

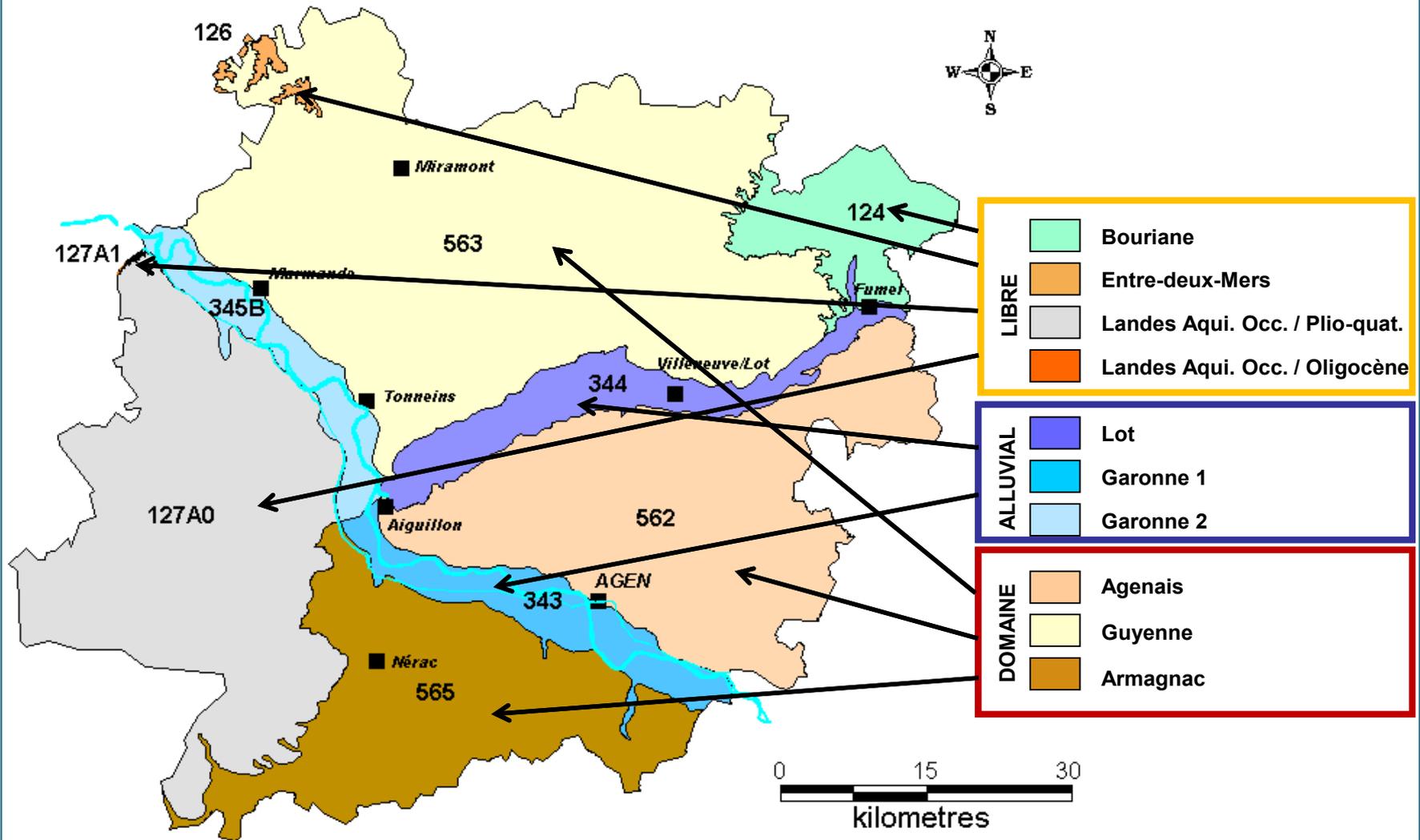


Réseau de suivi piézométrique en Lot-et-Garonne

Etat des nappes libres au 15 juin 2012



Les systèmes aquifères libres en 47



+ 6 grands systèmes aquifères captifs

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) =>notamment de Bon Etat.
 - BRGM Aquitaine opérateur dans le cadre d'une convention nationale ONEMA/BRGM.
 - Actualisation des données toutes les semaines (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**

08535X0019/P2 – Nappe captée : Alluvions de la Garonne aval / Langon -Confluent du Lot

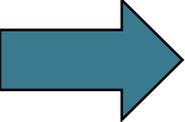
09028X0071/P – Nappe captée : Alluvions de la Garonne moyenne aval

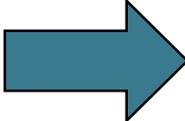
<http://www.eaufrance.fr/?rubrique214>

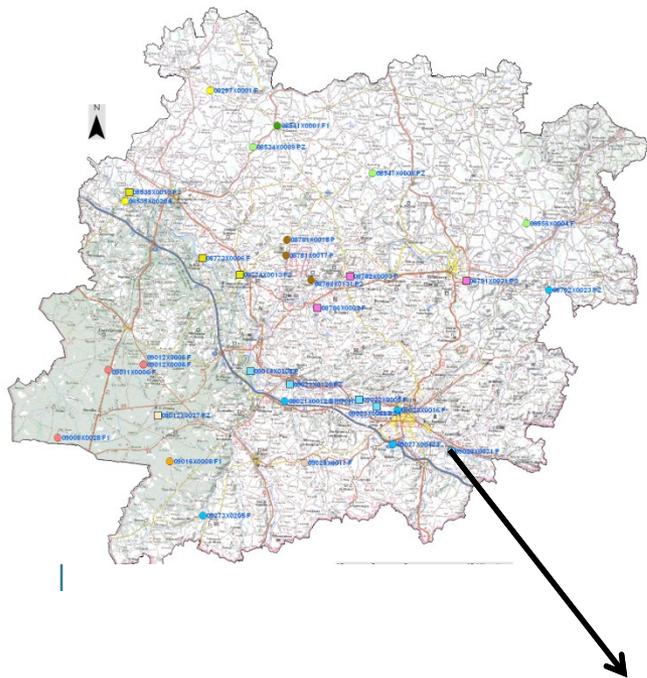


Etat des nappes libres au 15 juin 2012

- > Situation très préoccupante jusqu'à mi-avril 2012 faute d'une recharge hivernale suffisante,
- > Entre mi-avril et fin mai : les conditions de recharge exceptionnelles ont contribué à la réalimentation des nappes, malgré la reprise de la végétation.

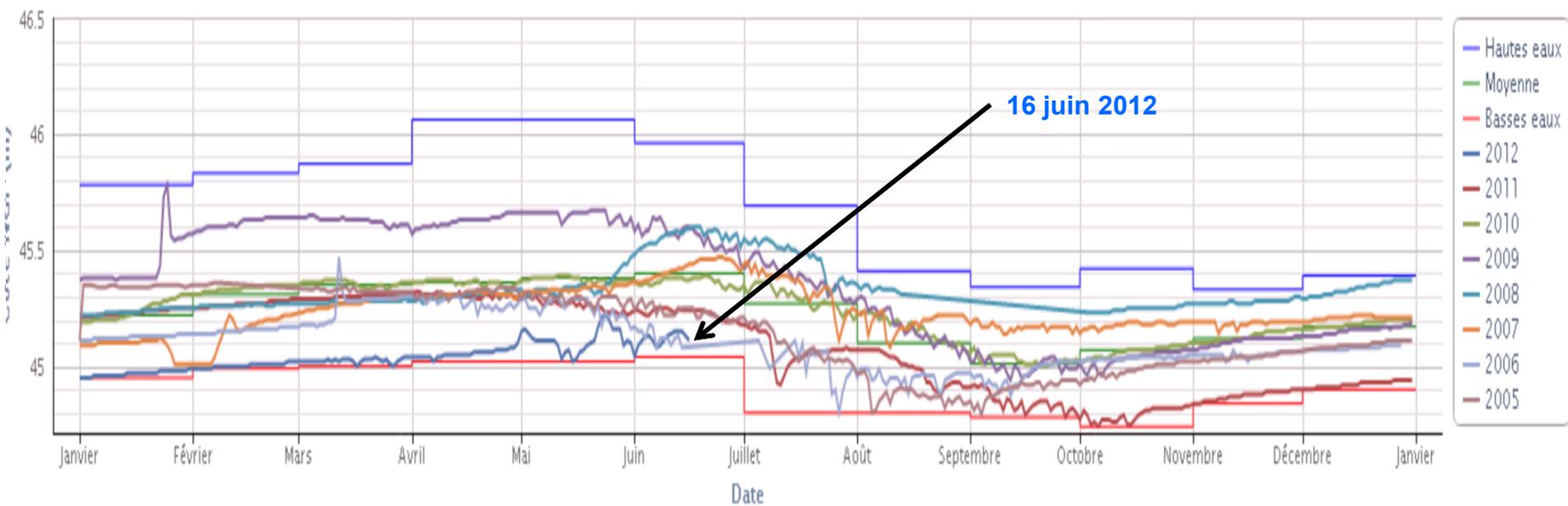
 niveaux piézométriques conformes à la normale sur le Lot et la Garonne Aval, le Pliocène et les Molasses de l'Armagnac,

 niveaux piézométriques qui restent inférieurs à la normale sur la Garonne amont même si la situation s'est nettement améliorée.



09028X0071/P – Sauveterre Saint Denis
 Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

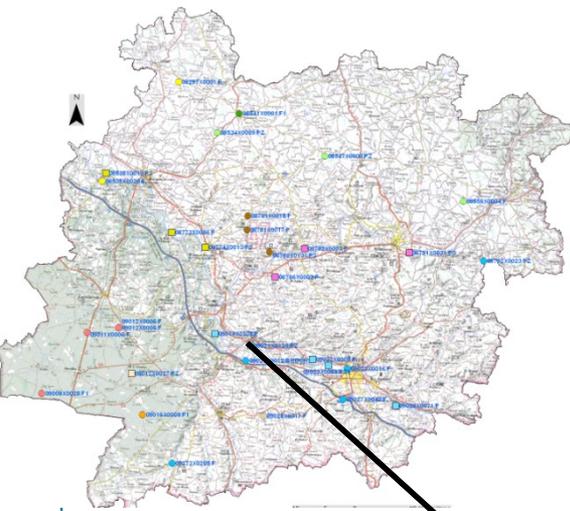
Graphique du piézomètre
 09028X0071/P - LE PONT (SAUVETERRE-SAINT-DENIS - 47)



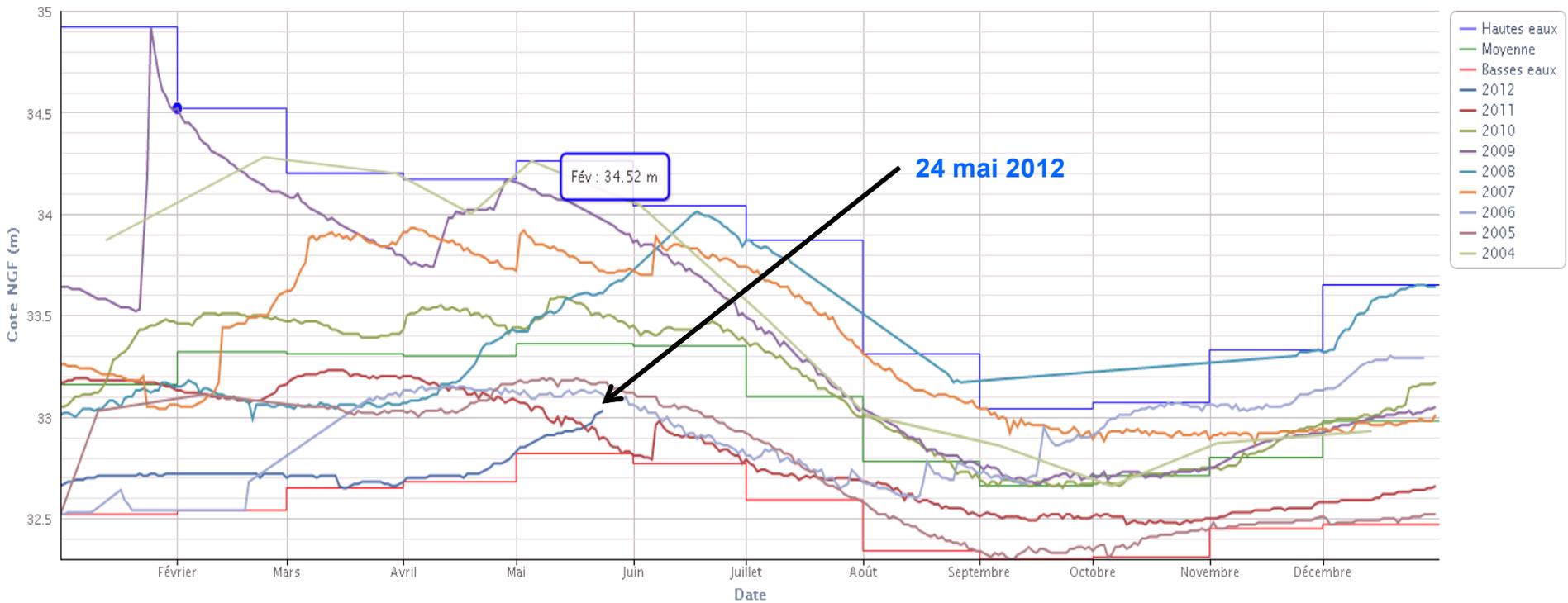
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, AD

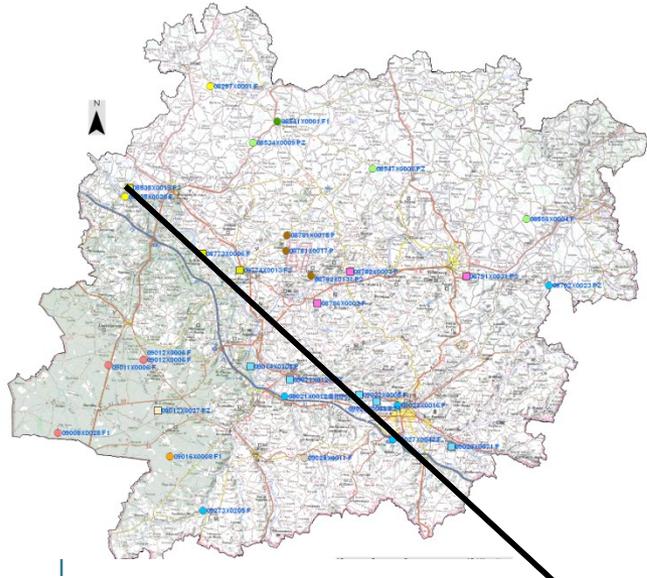
09021X0120/P – Saint Laurent

Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**



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

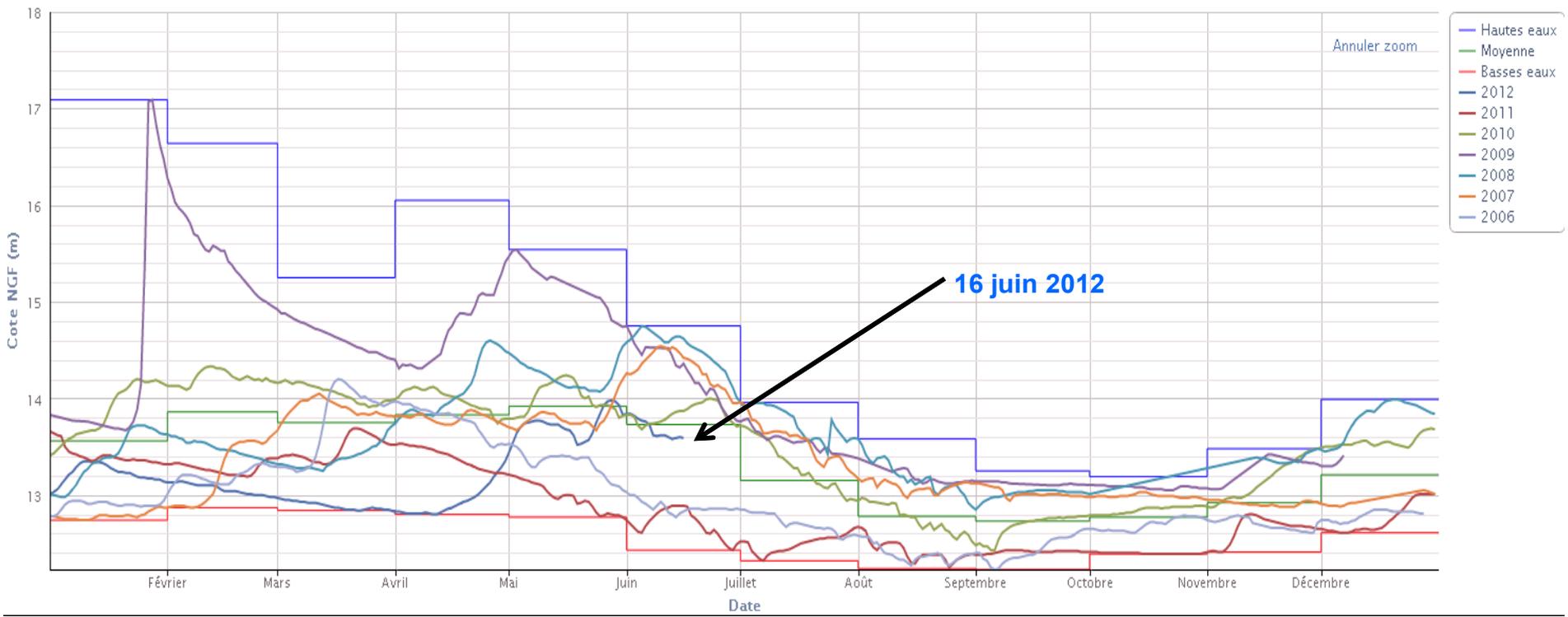




08535X0019/P2 – Marcellus

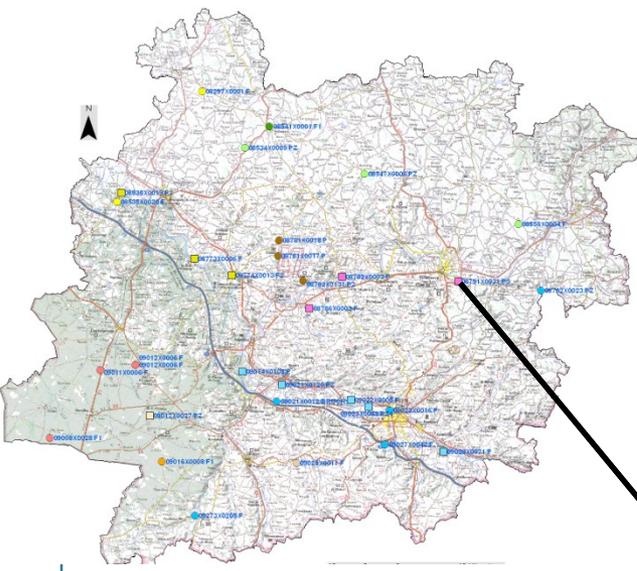
Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

Graphique du piézomètre
08535X0019/P2 - STATION DE POMPAGE LA GALOCHE (MARCELLUS - 47)

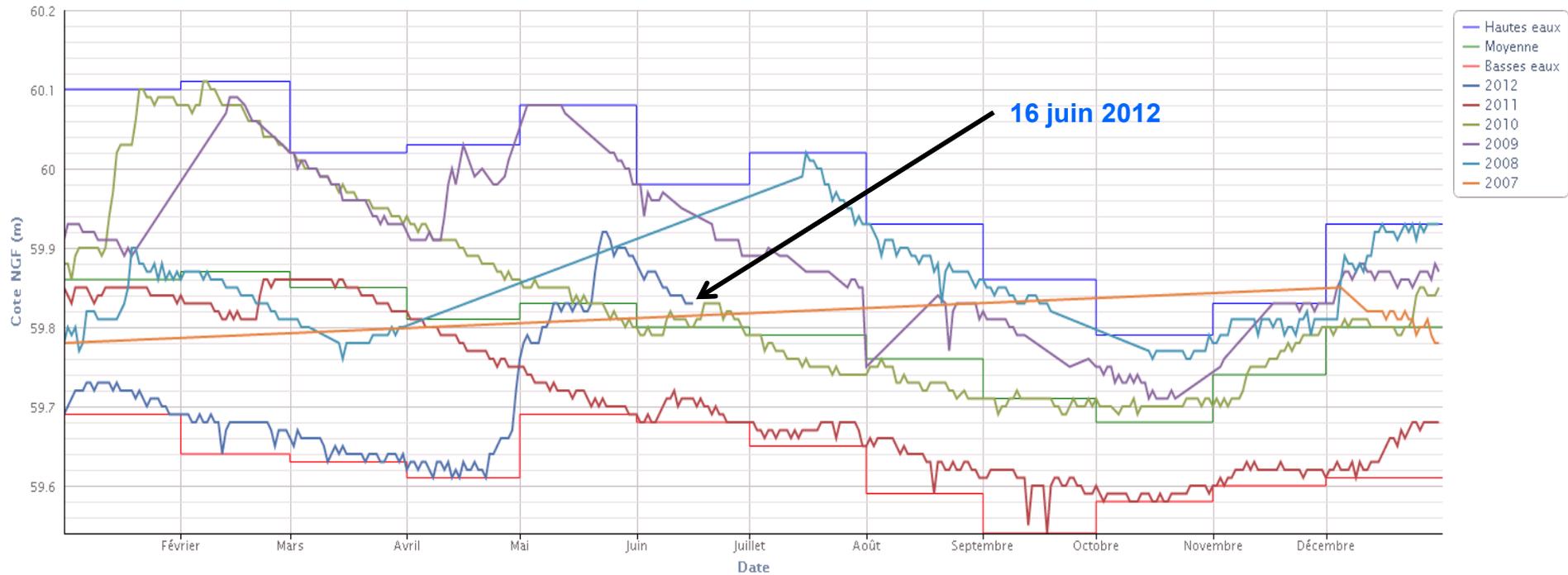


08791X0031/P3 – Villeneuve sur Lot

Nappe captée : **Alluvions du Lot**



Graphique du piézomètre
08791X0031/P3 – LA BOURDETE (VILLENEUVE-SUR-LOT - 47)

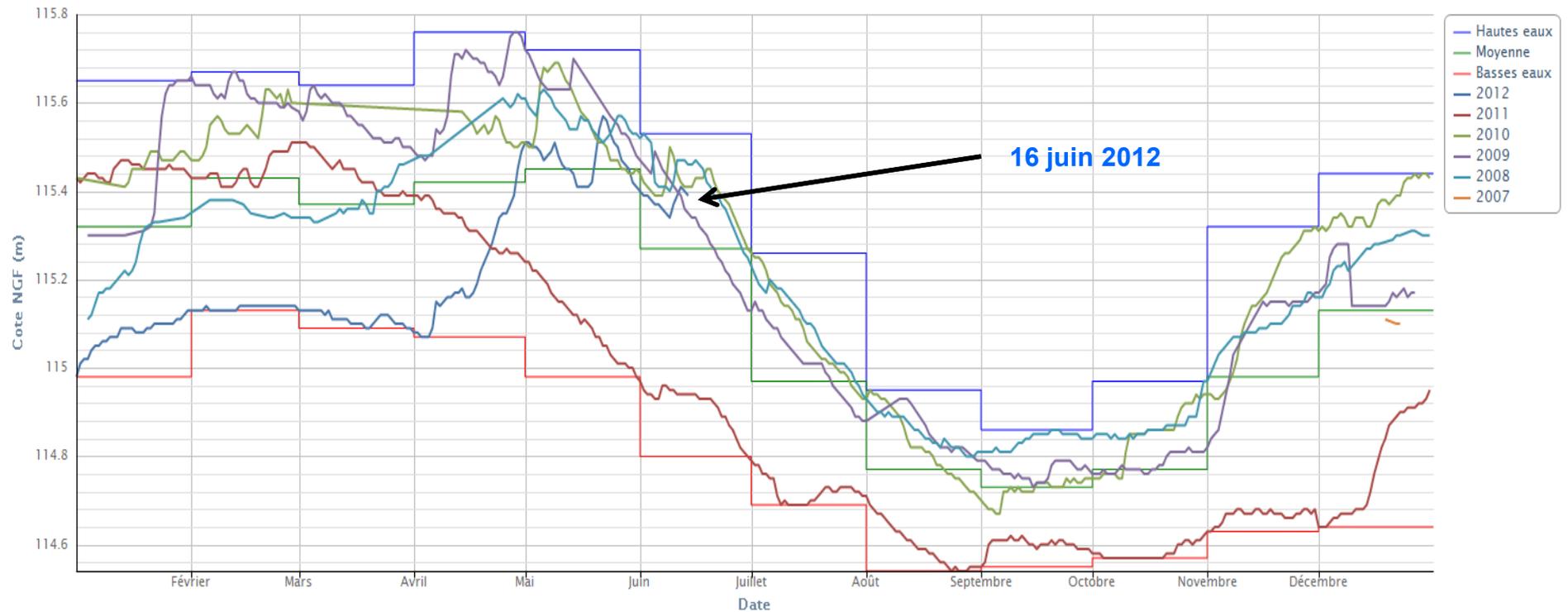


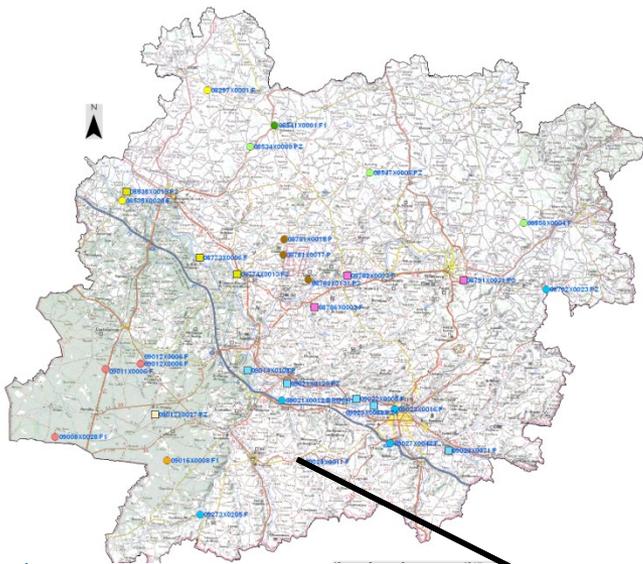
09012X0027/PZ – Durance

Nappe captée : **Plio-quaternaire**



Graphique du piézomètre
09012X0027/PZ - CAMPET (DURANCE - 47)





09025X0011/F – Calignac

Nappe captée : Molasses de l'Armagnac

Graphique du piézomètre
09025X0011/F – GRAND BOURDIEU (CALIGNAC - 47)

