

# CELLULE DE VIGILANCE

---

**06 Août 2019**

**Préfecture de la  
Charente-Maritime**



Crédit photo : Arnaud Bouissou/MEDDE

Direction Départementale des Territoires et de la Mer de Charente-Maritime

# Déroulé des exposés

---

- Situation alimentation en eau potable (ARS)
- Présentation données METEO (DDTM)
- Etat du fleuve Charente (EPTB)
- Etat des indicateurs de la ressource en eau (DDTM)
- Etat des restrictions (DDTM)
- Situation mares de tonne (DDTM)



Crédit photo : Arnaud Bouissou/MEDDE

# Éléments METEO FRANCE

Depuis le dernière cellule de vigilance :

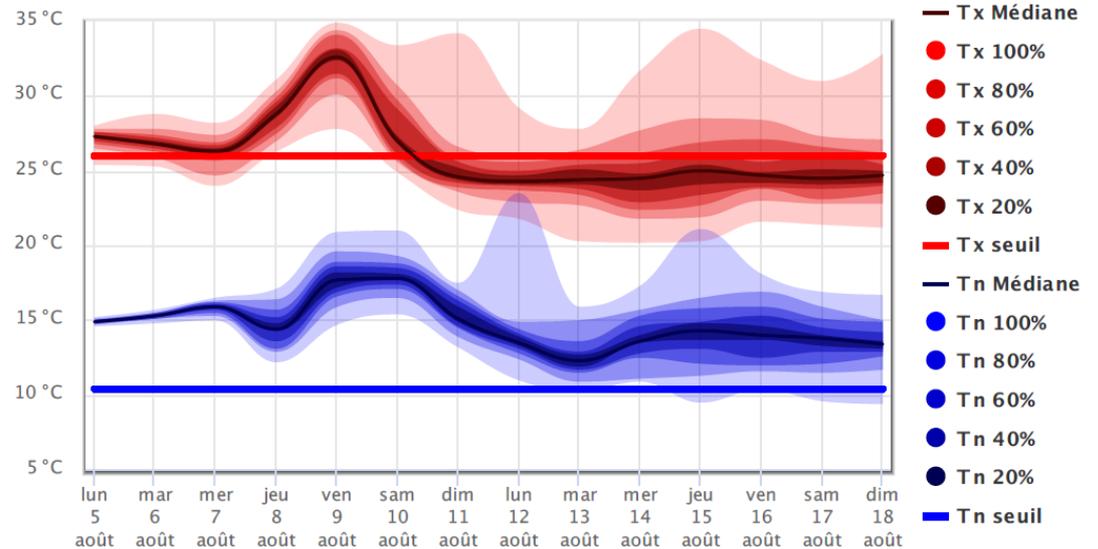
<b>Pluviométrie (mm)</b>	<b>Du 29 juillet au 03 août</b>
La Rochelle	0,2
Royan	1
Saintes	1,4
Saint germain de Lusignan	1,8
Nuillé sur Boutonne	3,4
Angoulême	1,8
Niort	7,6

# Éléments METEO FRANCE

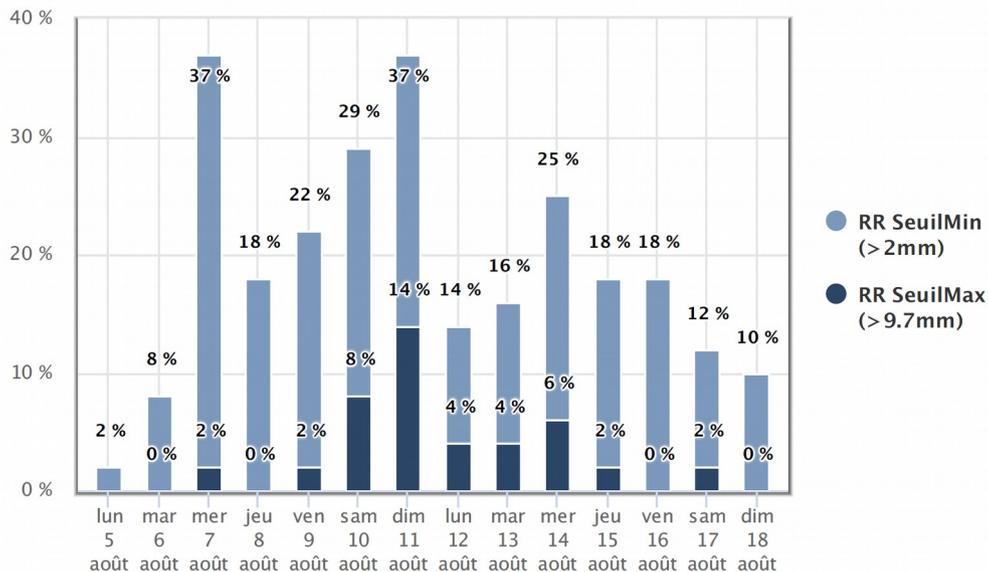
## Différents paramètres en prévision à SAINTES

- Pas de signal de pluie significatives avant samedi
- Difficile de prévoir à plus long terme  
Peut être une tendance d'averses orageuses pour le WE

### PROBABILITÉS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL : TEMPÉRATURES



### PROBABILITÉS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL : PRÉCIPITATIONS





# Etat actuel des restrictions au 31/07/2019

## Mesures particulières de gestion :

Bassins **Charente aval, Seudre, Curé** : 5 nuits d'irrigation (19h-9h ) + taux hebdomadaire de 5 % (réduction des volumes hebdomadaires de 50 % sur Curé)

Bassins **Boutonne, Seugne, Gères Devise** : 7 nuits d'irrigation (19h-9h) + taux hebdomadaire de 7 %

Bassin **Arnoult** : 6 nuits d'irrigation (19h-9h hors nuit samedi à dimanche)

Bassins **Antenne** : 7 nuits d'irrigation (19h-9h)

Bassin **Fleuves côtiers** : 7 nuits d'irrigation (18h-10h)

Pour information, bassin **Mignon** (préfet 79 pilote) : 5 nuits d'irrigation (19h-9h hors WE) + réduction de 50 % des volumes attribués à la semaine.

# Etat des indicateurs



Les bassins en pointillé sont les bassins pour lesquels le Préfet de Charente-Maritime n'est pas pilote.

# Etat des indicateurs

Charente aval  
(cf page 2 pour  
Les indicateurs de marais)

17

Pont de Beillant  
Charlers

D

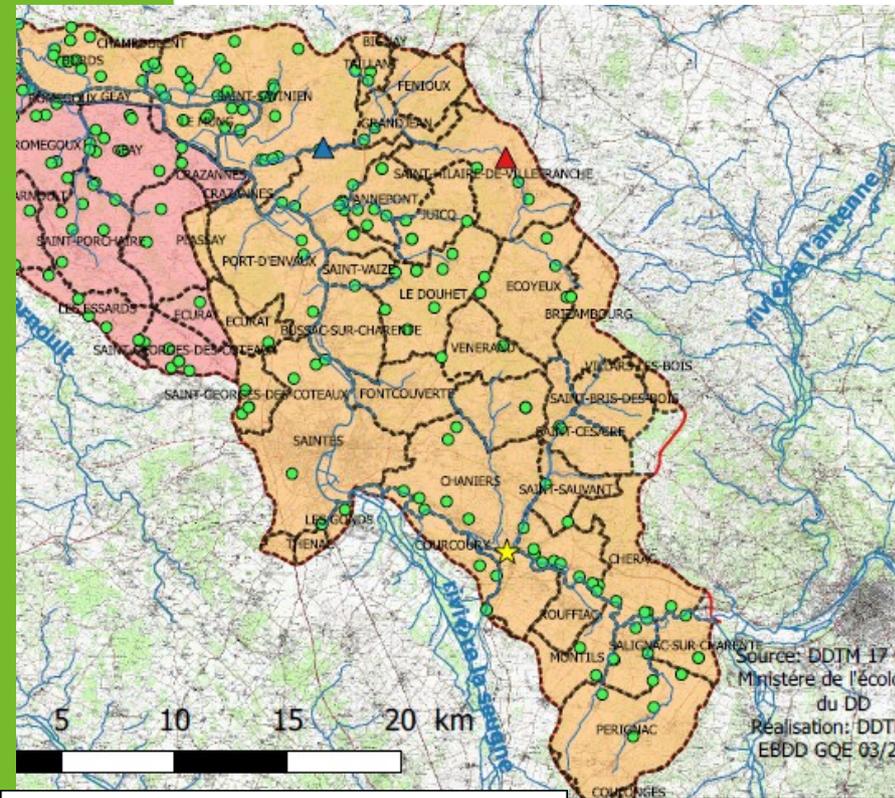
m<sup>3</sup>/s

17

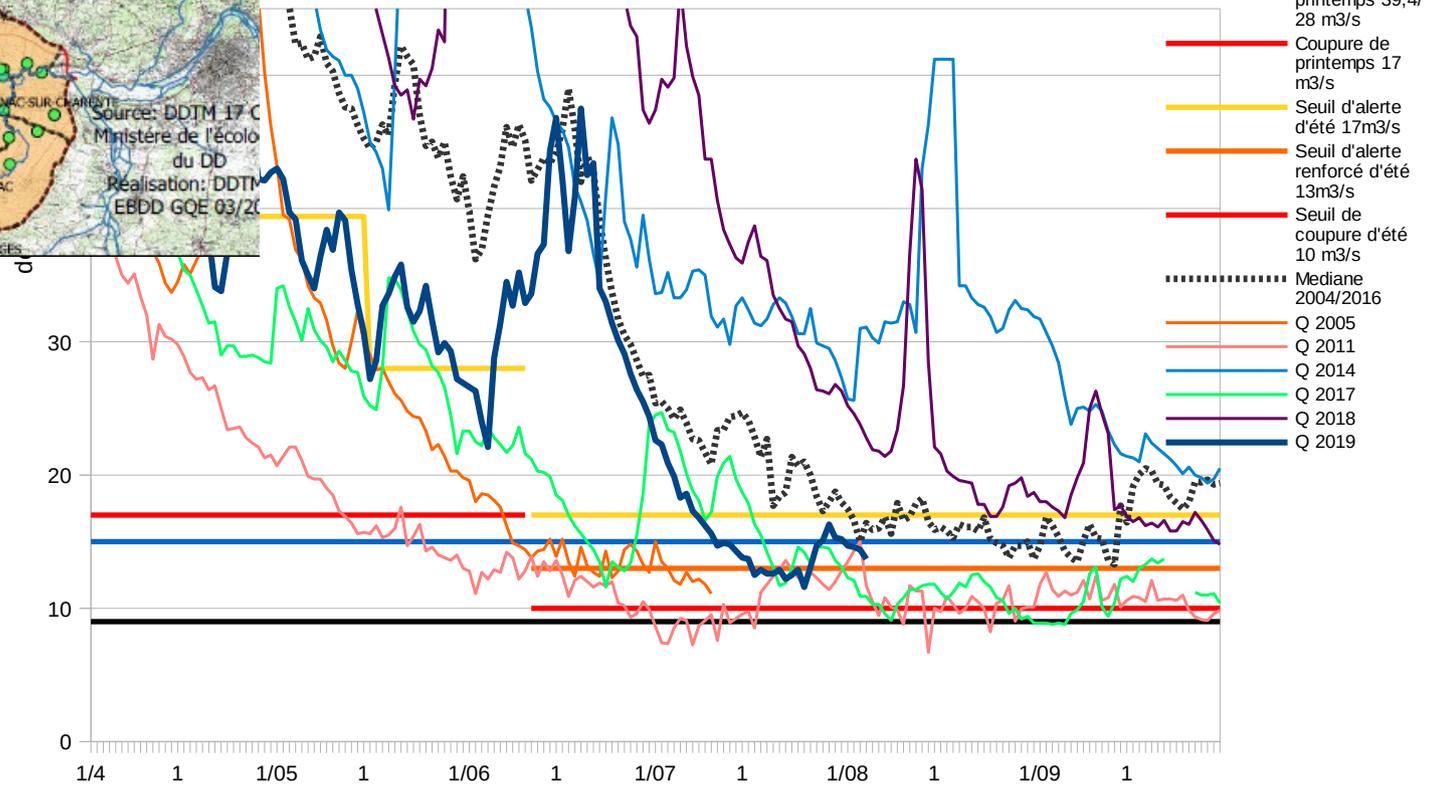
13

10

Q au 04/08/2019 = 13,7 m<sup>3</sup>/s



Bassin de la Charente  
Station de Beillant



## Indicateurs de gestion

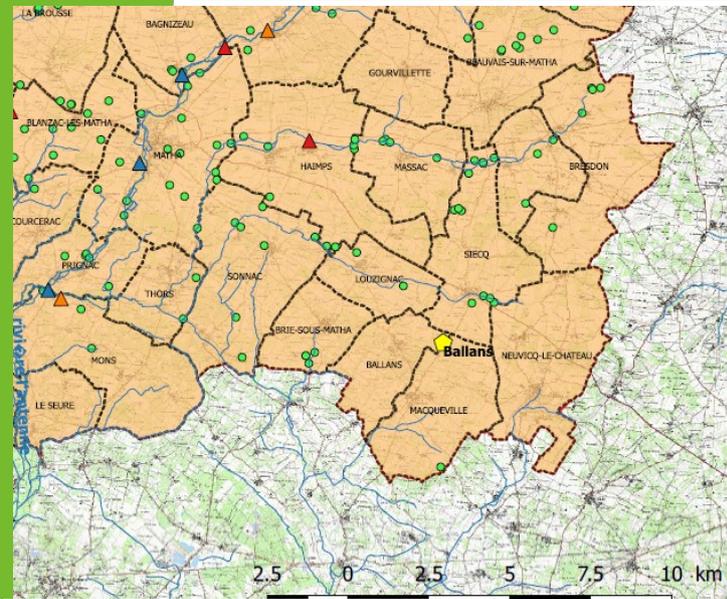
- ★ Débitmètre
- ◆ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

## Situation des étiages au 25/09/18

- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec

PRÉFET DE LA  
CHARENTE-MARITIME

# Etat des indicateurs



Antenne Rouzille	17	Ballans	P	m	-22,5	-24,5	-25
------------------	----	---------	---	---	-------	-------	-----

Côte au 04/08/2019 = -22,54

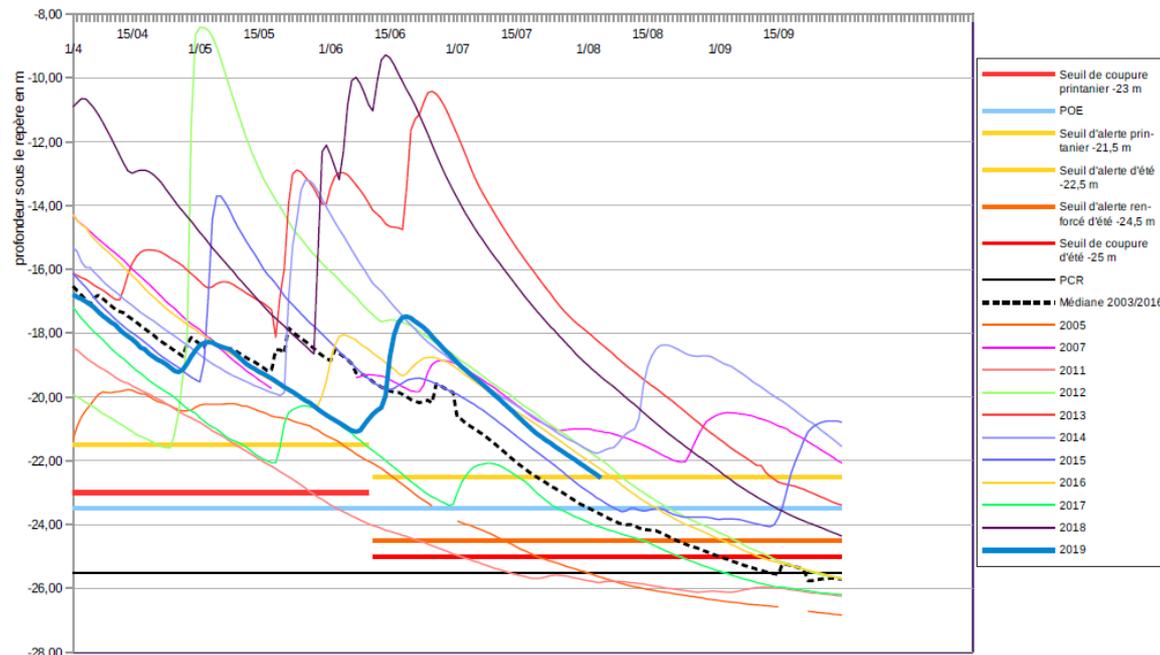
Pour information Q (Prignac) au 28/07/2019 = 71 l/s

Attention : les données n'ont pas de valeur réglementaire, il convient de se référer aux arrêtés préfectoraux de restriction.

05/08/2019

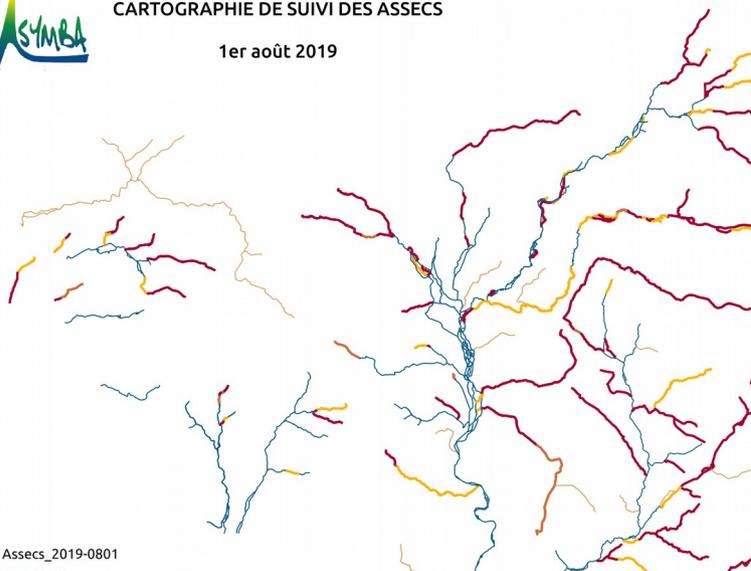
## Bassin de l'ANTENNE ROUZILLE

Piézomètre de Ballans  
Saison estivale



## CARTOGRAPHIE DE SUIVI DES ASSECS

1er août 2019



Assecs\_2019-0801  
 assec  
 rupture  
 écoulement faible  
 écoulement

30 % d'assecs sur l'Antenne (82km) – risque de dégradation importante au vu du linéaire en rupture (45km)

Principalement touchés : amont/affluents/Briou

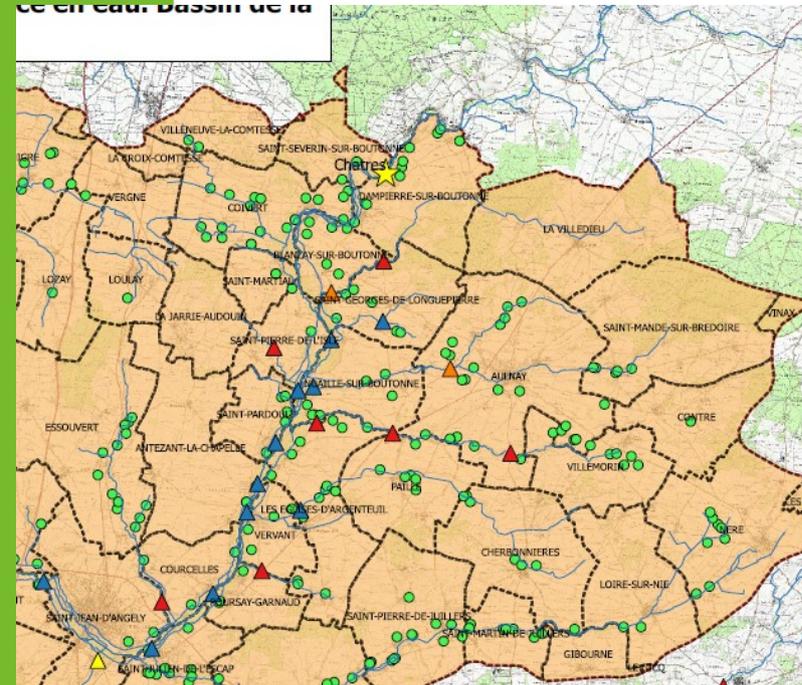
PREFET DE LA  
CHARENTE-MARIE

# Etat des indicateurs

Boutonne	17	Châtres St-Séverin-sur-Boutonne	D	I/s	800	600	470
----------	----	------------------------------------	---	-----	-----	-----	-----

Q au 04/08/2019 = 846 I/s

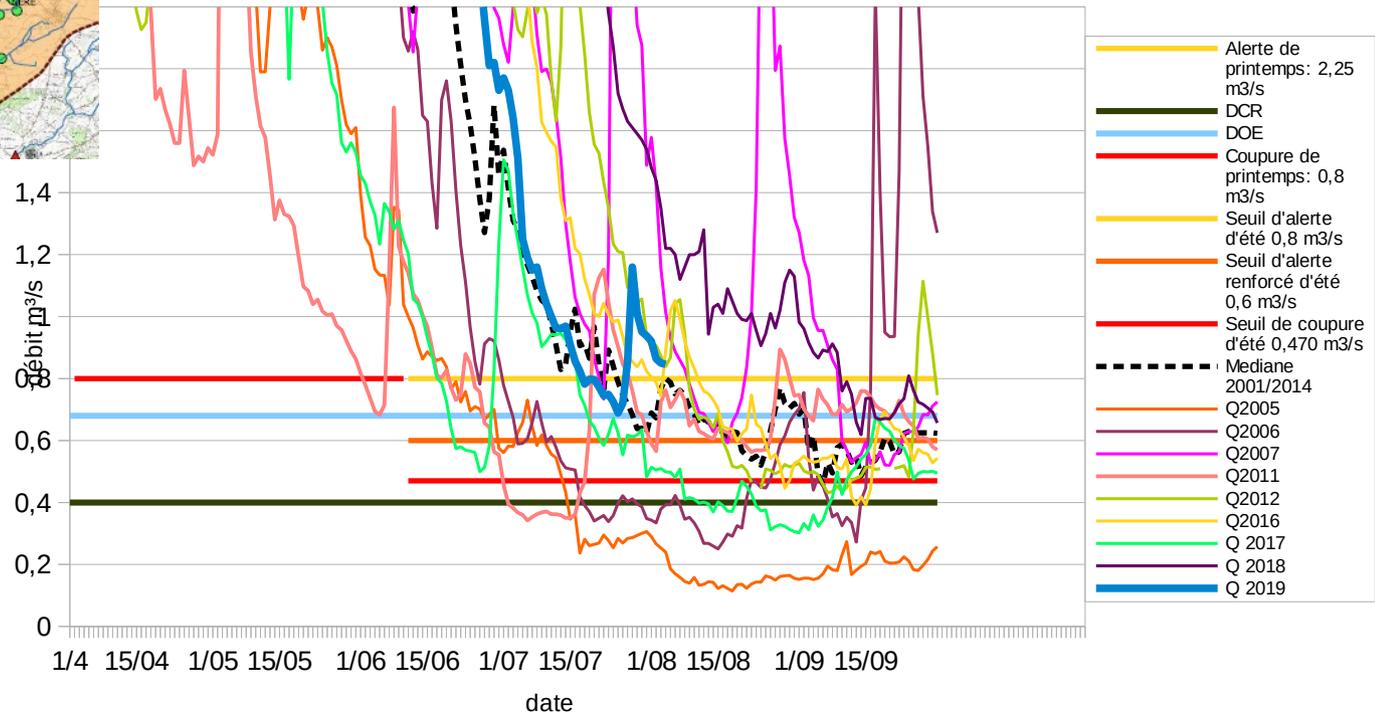
**Bassin de la BOUTONNE**  
Station débitmétrique moulin de Châtres  
Période estivale



## Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
- Unités de prélèvement 2018
- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec
- Hydrographie
- Bassin de gestion Boutonne

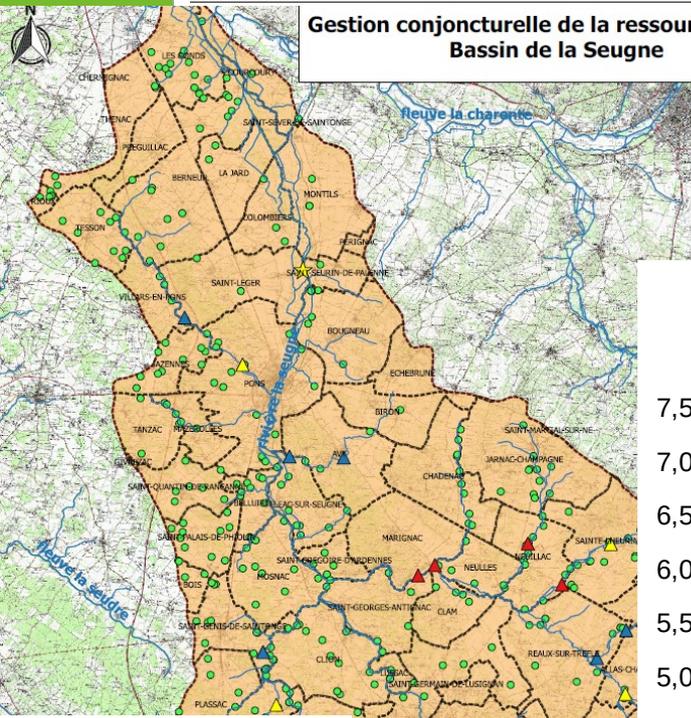
## Situation des étiages au 25/09/18



Pour information Q (St Jean d'Y) au 04/08/2019 = 636 I/s



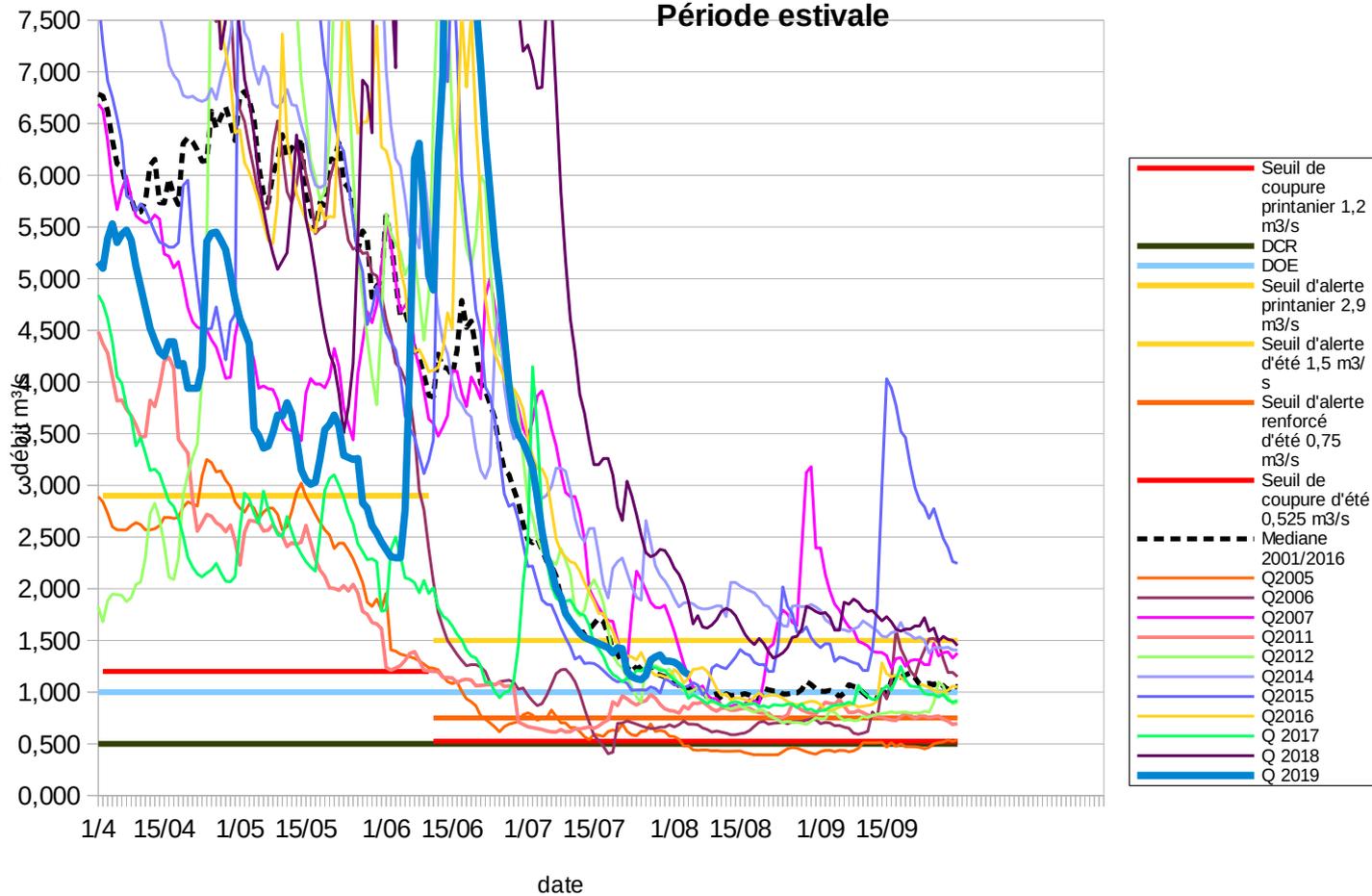
# Etat des indicateurs



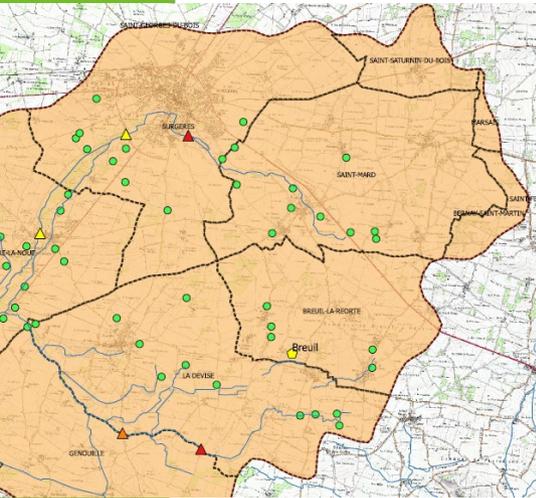
Seugne	17	La Lijardière St Seurin de Palenne	D	I/s	1 500	750	525
--------	----	---------------------------------------	---	-----	-------	-----	-----

Q au 04/08/2019 = 1 170 l/s

**Bassin de la SEUGNE**  
Station débitmétrique de la Lijardière  
Période estivale



# Etat des indicateurs



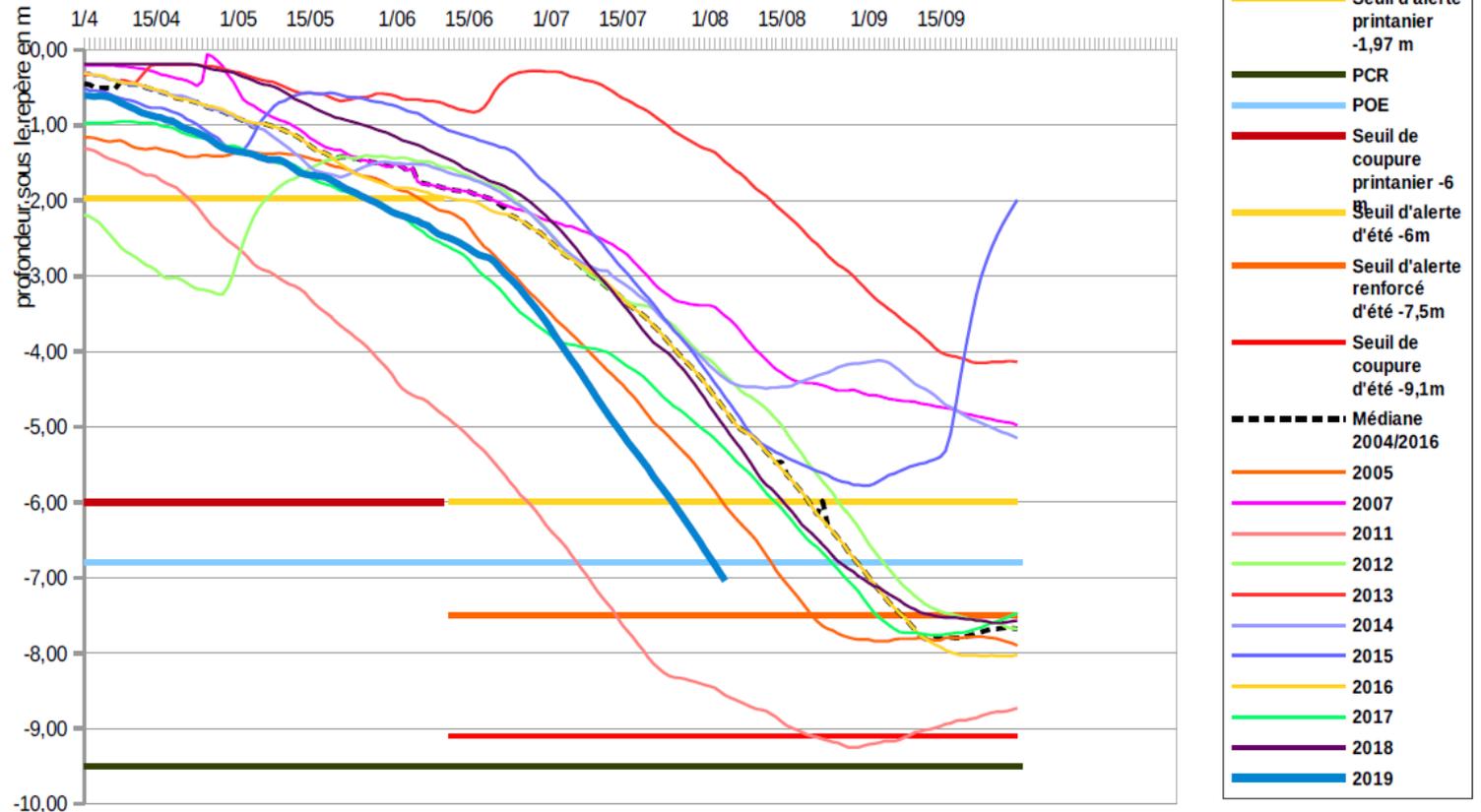
Gères Devise	17	Breuil la Réorte	P	m	-6	-7,5	-9,1
--------------	----	------------------	---	---	----	------	------

Côte au 04/08/2019 = -7,04

Attention : les données n'ont pas de valeur réglementaire, il convient de se référer aux arrêtés préfectoraux de gestion.

05/08/2019

## Bassin de GERES-DEVISES Piézomètre de Breuil La Réorte Période estivale



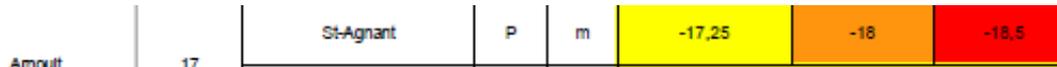
### Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
  - ◆ Piézomètre
  - Unités de prélèvement 2018
- Situation des étiages au 25/09/18**
- ▲ écoulement visible acceptable
  - ▲ écoulement visible faible
  - ▲ écoulement non-visible
  - ▲ assec



# Etat des indicateurs

## Gestion conjoncturelle de la ressource Bassin de l'Arnoult



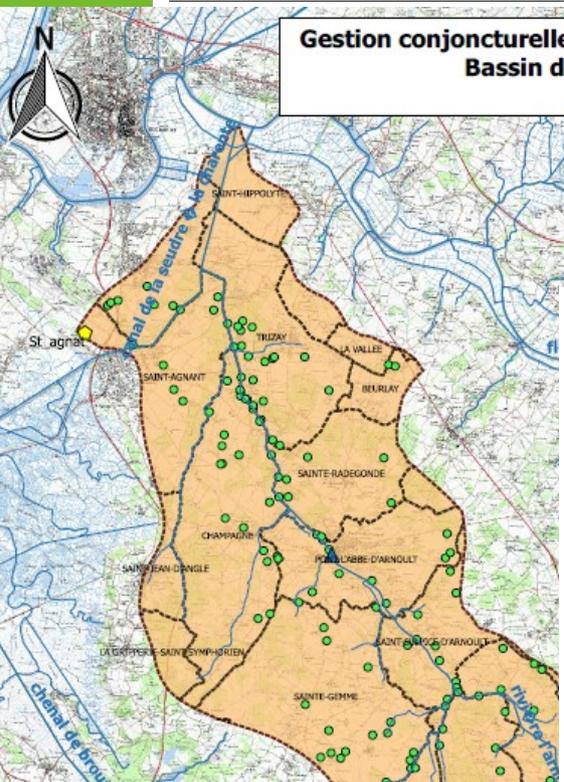
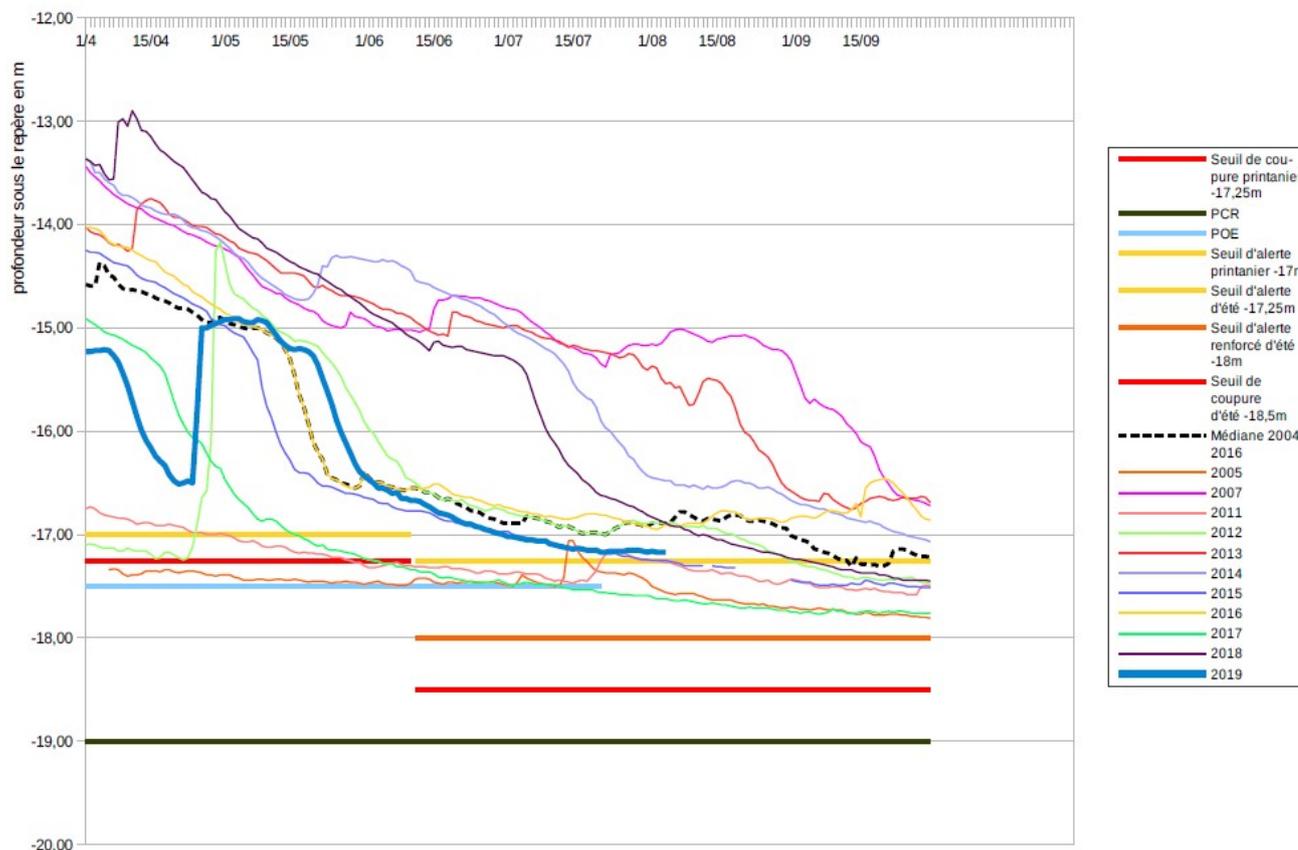
Côte au 04/08/2019 = -17,17

Attention : les données n'ont pas de valeur réglementaire, il convient de se référer aux arrêtés préfectoraux de restriction.

05/08/2019

### Bassin de l'ARNOULT

Piézomètre de Saint-Agnant  
Période estivale



### Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
- ⬠ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

### Situation des étiages au 25/09/18

- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec

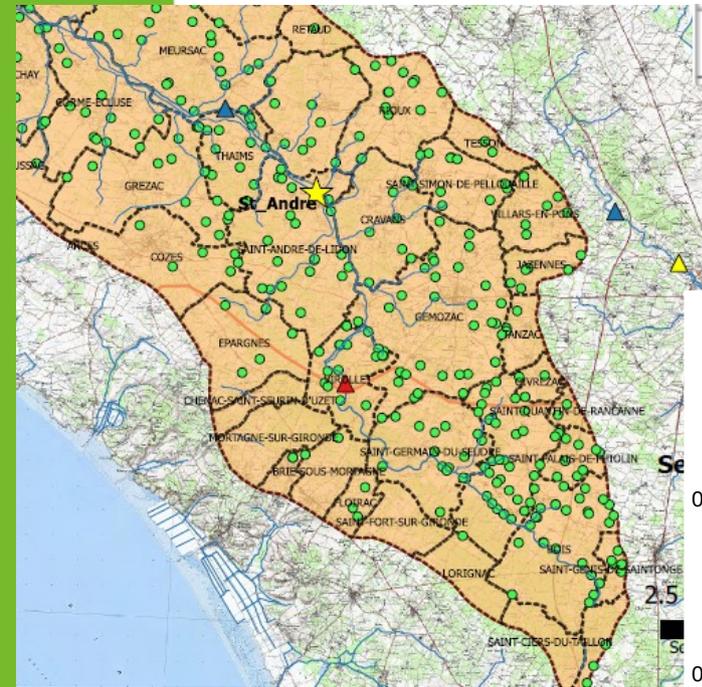


PRÉFET DE LA  
CHARENTE-MARITIME

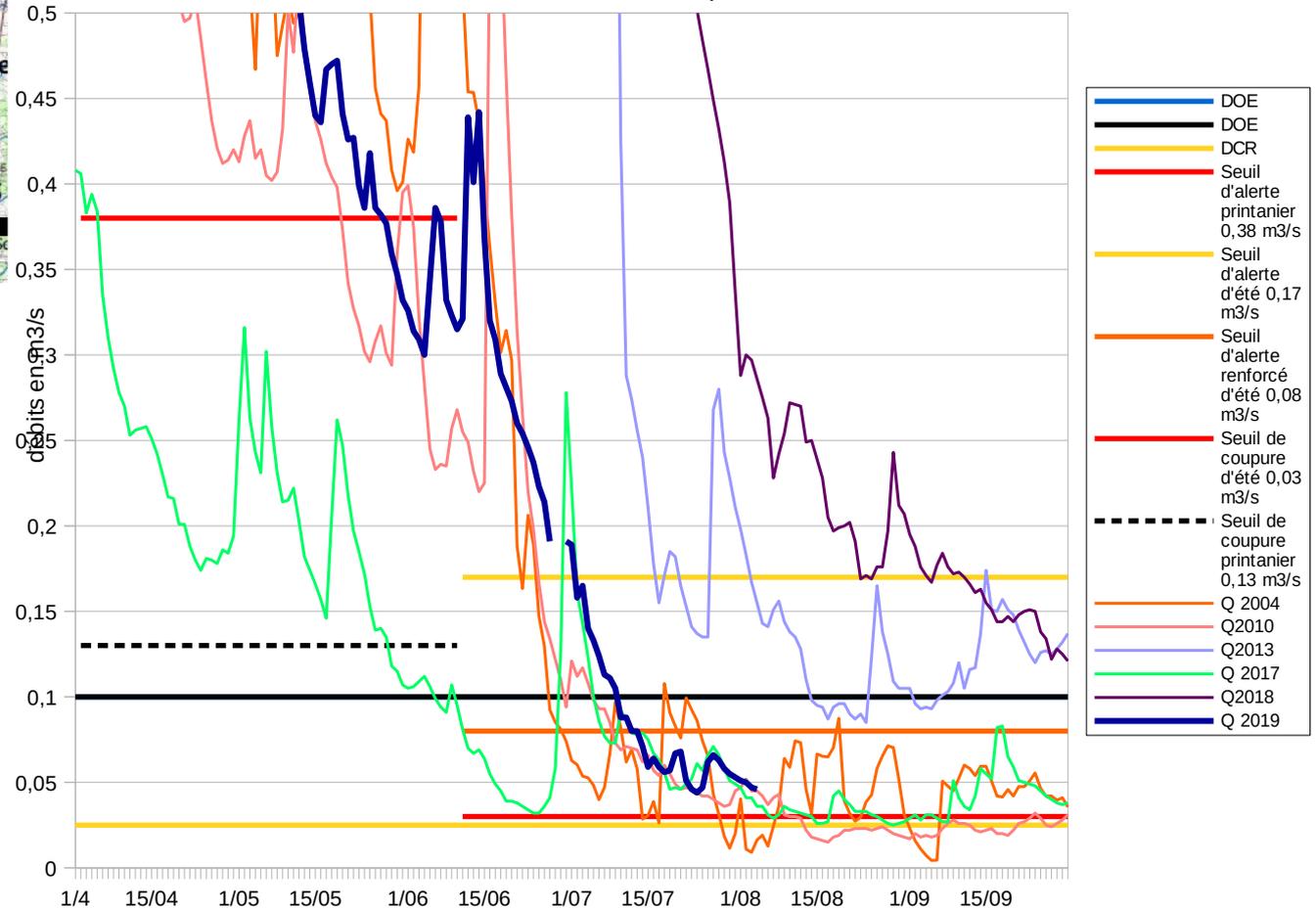
# Etat des indicateurs

Seudre (aval, moyenne et amont)	17	St-André de Lidon	D	l/s	170	80	30
------------------------------------	----	-------------------	---	-----	-----	----	----

Q au 04/08/2019 = 46 l/s



Bassin de la Seudre  
Station débitmétrique de saint André de Lidon



## Indicateur de gestion

- ★ Débitmètre
- Unités de prélèvement 2018
- Situation des étiages au 25/09/18**
- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec

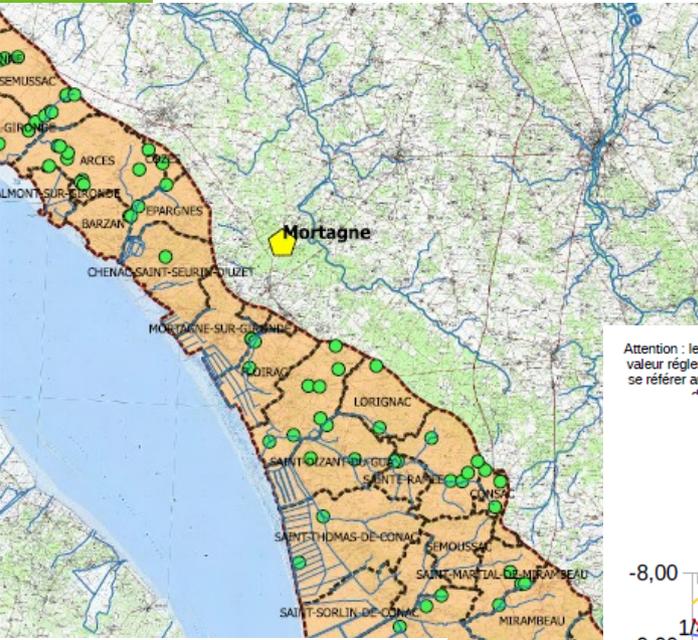


# Etat des indicateurs

Fleuves Côtiers de Gironde	17	Mortagne s/Gironde	P	m	-15,5	-16,5	-17,5
----------------------------	----	--------------------	---	---	-------	-------	-------

Côte au 04/08/2019 = -15,07

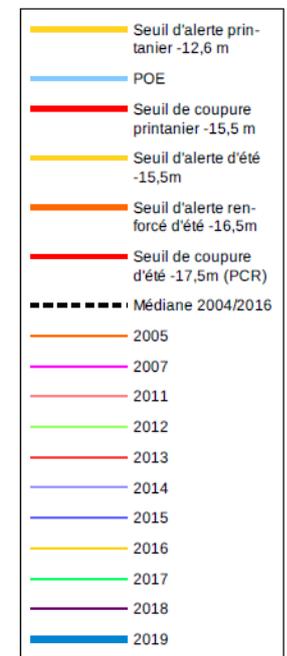
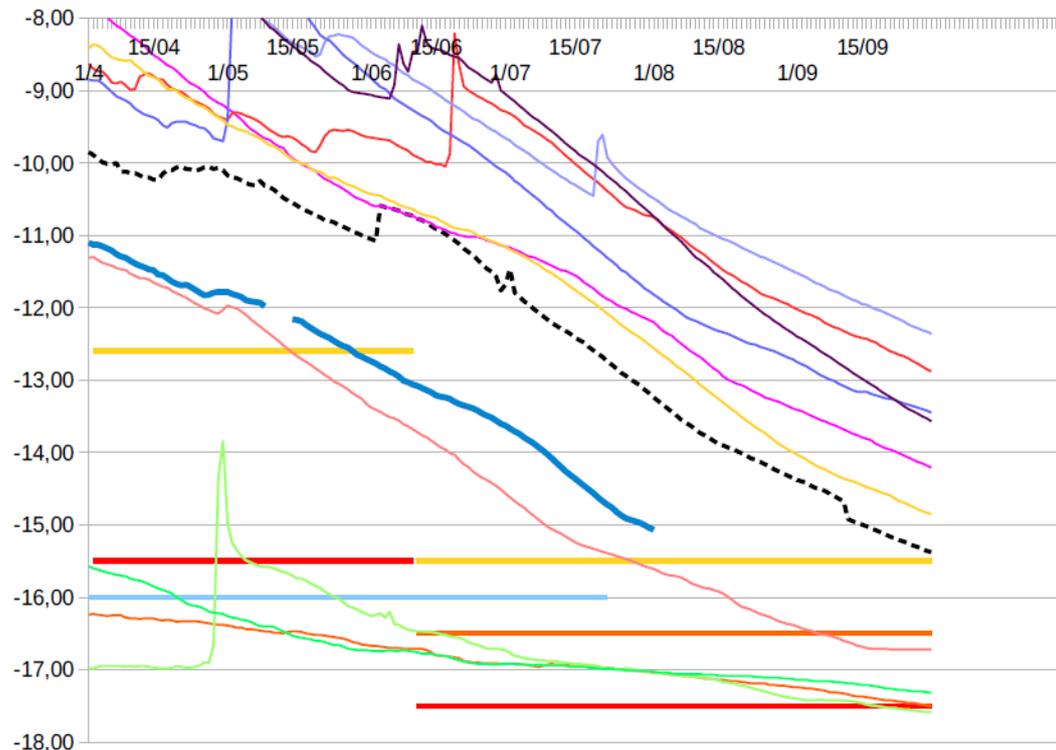
05/08/2019



Attention : les données n'ont pas de valeur réglementaire, il convient de se référer aux arrêtés préfectoraux de restriction

## Bassin FLEUVES COTIERS DE GIRONDE

Piézomètre de Mortagne  
Période estivale



### Indicateurs de gestion

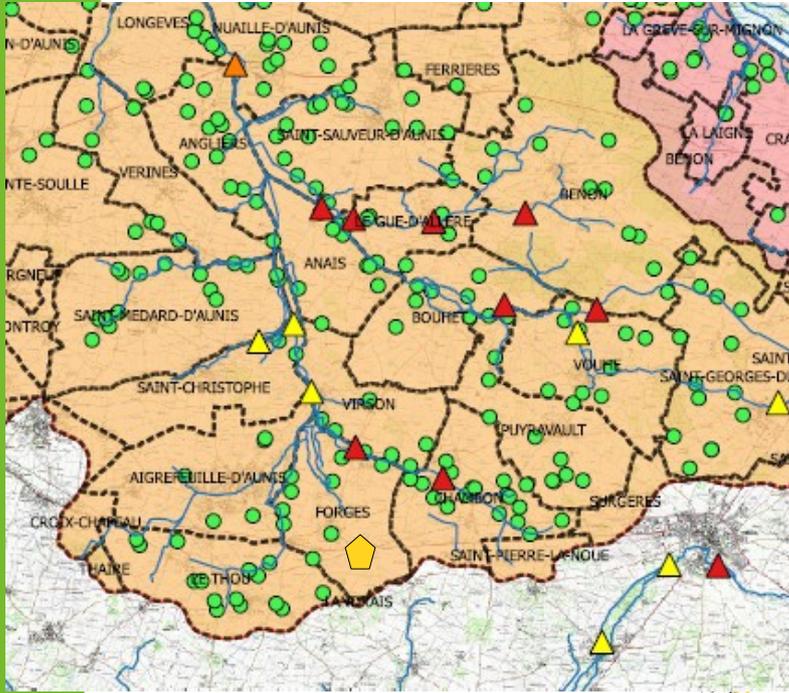
- ★ Débitmètre
- ⬡ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

### Situation des étiages au 25/09/18

- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec



# Etat des indicateurs

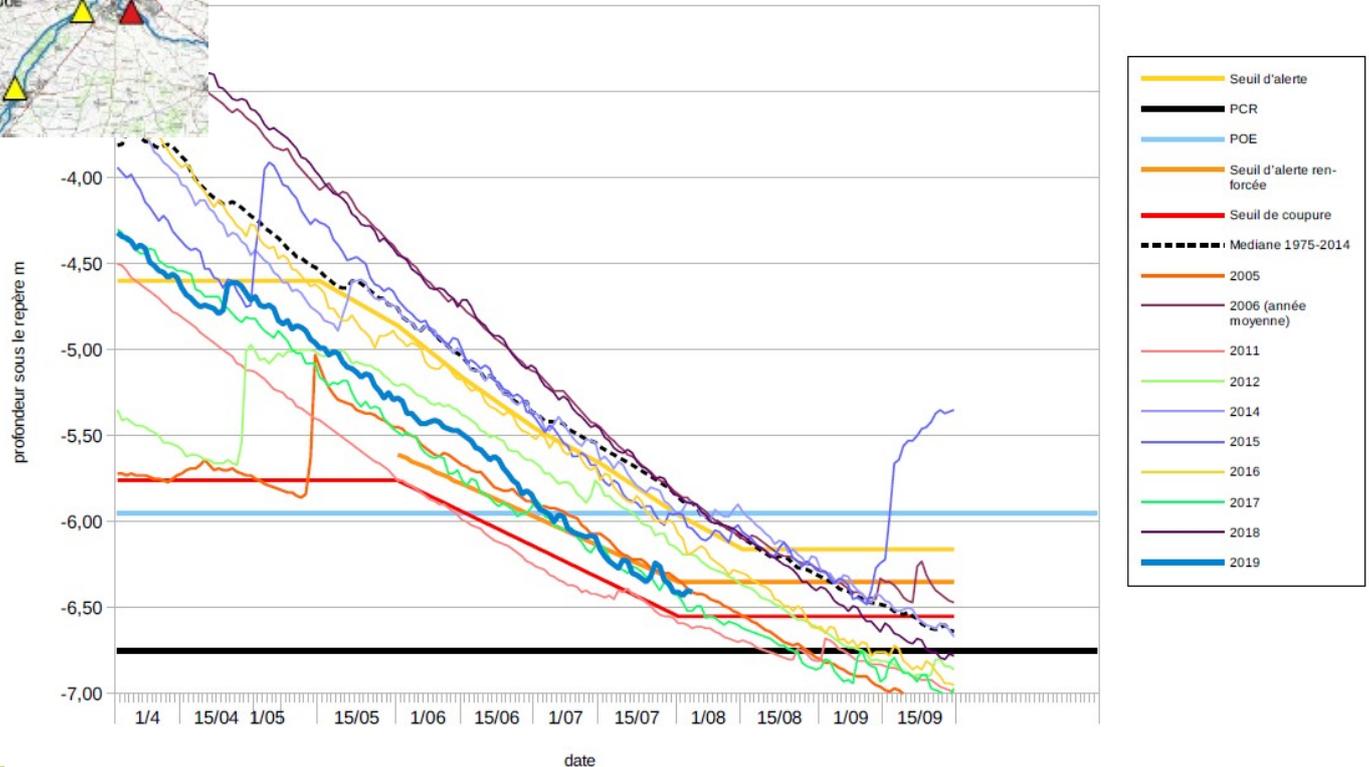


Forges	P	m	Courbe de -4,86 à -5,16 m TN	Courbe de -5,61 à -6,35 m TN	Courbe de -5,76 à 6,55 m TN
--------	---	---	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Côte au 04/08/2019 = -6,41

Bassin du CURE SEVRES NIORTAISE

Piézomètre de Forges  
Période estivale



## Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
- ⬡ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

## Situation des étiages au 25/09/18

- ▲ écoulement visible acceptable
- ⬡ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec



PRÉFET DE LA  
CHARENTE-MARITIME

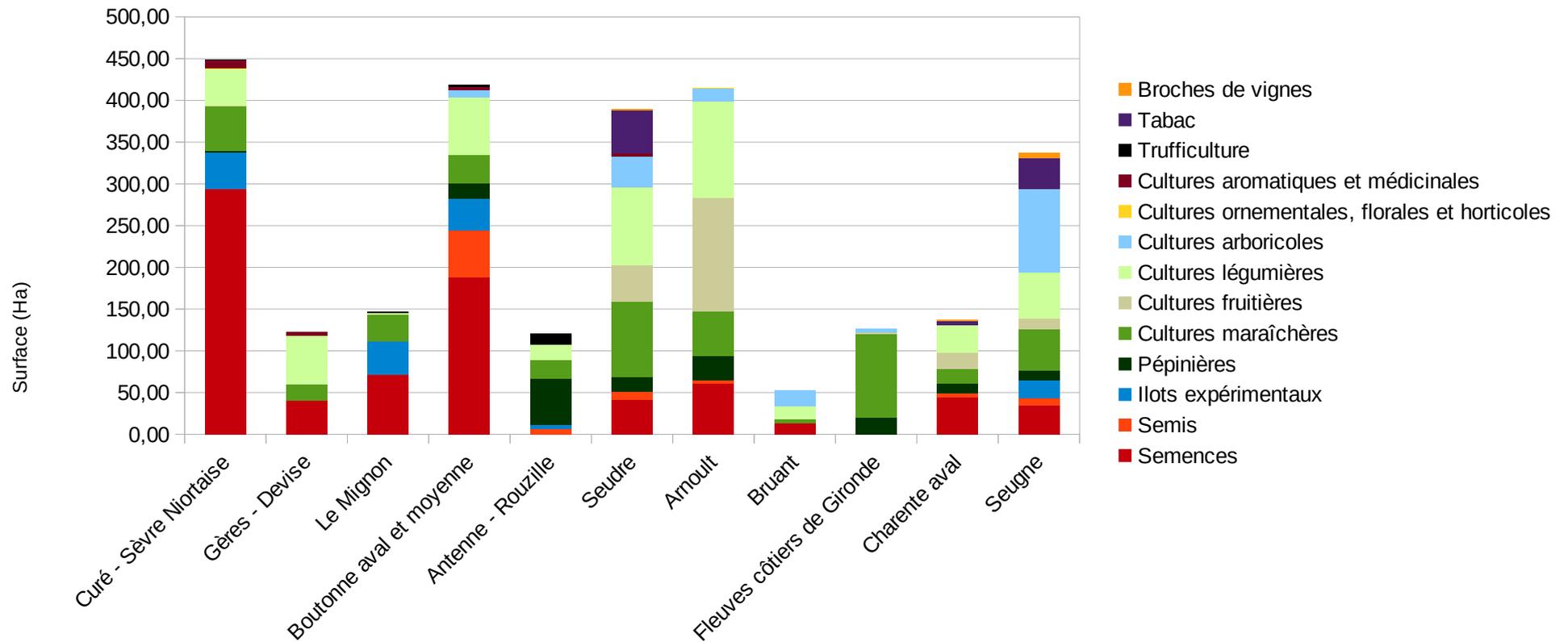
MERCI DE VOTRE ATTENTION



# Cultures dérogatoires en 2019

## Surfaces de cultures "dérogatoires" 2019

Données provisoires 29/07/2019



# Rappel des mesures prises sur les usages domestiques

## Usages interdits :

- lavage véhicules en dehors des stations professionnelles,
- lavage des bâtiments et des voiries hors objectif sanitaire et sécurité et hors chantier,
- alimentation des jets d'eau sans recyclage,
- remplissage piscines hors impératifs techniques,
- douches de « plage »,
- arrosage pelouses privées,
- arrosage terrains de sport et golfs à l'exception des greens.

## Interdits entre 9h et 19h :

- arrosage des espaces verts privés hors pelouse et arrosage des potagers,
- arrosage des espaces verts publics et des greens des golfs.

## Non concernés :

- Abreuvement des animaux,
- Protection civile et militaire (défense incendie),
- Prélèvements des ICPE,
- Prélèvements indispensables aux exigences de la santé, salubrité publique et sécurité civile.

**Non concernés** : Systèmes en goutte à goutte ou récupération d'eau de pluie ou réutilisation des systèmes d'eaux traitées autorisés.