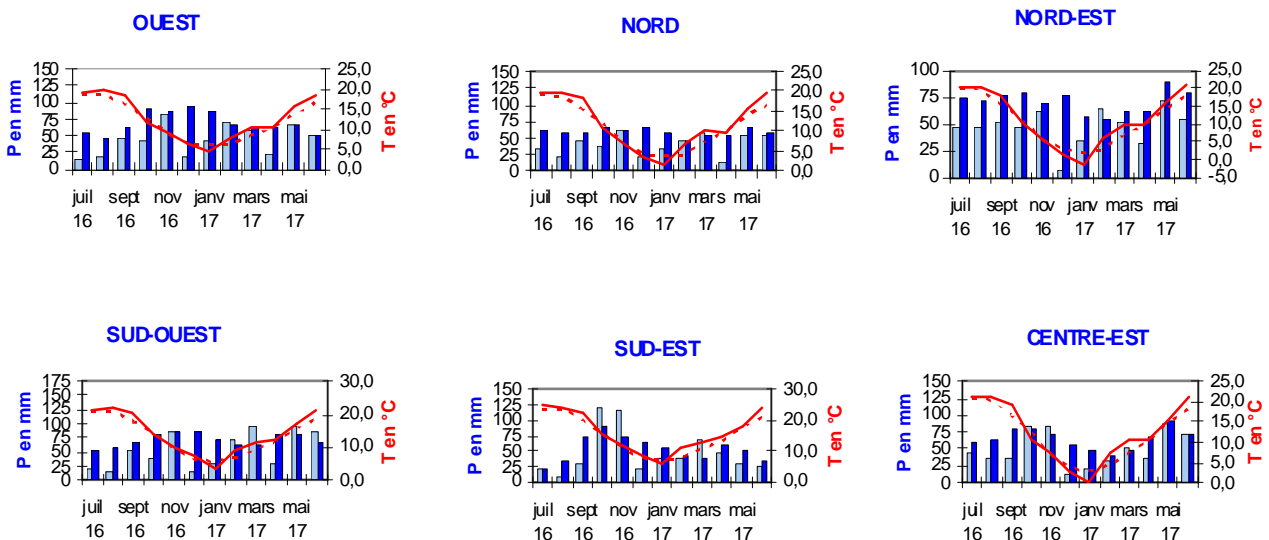
### Températures et précipitations du mois de juin

	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	18,6	19,6	20,7	21,4	21,5	23,8	23,6	21,3
Ecart à la normale en °C	2,0	2,9	3,1	3,3	2,7	2,8	2,7	2,8
Précipitations moyennes en mm	52	52	55	73	87	23	16	51
Rapport à la normale	103%	90%	70%	100%	132%	68%	63%	93%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Mars 2017	- 17%	- 22%	- 28%	- 11%	4%	- 10%	- 64%	- 18%

Source : Météo France

### Mise en perspective

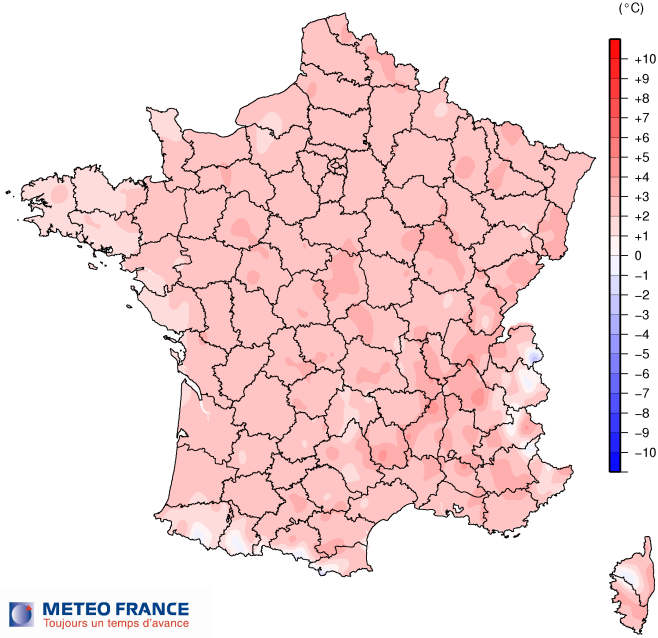
### Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 premiers mois



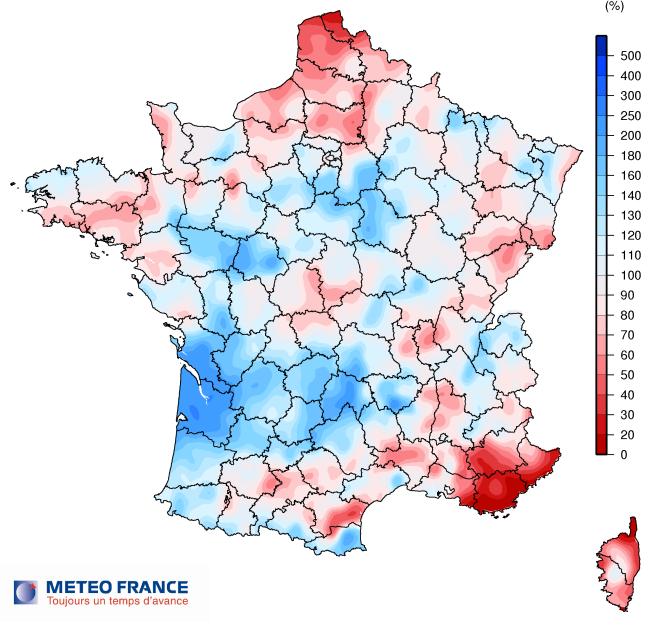
Source : Météo France

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

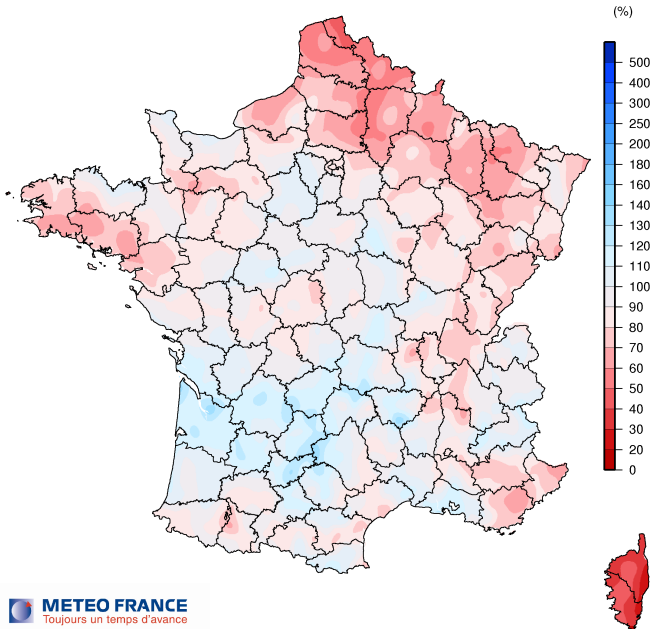
ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DES TEMPERATURES MOYENNES  
juin 2017



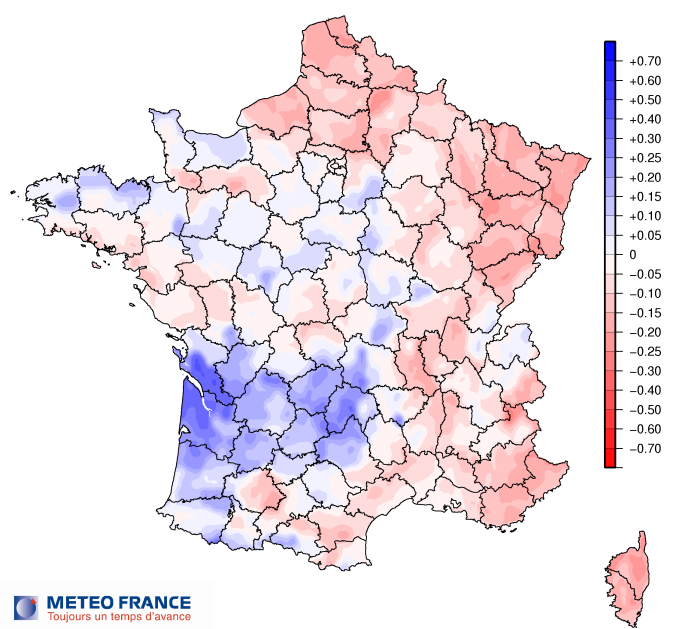
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
juin 2017



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
mars 2017 à juin 2017



ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS  
Au 1er juillet 2017



## 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 2017

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