

CELLULE DE VIGILANCE

22 Juillet 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

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



Crédit photo : Arnaud Bouissou/MEDDE

Éléments METEO FRANCE

Pas de pluviométrie significative depuis la mi-juin

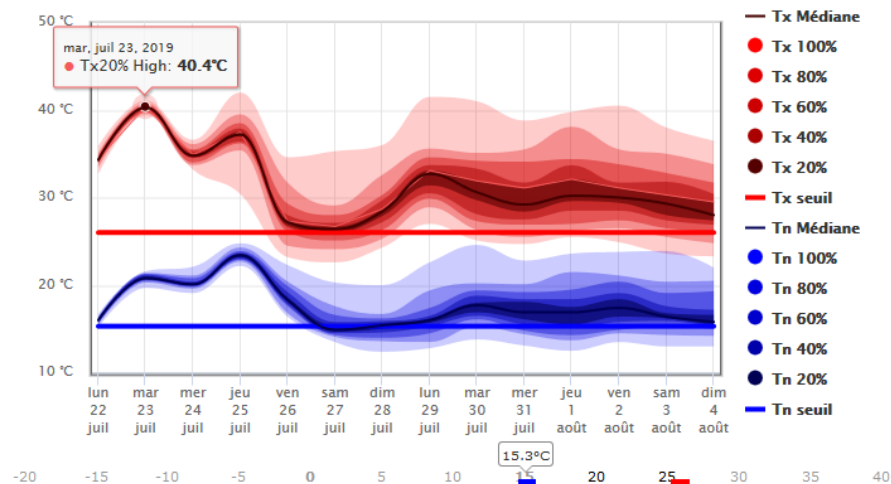
Pluviométrie (mm)	1 ^{er} au 15 juin	15 au 30 juin	1 au 18 juillet
La Rochelle	27,1	8	0,4
Royan	35,2	1,8	2
Saintes	80,6	1,6	1,4
Saint germain de Lusignan	115,6	9,3	6,6
Nuillé sur Boutonne	52	1,2	0,2
Angoulême	80,5	17,7	1,6
Niort	42,3	6,1	0,4

Éléments METEO FRANCE

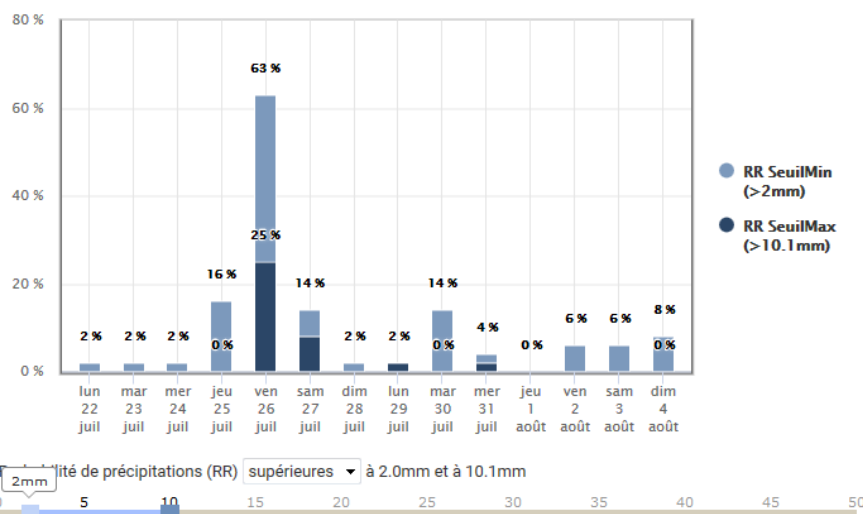
Différents paramètres en prévision à SAINTES

- Pas de pluies attendues sur les 15 prochains jours – sauf éventuels orages localisés
- Fortes chaleurs prévues pour mardi et élevées jusqu'à vendredi.
- Pas de changement dans le régime de vent

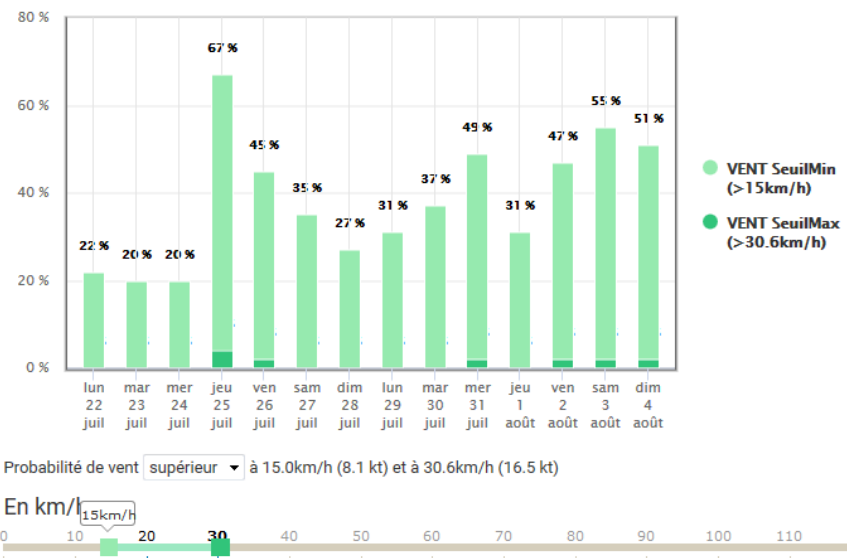
PROBABILITÉS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL : TEMPÉRATURES



PROBABILITÉS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL : PRÉCIPITATIONS



PROBABILITÉS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL : VENT



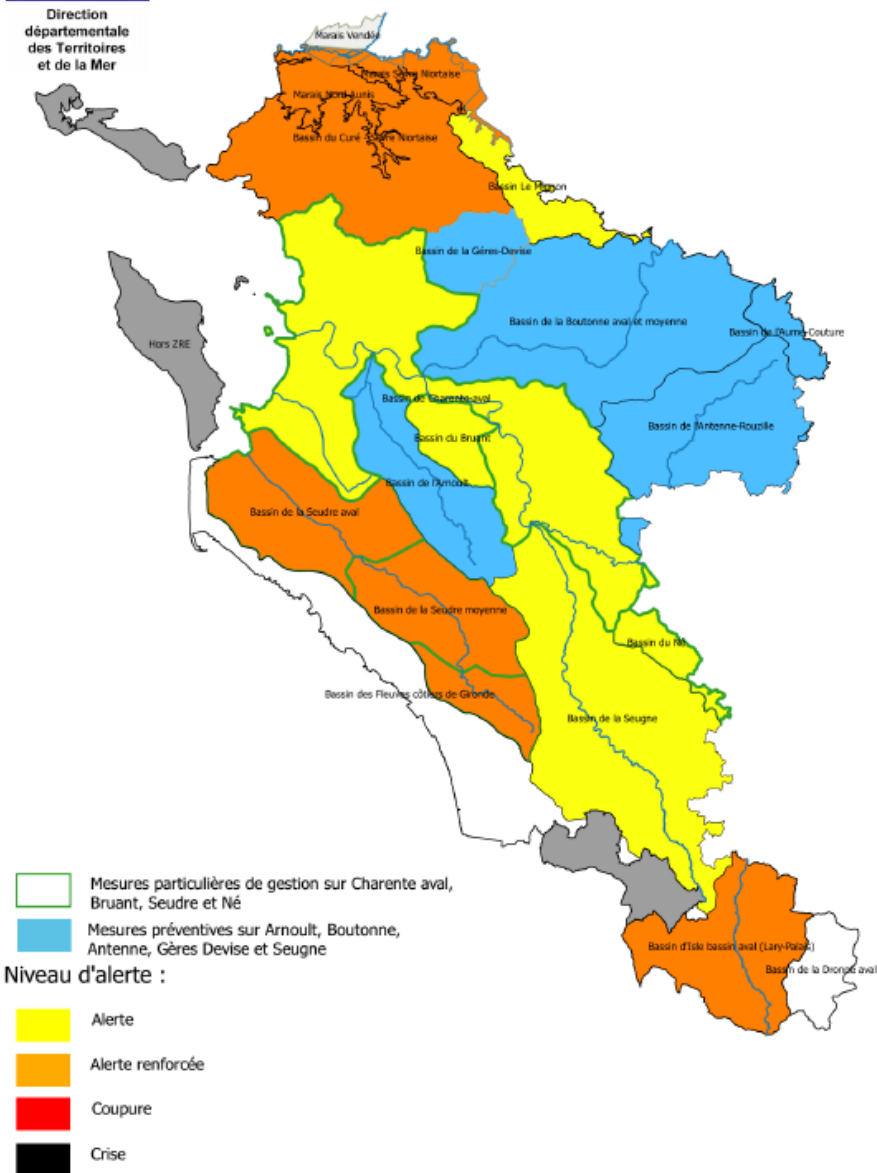
Etat actuel des restrictions au 22/07/2019



Préfet de la Charente-Maritime

Direction
départementale
des Territoires
et de la Mer

Gestion quantitative de l'eau : Situation des bassins de Charente-Maritime au 22 juillet 2019

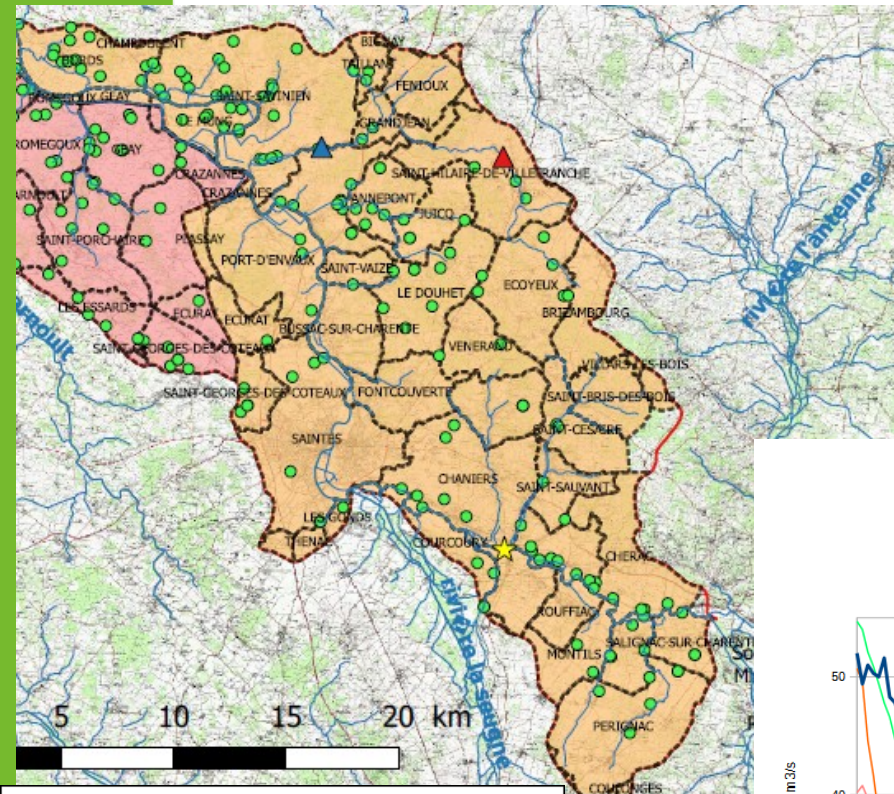


Etat des indicateurs



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

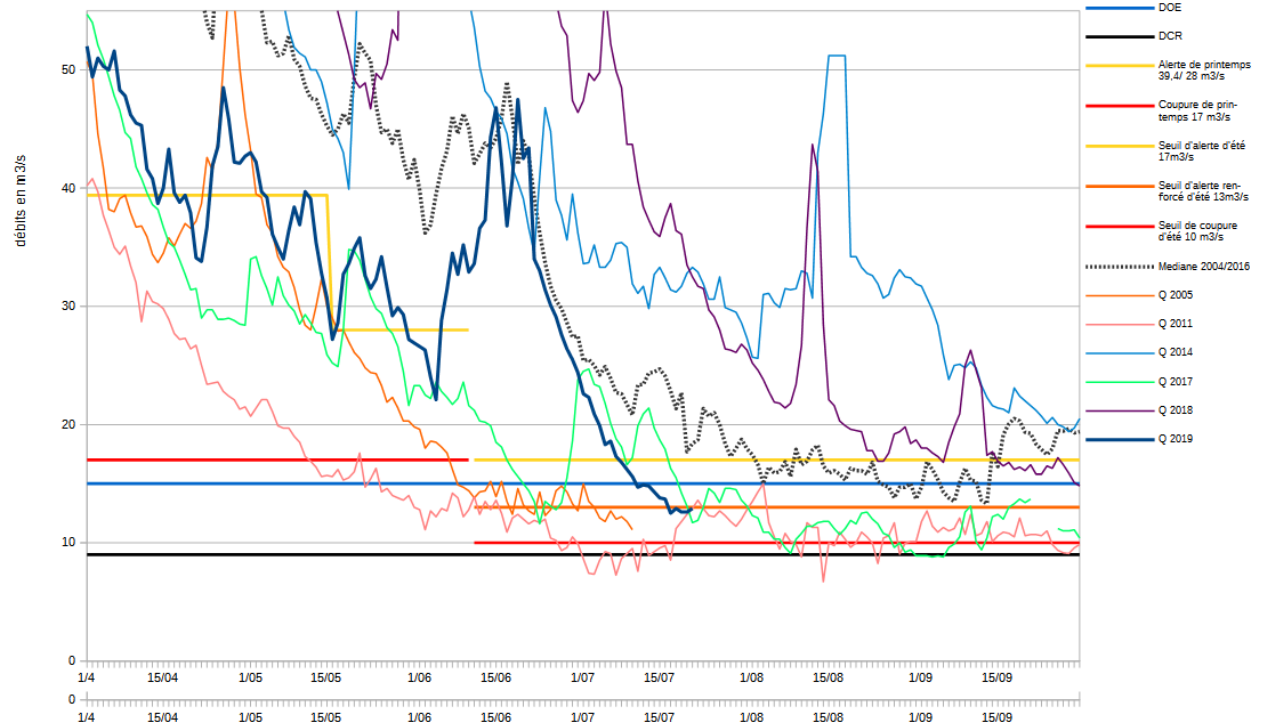
Etat des indicateurs



Charente aval (cf page 2 pour Les indicateurs de marais)	17	Port de Beillant Charriers	D	m³/s	17	13	10
--	----	-------------------------------	---	------	----	----	----

Q au 21/07/2019 = 12,9m³/s

Bassin de la Charente
Station de Beillant



Indicateurs de gestion

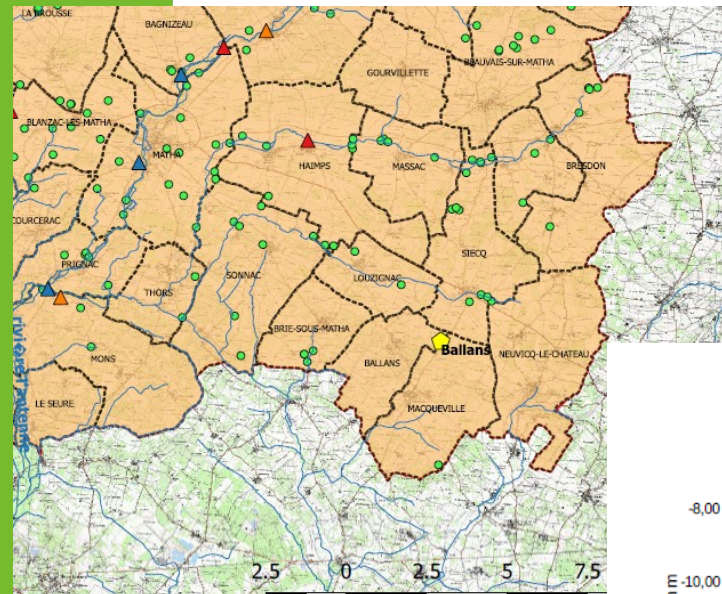
- ★ Débitmètre
- ⬠ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

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

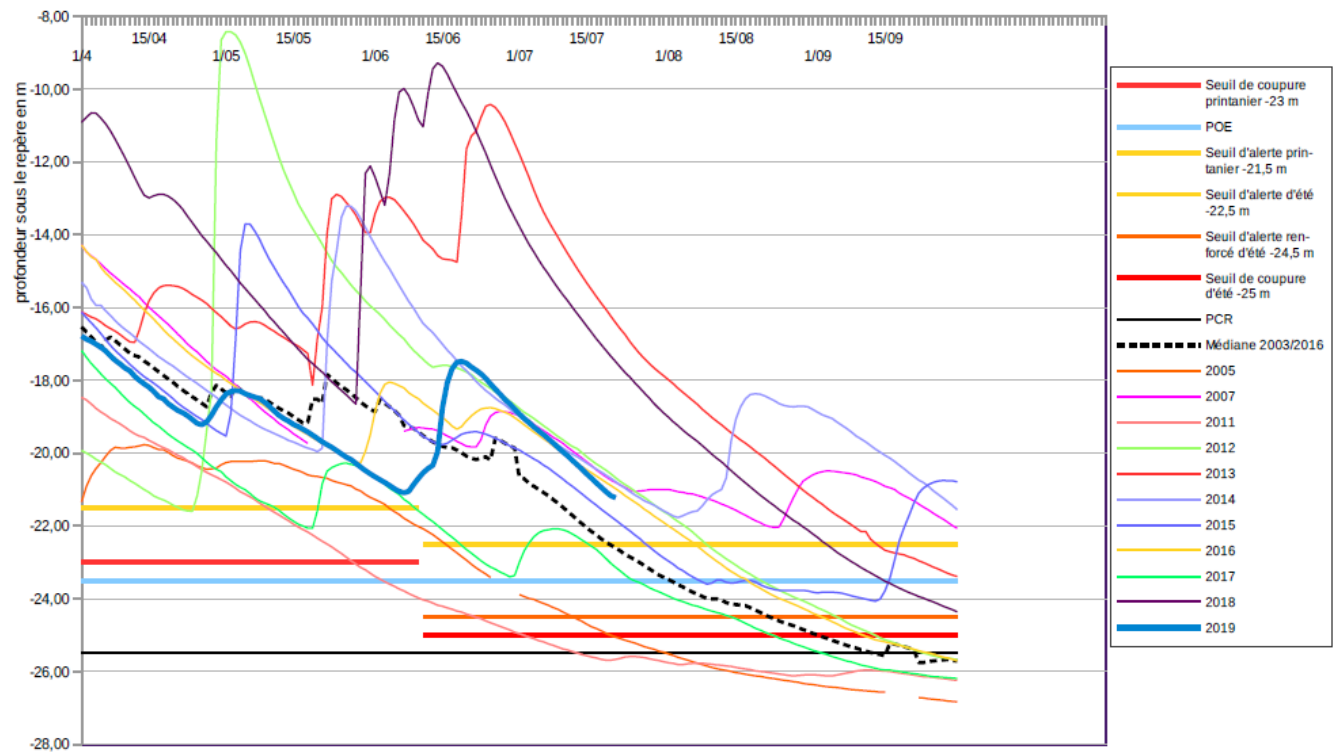


Antenne Rouzille	17	Ballans	P	m	-22,5	-24,5	-25
------------------	----	---------	---	---	-------	-------	-----

Côte au 21/07/2019 = -21,23

Bassin de l'ANTENNE ROUZILLE

Piézomètre de Ballans
Saison estivale



Indicateurs de gestion

- ☆ Débitmètre
- ◆ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

Situation des étiages au 25/09/2018

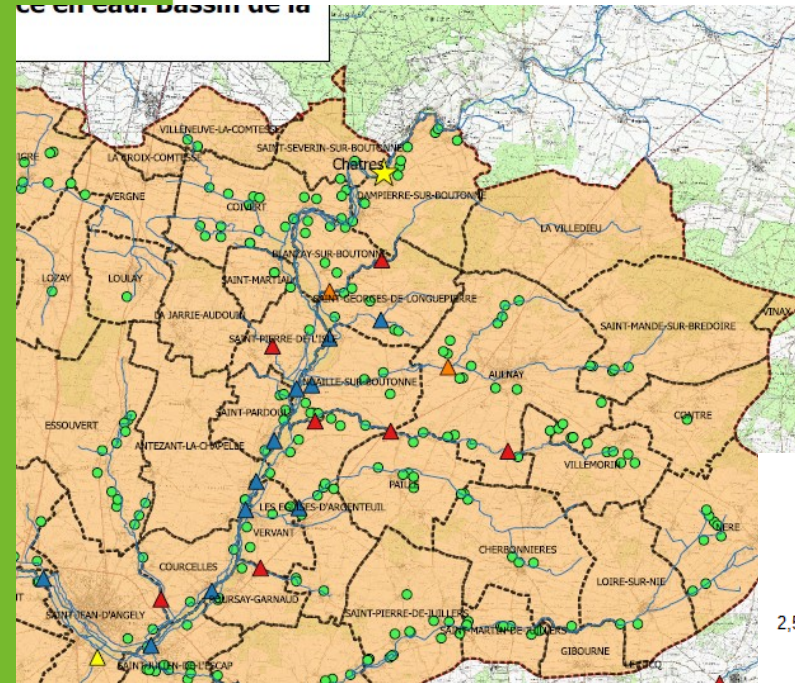
- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec



Etat des indicateurs

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

Q au 21/07/2019 = 773 I/s



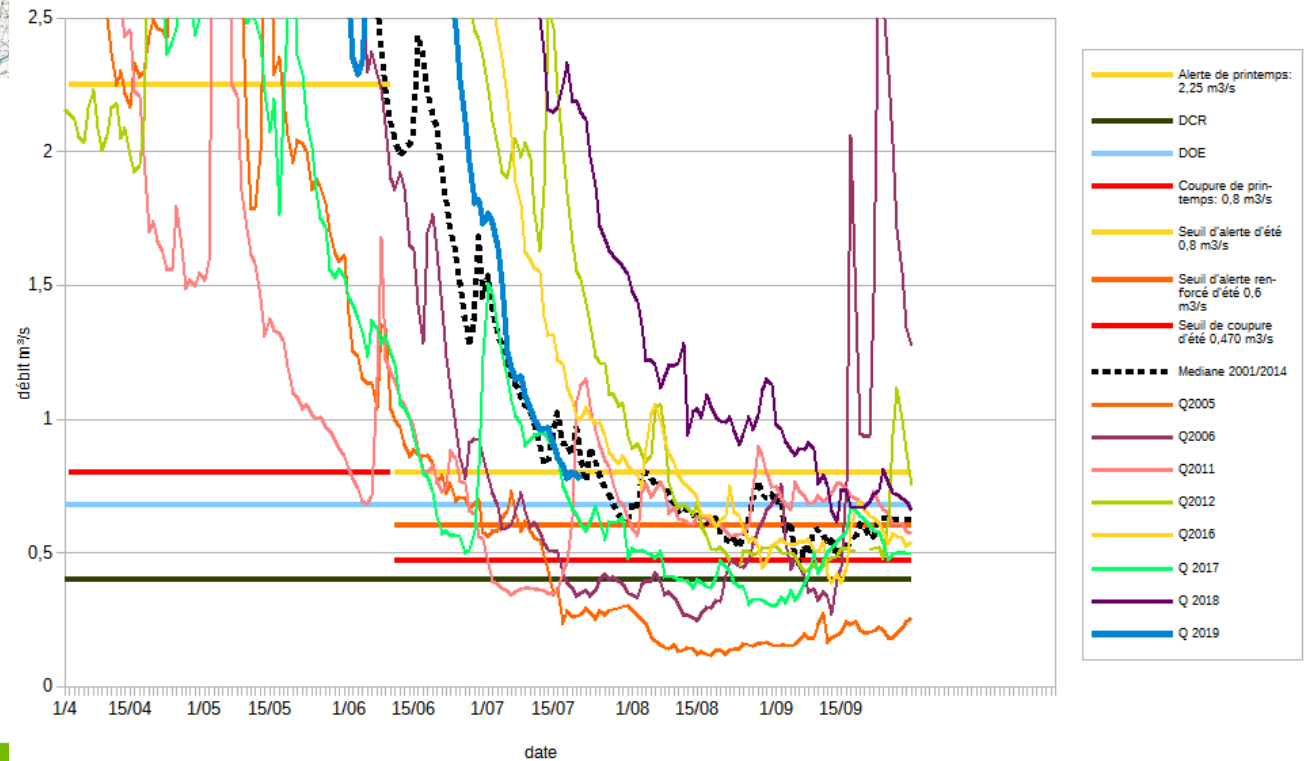
Indicateurs de gestion

- ★ 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

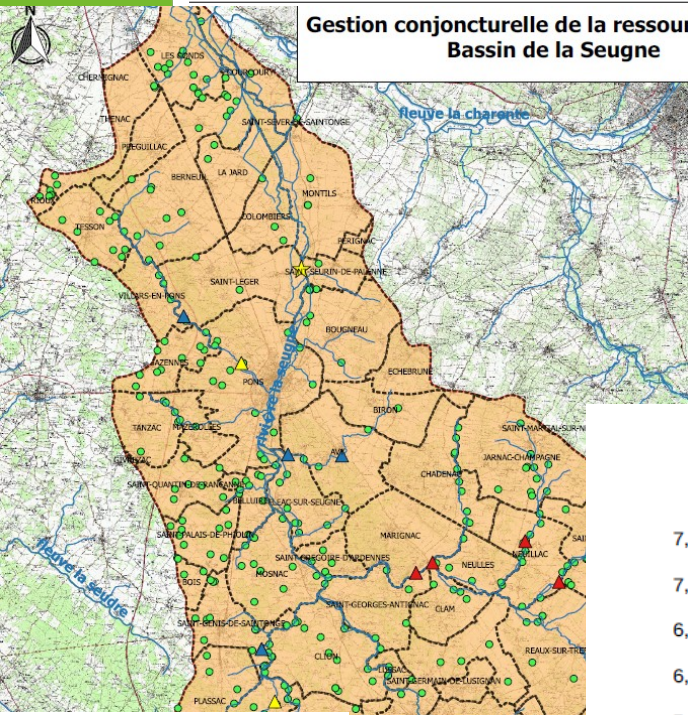
- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec
- Hydrographie
- Bassin de gestion Boutonne

Bassin de la BOUTONNE
Station débitmétrique moulin de Châtres
Période estivale



PRÉFET DE LA
CHARENTE-MARITIME

Etat des indicateurs



Seugne	17	La Lijardière St Seurin de Palenne	D	Is	1 500	750	525
--------	----	---------------------------------------	---	----	-------	-----	-----

Q au 21/07/2019 = 1420 l/s

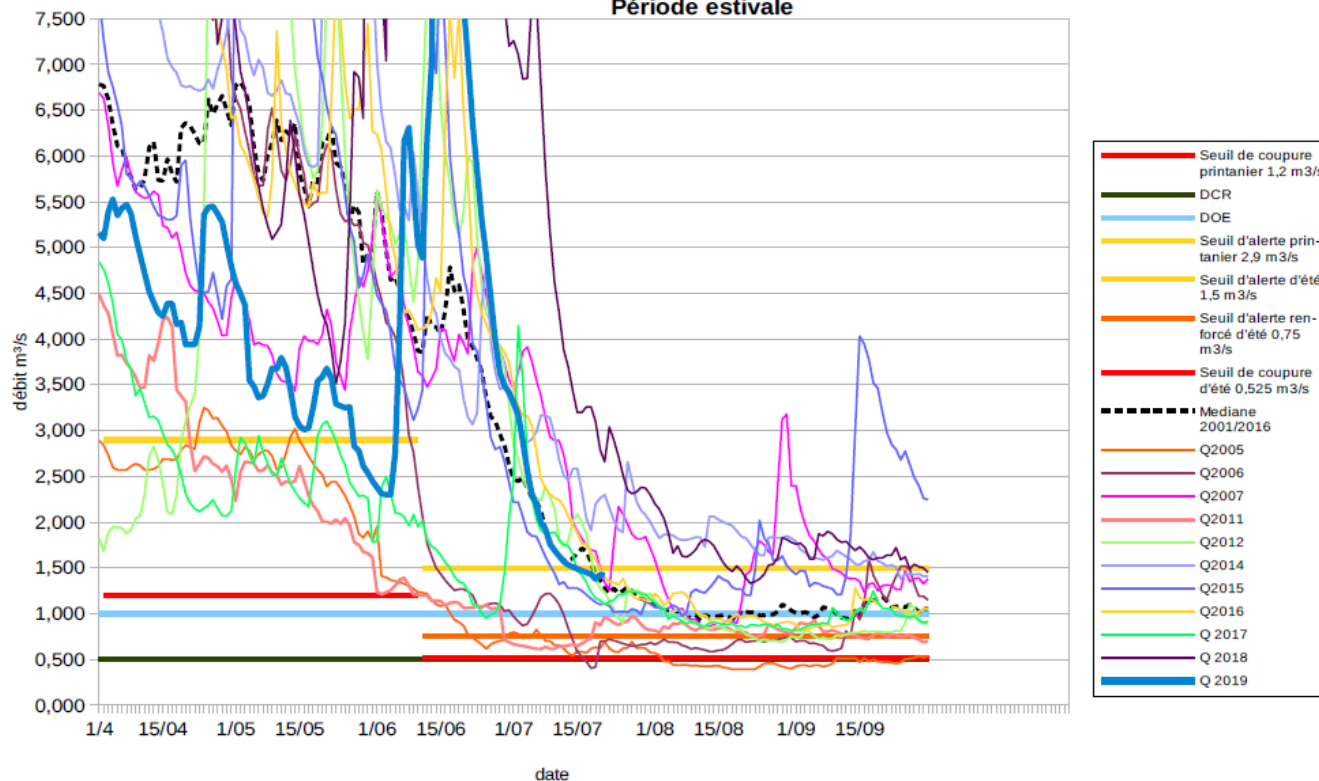
Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
- ⬡ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

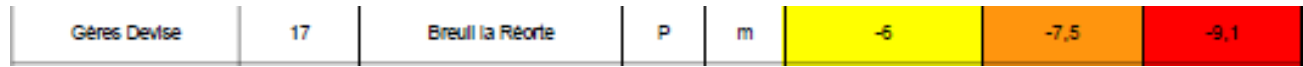
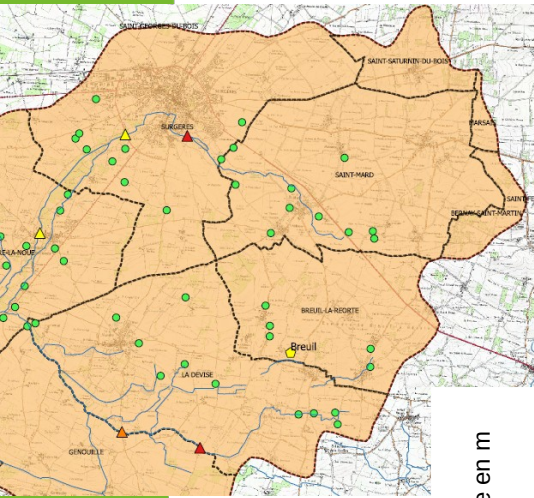
Situation des étiages au 25/09/18

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

Bassin de la SEUGNE
Station débitmétrique de la Lijardière
Période estivale



Etat des indicateurs

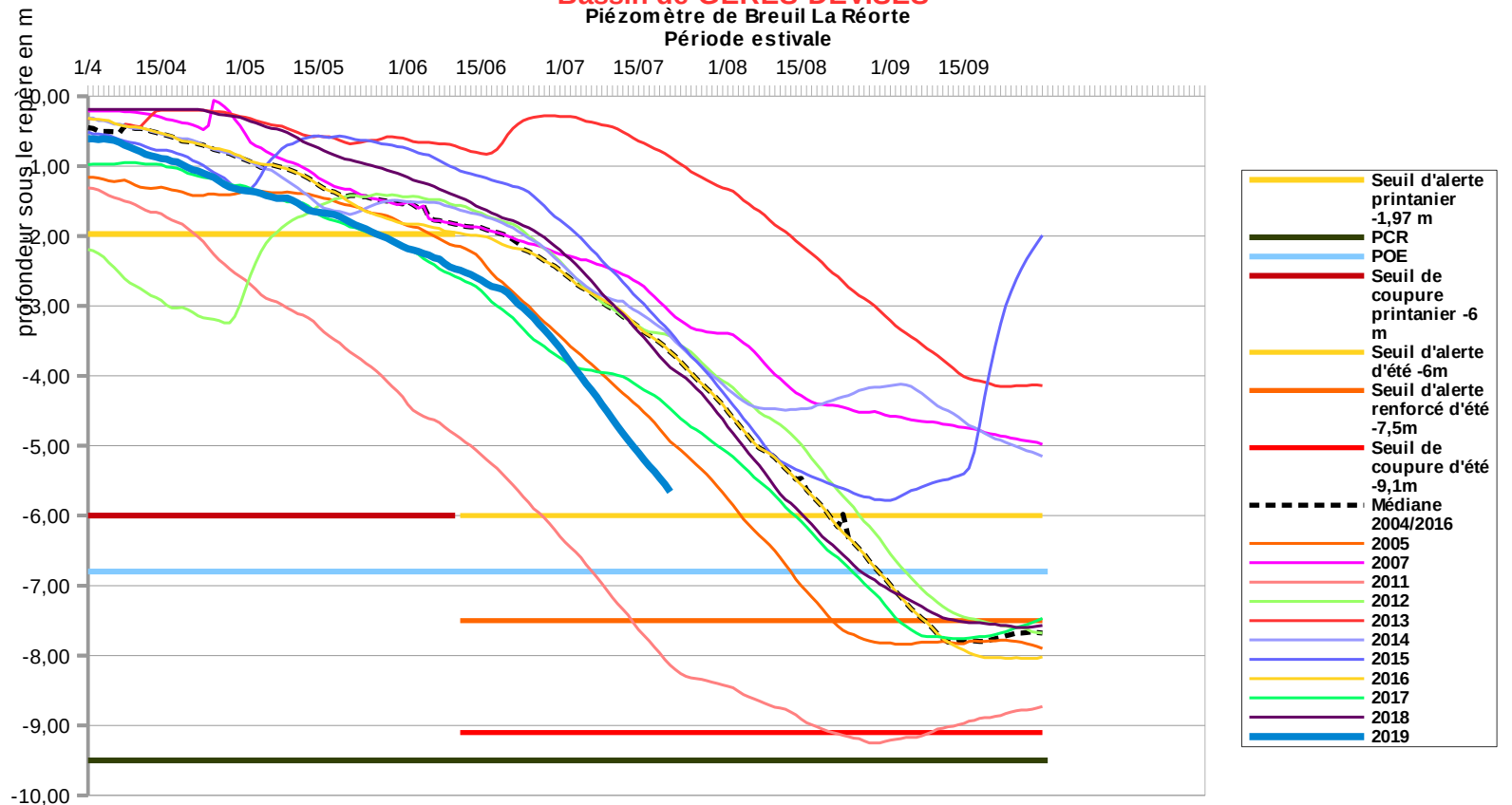


Côte au 21/07/2019 = -5,66

Indicateurs de gestion

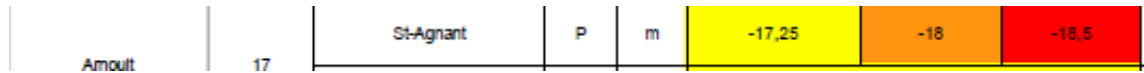
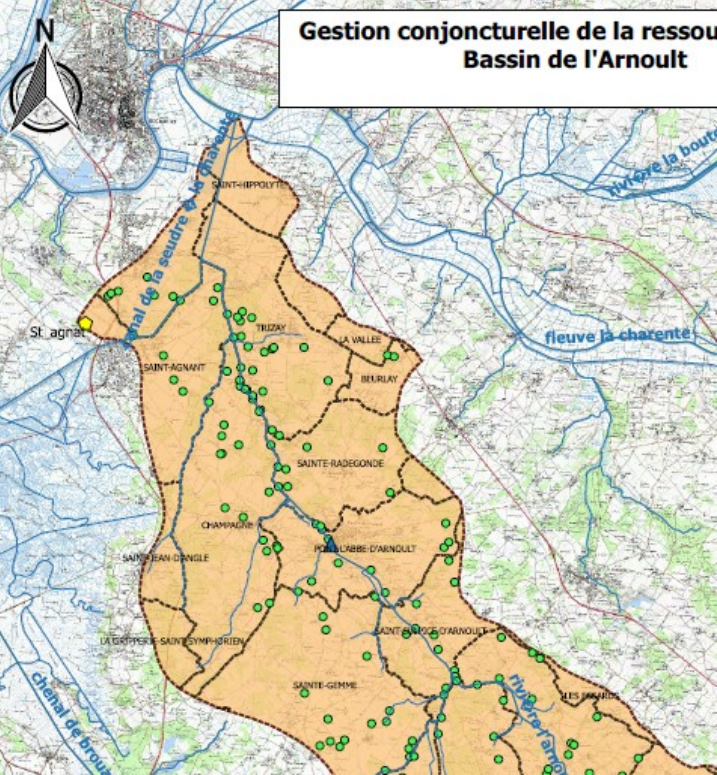
- ★ Débitmètre
 - ◆ Piézomètre
 - Unités de prélèvement 2018
- Situation des étiages au 25/09/18**
- ▲ écoulement visible acceptable
 - ▲ écoulement visible faible
 - ▲ écoulement non-visible
 - ▲ assec

Bassin de GERES-DEVICES
Piézomètre de Breuil La Réorte
Période estivale



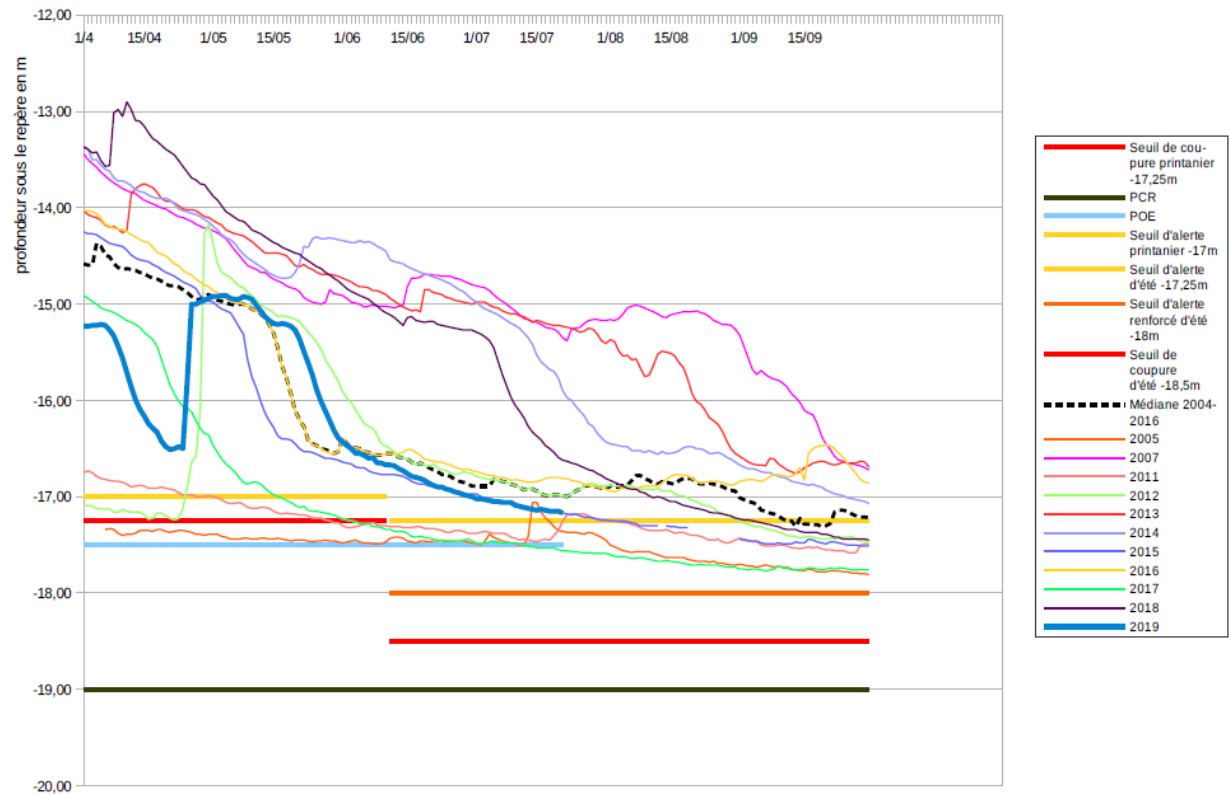
Etat des indicateurs

Gestion conjoncturelle de la ressource Bassin de l'Arnoult



Côte au 21/07/2019 = -17,17

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

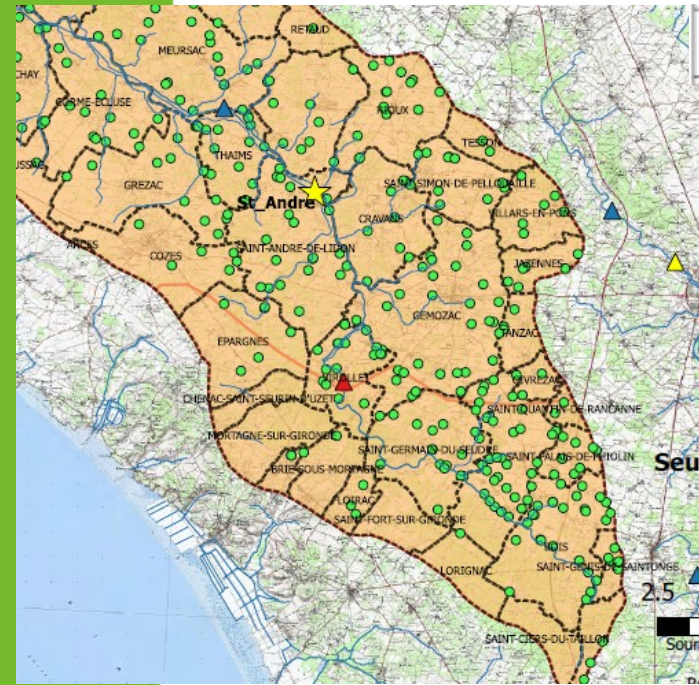
- ▲ écoulement visible acceptable
- ▲ écoulement visible faible
- ▲ écoulement non-visible
- ▲ assec



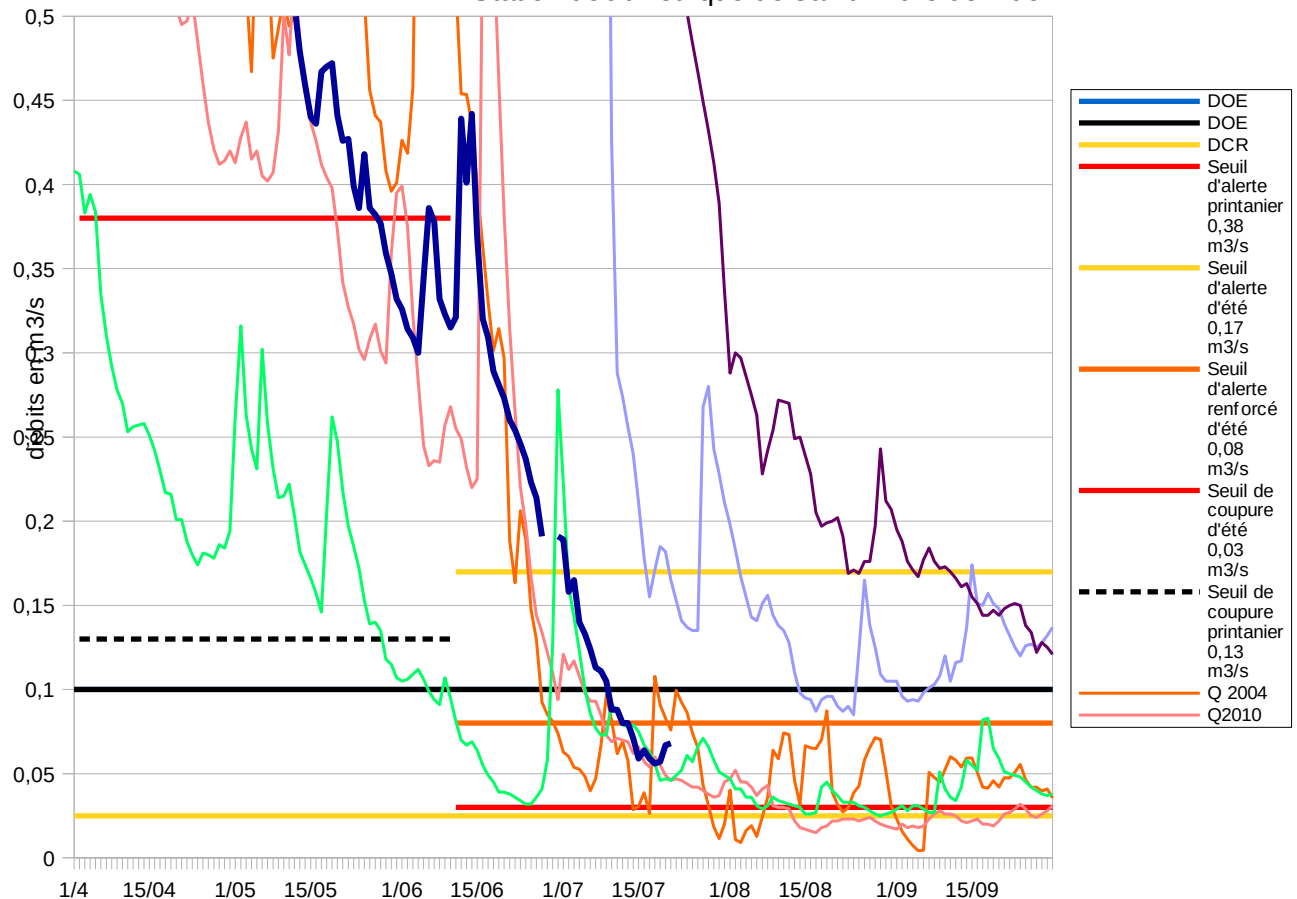
Etat des indicateurs

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

Q au 21/07/2019 = 68 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

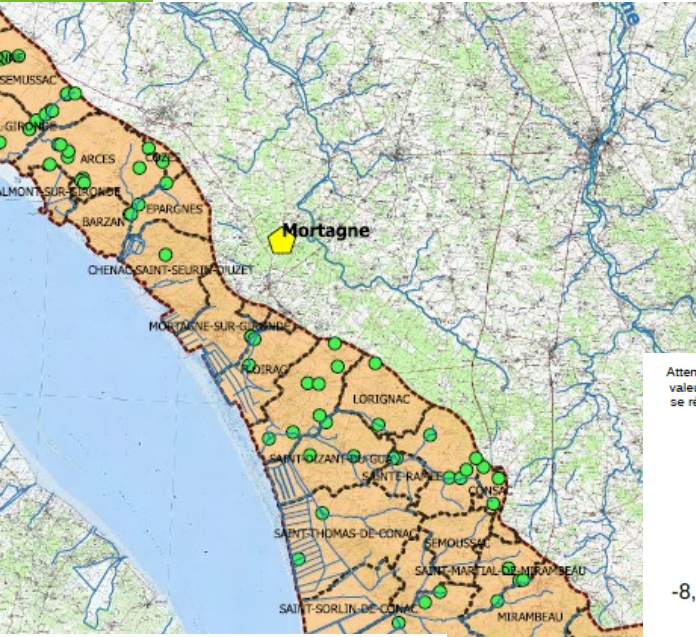


Etat des indicateurs

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

Côte au 21/07/2019 = -14,67

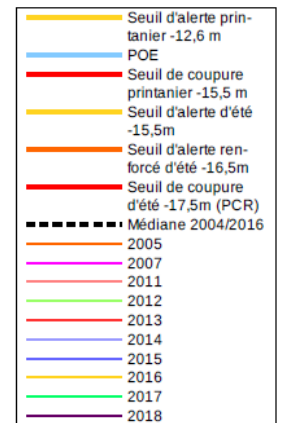
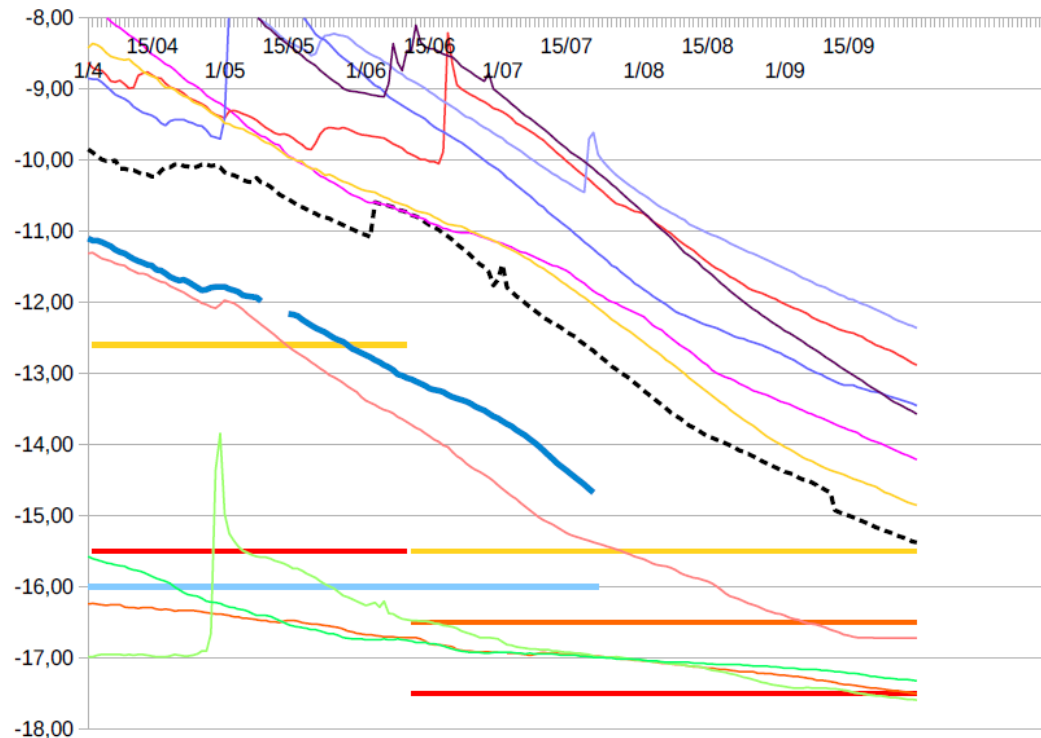
22/07/2019



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

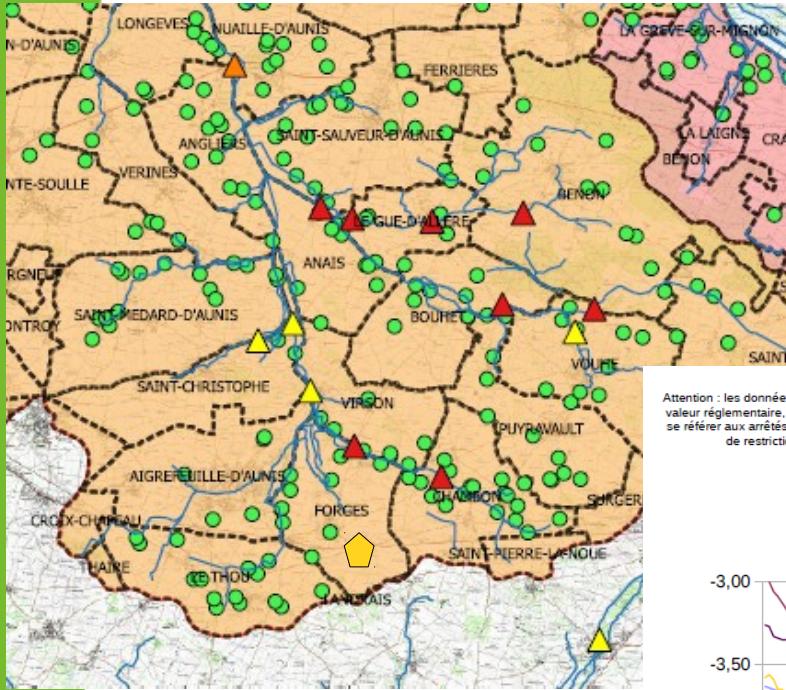
- ★ Débitmètre
- ⬡ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

Situation des étiages au 25/09/18

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



Etat des indicateurs



Côte au 21/07/2019 = -6,22

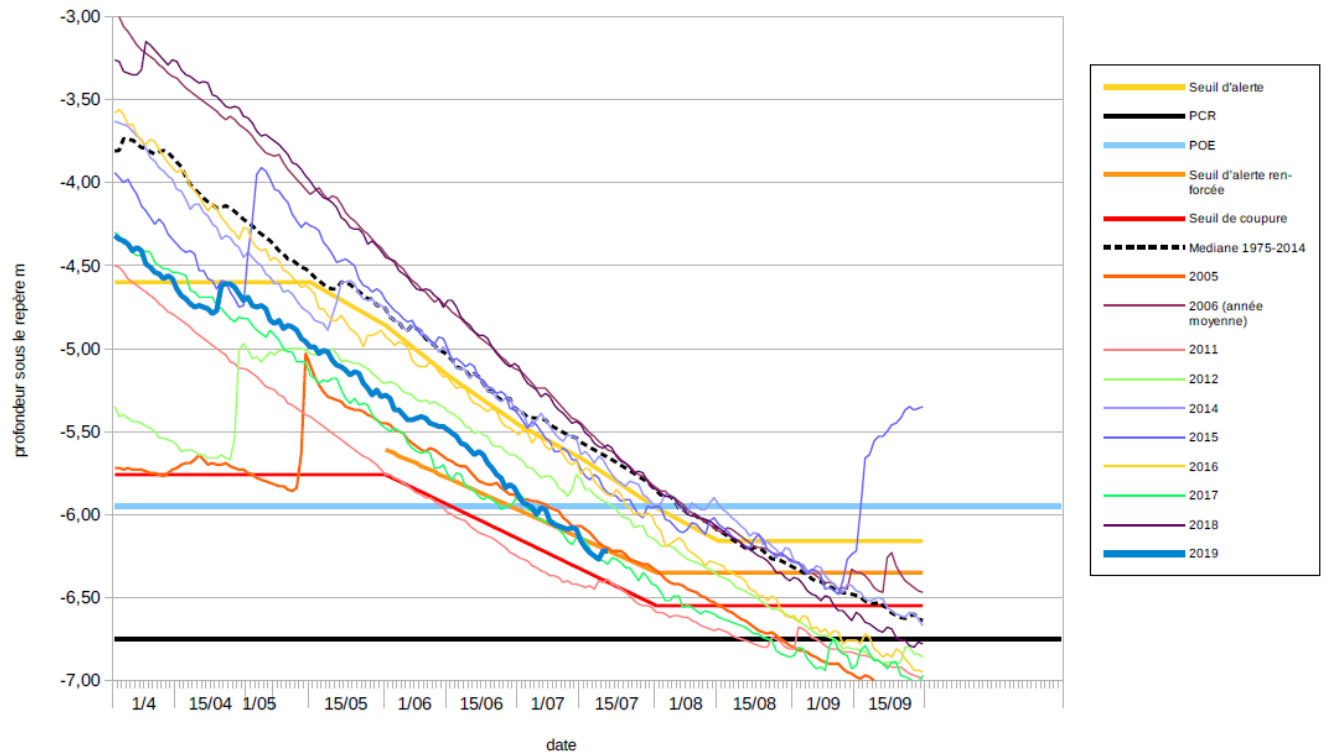
Attention : les données n'ont pas de valeur réglementaire, il convient de se référer aux arrêtés préfectoraux de restriction.

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
--------	---	---	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

22/07/2019

Bassin du CURE SEVRES NIORTAISE

Piézomètre de Forges
Période estivale



Indicateurs de gestion

- ★ Débitmètre
- ◆ Piézomètre
- Unités de prélèvement 2018

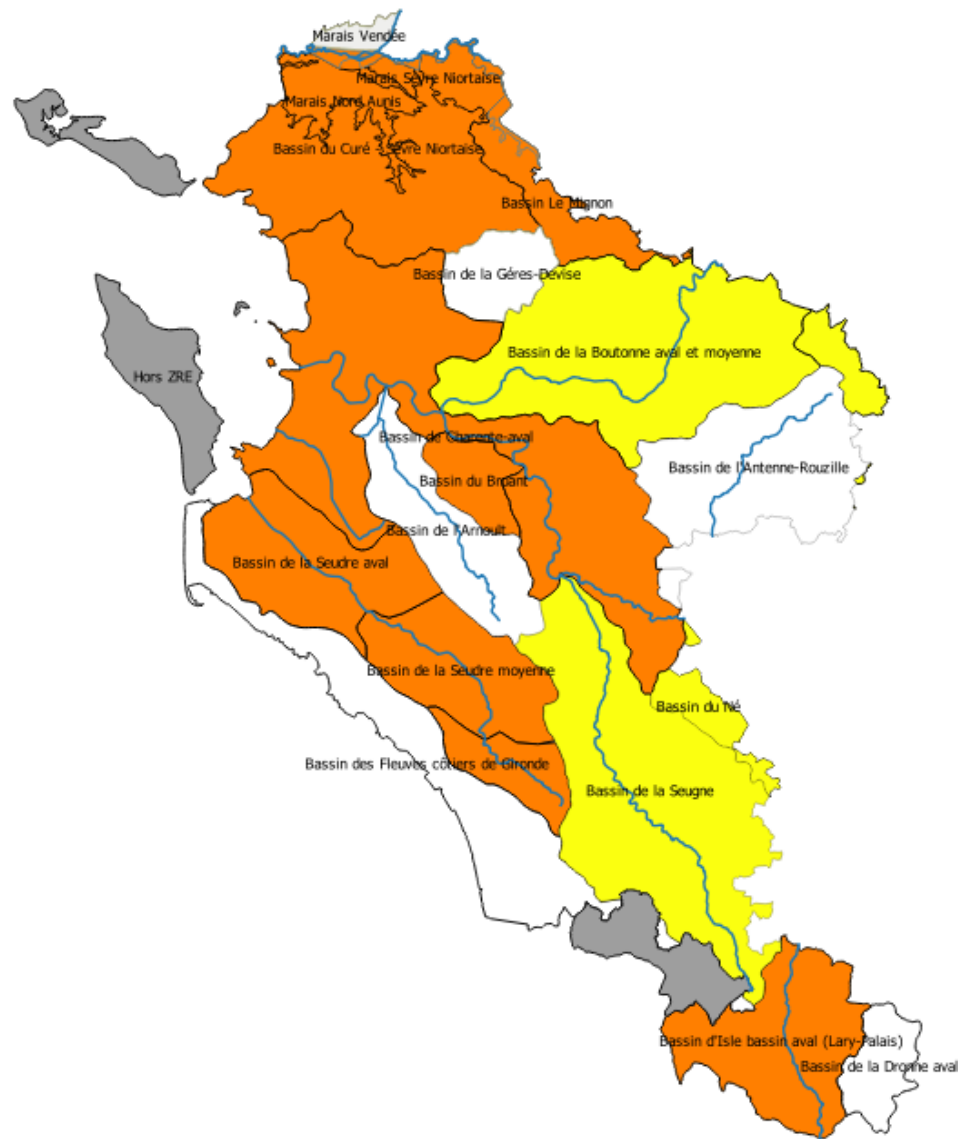
Situation des étiages au 25/09/18

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



PRÉFET DE LA
CHARENTE-MARITIME

Simulation au regard des indicateurs de gestion au 21/07



Rappel des mesures prise en 2017 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 :

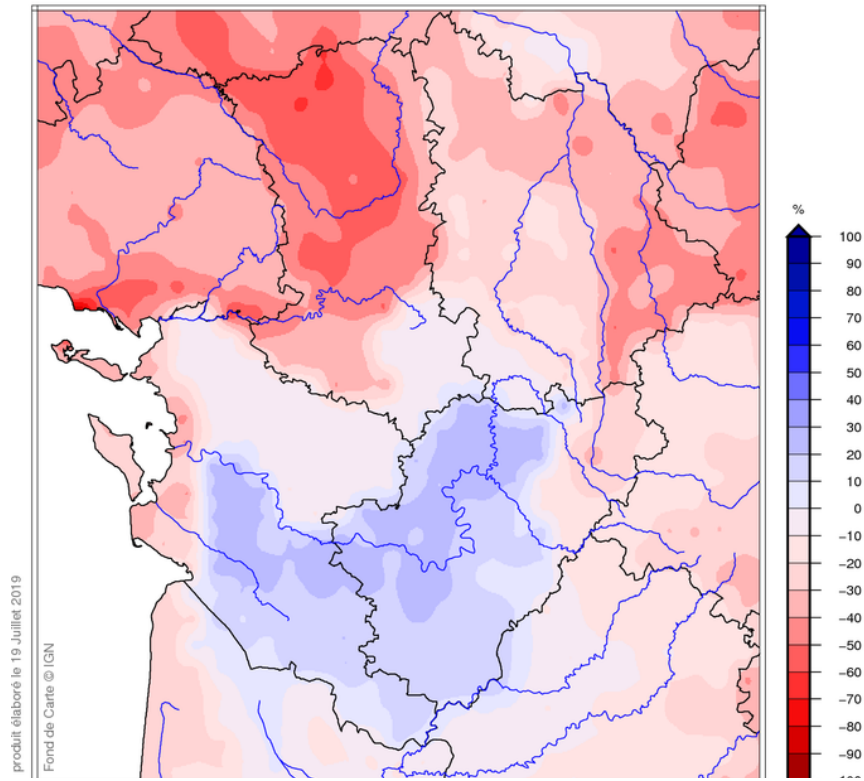
- Abreuvement des animaux,
- Protection civile et militaire (défense incendie),
- Prélèvements des ICPE,
- Prélèvements indispensables aux exigences de la santé, salubrité publique et sécurité civile.

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

MERCI DE VOTRE ATTENTION



Ecart à la normale
de l'indice d humidité des sols
le 18 Juillet 2019





Calendrier des marées

Juillet 2019

46°10' N
1°13' W

La Rochelle-Pallice

Juillet 2019		Août 2019		Septembre 2019		Octobre 2019	
01 L Thierry	72 76	01 J Alphonse	92 96	01 D Gilles	113 113	01 M Thérèse...	112 107
02 M Martinien	81 85	02 V Julien E.	100 103	02 L Ingrid	111 107	02 M Léger	102 94
03 M Thomas	88 91	03 S Lydie	104 104	03 M Grégoire	102 96	03 J Gérard	86 77
04 J Florent	93 94	04 D Jean-Marie V.	103 100	04 M Rosalie	88 80	04 V François...	69 59
05 V Antoine	94 93	05 L Abel	96 91	05 J Raïssa	71 62	05 S Fleur	51
06 S Mariette	92 89	06 M Transfiguration	85 79	06 V Bertrand	54	06 D Bruno	43 37
07 D Raoul	86 82	07 M Gaétan	72 65	07 S Reine	47 42	07 L Serge	34 33
08 L Thibault	77 72	08 J Dominique	58	08 D Nativité	38 38	08 M Pélagie	36 40
09 M Amandine	68	09 V Amour	53 49	09 L Alain	40 44	09 M Denis	45 51
10 M Ulrich	64 60	10 S Laurent	46 46	10 M Inès	49 55	10 J Ghislain	57 62
11 J Benoît	58 56	11 D Claire	48 51	11 M Adelphe	60 65	11 V Firmin	67 72
12 V Olivier	56 57	12 L Clarisse	54 59	12 J Apollinaire	69 74	12 S Wilfried	76 80
13 S Henri; Joël	58 61	13 M Hippolyte	63 66	13 V Aimé	77 80	13 D Géraud	82 85
14 D Fête Nationale	63 66	14 M Evrard	70 73	14 S Croix Glorieuse	82 84	14 L Juste	86 87
15 L Donald	69 71	15 J Assomption	76 78	15 D Roland	85 85	15 M Thérèse...	88 87
16 M ND du M. Carme	73 75	16 V Armel	79 80	16 L Edith	85 85	16 M Edwige	86 85
17 M Charlotte	76 77	17 S Hyacinthe	81 81	17 M Renaud	83 82	17 J Baudoin	82 79
18 J Frédéric	78 77	18 D Hélène	80 79	18 M Nadège	79 76	18 V Luc	75 71
19 V Arsène	77 76	19 L Jean-Eudes	78 75	19 J Emilie	72 68	19 S René	66 61
20 S Marina	74 72	20 M Bernard	73 70	20 V Davy	63 58	20 D Adeline	55 50
21 D Victor	70 67	21 M Christophe	66 62	21 S Matthieu	52 47	21 L Céline	45
22 L Marie-Madele	64 61	22 J Fabrice	58 53	22 D Maurice	42	22 M Elodie	41 40
23 M Brigitte	57 54	23 V Rose de L.	49 45	23 L Automne	39 37	23 M Jean...	42 47
24 M Christine	50 47	24 S Barthélémy	41	24 M Thècle	39 44	24 J Florentin	54 62
25 J Jacques	44 42	25 D Louis	39 39	25 M Hermann	51 60	25 V Crépin	71 80
26 V Anne; Joachin	41	26 L Natacha	41 45	26 J Côte; Damien	69 78	26 S Dimitri	88 95
27 S Nathalie	41 42	27 M Monique	51 59	27 V Vincent de P.	87 96	27 D Emeline	101 106
28 D Samson	45 50	28 M Augustin	67 75	28 S Venceslas	103 108	28 L Jude	109 111
29 L Marthe	55 61	29 J Sabine	83 91	29 D Mich., Gab., Raj	113 115	29 M Narcisse	111 109
30 M Juliette	67 74	30 V Fiacre	98 104	30 L Jérôme	116 115	30 M Bienvenu	106 102
31 M Ignace de L.	80 86	31 S Aristide	108 112			31 J Quentin	96 90

Vacances scolaires (voir education.gouv.fr)

Zone A : Besançon, Bordeaux, Clermont-Ferrand, Dijon, Grenoble, Limoges, Lyon, Poitiers

Zone B : Aix-Marseille, Amiens, Caen, Lille, Nancy-Metz, Nantes, Nice, Orléans-Tours, Reims, Rennes, Rouen, Strasbourg

Zone C : Créteil, Montpellier, Paris, Toulouse, Versailles

