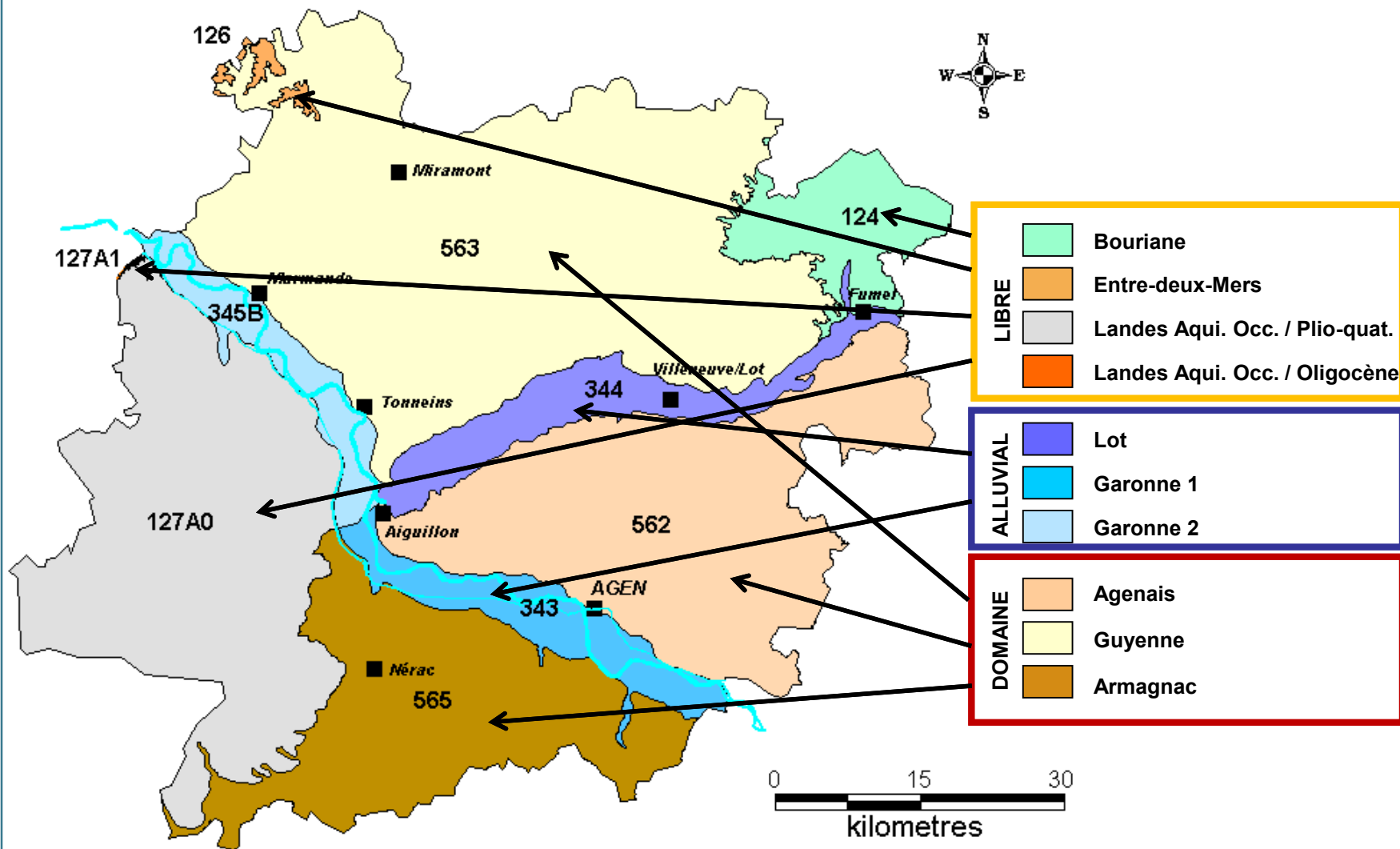




Etat des nappes libres à fin mars 2014

3 avril 2014

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.adeseaufrance.fr/>
- > **BSH National : 11 ouvrages en Aquitaine dont 2 en Lot-et-Garonne**

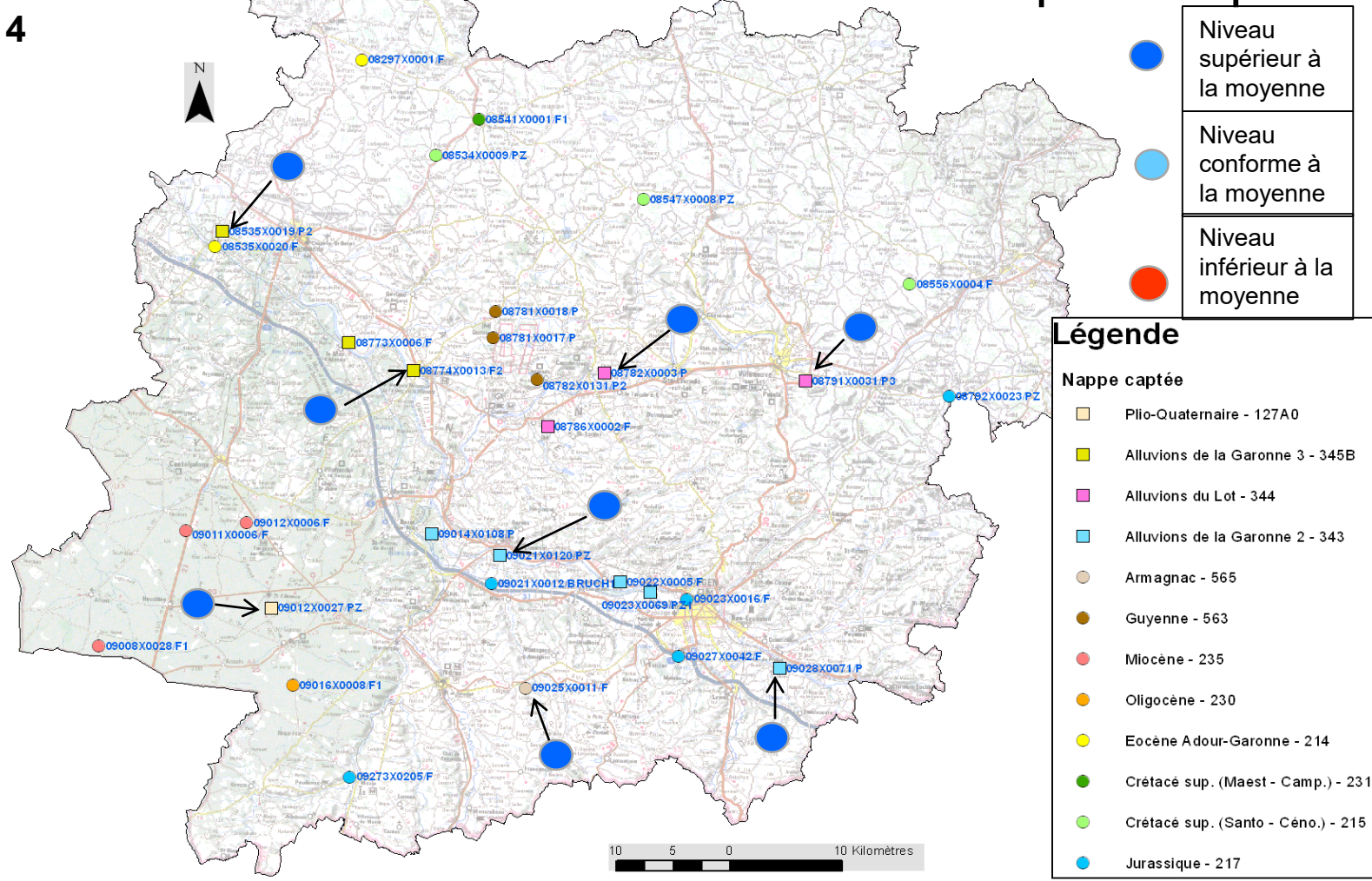
08535X0019/P2 – Nappe captée : Alluvions de la Garonne aval / Langon -Confluent du Lot

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

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

Etat des nappes libres à fin mars 2014

Département de Lot-et-Garonne Réseau piézométrique



*Le réseau piézométrique comprend 31 ouvrages
dont 8 ouvrages d'observation retenus*

BRGM Aquitaine

Etat des nappes libres à fin mars 2014

- > Du début janvier à début février 2014 : les fortes précipitations ont contribué à une forte remontée des niveaux pour l'ensemble des nappes,
- > Légère stabilisation des niveaux entre début février et début mars pour :
 - - 08535X0019/P2 – Marcellus
 - - 08782X0003/P - Castelmoron-sur-Lot
 - - 08791X0031/P3 - Villeneuve-sur-Lot
 - - 09012X0027/PZ – Durance
 - - 09021X0120/PZ - Saint-Laurent
 - - 09025X0011/F - Calignac
 - - 09028X0071/P - Sauveterre-Saint-Denis
- > Baisse sensible des niveaux observée à partir du début février pour :
 - - 08774X0013/F2 – Tonneins
- > Baisse des niveaux observée à partir du début mars, mais les niveaux sont toujours supérieurs à la normale.

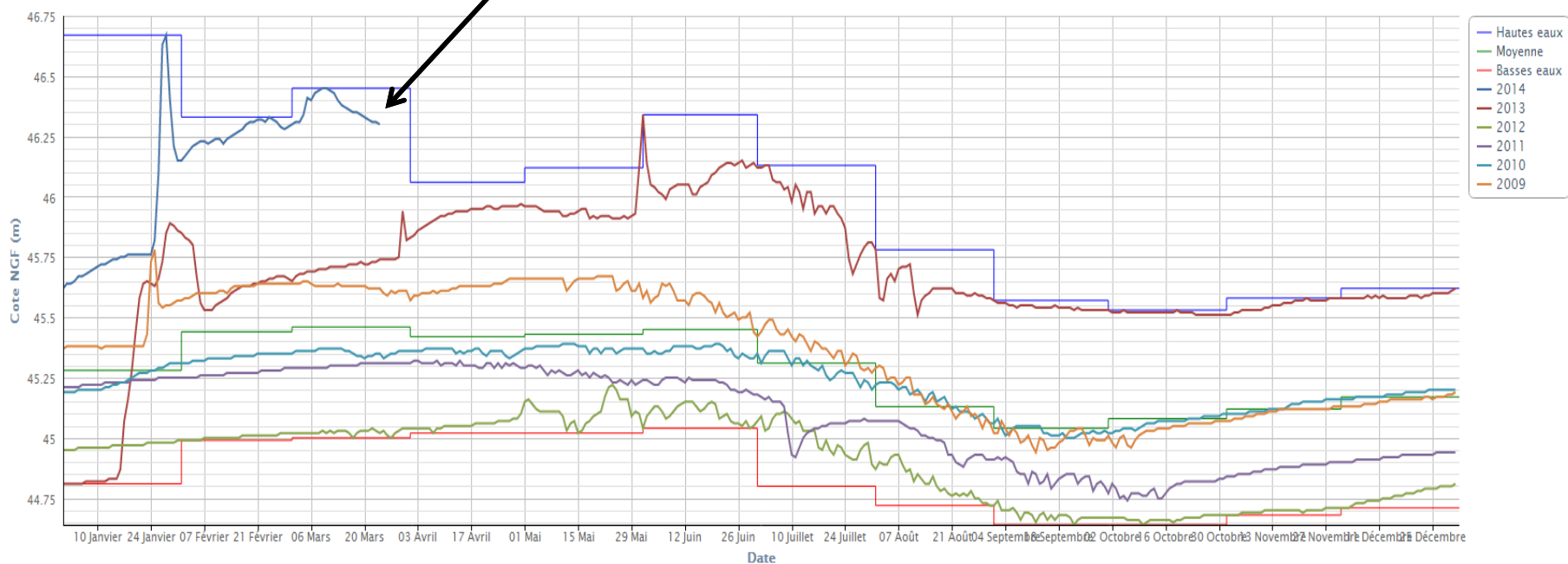
Niveaux piézométriques qui restent supérieurs à la « normale » pour :

- les alluvions :
 - de la Garonne amont à Sauveterre-Saint-Denis (09028X0071/P),
 - de la Garonne central à Saint-Laurent (09021X0120/P) à Tonneins (08774X0013/F2),
 - de la Garonne aval à Marcellus (08535X0019/P2),
 - du Lot à Castelmoron-sur-Lot (08782X0003/P) et Villeneuve-sur-Lot (08791X0031/P3),
- l'aquifère du Plio-quaternaire à Durance (09012X0027/PZ),
- l'aquifère des Molasses de l'Armagnac à Calignac (09025X0011/F).

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

24 mars 2014

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

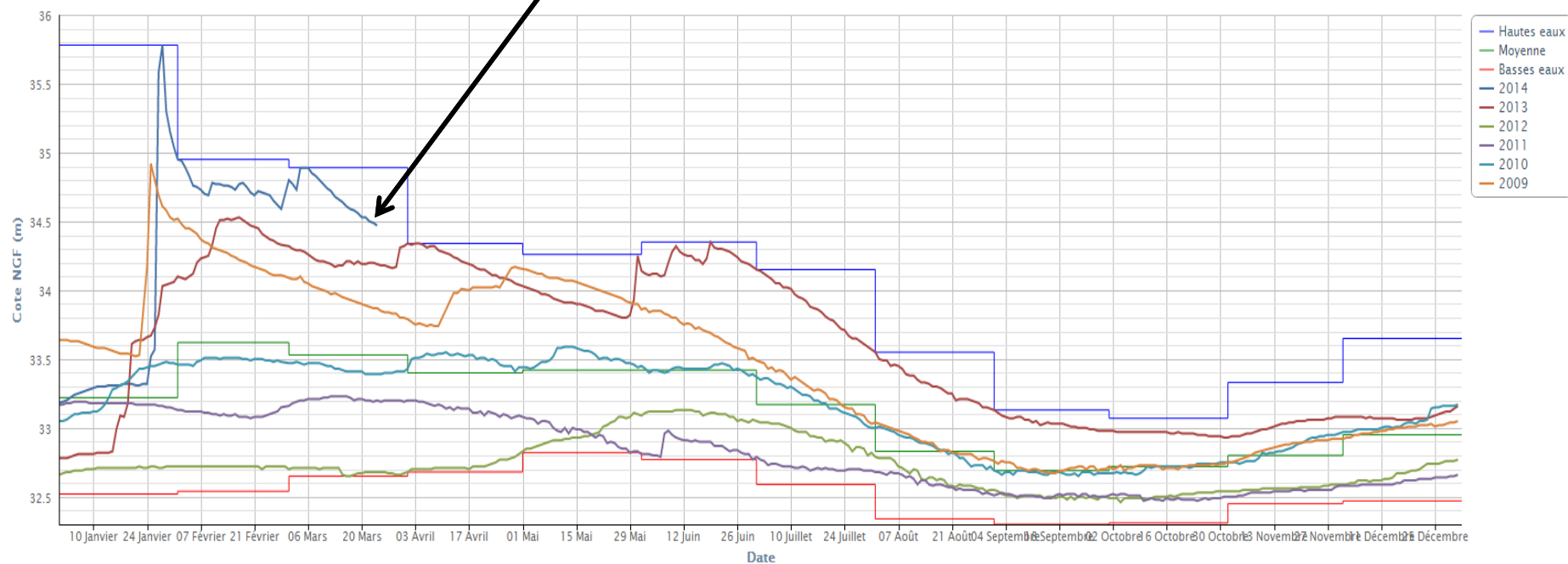


Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

09021X0120/PZ – Saint Laurent Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

24 mars 2014

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

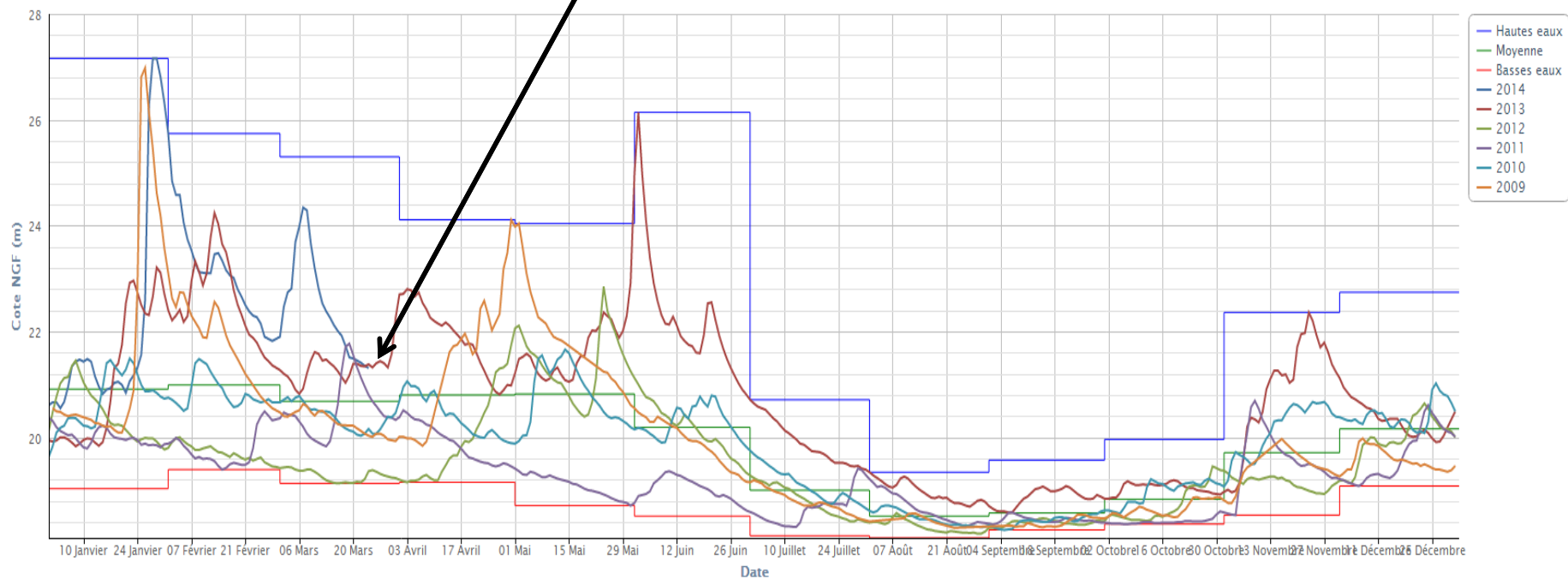


Données issues du Portail national eaux souterraines du SJE, ADE

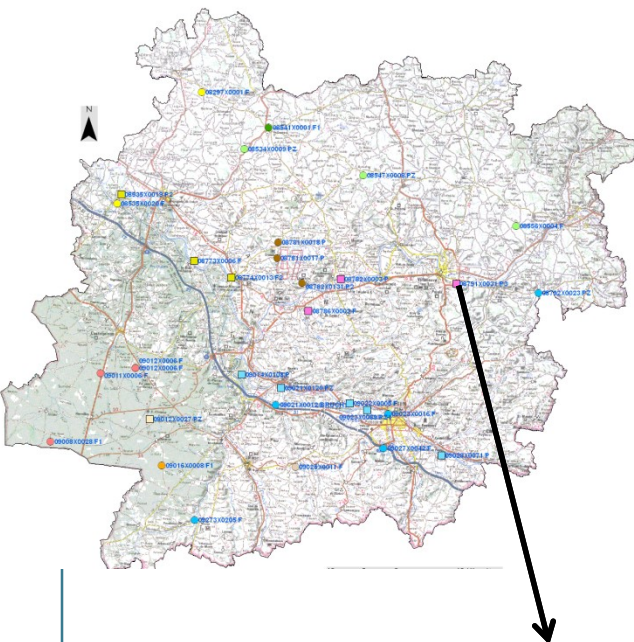
08774X0013/F2 – Tivoli 2 – Tonneins Nappe captée : **Alluvions de la Garonne**

24 mars 2014

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



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

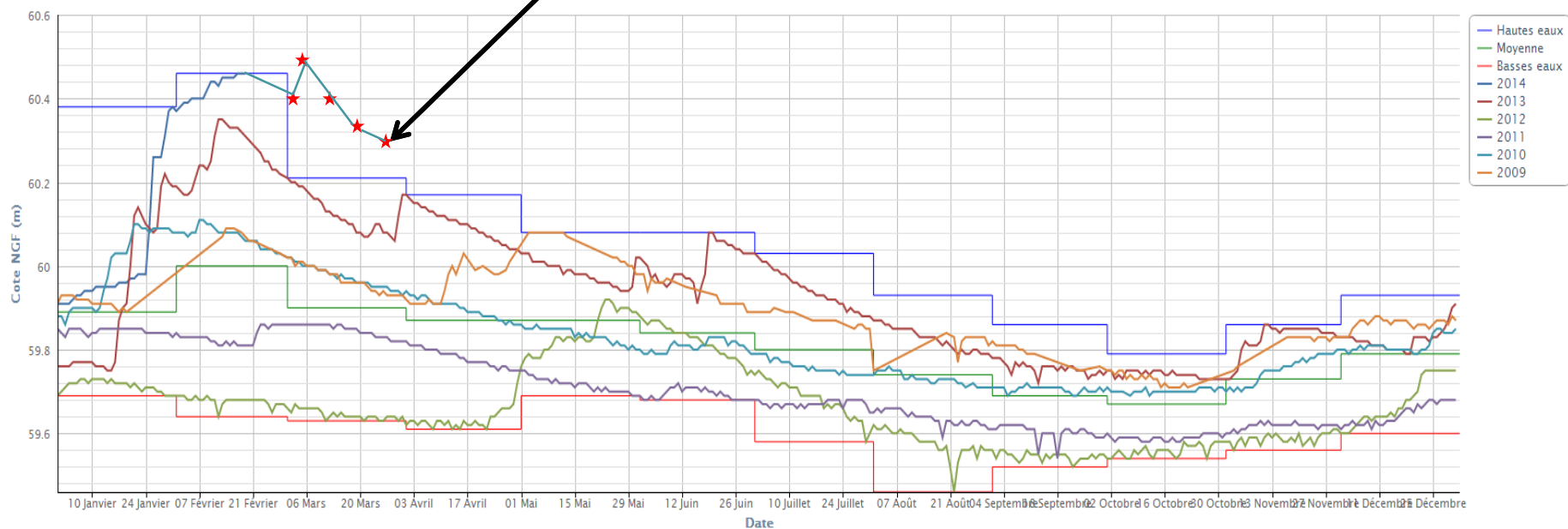


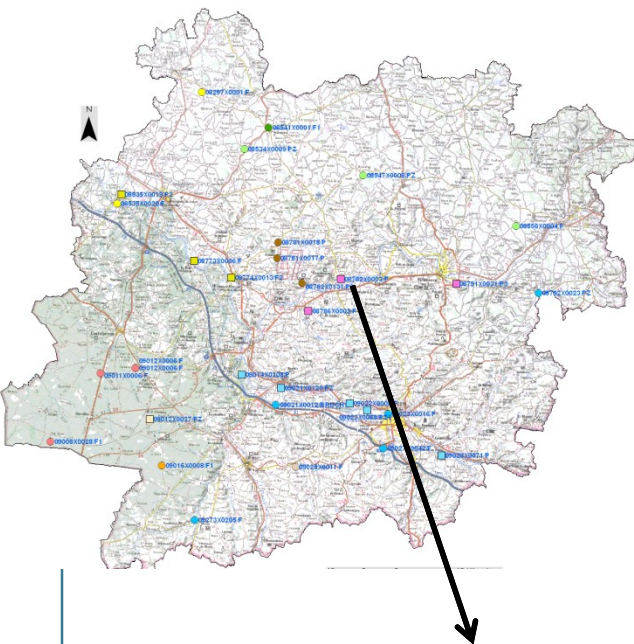
08791X0031/P3 – Villeneuve sur Lot

Nappe captée : **Alluvions du Lot**

27 mars 2014

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



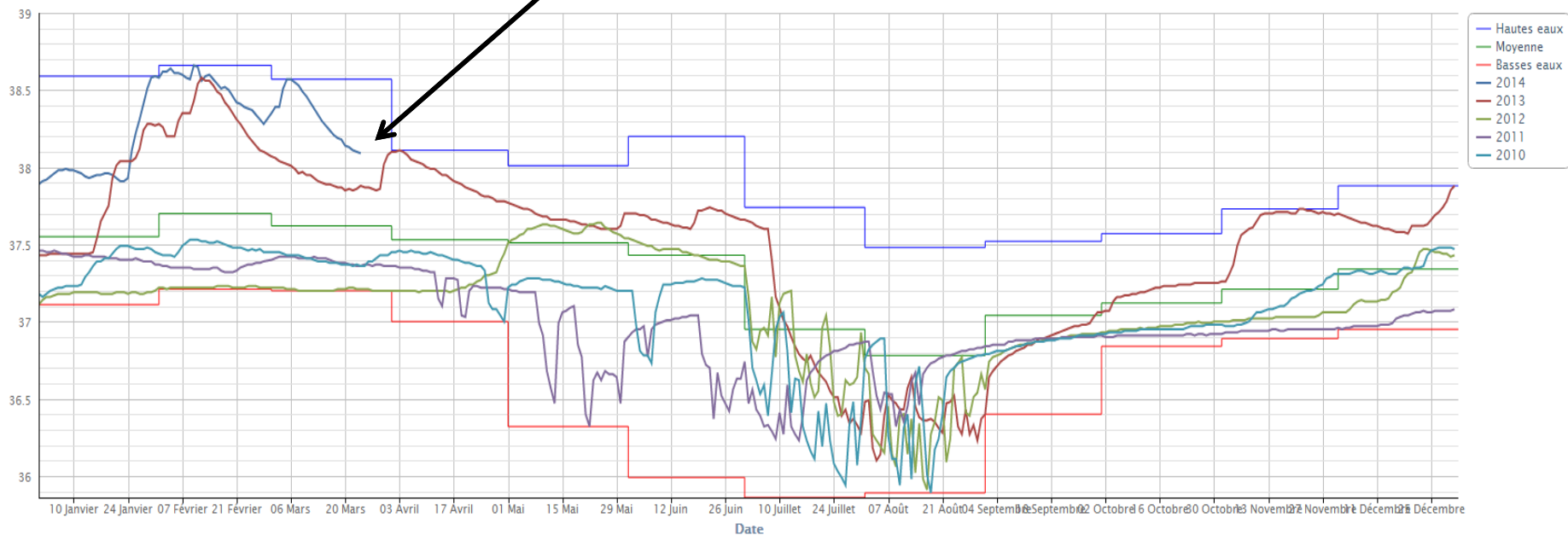


08782X0003/P – Castelmoron-sur-Lot

Nappe captée : **Alluvions du Lot**

24 mars 2014

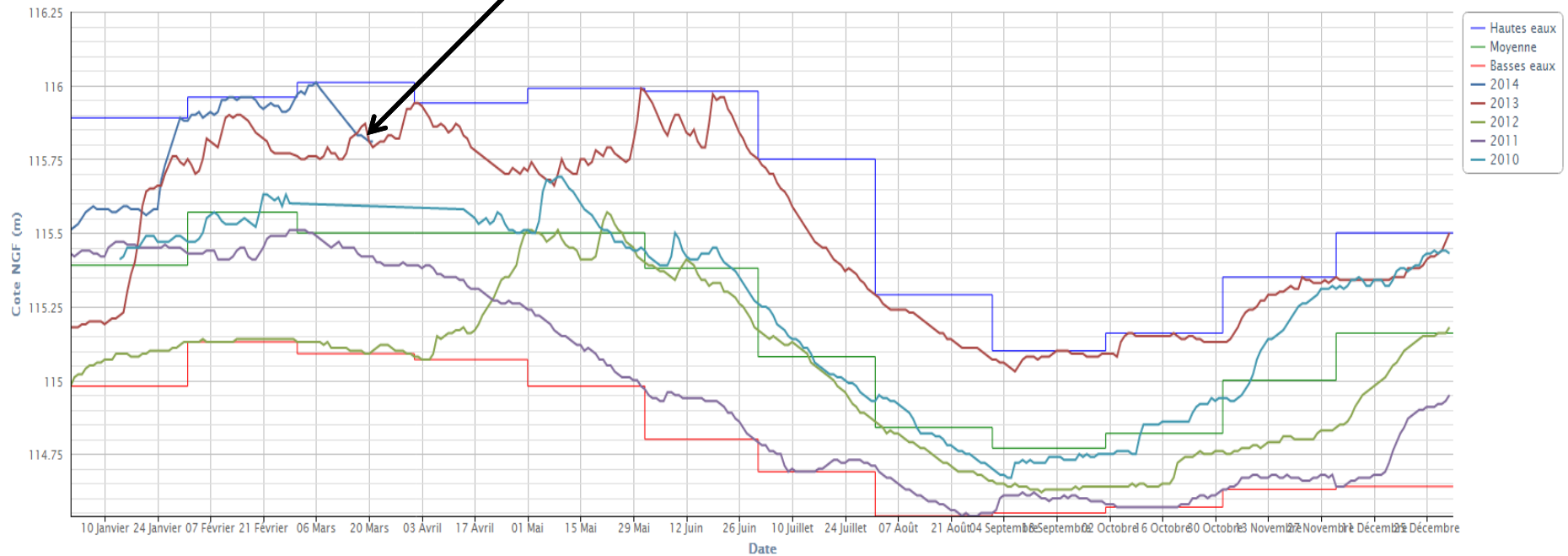
Graphique du piézomètre
08782X0003/P – BREGNEAU (CASTELMORON-SUR-LOT - 47)



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

21 mars 2014

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



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

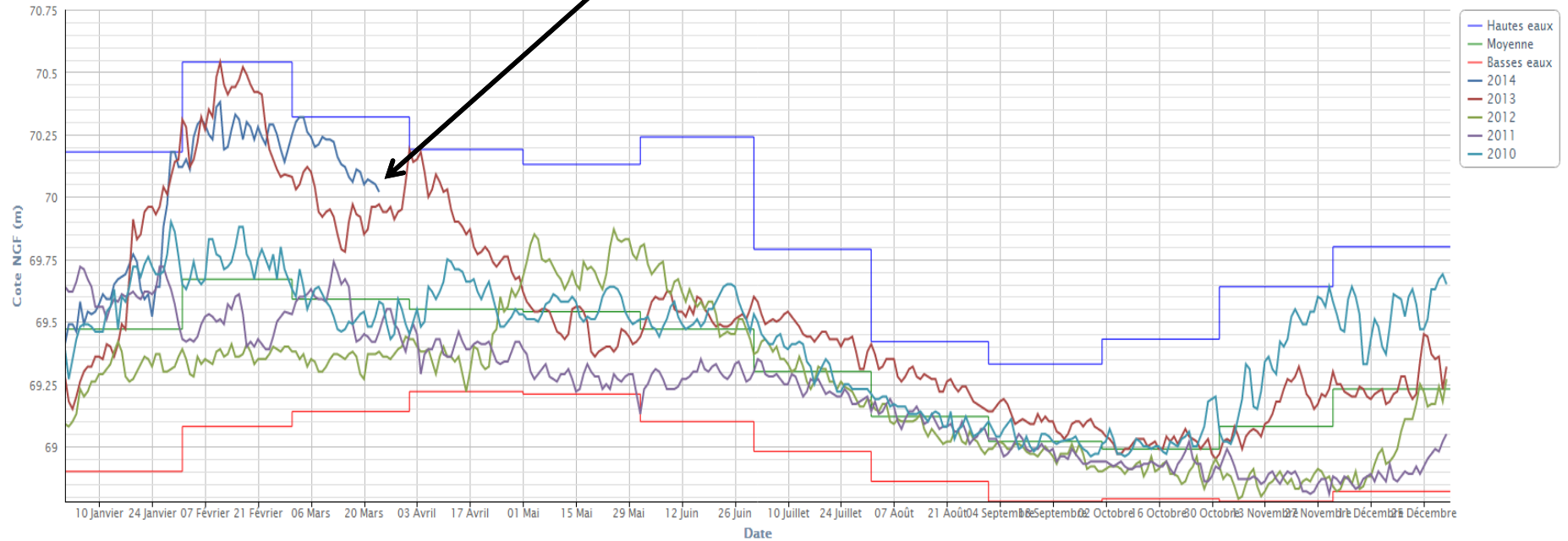


09025X0011/F – Calignac

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

24 mars 2014

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



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES