



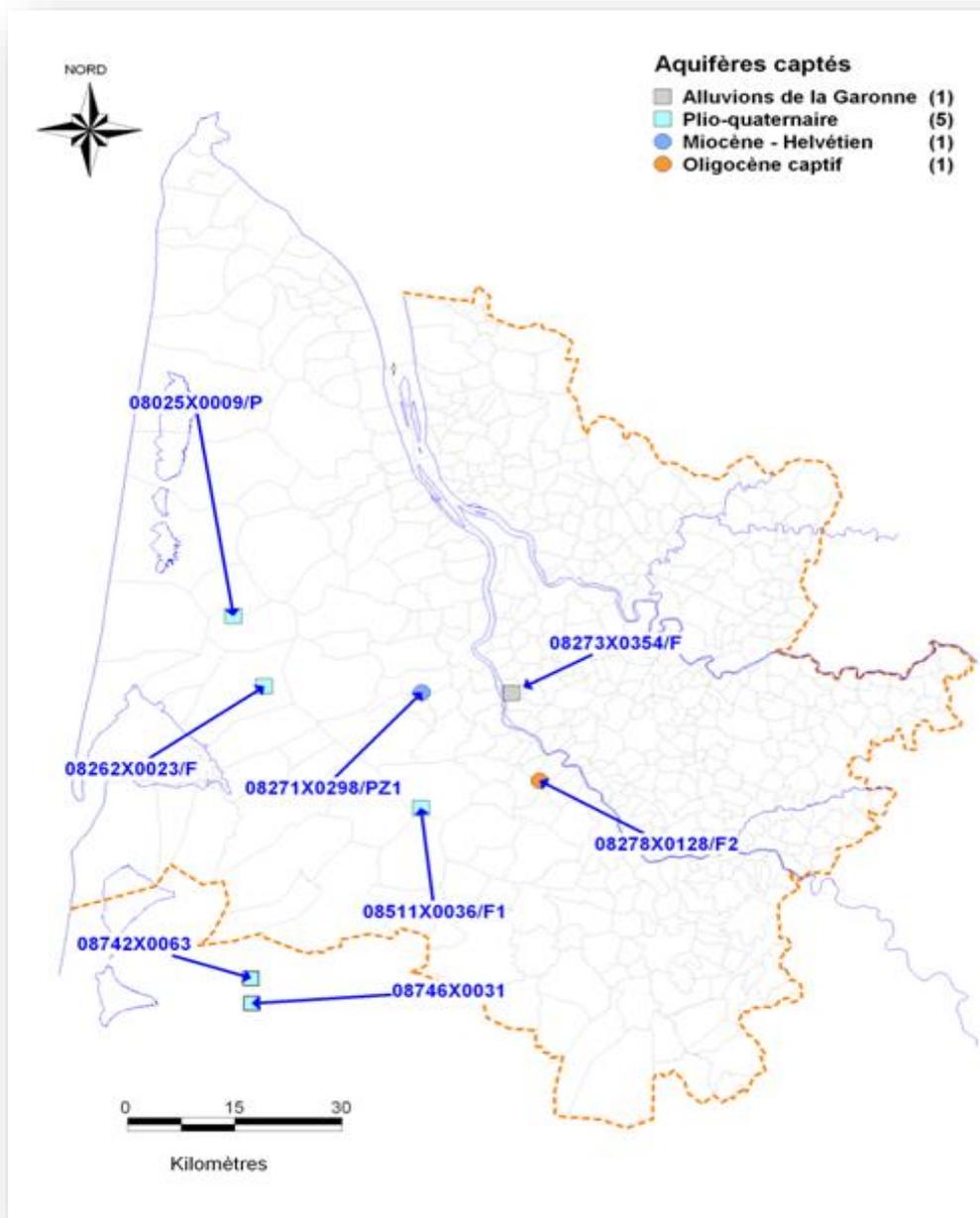
Cellule de gestion et de préservation de la ressource en eau dans le département de la Gironde

23 août 2021

**Piézométrie des 8 ouvrages d'observation retenus
jusqu'au 23 août 2021**

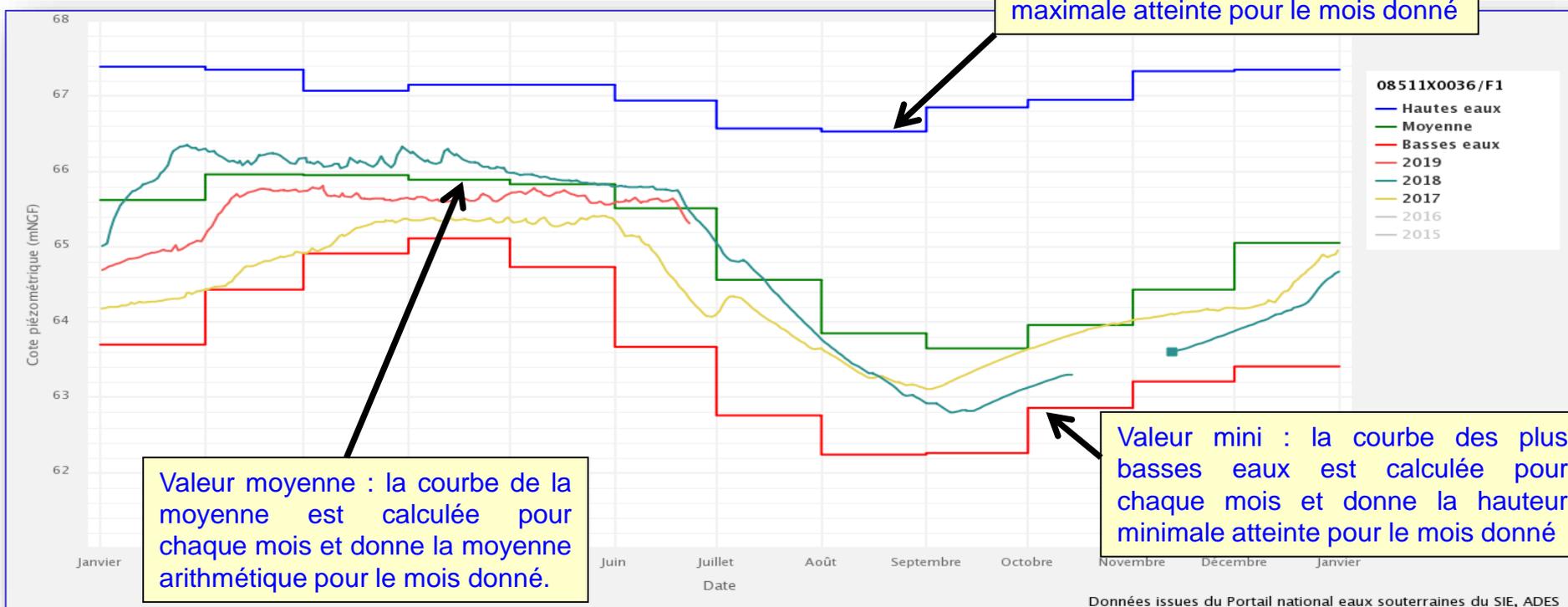
Carte d'implantation des 8 ouvrages d'observation retenus

Département de la Gironde



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 3 à 5 années sont tracées.

IPS

- L'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) est un mode de calcul permettant de qualifier l'écart à la moyenne des niveaux piézométriques d'une chronique. Il est notamment utilisé pour le Bulletin de Situation Hydrogéologique, l'IPS est disponible en ligne sur le site ADES depuis janvier 2017.
- <http://www.ades.eaufrance.fr/Spip?p=ips>

L'IPS a été tracé pour les 8 ouvrages :

Son calcul respecte les 2 critères suivants :

- *une période minimale de 15 ans pour calculer l'indicateur ,*
- *l'existence d'au moins 15 valeurs moyennes mensuelles pour tous les mois de l'année. **Il est calculé à fin juin dans le présent bulletin***

En l'absence de ces deux critères, la représentation graphique ne peut pas être proposée.

A noter que l'IPS quand il est calculé en cours de mois n'est que provisoire et reste à valider une fois le mois écoulé.

Enfin, les appréciations, basées sur l'évolution de la piézométrie en juillet sont parfois légèrement différentes de l'IPS basé sur les mesures de juin.

Période de mesure : du 23/11/1983 au 22/08/2021

22 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe - BSS001ZLTD (08273X0354/F) - LOULOU (LATRESNE - 33) - Gironde (33)

du 23/11/1983 au 22/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS001ZLTD (08273X0354/F)

- maximum mensuel
- moyenne mensuelle
- minimum mensuel
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES



Département de la Gironde
08273X0354/F - Forage Loulou - LATRESNE - Nappe des alluvions de la Garonne
Evolution piézométrique de janvier 2017 à août 2021

Début août
2021

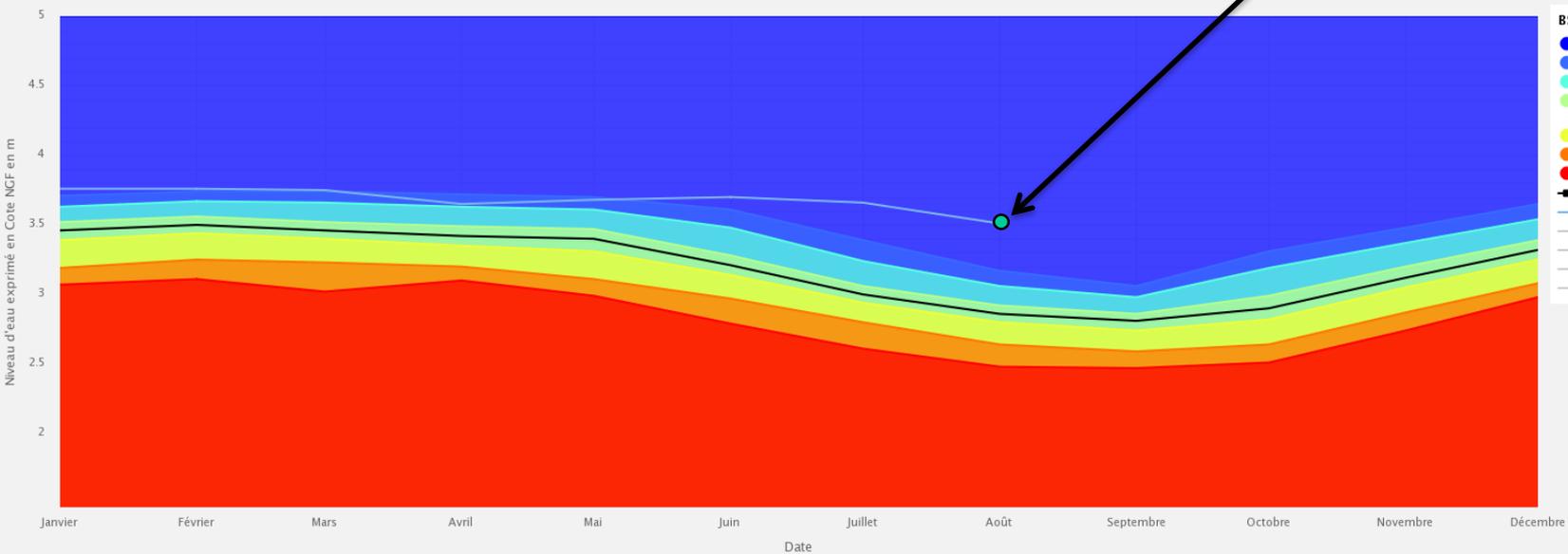
IPS – BSS001ZLTD (08273X0354/F) – LOULOU (LATRESNE – 33) – Gironde (33)

du 23/11/1983 au 22/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS001ZLTD (08273X0354/F)

- Niveaux très hauts
- Niveaux hauts
- Niveaux modérément hauts
- Niveaux autour de la moyenne
- Niveaux modérément bas
- Niveaux bas
- Niveaux très bas
- Médiane

- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017



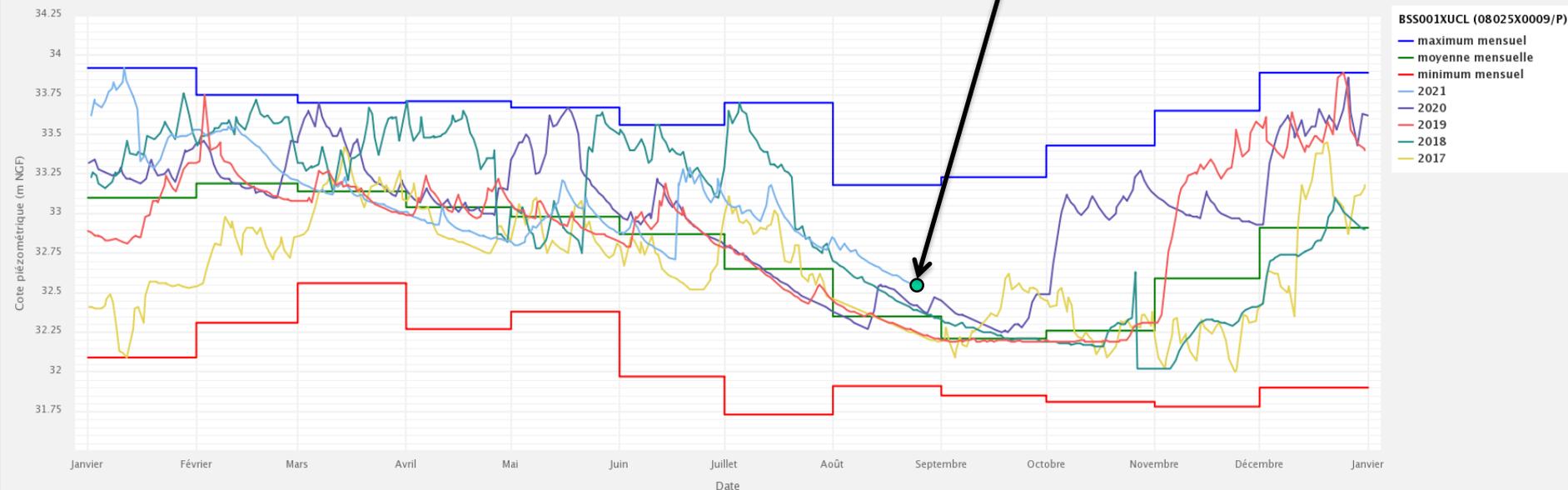
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Période de mesure : du 24/10/1975 au 23/08/2021

23 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe - BSS001XUCL (08025X0009/P) - M. ROBERT (TEMPLE(LE)-33) - Gironde (33)

du 24/10/1975 au 23/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

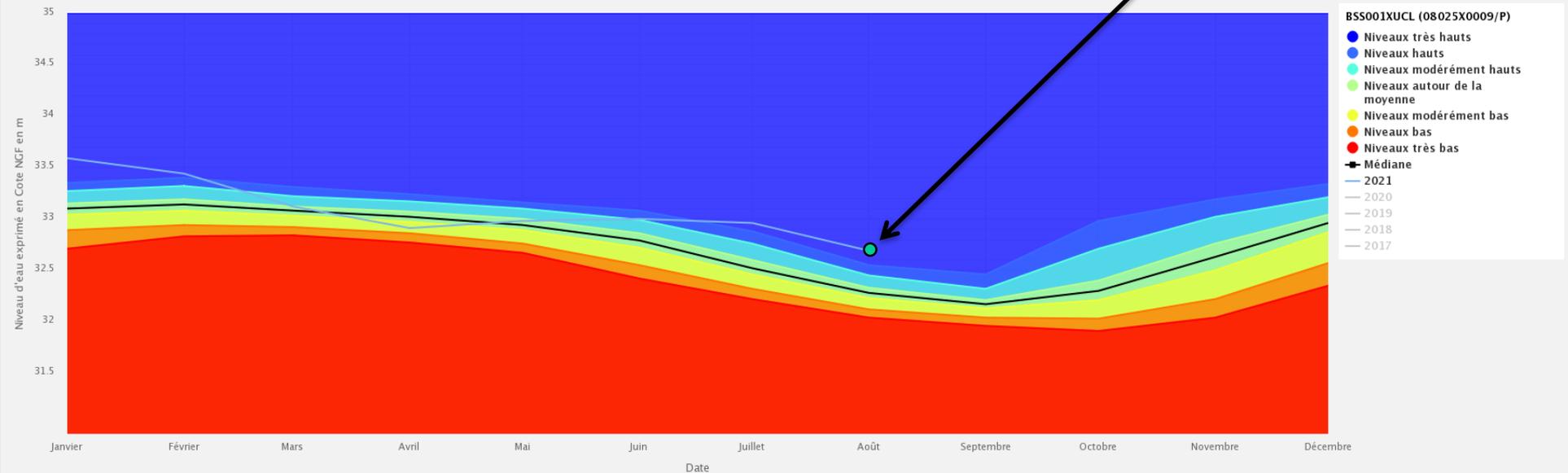


Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Début août 2021

IPS - BSS001XUCL (08025X0009/P) - M. ROBERT (TEMPLE(LE)-33) - Gironde (33)

du 24/10/1975 au 23/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Période de mesure : du 26/01/1968 au 23/08/2021

23 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe – BSS001ZDUB (08262X0023/F) – BLAGON (LANTON-33) – Gironde (33)

du 26/01/1968 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

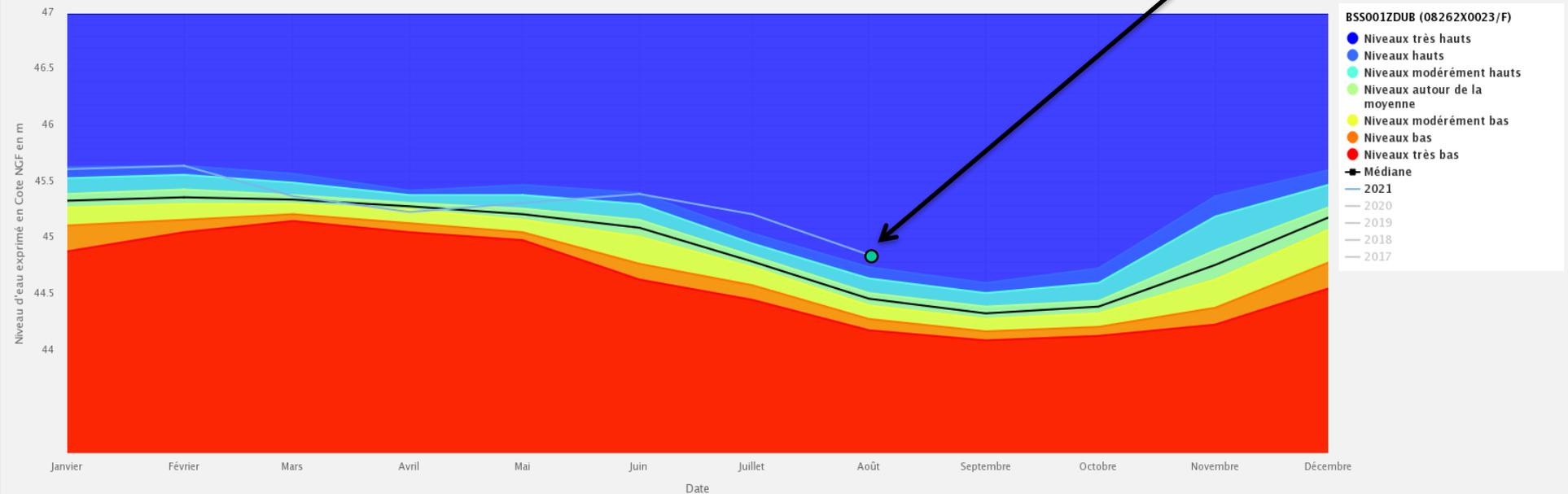


Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Début août 2021

IPS – BSS001ZDUB (08262X0023/F) – BLAGON (LANTON-33) – Gironde (33)

du 26/01/1968 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Période de mesure : du 30/09/1969 au 22/08/2021

22 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe – BSS002ACWU (08511X0036/F1) – LA JALOUSIE (SAUCATS – 33) – Gironde (33)

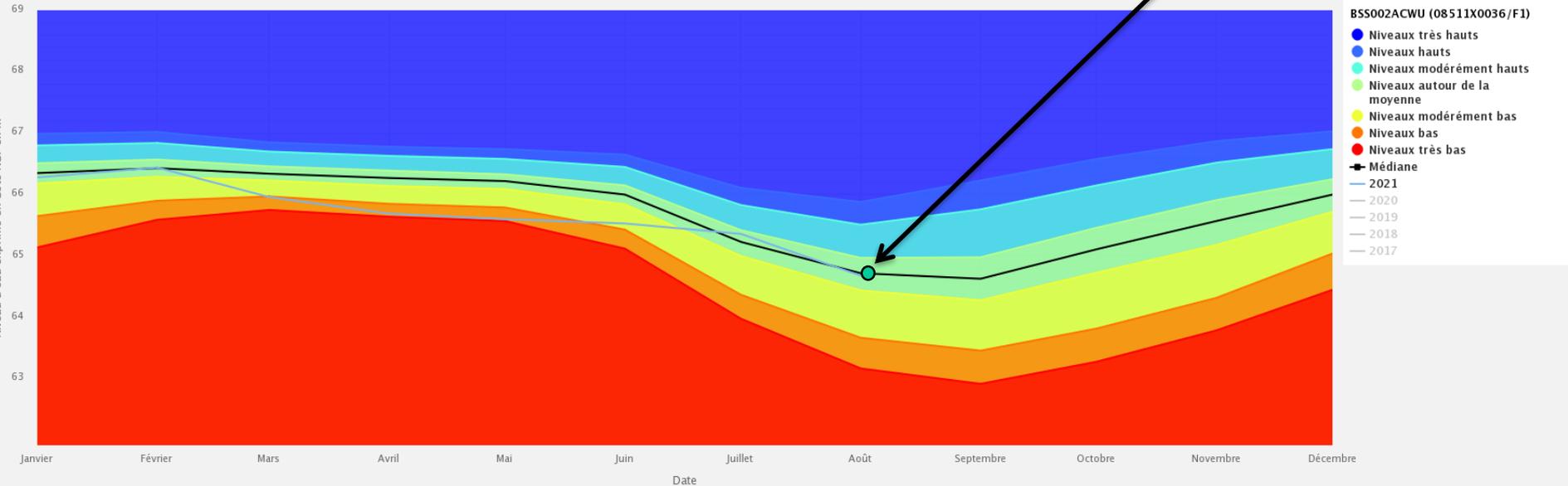
du 30/09/1969 au 22/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Début août 2021

IPS - BSS002ACWU (08511X0036/F1) - LA JALOUSIE (SAUCATS - 33) - Gironde (33)
du 30/09/1969 au 22/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Période de mesure : du 01/01/1976 au 23/08/2021

23 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe – BSS002AZHG (08746X0031/P22) – PIEZOGAPHE DE MALET (YCHOUX – 40) – Landes (40)

du 01/01/1976 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS002AZHG (08746X0031/P22)

- maximum mensuel
- moyenne mensuelle
- minimum mensuel
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Début août 2021

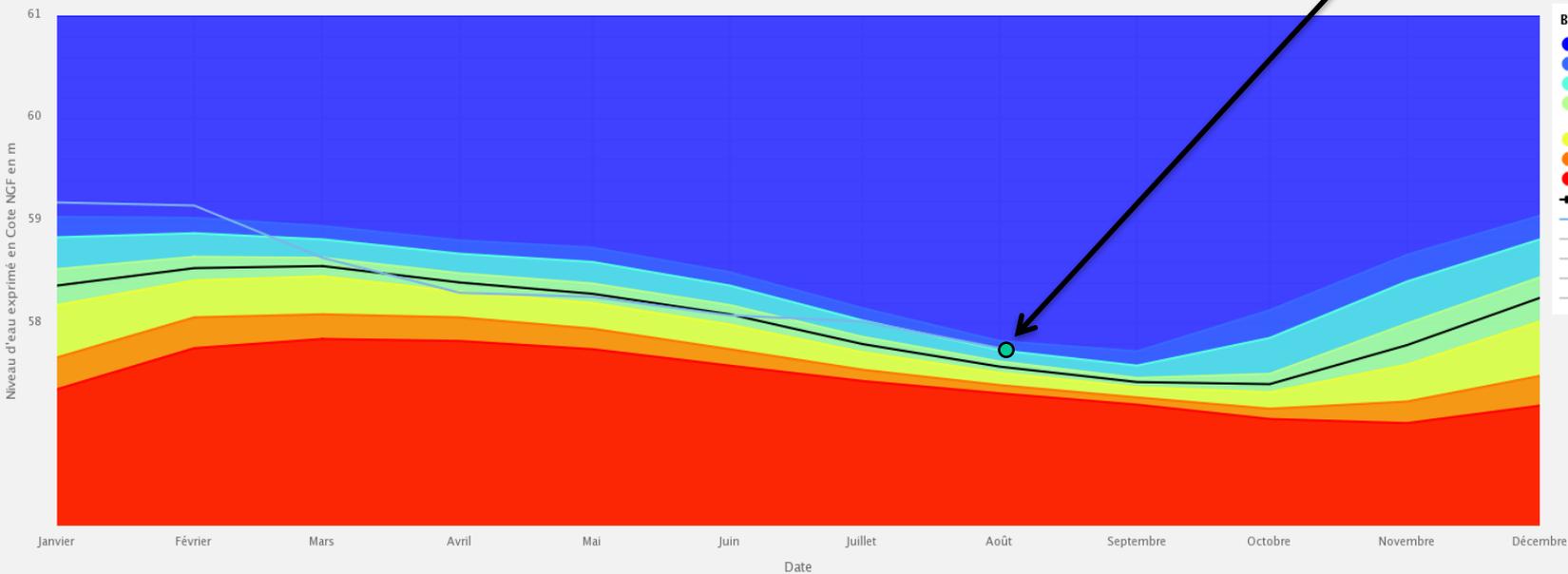
IPS – BSS002AZHG (08746X0031/P22) – PIEZOGRAPHE DE MALET (YCHOUX – 40) – Landes (40)

du 01/01/1976 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS002AZHG (08746X0031/P22)

- Niveaux très hauts
- Niveaux hauts
- Niveaux modérément hauts
- Niveaux autour de la moyenne
- Niveaux modérément bas
- Niveaux bas
- Niveaux très bas
- Médiane

- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017



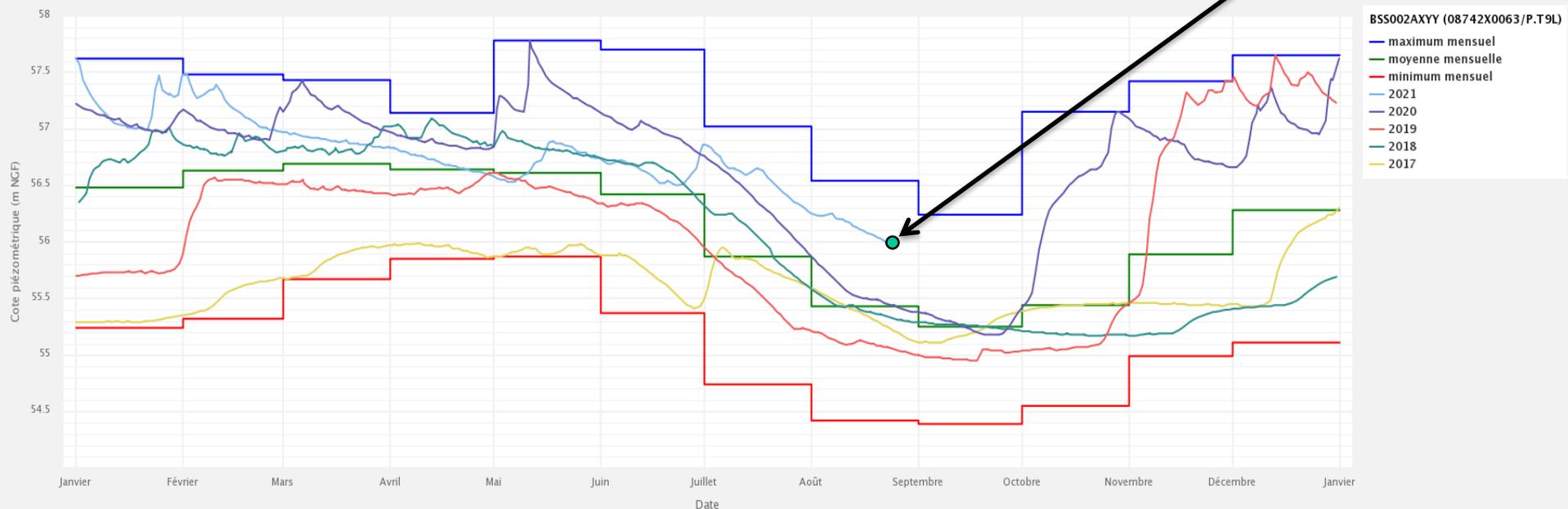
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Période de mesure : du 01/01/1976 au 23/08/2021

23 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe – BSS002AXYY (08742X0063/P.T9L) – BIREDIS (YCHOUX – 40) – Landes (40)

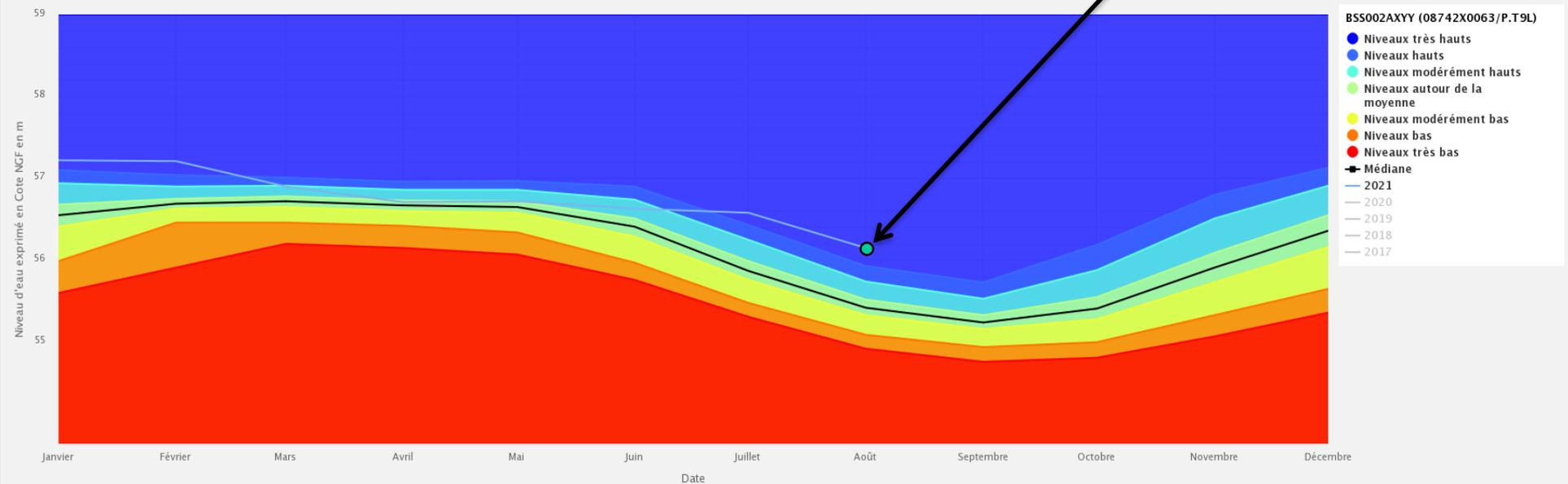
du 01/01/1976 au 23/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Début août 2021

IPS - BSS002AXYY (08742X0063/P.T9L) - BIREDIS (YCHOUX - 40) - Landes (40)

du 01/01/1976 au 23/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Période de mesure : du 12/02/2001 au 23/08/2021

23 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe – BSS001ZGRB (08271X0298/PZ1) – 24 AVENUE LEONARD DE VINCI (PESSAC-33) – Gironde (33)

du 12/02/2001 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS001ZGRB (08271X0298/PZ1)

- maximum mensuel
- moyenne mensuelle
- minimum mensuel
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017

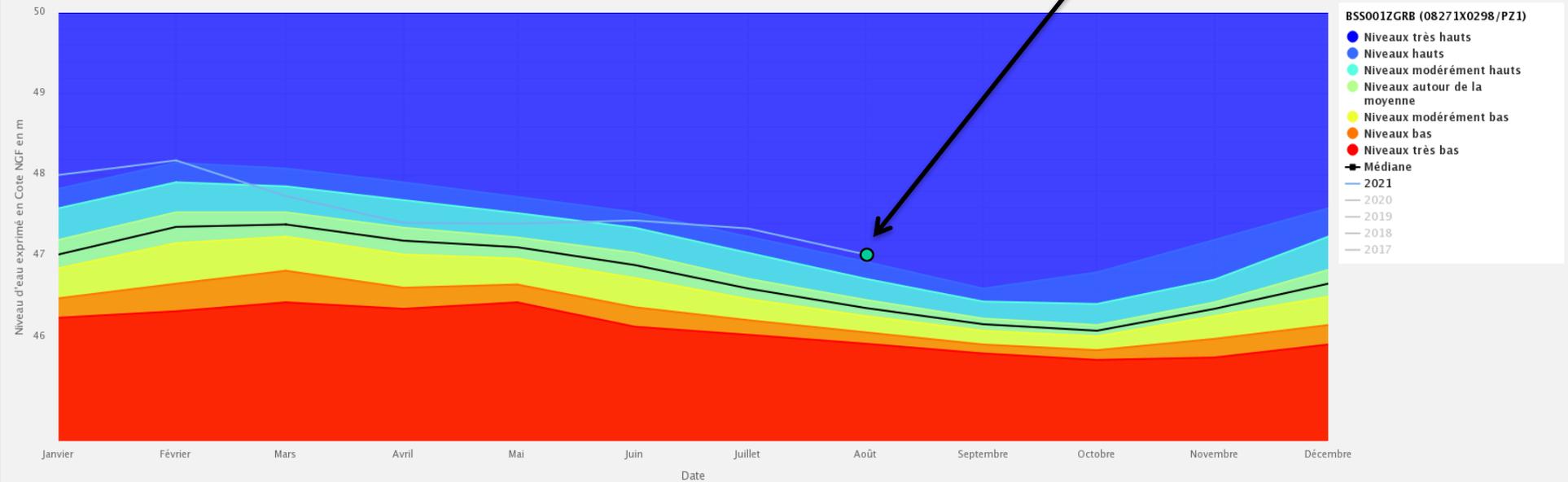


Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Début août 2021

IPS – BSS001ZGRB (08271X0298/PZ1) – 24 AVENUE LEONARD DE VINCI (PESSAC-33) – Gironde (33)

du 12/02/2001 au 23/08/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Nappe captive

→ 08278X0128/F2 – Grangeneuve – PORTETS
OLIGOCÈNE

Période de mesure : du 15/01/1977 au 16/08/2021

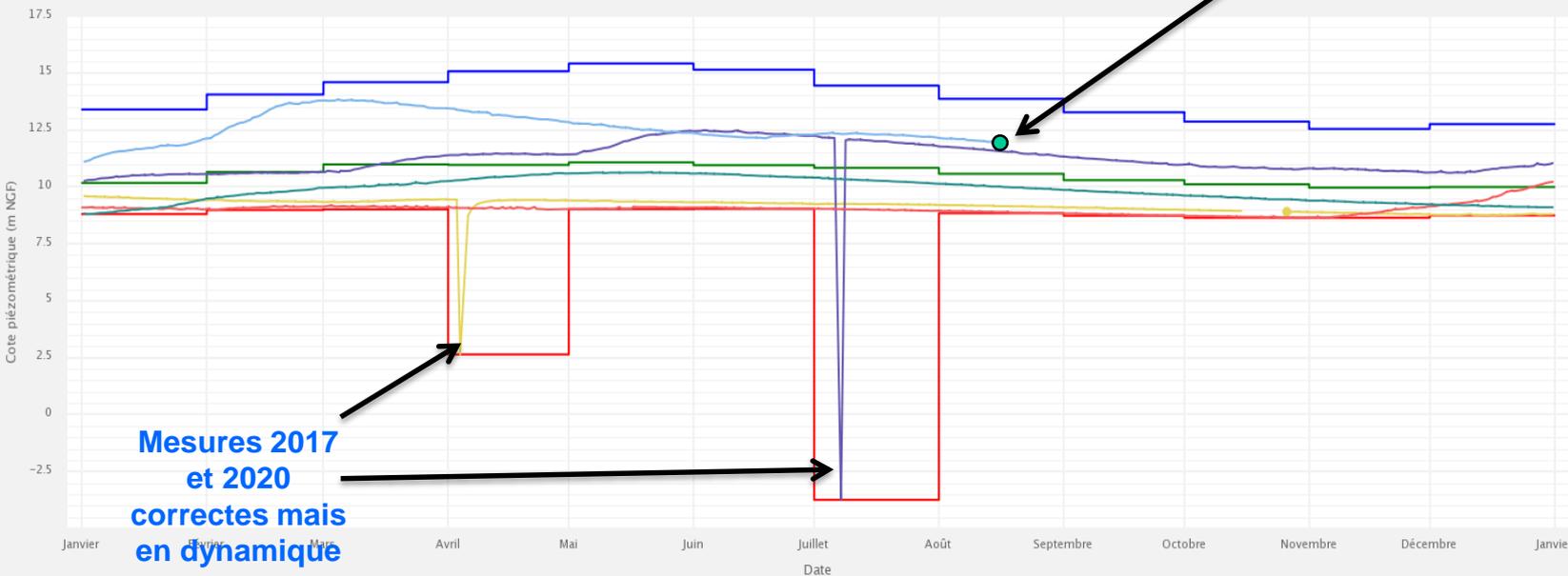
16 août 2021

Cotes moyennes et mensuelles de la nappe - BSS001ZNWD (08278X0128/F2) - GRANGENEUVE (PORTETS-33) - Gironde (33)

du 15/01/1977 au 16/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

BSS001ZNWD (08278X0128/F2)

- maximum mensuel
- moyenne mensuelle
- minimum mensuel
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017



Mesures 2017
et 2020
correctes mais
en dynamique

Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

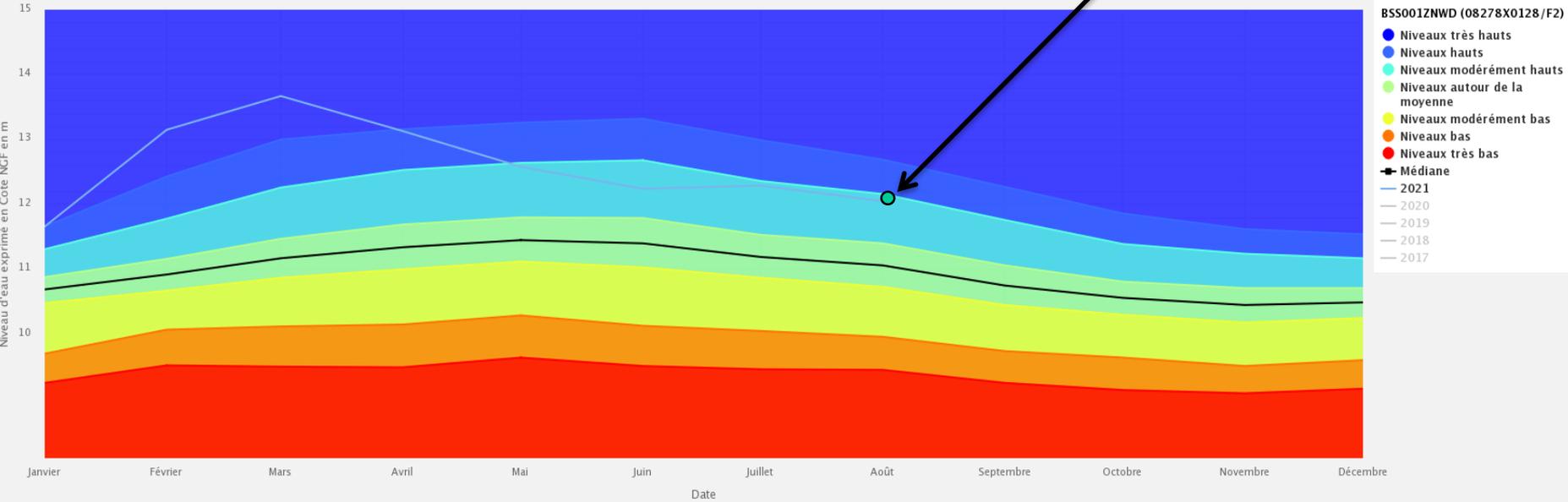


08278X0128/F2 – Forage Grangeneuve - PORTETS - Nappe de l'Oligocène
Evolution piézométrique de janvier 2017 à août 2021

IPS - BSS001ZNWD (08278X0128/F2) - GRANGENEUVE (PORTETS-33) - Gironde (33)

du 15/01/1977 au 16/08/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

Début août 2021



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

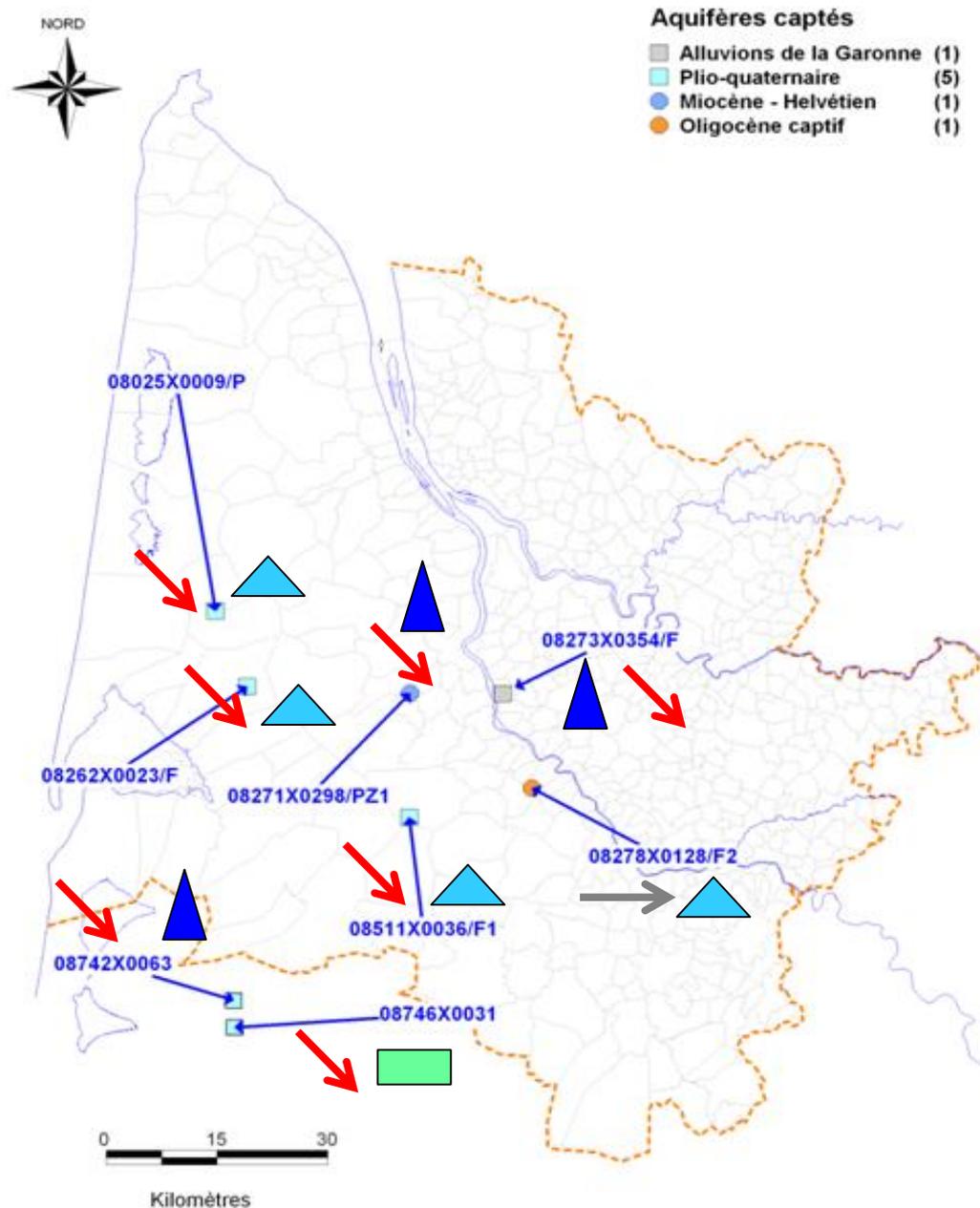


08278X0128/F2 – Forage Grangeneuve - PORTETS - Nappe de l'Oligocène
Indicateur Piézométrique Standardisé

Département de la Gironde

Evolution de la piézométrie entre le 8 et le 23 août 2021

| | |
|---|---------------------------------------|
|  | Niveau piézométrique en hausse |
|  | Niveau piézométrique stable |
|  | Niveau piézométrique en baisse |
|  | Niveau piézométrique très haut / moy. |
|  | Niveau piézométrique plus haut / moy. |
|  | Niveau piézométrique = moy. |
|  | Niveau piézométrique plus bas / moy. |
|  | Niveau piézométrique très bas / moy. |



Evolution sur les 15 derniers jours

- **Nappe alluviale de la Garonne** : pour l'ouvrage « Loulou » à Latresne, on observe une baisse des niveaux depuis le 8 août, avec des niveaux très supérieurs à la moyenne,
- **Nappe du Plio-quaternaire** : pour les 5 ouvrages, on observe une baisse des niveaux :
 - avec des niveaux très supérieurs à la moyenne pour l'ouvrage de Biredis à Ychoux
 - avec des niveaux supérieurs à la moyenne pour l'ouvrage de Blagon à Lanton, du Temple et de la Jalousie à Saucats,
 - avec des niveaux proche de la moyenne pour l'ouvrage de Malet à Ychoux
- **Nappe du Miocène** : pour l'ouvrage du BRGM à Pessac, on observe une baisse des niveaux depuis la fin juin, avec des niveaux très supérieurs à la moyenne .
- **Nappe de l'Oligocène** : pour l'ouvrage de Grangeneuve à Portets, on observe une stabilisation des niveaux, avec des niveaux supérieurs à la moyenne.