

PRÉFECTURE CHARENTE-MARITIME

Sous-Préfecture Saint-Jean-d'Angély

Gestion quantitative de l'Eau

Bassin de la Boutonne

03 février 2017

1- Automne 2016:

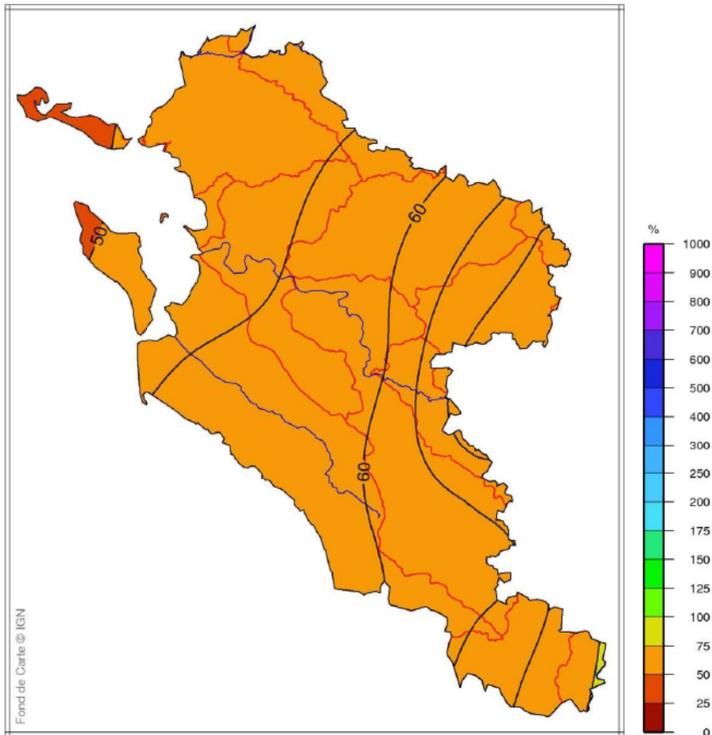
RAPPORT A LA NORMALE

cumul de précipitations mensuelles (en mm)

Période du 1 Septembre au 30 Novembre 2016

Saison peu pluvieuse!

Charente-Maritime (17)



isoplages : rapport à la normale 1981-2010 du cumul de précipitations mensuelles
isolignes : rapport à la normale 1981-2010 du cumul de précipitations mensuelles

Page 1/1

Edité le : 01/12/2016

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Après un été exceptionnellement sec, l'automne reste sec avec un rapport à la normale à l'échelle départementale d'à peine **54 %** soit un déficit de -46 % (137 mm pour une normale de 255 mm!) .

2016 se situe au 8^{ème} rang des automnes les plus secs depuis 1958. Il faut remonter à 2011 pour avoir un automne plus sec.

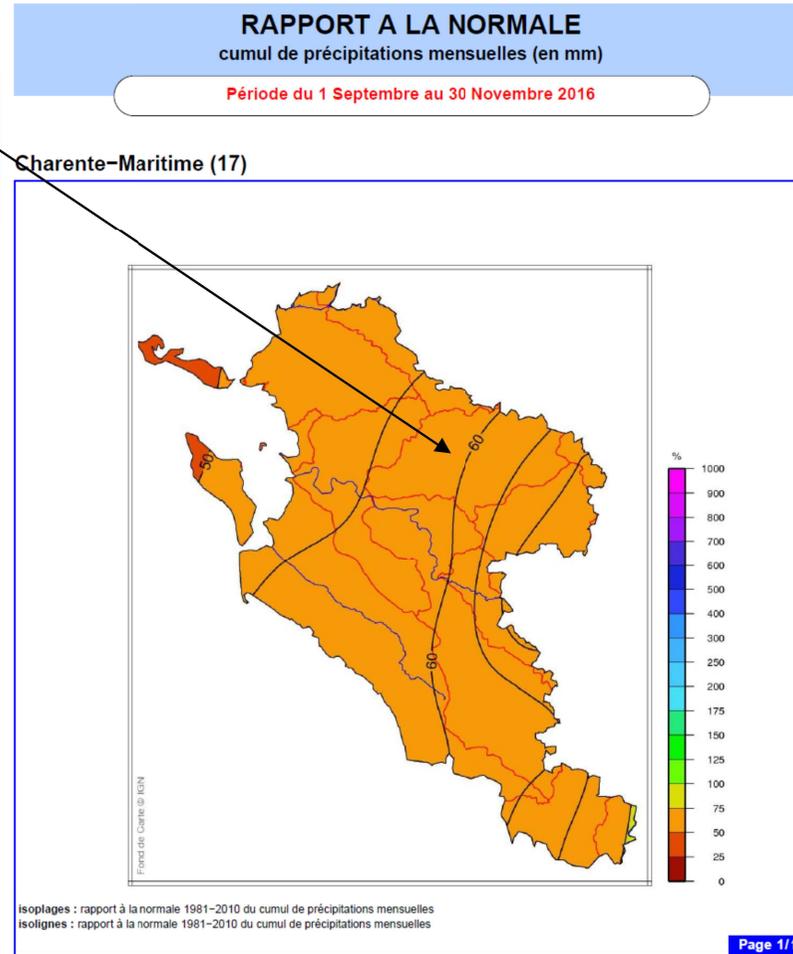
En moyenne agrégée à l'échelle départementale, septembre affiche un rapport à la normale de 68 % (déficit de -32%), octobre est exceptionnellement sec avec un rapport à la normale de 16 % à peine (soit un déficit de -84%) mais novembre se rapproche des des valeurs habituelles avec un rapport à la normale de 84 % (déficit moyen de -16%).

1- Automne 2016:

Le déficit est assez homogène à l'échelle départementale.

Il est un peu plus marqué des îles à la bordure littorale, mais un peu moindre de la Saintonge au Sud du département.

Bassin de la Boutonne :
62 %



N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

2- Décembre 2016:

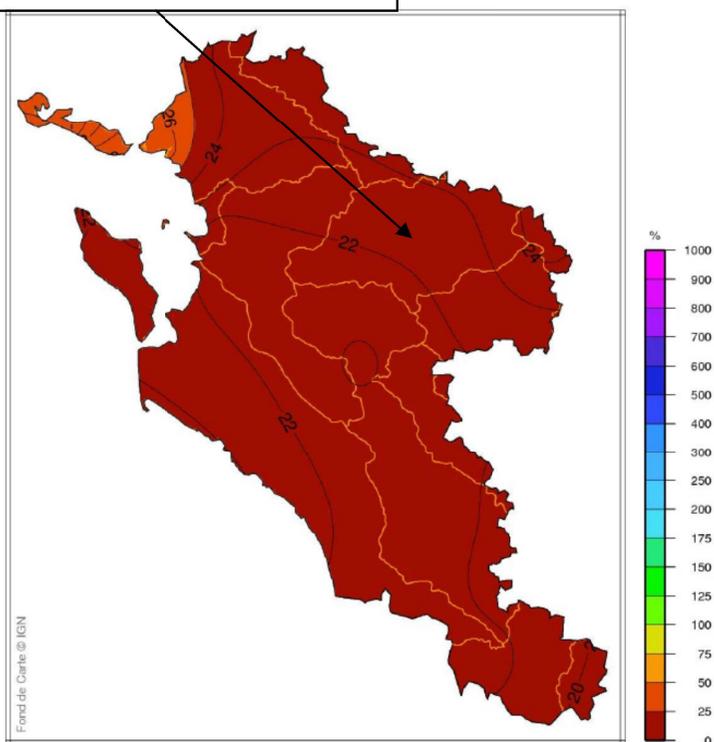
RAPPORT A LA NORMALE cumul de précipitations mensuelles (en mm)

Période du 1 au 31 Décembre 2016

Toujours très sec !

Charente-Maritime (17)

Bassin Boutonne: 22 %



isoplages : rapport à la normale 1981-2010 du cumul de précipitations mensuelles
isolignes : rapport à la normale 1981-2010 du cumul de précipitations mensuelles

Page 1/1

Edité le : 03/01/2017

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Peu ou pas de pluie à nouveau ce mois-ci. Avec un rapport à la normale à l'échelle départementale d'à peine **23 %** soit un déficit de -77 % (21,8 mm pour une normale de 96,8 mm), le mois de décembre est à nouveau resté très sec.

2016 se situe au 3^{ème} rang des mois de décembre les plus secs depuis 1958. Seuls 1970 et 2015 (20,2 mm) sont plus secs.

La situation est très homogène à l'échelle départementale avec pour le bassin de la Boutonne un rapport à la normale de 22 % (22,1 mm à Nuaille pour 98,5 mm un mois de décembre habituel!).

2- Janvier 2017:

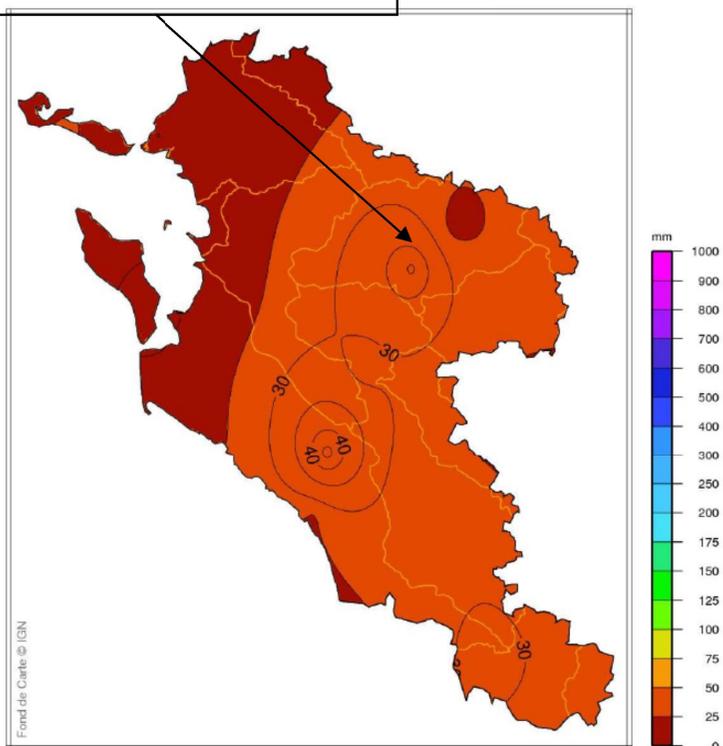
CARTOGRAPHIE D'UN PARAMETRE METEOROLOGIQUE

cumul de précipitations quotidiennes (en mm)

Période du 1 au 29 Janvier 2017

Charente-Maritime (17)

Bassin Boutonne: 28 %



isoplages : cumul de précipitations quotidiennes
isolignes : cumul de précipitations quotidiennes

Page 1/1

Edité le : 30/01/2017

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Encore un mois très sec !

Les pluies sont restées rares sur le département ce mois-ci encore !

Avec un rapport à la normale à l'échelle départementale d'à peine **32 %** soit un déficit de -68 % (24,9 mm pour une normale de 81,7 mm), ce mois de janvier est à nouveau resté très sec.

A l'échelle départementale, janvier 2017 se situe au 5^{ème} rang des mois de janvier les plus secs depuis 1958. Il faut remonter au mois de janvier 2000 pour avoir un mois de janvier plus sec.

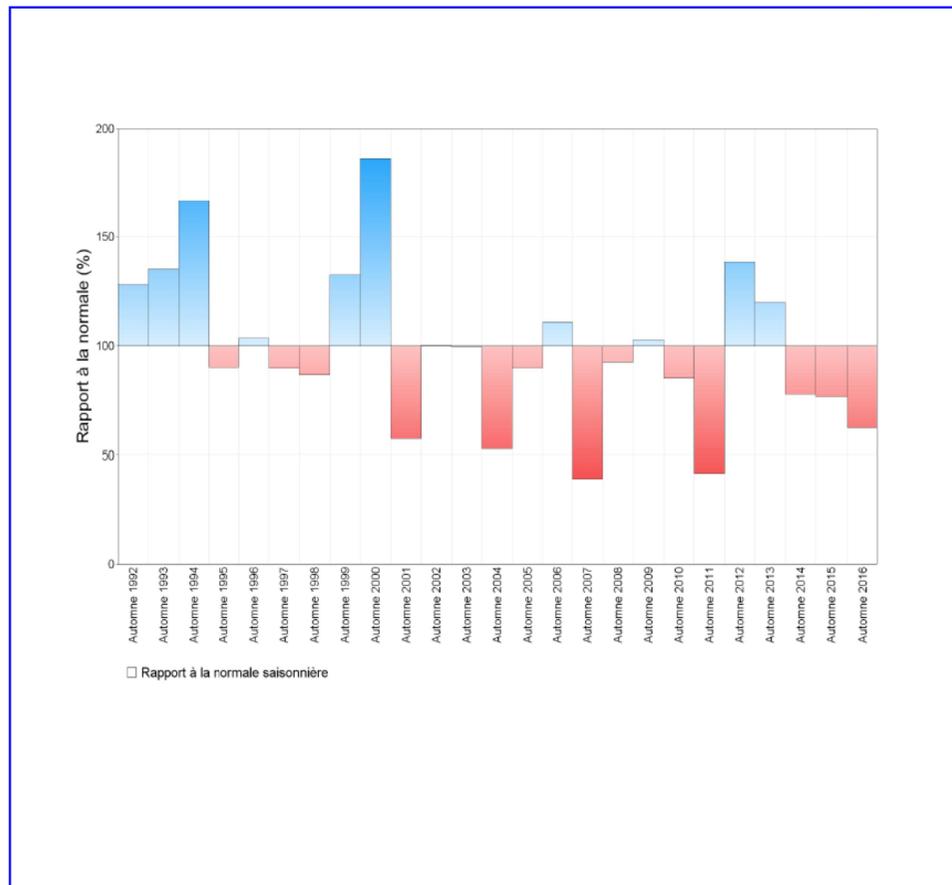
La situation est très homogène à l'échelle départementale avec, pour le bassin de la Boutonne, un rapport à la normale de 28% (21,6 mm à Nuillé pour 81,4 mm un mois de janvier habituel!).

3- Bassin de la Boutonne : automne 2016

Rapport à la normale de référence 1981-2010 des cumuls saisonniers de précipitations

Automne 1992 à 2016

NUAILLE SUR BOUTONNE (17 268 002)



Station de référence :

Nuailé sur Boutonne

Avec 156,1 mm cet automne pour une normale de 249,1 mm, le rapport à la normale est de 62 % soit un déficit de - 38 %.

L'automne 2016 se situe au 5^{ème} rang sur 25 des automnes les plus secs depuis 1992 et il faut remonter à l'automne 2011 pour trouver un automne plus sec.

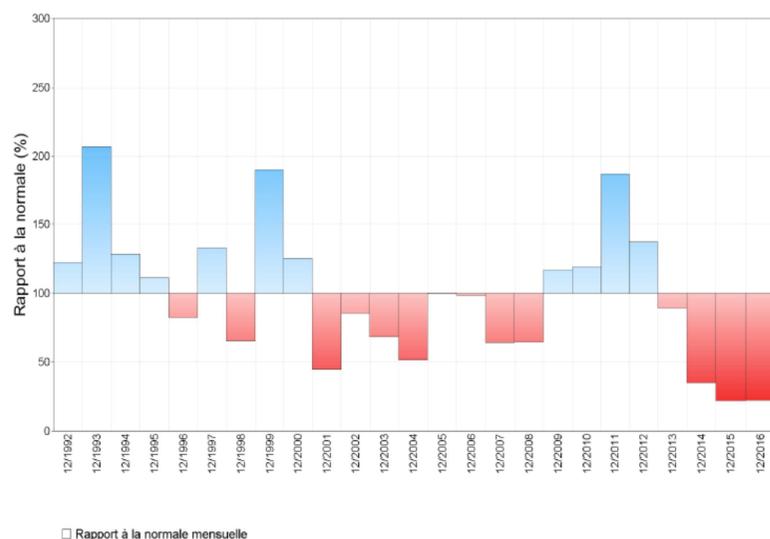
N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Edité le : 30/01/2017
Données du : 30/01/2017 10:06 UTC

3- Bassin de la Boutonne : décembre 2016 – janvier 2017

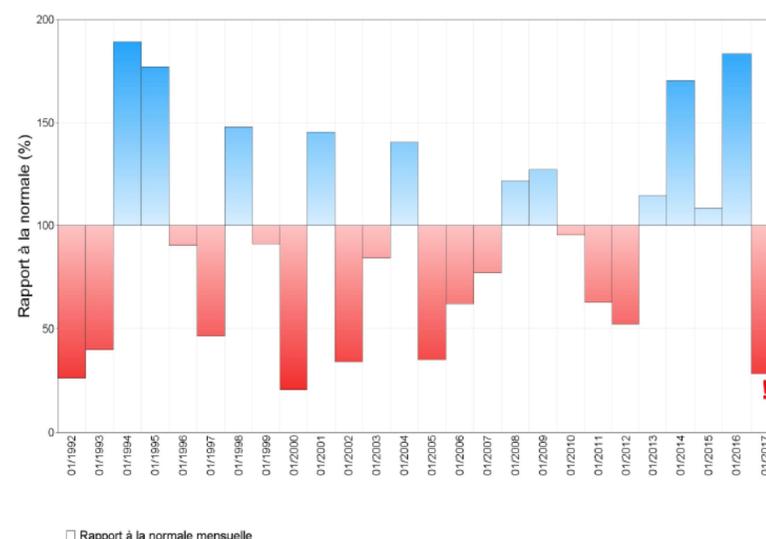
les mois de décembre 1992 à 2016

NUAILLE SUR BOUTONNE (17 268 002)



les mois de janvier 1992 à 2017

NUAILLE SUR BOUTONNE (17 268 002)



Station de référence : Nuillé sur Boutonne

Avec 22,1 mm, décembre 2016 est le 2^{ème} mois le plus sec depuis 1992, juste derrière 2015.

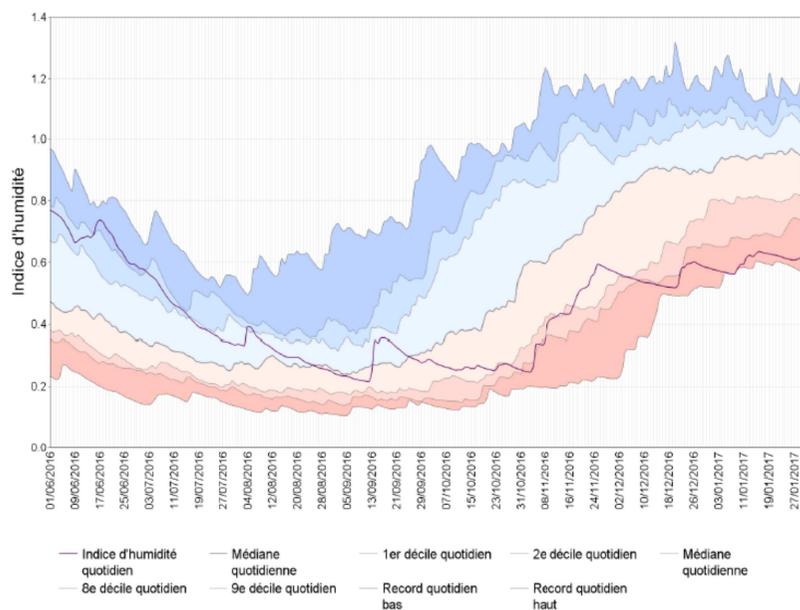
A peine mieux pour janvier 2017, qui se situe, avec 21,6 mm (arrêté au 29), au 3^{ème} rang des mois de janvier les plus secs, tout juste derrière 2000 et 1992.

4. État des sols superficiels

Indice d'humidité des sols agrégé

1er juin 2016 au 29 janvier 2017

Charente-Maritime



L'indice d'humidité des sols agrégé à l'échelle départementale reste très largement au-dessous des valeurs normales tout au long de l'automne 2016 et de ce début d'hiver 2017 malgré une légère remontée au cours du mois de novembre.

En cette fin janvier, les indices avoisinent durablement les records quotidiens les plus bas.

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Édité le : 30/01/2017
Données du : 30/01/2017 10:22 UTC



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance