

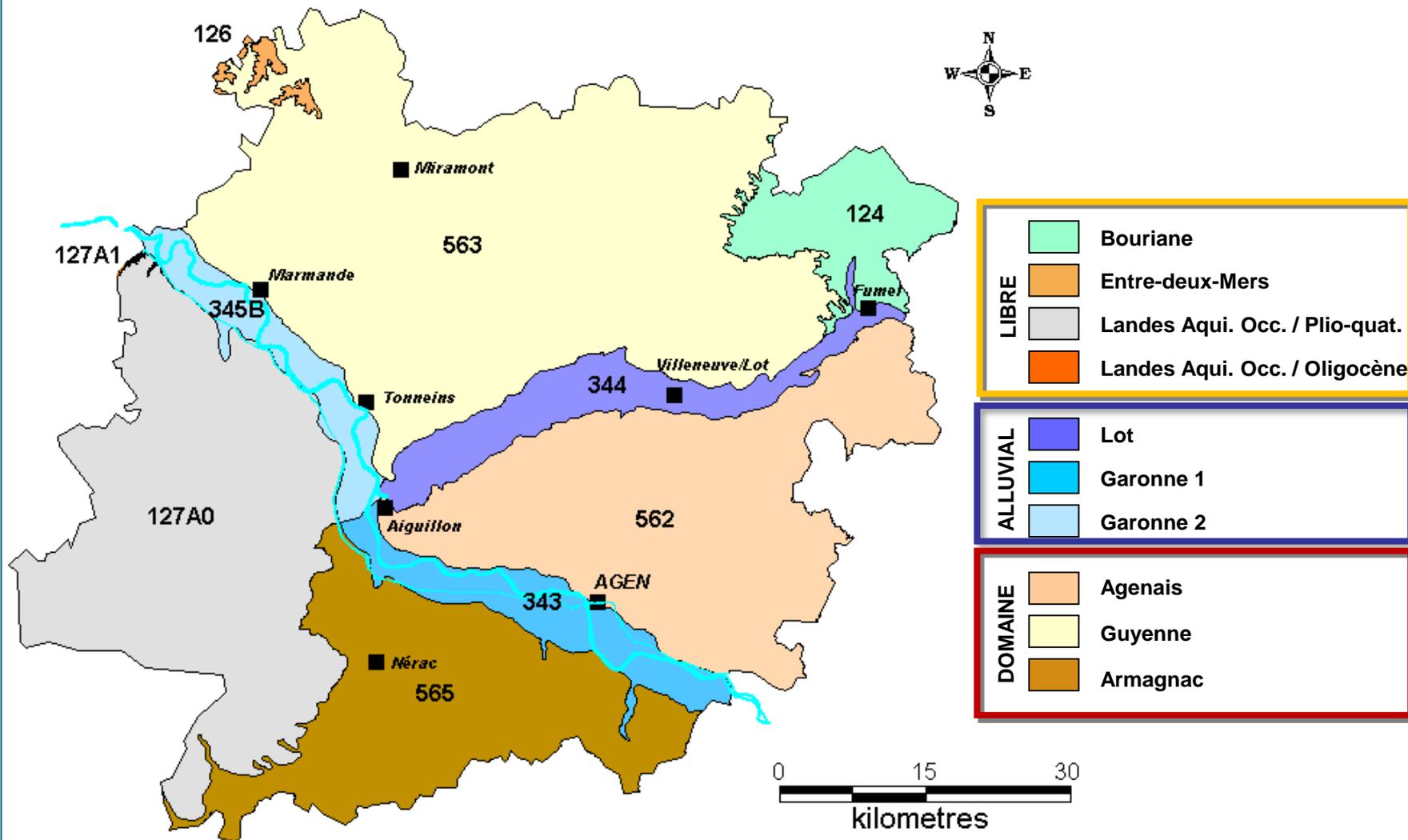


Observatoire de la situation hydrologique 29 août 2017

Réseau de suivi piézométrique en Lot-et-Garonne

Situation des nappes libres au 28 août 2017

Les systèmes aquifères libres en 47



Réseaux de suivi en Lot-et-Garonne

> Réseau quantité : 31 ouvrages (12 libres – 19 captifs)

- Réseau mis en place en 2002-2003 pour répondre aux objectifs de la Directive Cadre européenne sur l'Eau (DCE)
- BRGM Aquitaine : opérateur dans le cadre d'une convention nationale ONEMA/ BRGM
- Actualisation des données toutes les semaines pour les points télétransmis

> Réseau qualité : 12 ouvrages - réseau géré par l'AEAG

> Toutes les données quantité et qualité sont consultables et téléchargeables sur le site <http://www.ades.eaufrance.fr/>

> BSH National : 11 ouvrages en Aquitaine dont 2 en Lot-et-Garonne

1 seul ouvrage sélectionné : 08535X0019/P2
à Marcellus (Alluvions de la Garonne aval)

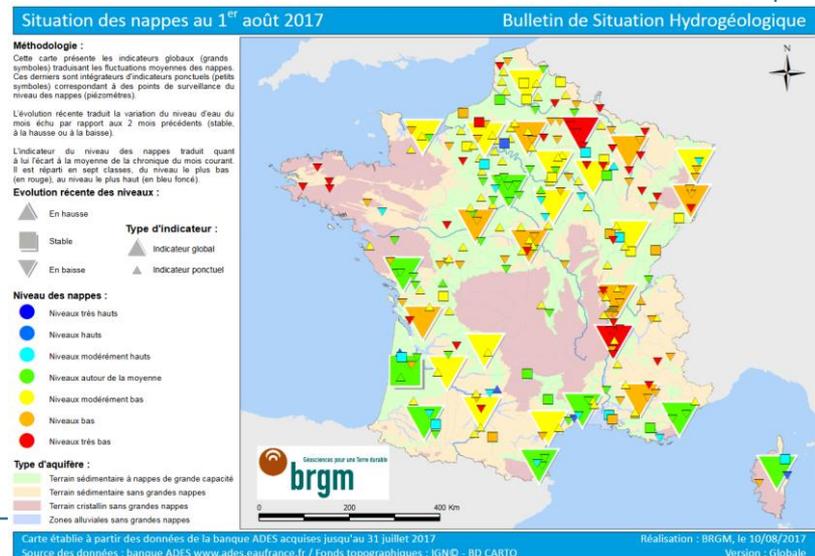
<http://www.eaufrance.fr/ressources>

[/documents/documents-213](#)

[/bulletin-national-de-situation/](#)

BRGM – Direction Régionale Nouvelle Aquitaine

29/08/2017 – OSH 47

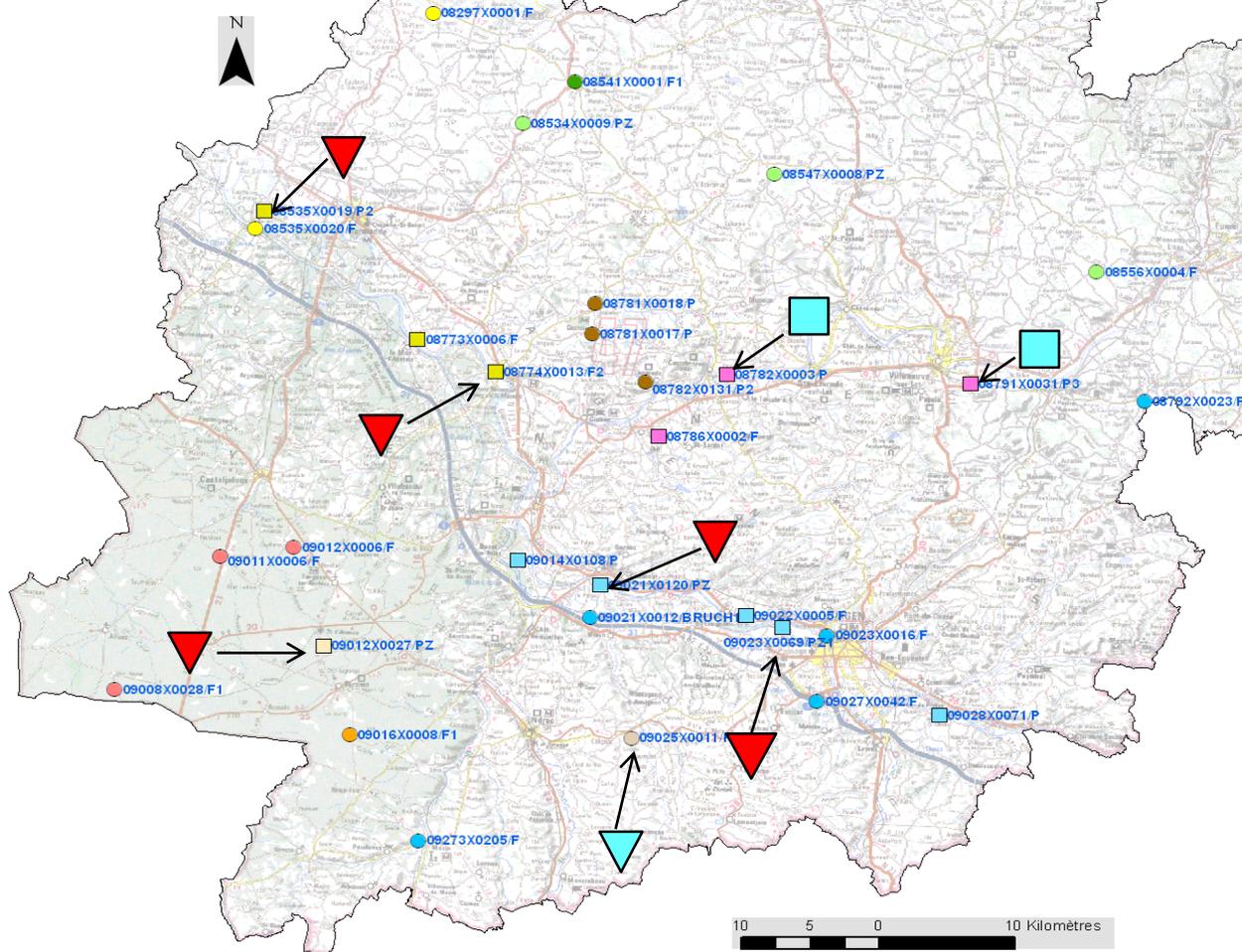


Département de Lot-et-Garonne

Réseau piézométrique

Situation des nappes libres
au 29 août 2017

Tendances entre le 10 et le 28 août



- Tendance à la hausse
- Stabilisation
- Tendance à la baisse
- Niveau supérieur à la moyenne
- Niveau conforme à la moyenne
- Niveau inférieur à la moyenne

Légende

- Nappe captée
- Plio-Quaternaire - 127A0
 - Alluvions de la Garonne 3 - 345B
 - Alluvions du Lot - 344
 - Alluvions de la Garonne 2 - 343
 - Armagnac - 565
 - Guyenne - 563
 - Miocène - 235
 - Oligocène - 230
 - Eocène Adour-Garonne - 214
 - Crétacé sup. (Maest - Camp.) - 231
 - Crétacé sup. (Santo - Céno.) - 215
 - Jurassique - 217

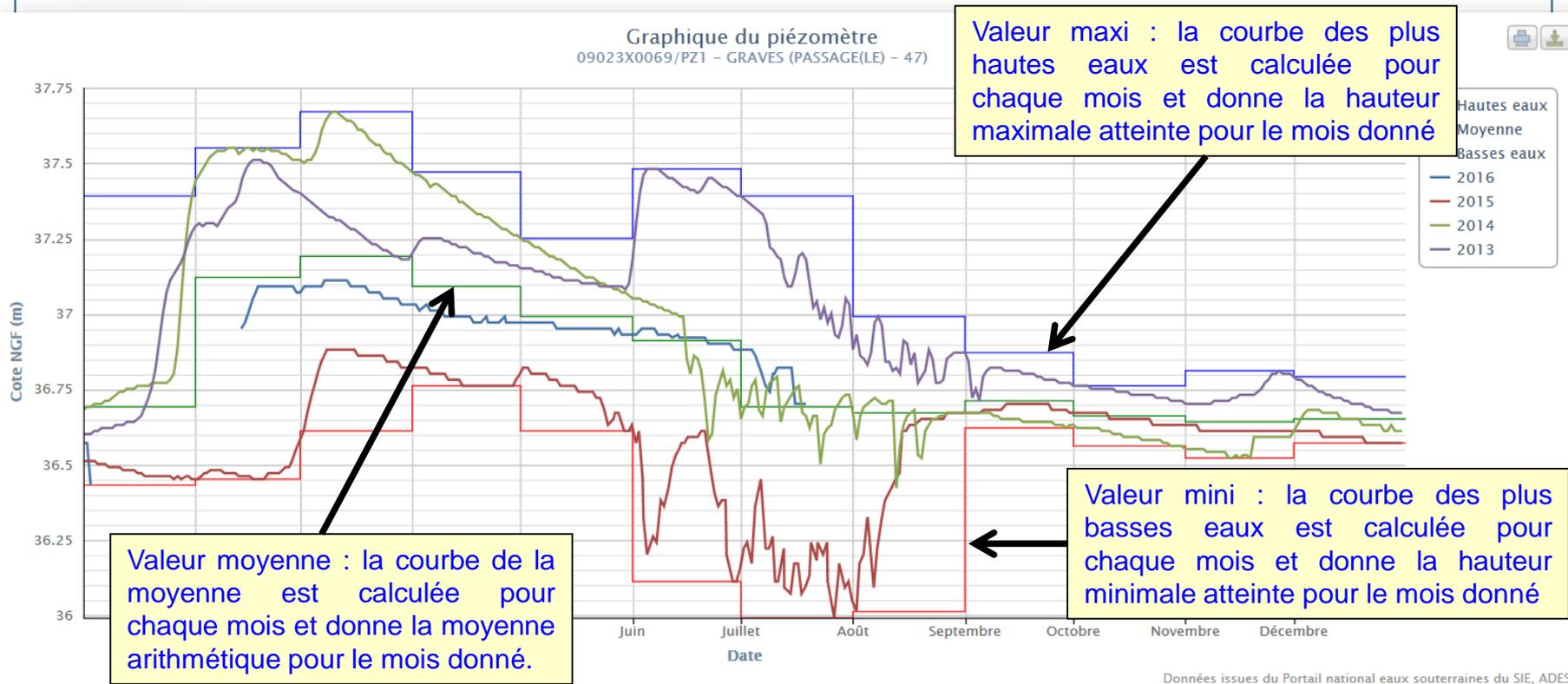
8 points d'observation



BRGM – Direction Régionale Nouvelle Aquitaine

Calcul des valeurs maxi, moyenne et mini.

Les données existantes depuis le début de la période d'observation ont été prises en compte pour le calcul des valeurs maxi, moyenne et mini



Pour plus de lisibilité sur les graphes présentés, seules 4 à 6 années sont tracées.

BRGM – Direction Régionale Nouvelle Aquitaine

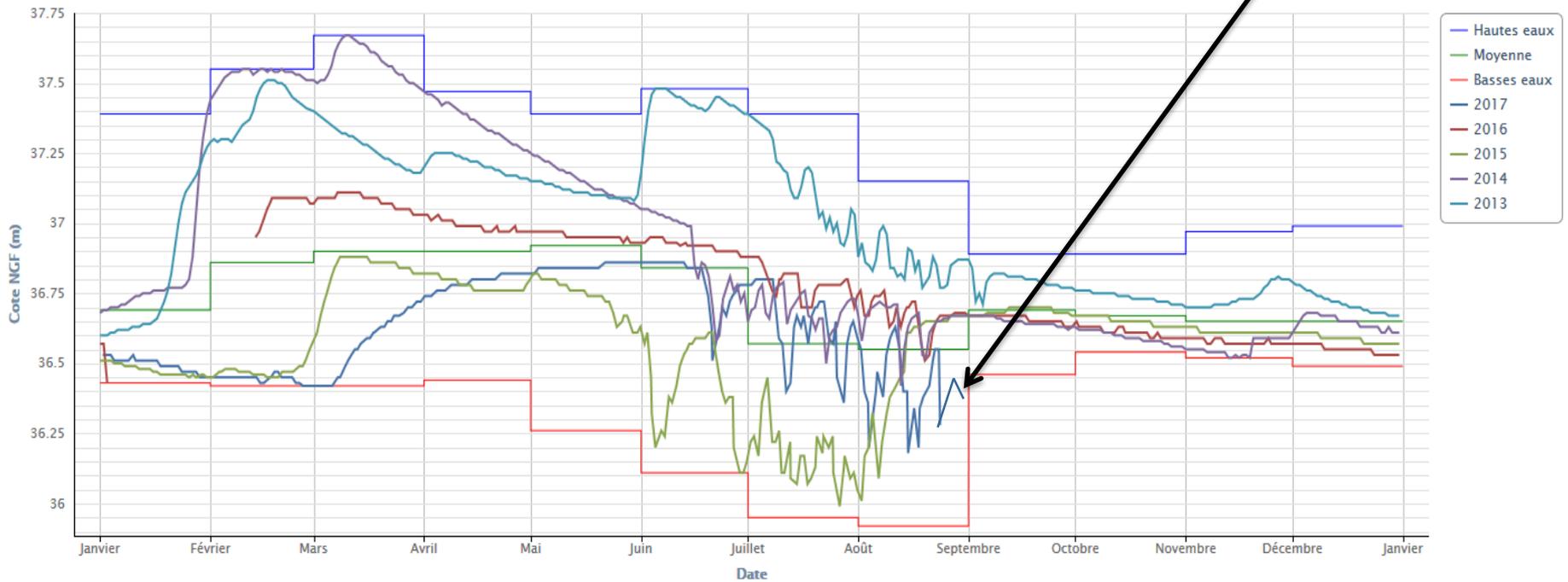
09023X0069/PZ1 – Le Passage

Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

Période de mesure : du 02/10/1998 au 28/08/2017

28 août 2017

Graphique du piézomètre
09023X0069/PZ1 – GRAVES (PASSAGE(LE) – 47)



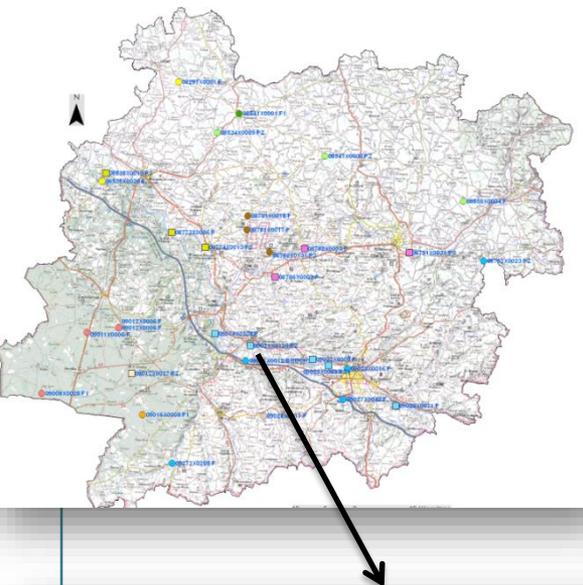
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

09021X0120/PZ – Saint Laurent

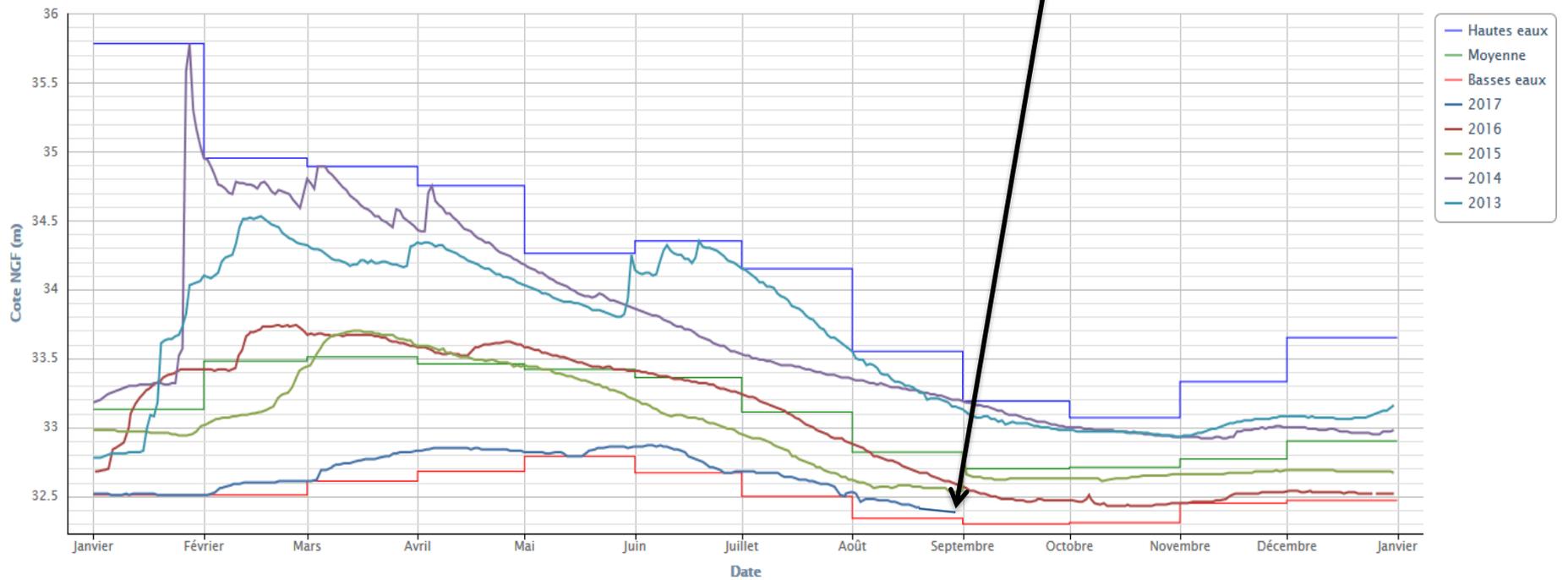
Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

Période de mesure : du 13/01/2004 au 27/08/2017

27 août 2017



Graphique du piézomètre
09021X0120/PZ – LA CROIX DE SABAROS (SAINT-LAURENT - 47)



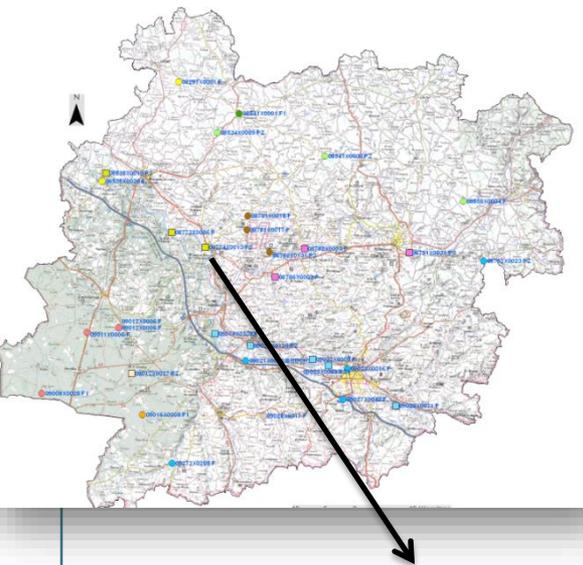
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

08774X0013/F2 – Tivoli 2 – Tonneins

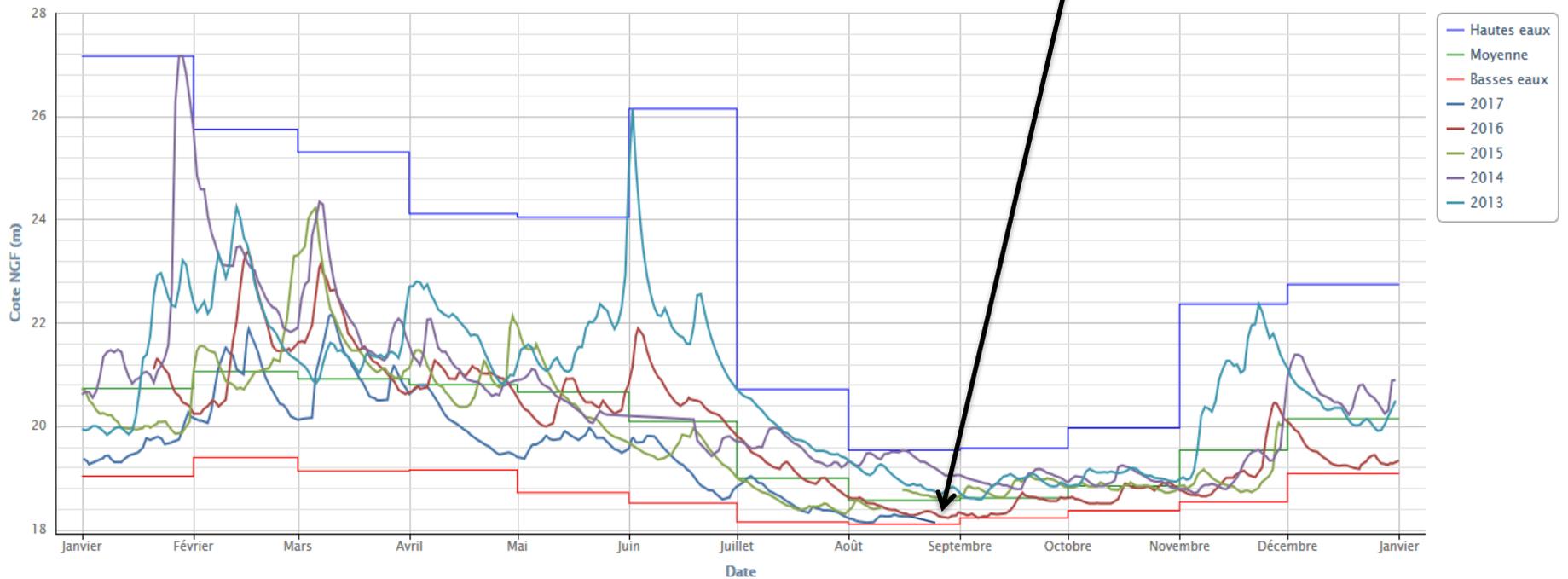
Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

Période de mesure : du 10/12/2003 au 25/08/2017

25 août 2017



Graphique du piézomètre
08774X0013/F2 – TIVOLI 2 (TONNEINS - 47)



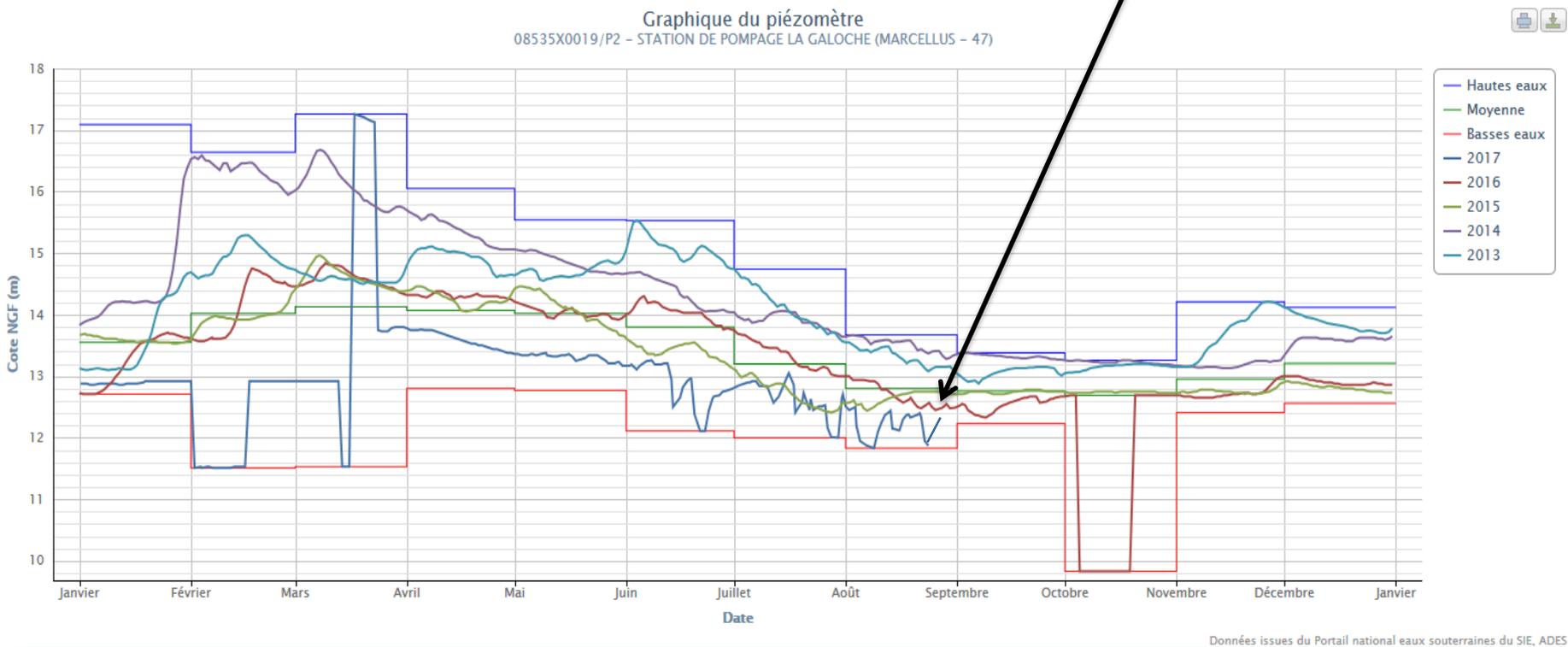
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

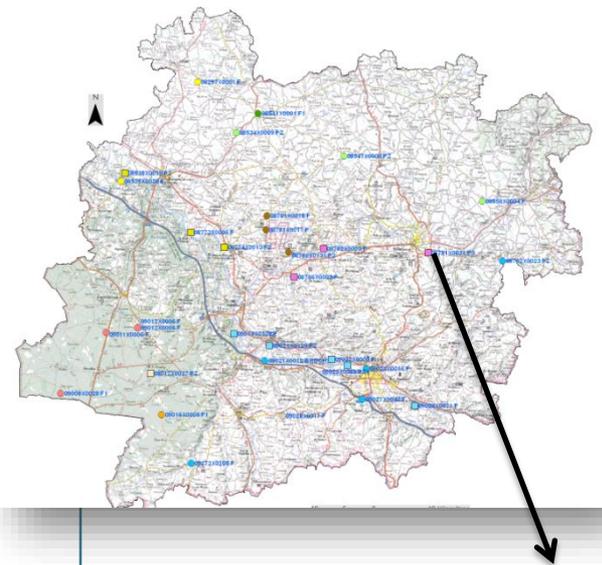
08535X0019/P2 – Marcellus

Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

Période de mesure : du 04/08/1999 au 28/08/2017

28 août 2017

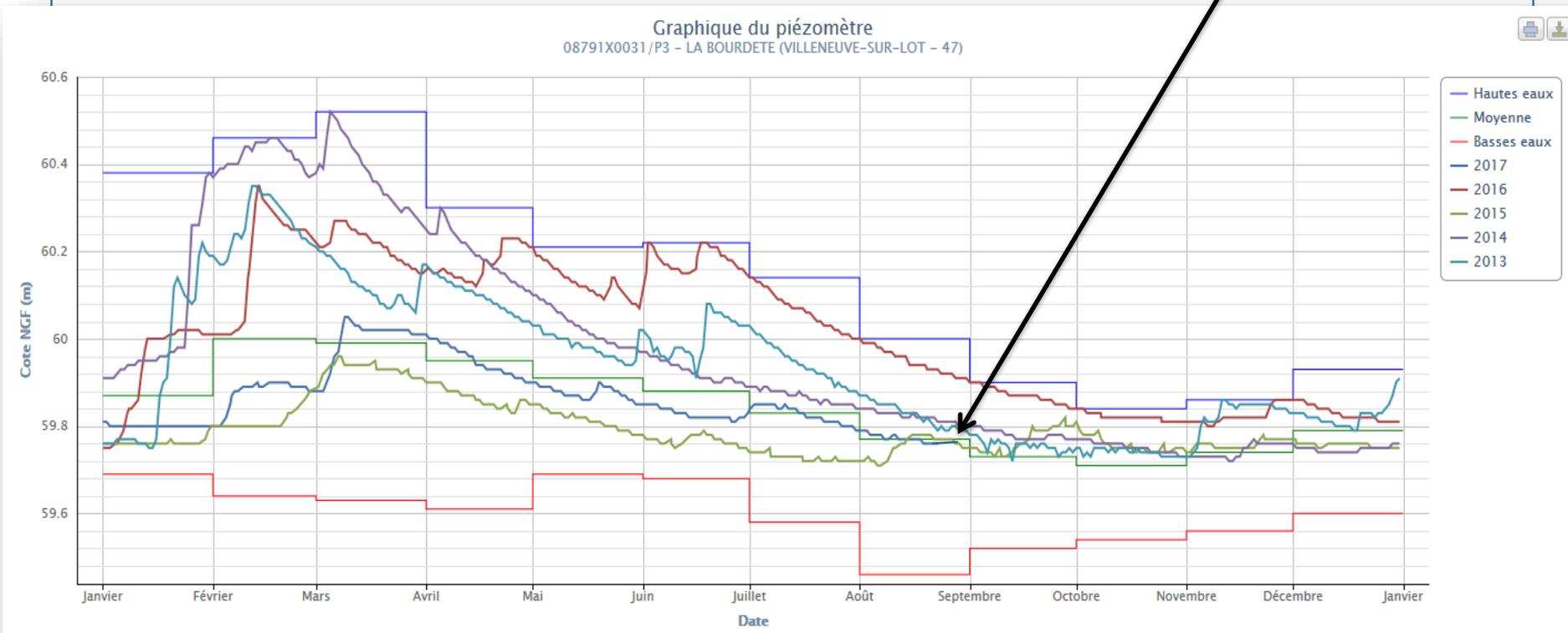




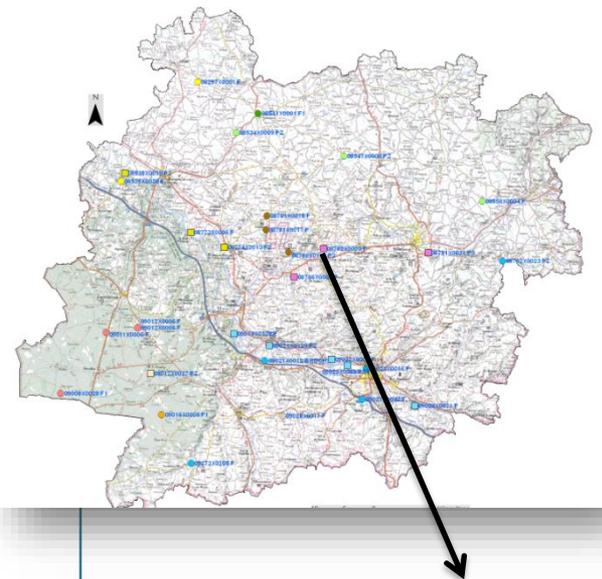
08791X0031/P3 – Villeneuve-sur-Lot Nappe captée : **Alluvions du Lot**

Période de mesure : du 05/12/2007 au 27/08/2017

27 août 2017



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

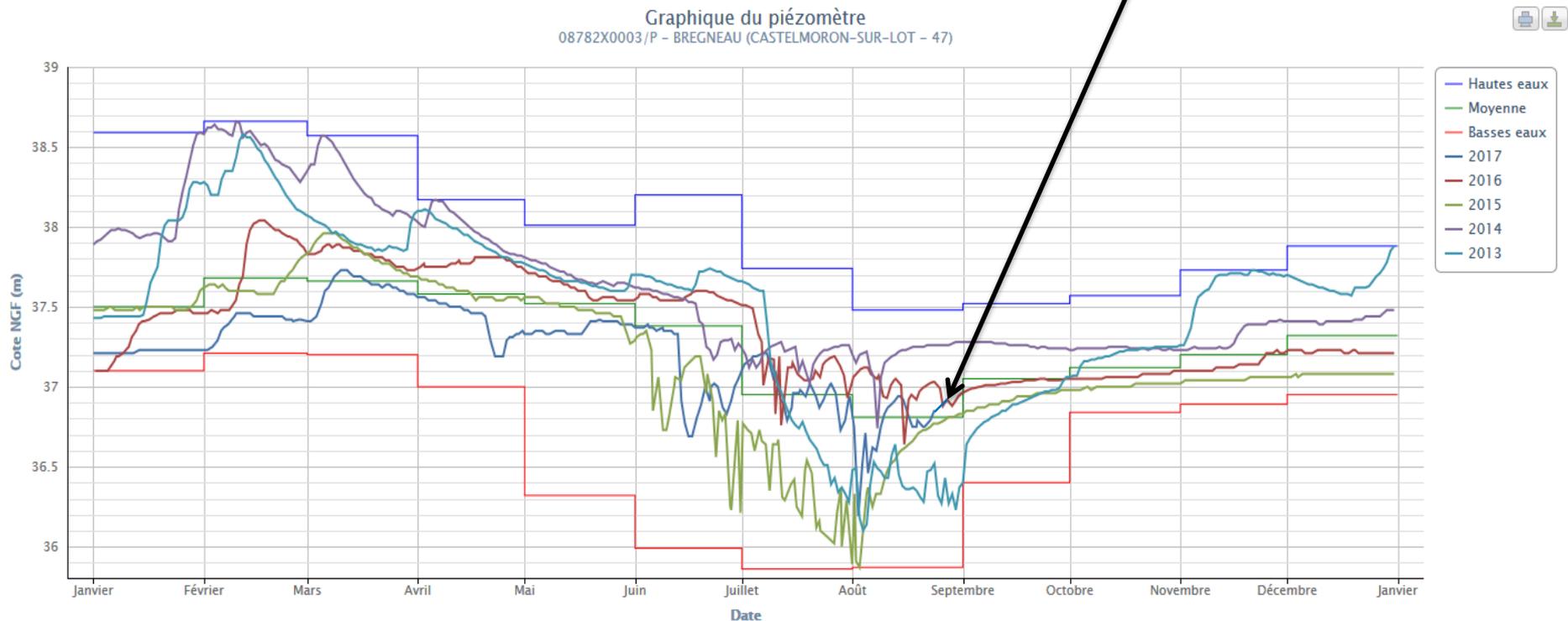


08782X0003/P – Castelmoron-sur-Lot

Nappe captée : **Alluvions du Lot**

Période de mesure : du 17/12/2003 au 28/08/2017

28 août 2017



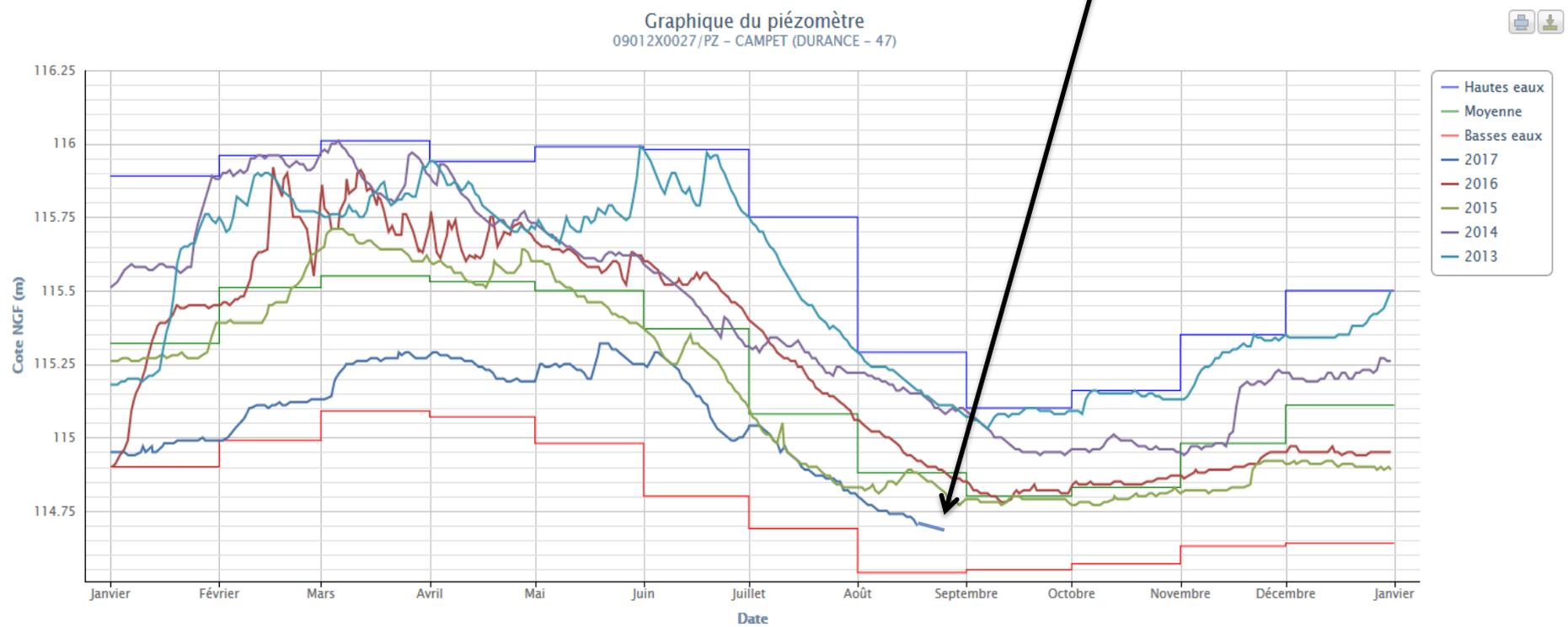
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES



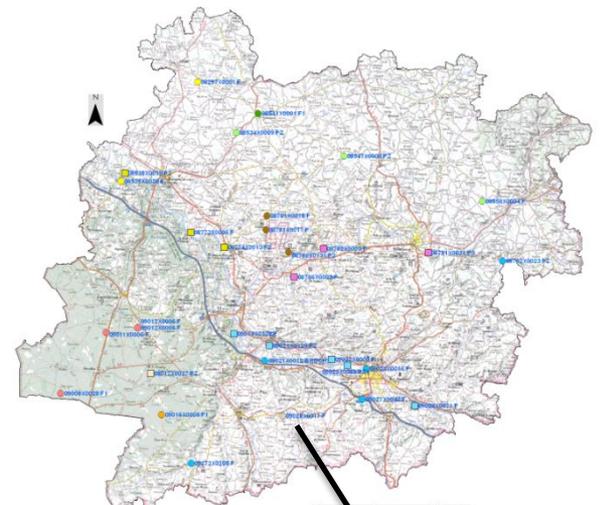
09012X0027/PZ – Durance Nappe captée : **Plio-quaternaire**

Période de mesure : du 19/12/2007 au 25/08/2017

25 août 2017



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

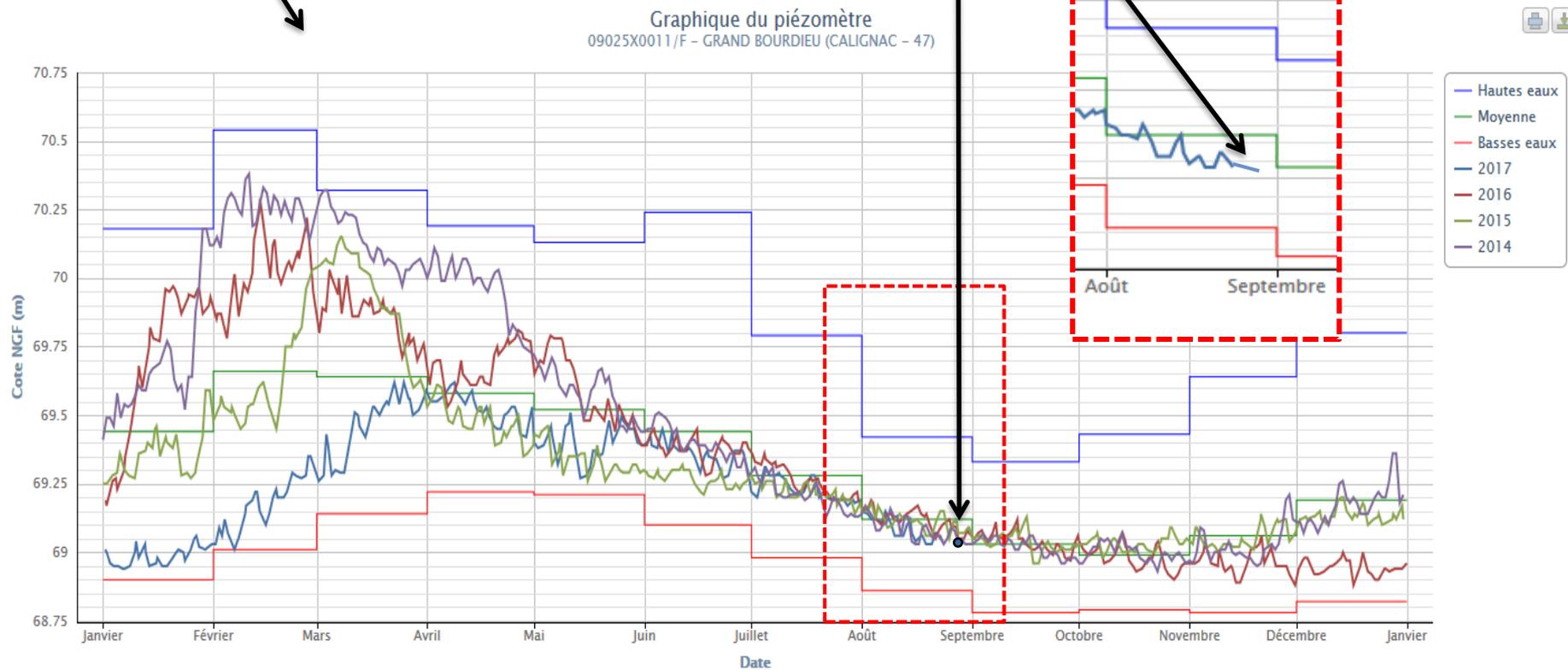


09025X0011/F – Calignac

Nappe captée : **Molasses de l'Armagnac**

Période de mesure : du 13/12/2003 au 28/08/2017

28 août 2017



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES