



avril 2017 - n° 2017-043  
4/12

**Infos rapides**

### Douceur exceptionnelle en mars

**L**e mois de mars a été marqué par une douceur exceptionnelle, dans tout l'hexagone et durant tout le mois. Selon Météo France "cela place mars 2017 au moins au second rang des mois de mars les plus doux depuis 1900". La pluviométrie a été excédentaire mais de façon contrastée : très déficitaire en Corse, largement excédentaire dans le Sud. Les précipitations cumulées depuis le 1er septembre 2016 sont inférieures à la normale, sauf en Corse (malgré le déficit sur le mois de mars) et dans le Sud-Est. L'indice d'humidité des sols au 1er avril 2017 est déficitaire dans le Nord, l'Est, en Bretagne et en Corse.

#### Sommaire

Météo du mois de mars page 2  
Douceur exceptionnelle

Sources et définitions page 4

Pour en savoir plus page 4



## Météo du mois de mars

### Les faits marquants

### Douceur exceptionnelle en mars

La température moyenne nationale du mois de mars a atteint 11,1 °C, soit 2,3 °C au-dessus des normales saisonnières. Cette douceur, constatée tout le long du mois, a été plus marquée dans la dernière décade.

Toutes les régions ont été concernées et c'est dans le Nord-Est que l'écart moyen a été le plus élevé.

Au niveau national, les précipitations ont été excédentaires (+ 8 %), mais cette moyenne masque une situation régionale contrastée. La Corse a enregistré le déficit le plus important (- 50 %), mais les régions Nord-Est et Ouest ont été également

déficitaires. A l'inverse, l'excédent de précipitations a été particulièrement important dans le Sud-Est (où il a atteint 81 %) et dans le Sud-Ouest. Les pluies ont été particulièrement importantes durant la première décade.

Les précipitations cumulées depuis le 1er septembre 2016 sont inférieures à la normale sur la plus grande partie du territoire, sauf en Corse et dans le Sud-Est. L'indice d'humidité des sols au 1er avril 2017 est déficitaire dans le Nord, l'Est, en Bretagne et en Corse.

### Les indicateurs

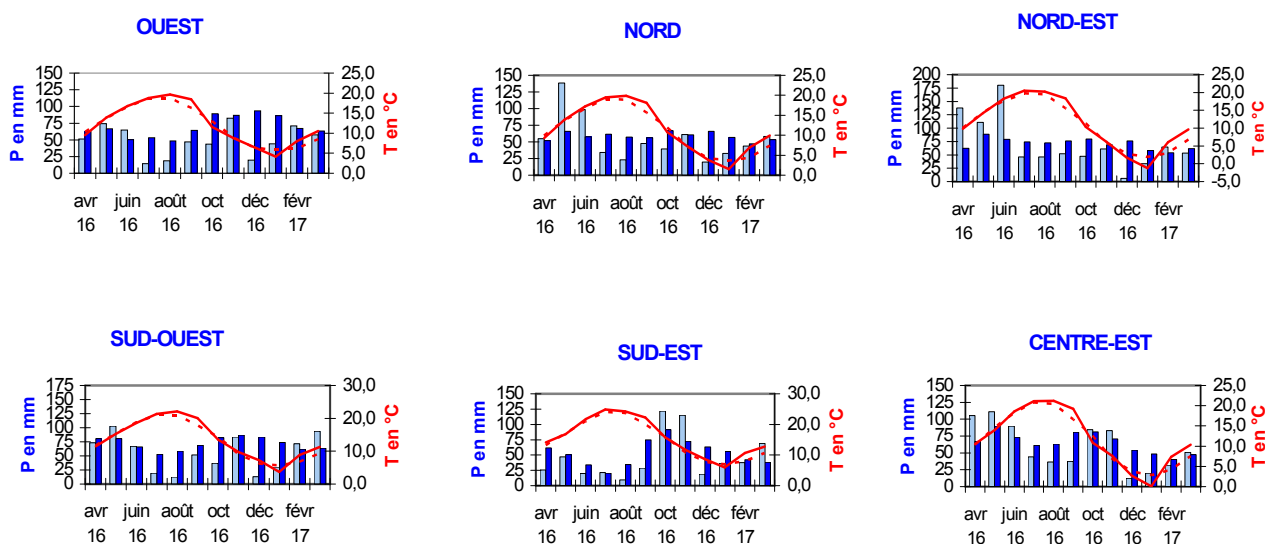
### Températures et précipitations du mois de mars

	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	10,5	9,9	9,6	10,3	11,3	12,7	13,3	11,1
Ecart à la normale en °C	2,1	2,6	2,9	2,8	1,9	2,1	2,0	2,3
Précipitations moyennes en mm	57	58	53	51	94	69	22	58
Rapport à la normale	91%	108%	86%	107%	147%	181%	49%	108%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Septembre 2016	- 34%	- 26%	- 33%	- 24%	- 27%	- 3%	3%	- 21%

Source : Météo France

### Mise en perspective

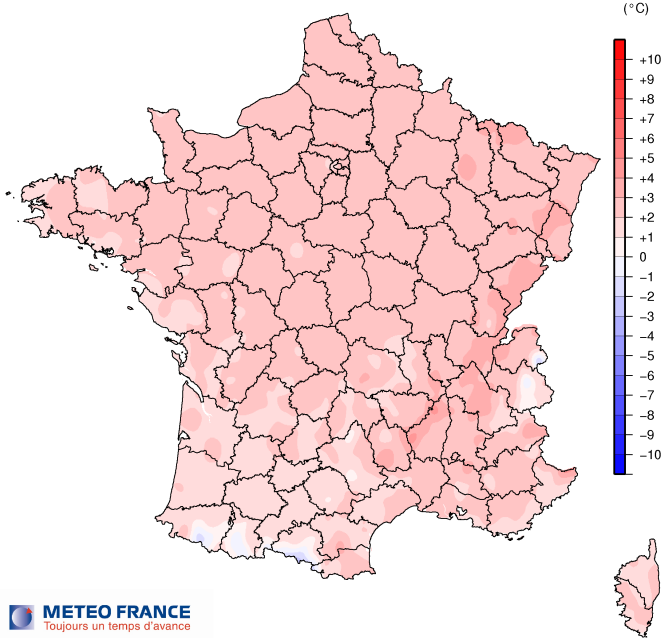
### Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 premiers mois



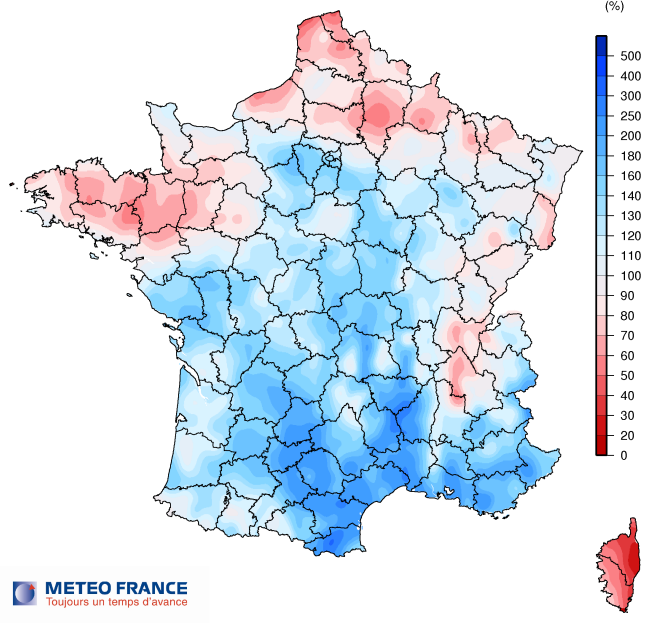
Source : Météo France

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

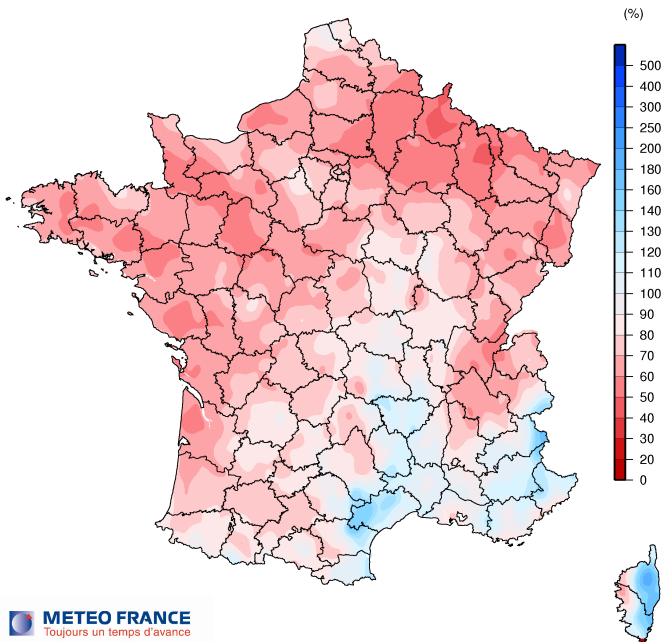
ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DES TEMPERATURES MOYENNES  
mars 2017



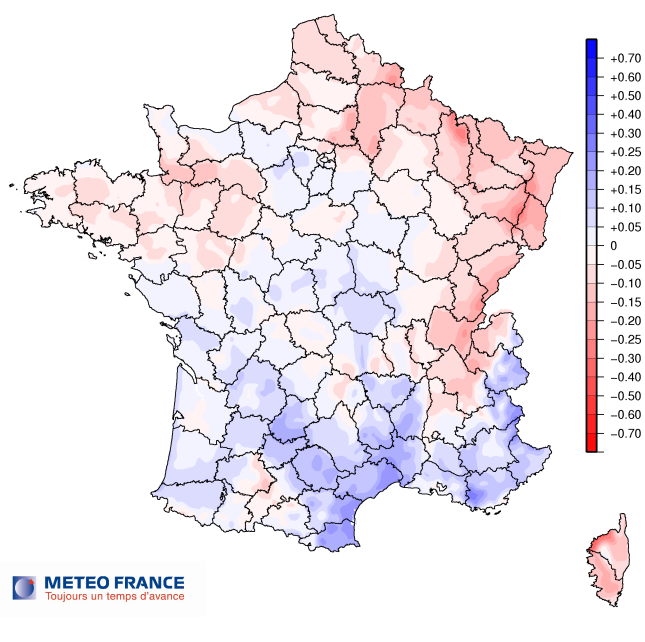
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
mars 2017



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010  
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS  
septembre 2016 à mars 2017



ECART A LA NORMALE 1981-2010  
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS  
Au 1er avril 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, de l'Agroalimentaire et de la Forêt  
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)