

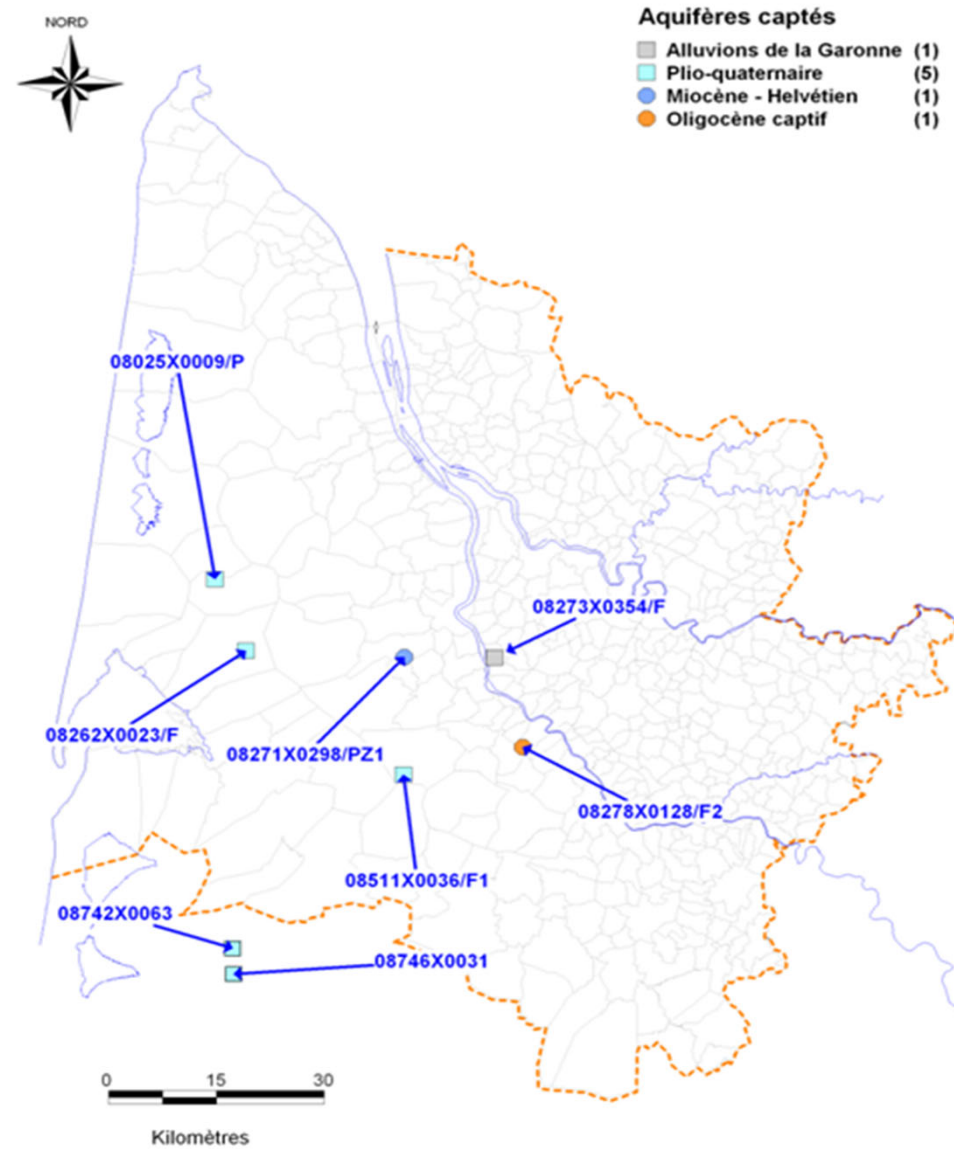


**Cellule de gestion et de préservation
de la ressource en eau
dans le département de la Gironde**
22 juillet 2021

**Piézométrie des 8 ouvrages d'observation retenus
jusqu'au 18 juillet 2021**

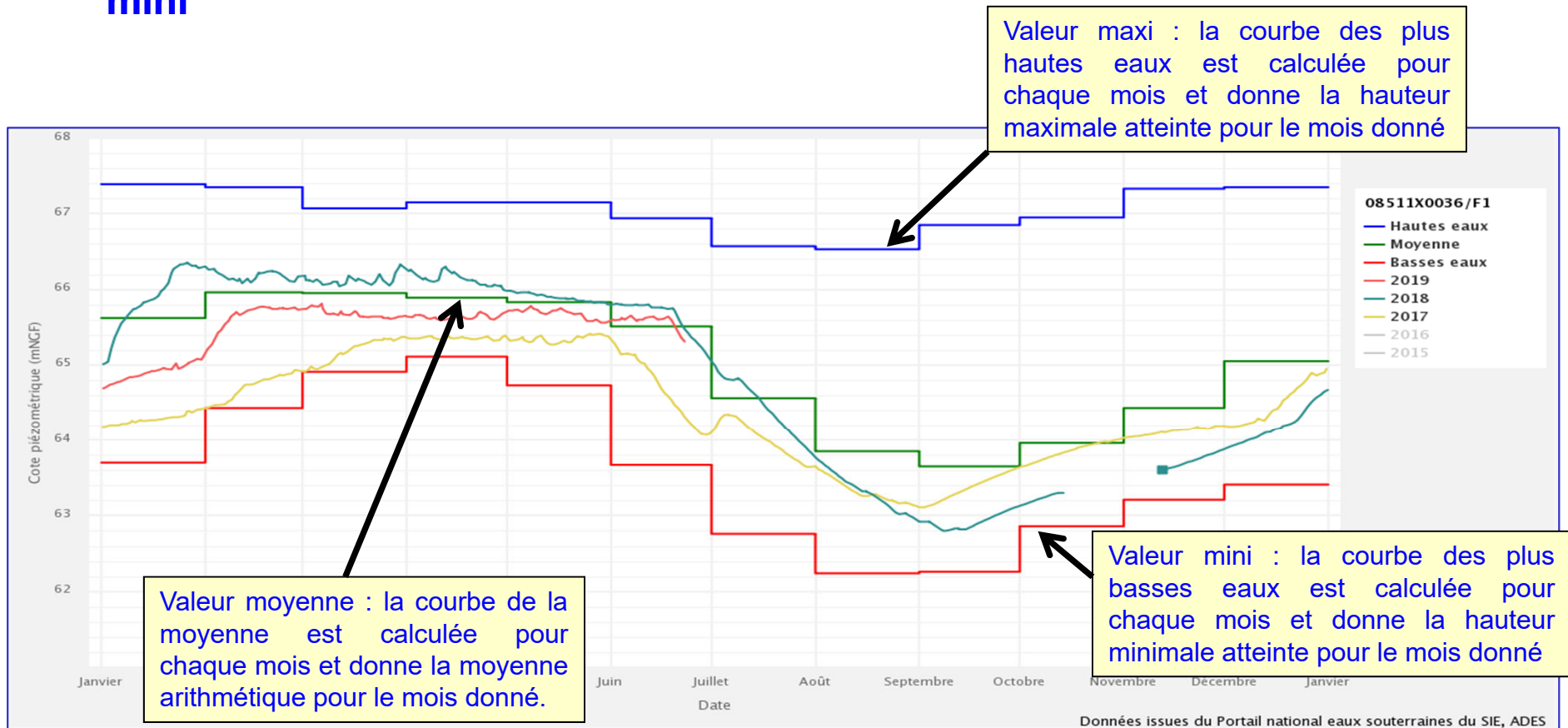
Carte d'implantation des 8 ouvrages d'observation retenus

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 7 des 8 ouvrages :

Son calcul respecte les 2 critères suivants :

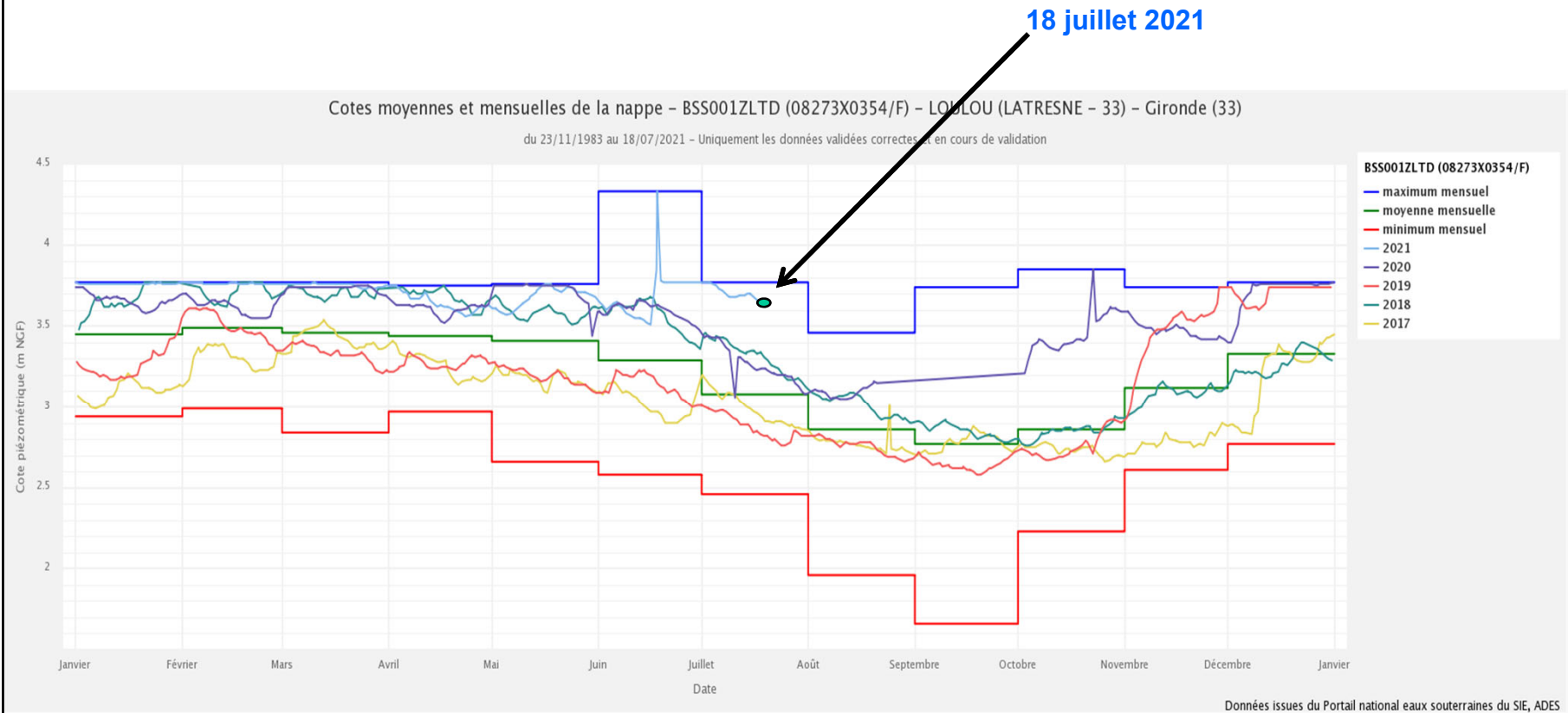
- *une période minimale de 15 ans pour calculer l'indicateur ,*
- *l'existence d'au moins 15 valeurs moyennes mensuelles pour tous les mois de l'année. **Il est calculé à fin juin dans le présent bulletin***

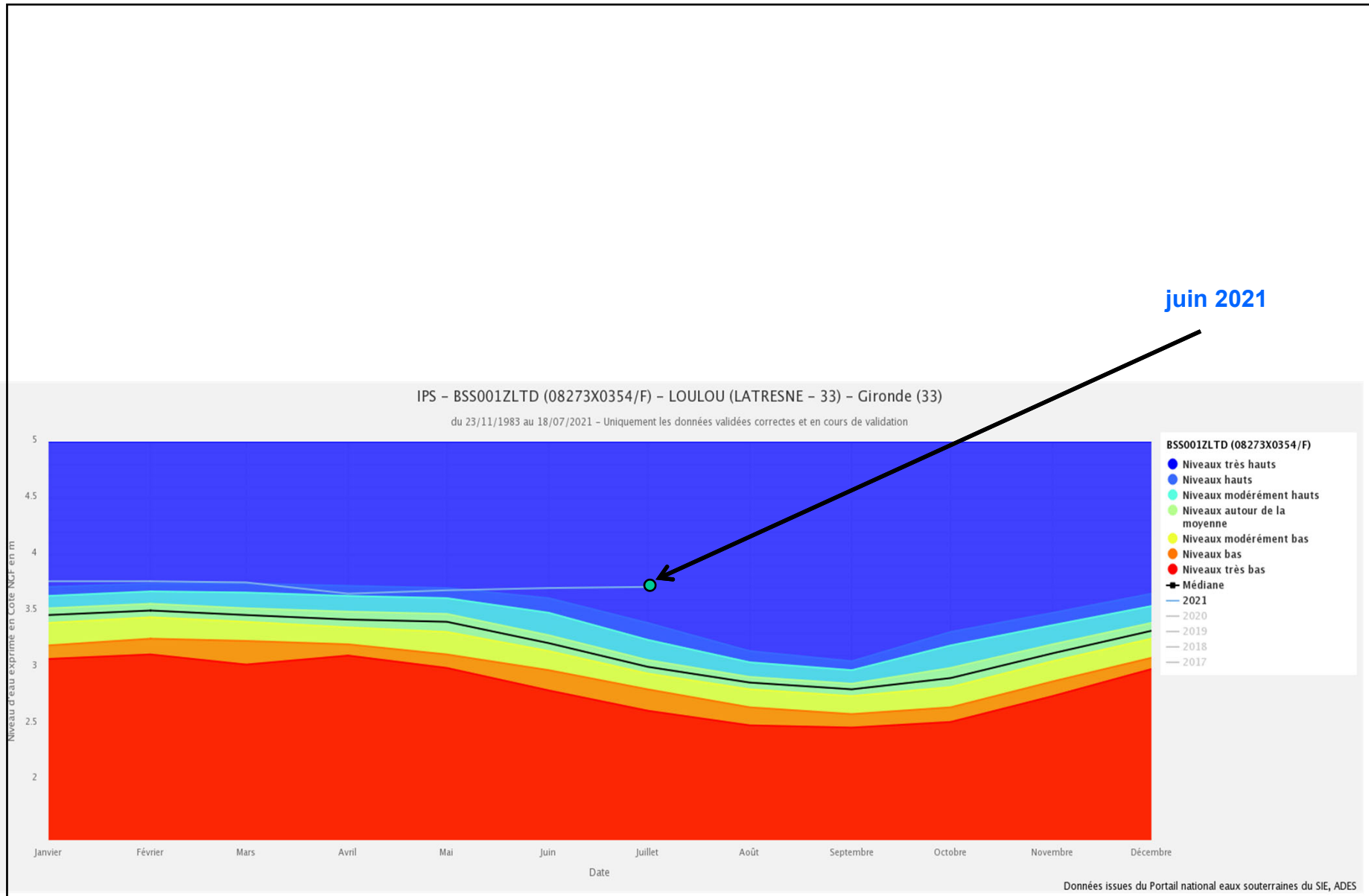
En l'absence de ces deux critères, la représentation graphique ne peut pas être proposée.

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 18/07/2021

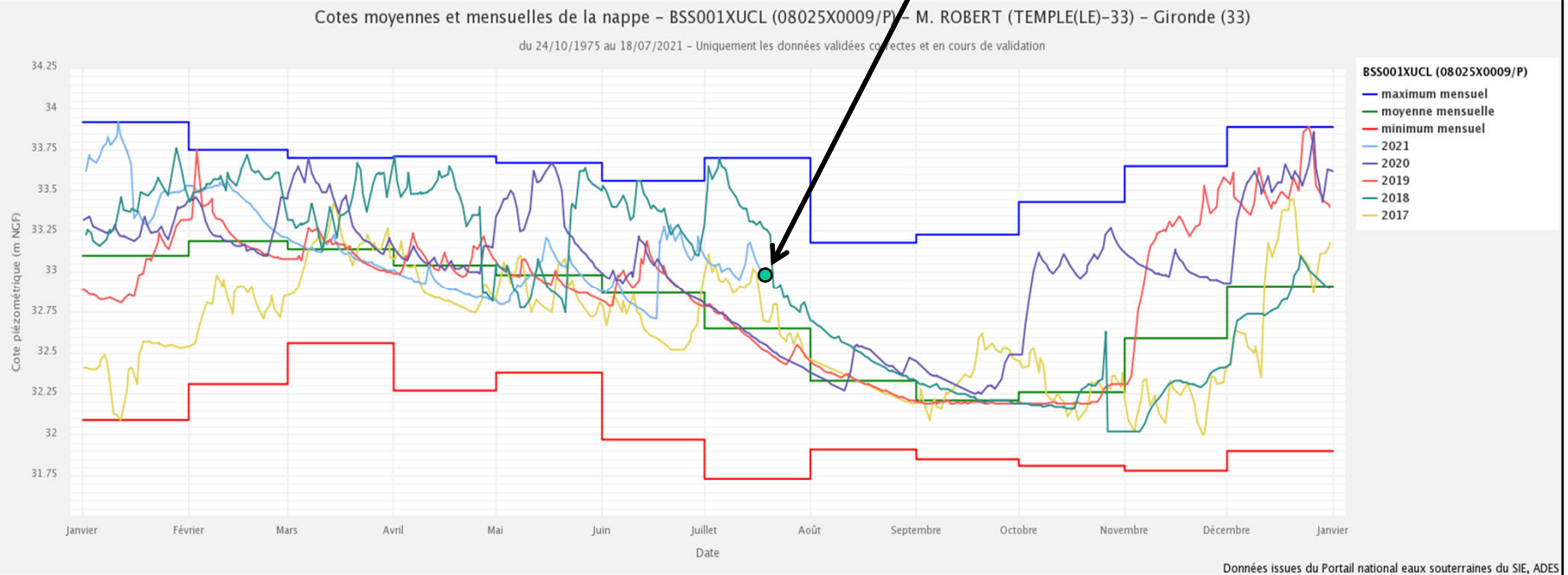


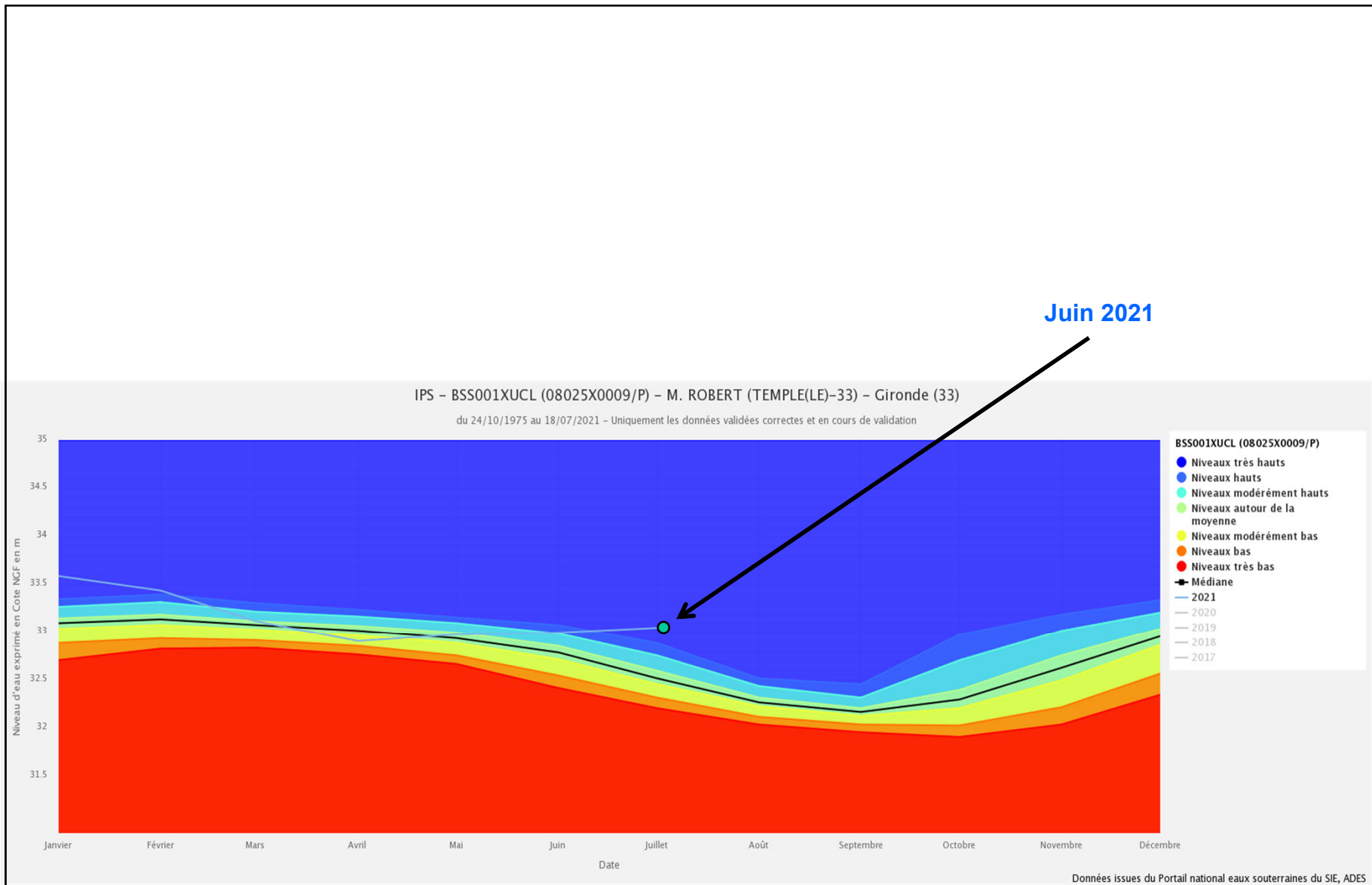


Département de la Gironde
08273X0354/F - Forage Loulou - LATRESNE - Nappe des alluvions de la Garonne
Indicateur Piézométrique Standardisé

Période de mesure : du 24/10/1975 au 18/07/2021

18 juillet 2021



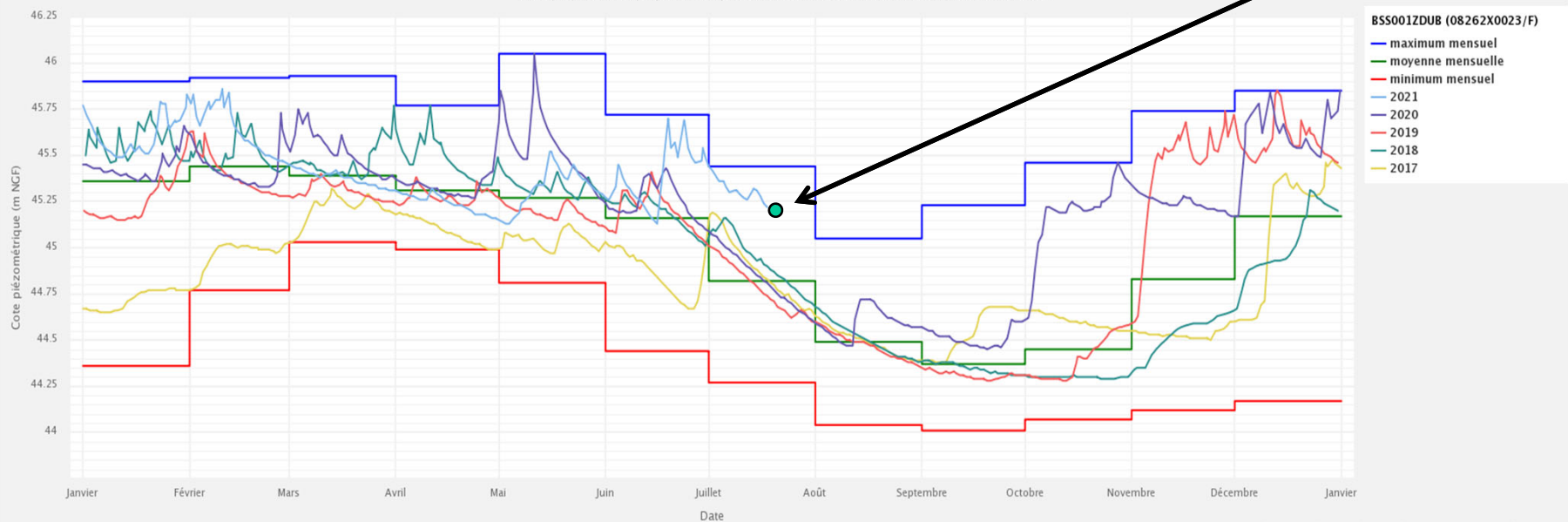


Période de mesure : du 26/01/1968 au 18/07/2021

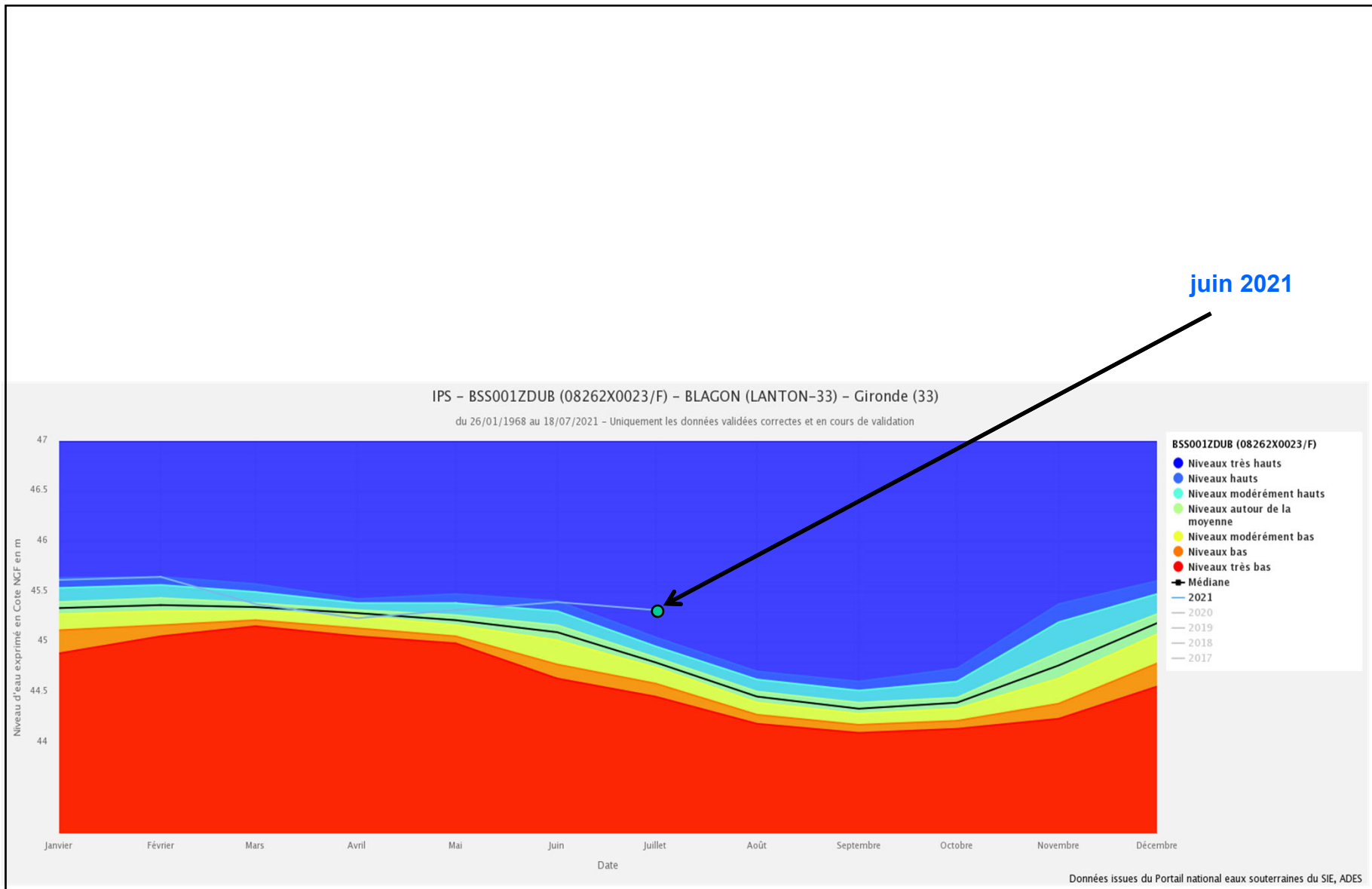
18 juillet 2021

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

du 26/01/1968 au 18/07/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

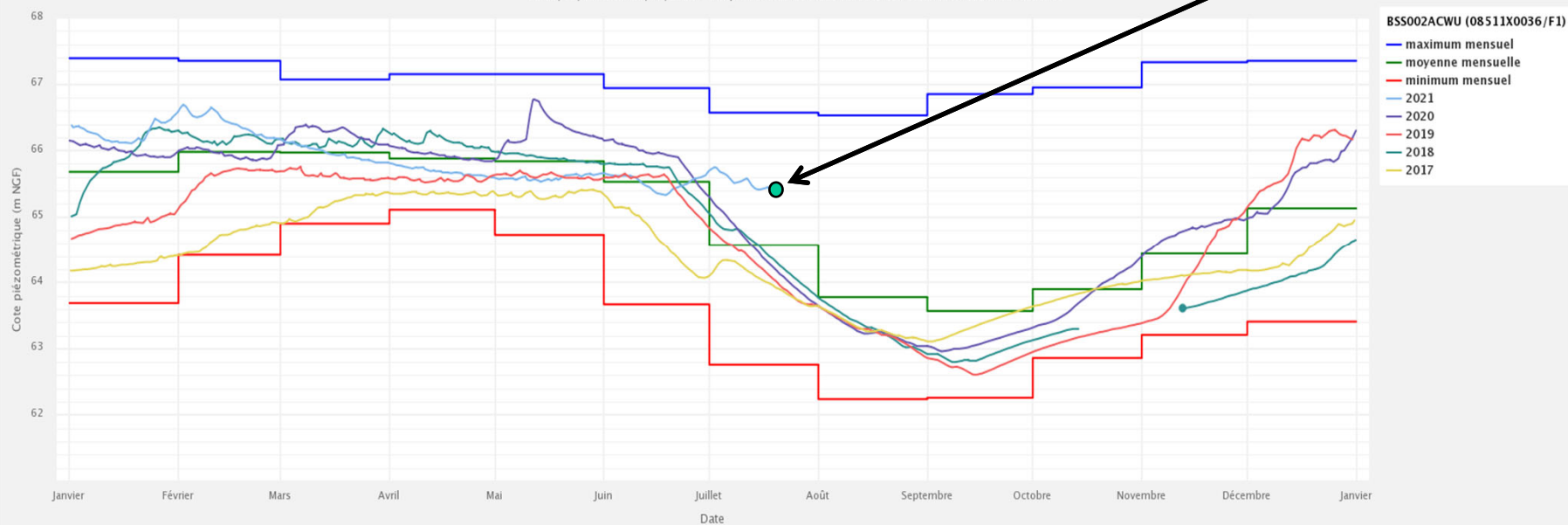


Période de mesure : du 30/09/1969 au 19/07/2021

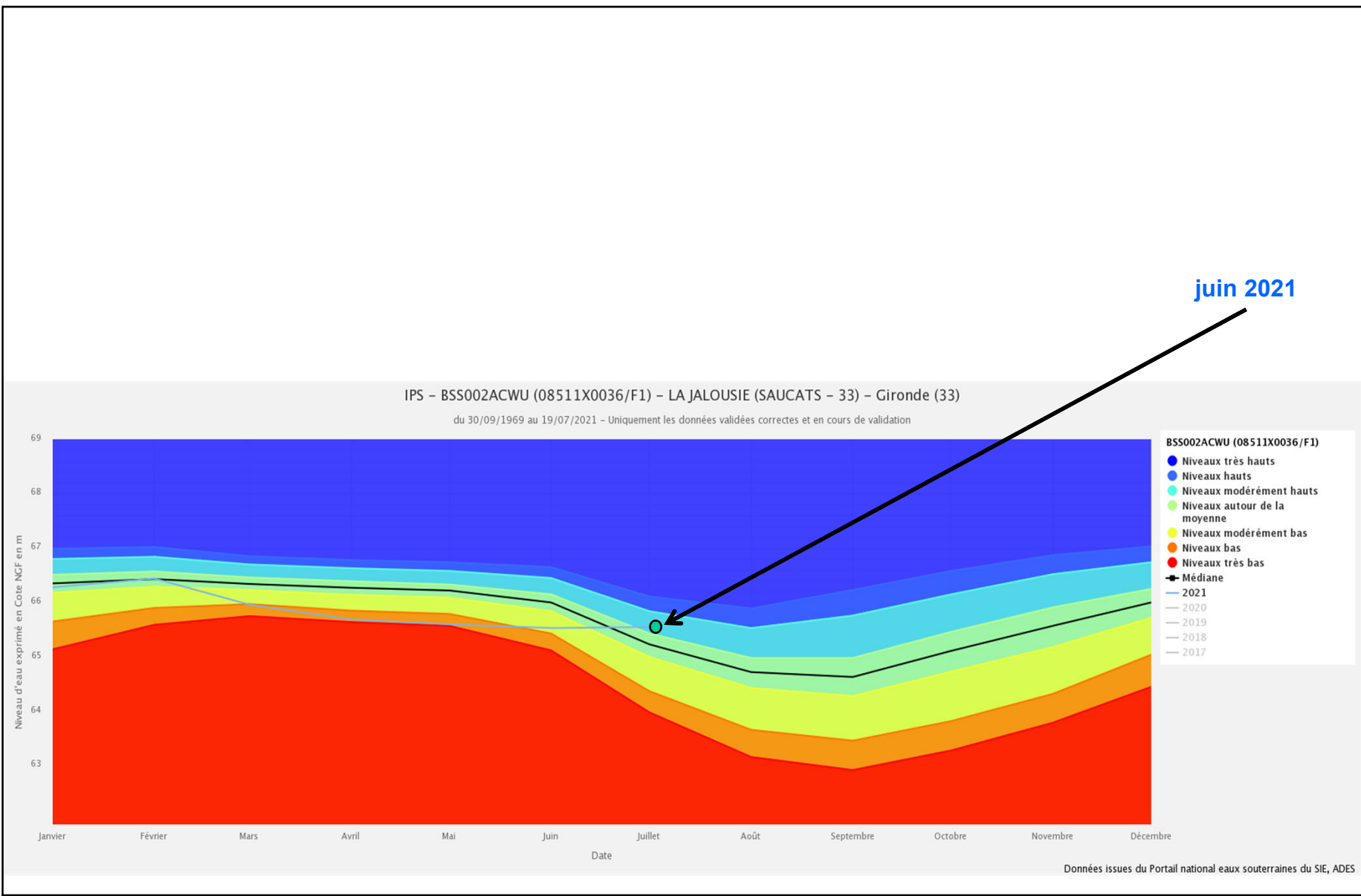
19 juillet 2021

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

du 30/09/1969 au 19/07/2021 – Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES



Période de mesure : du 01/01/1976 au 18/07/2021

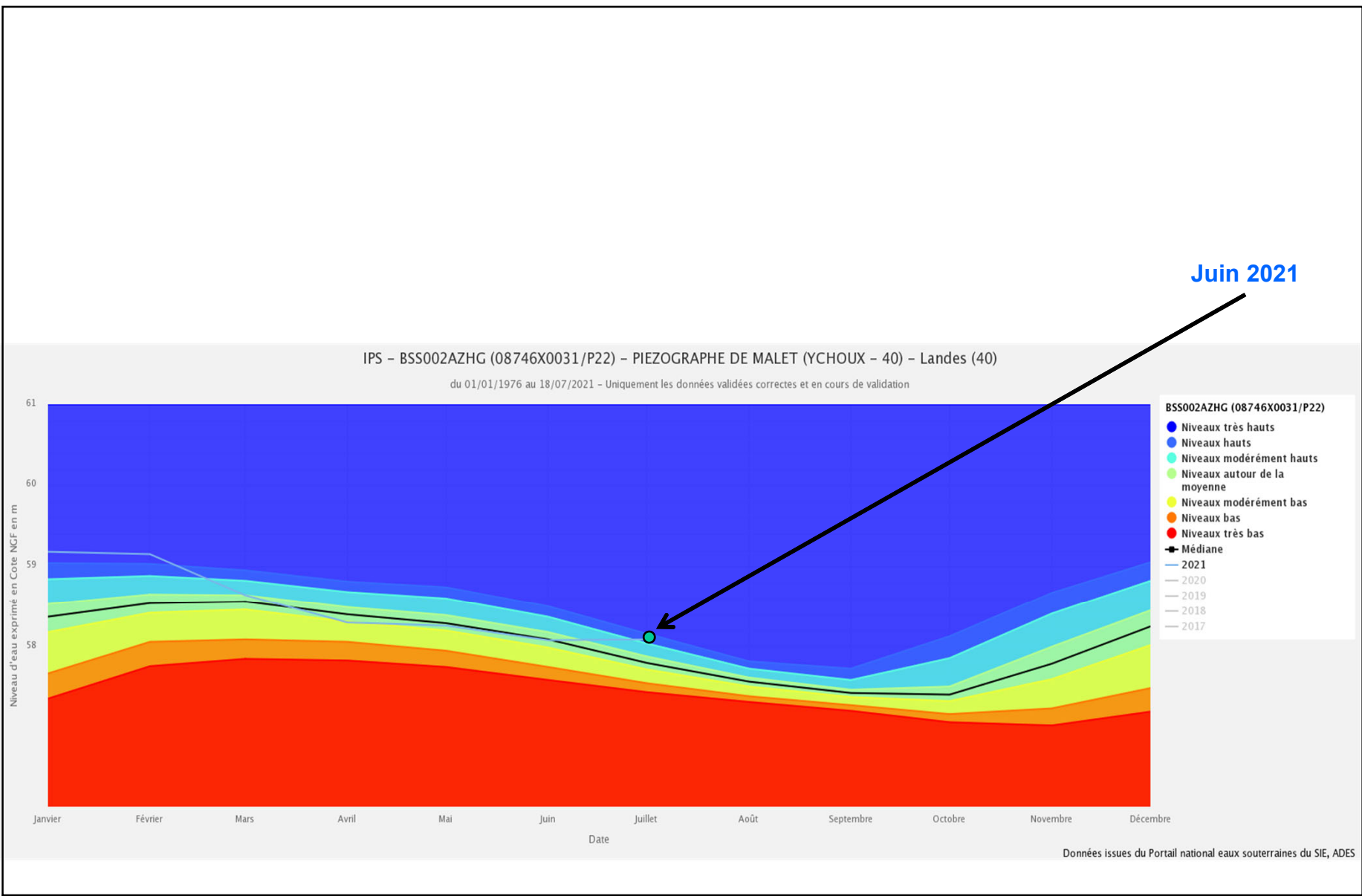
18 juillet 2021

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

du 01/01/1976 au 18/07/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

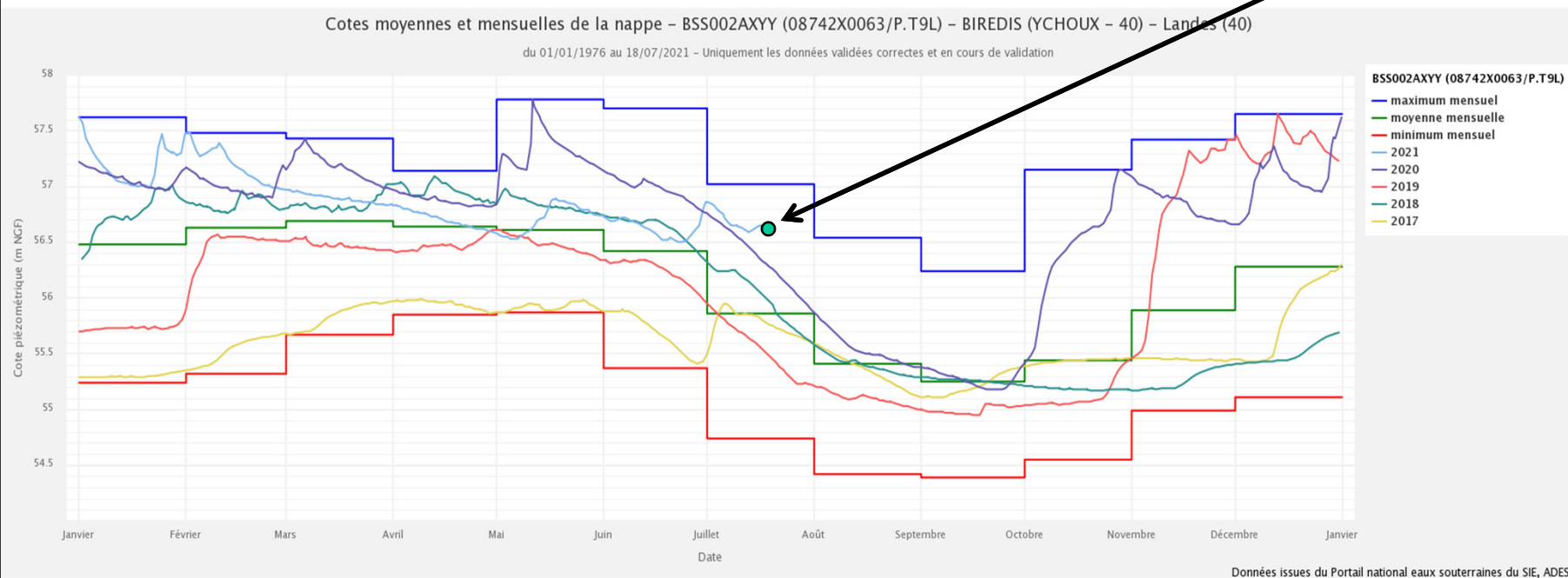


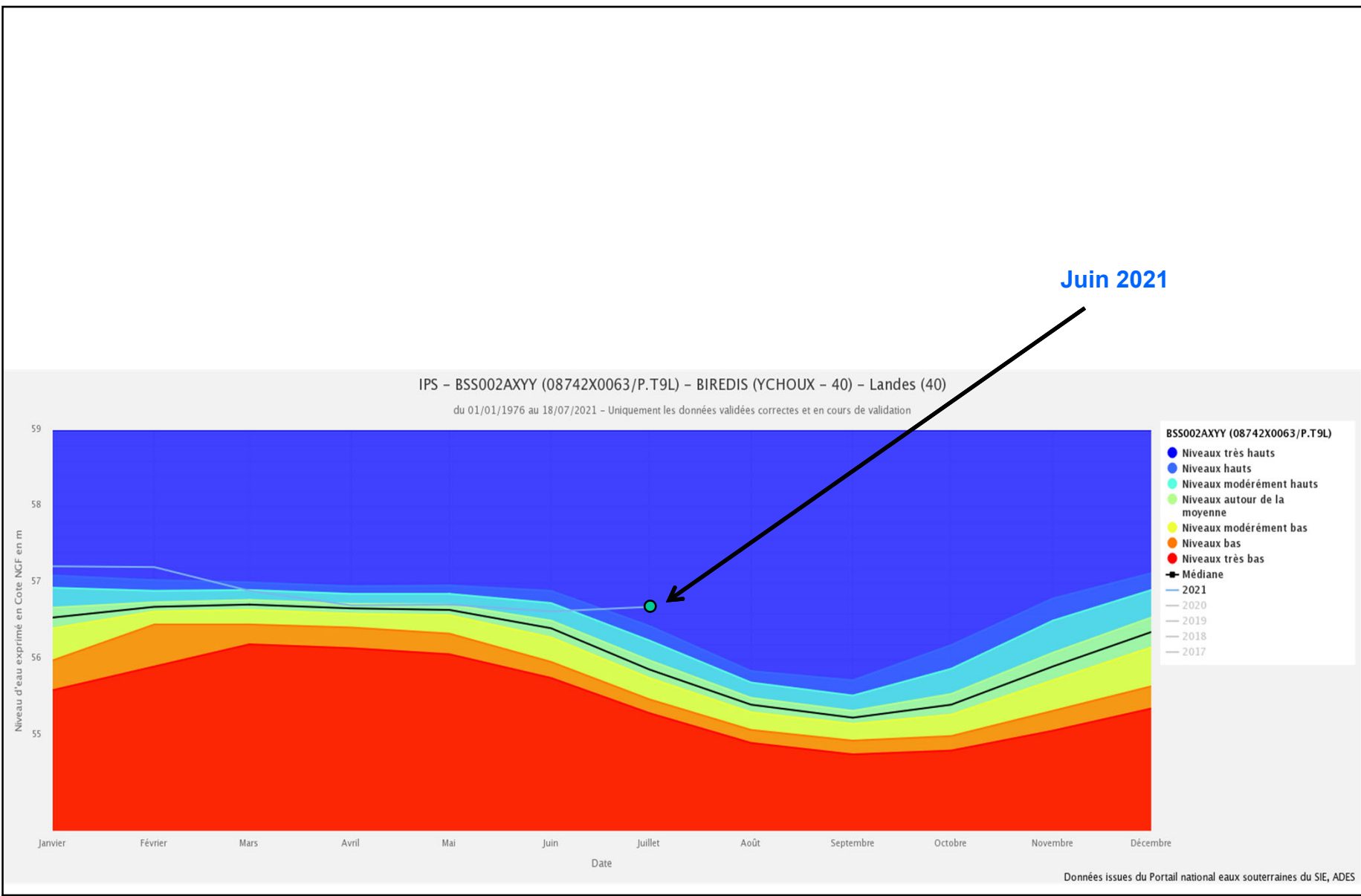
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES



Période de mesure : du 01/01/1976 au 18/07/2021

18 juillet 2021



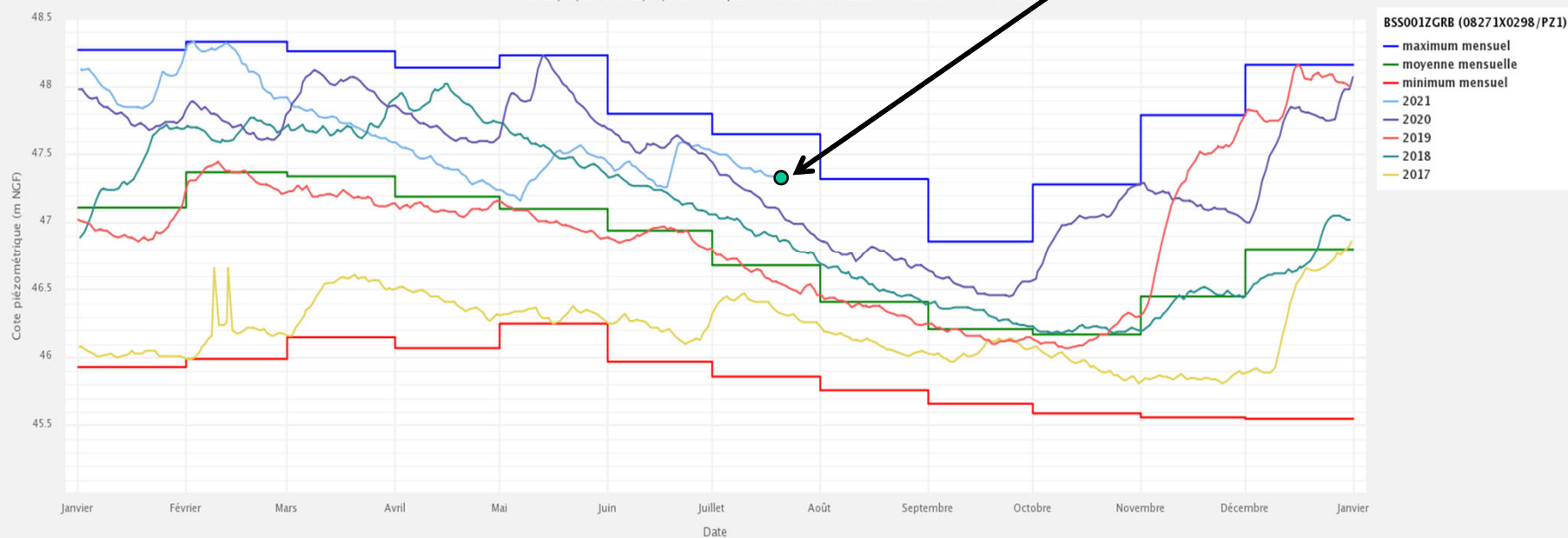


Période de mesure : du 12/02/2001 au 19/07/2021

19 juillet 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 19/07/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation

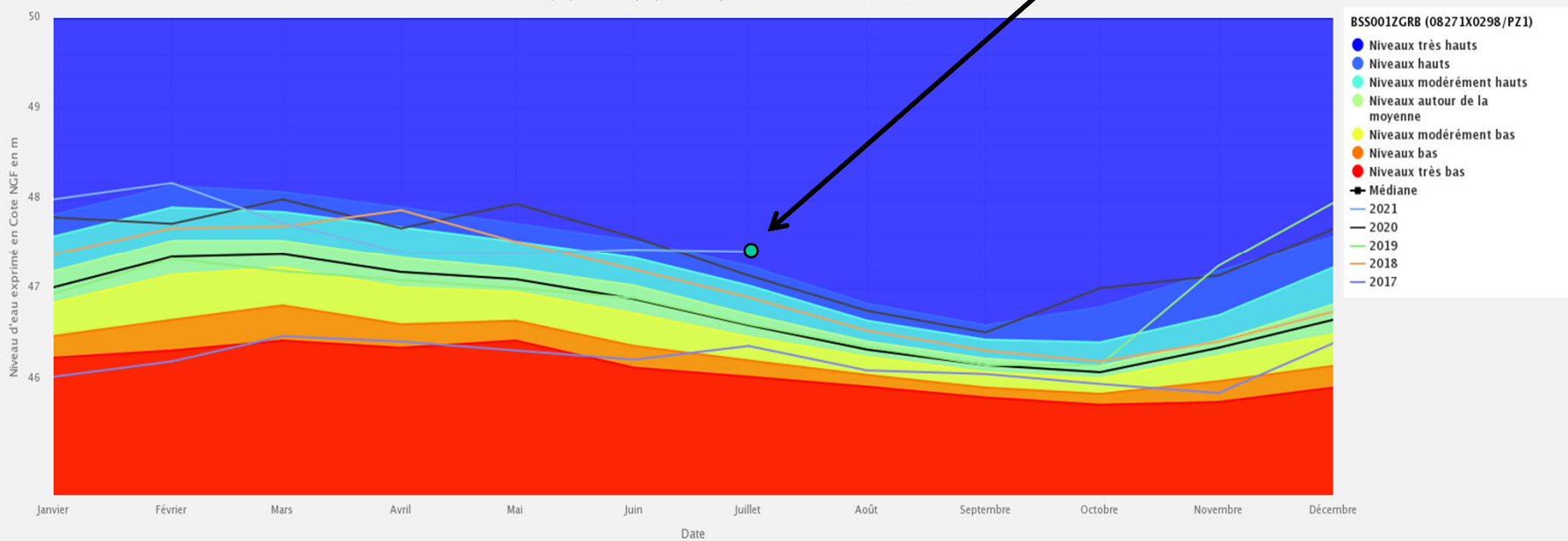


Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES



08271X0298/PZ – Forage BRGM – PESSAC - Nappe du Miocène (Helvétien)
Evolution piézométrique de janvier 2017 à juillet 2021

IPS - BSS001ZGRB (08271X0298/PZ1) - 24 AVENUE LEONARD DE VINCI (PESSAC-33) - Gironde (33)
du 12/02/2001 au 19/07/2021 - Uniquement les données validées correctes et en cours de validation



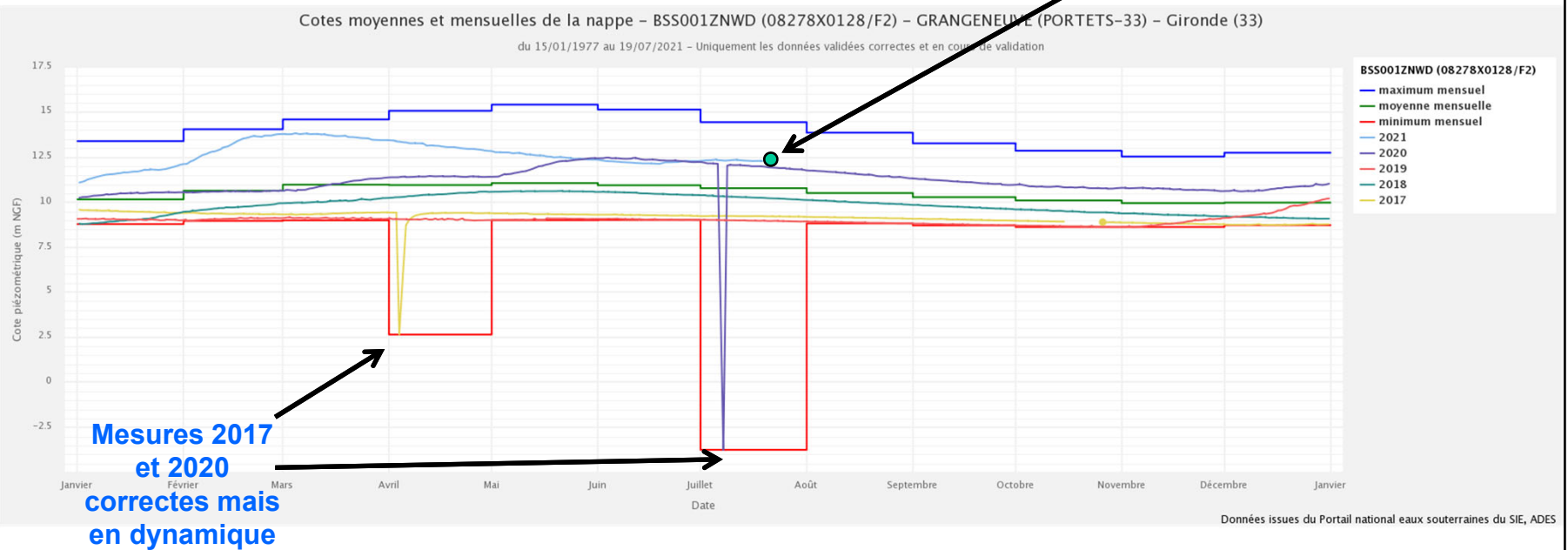
Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Nappe captive

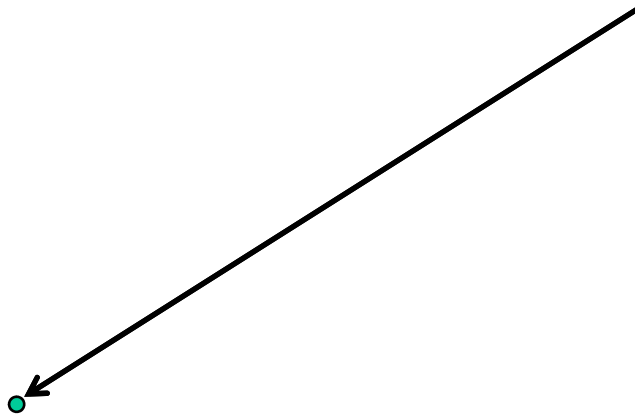
→ 08278X0128/F2 – Grangeneuve – PORTETS
OLIGOCÈNE

Période de mesure : du 15/01/1977 au 19/07/2021

19 juillet 2021










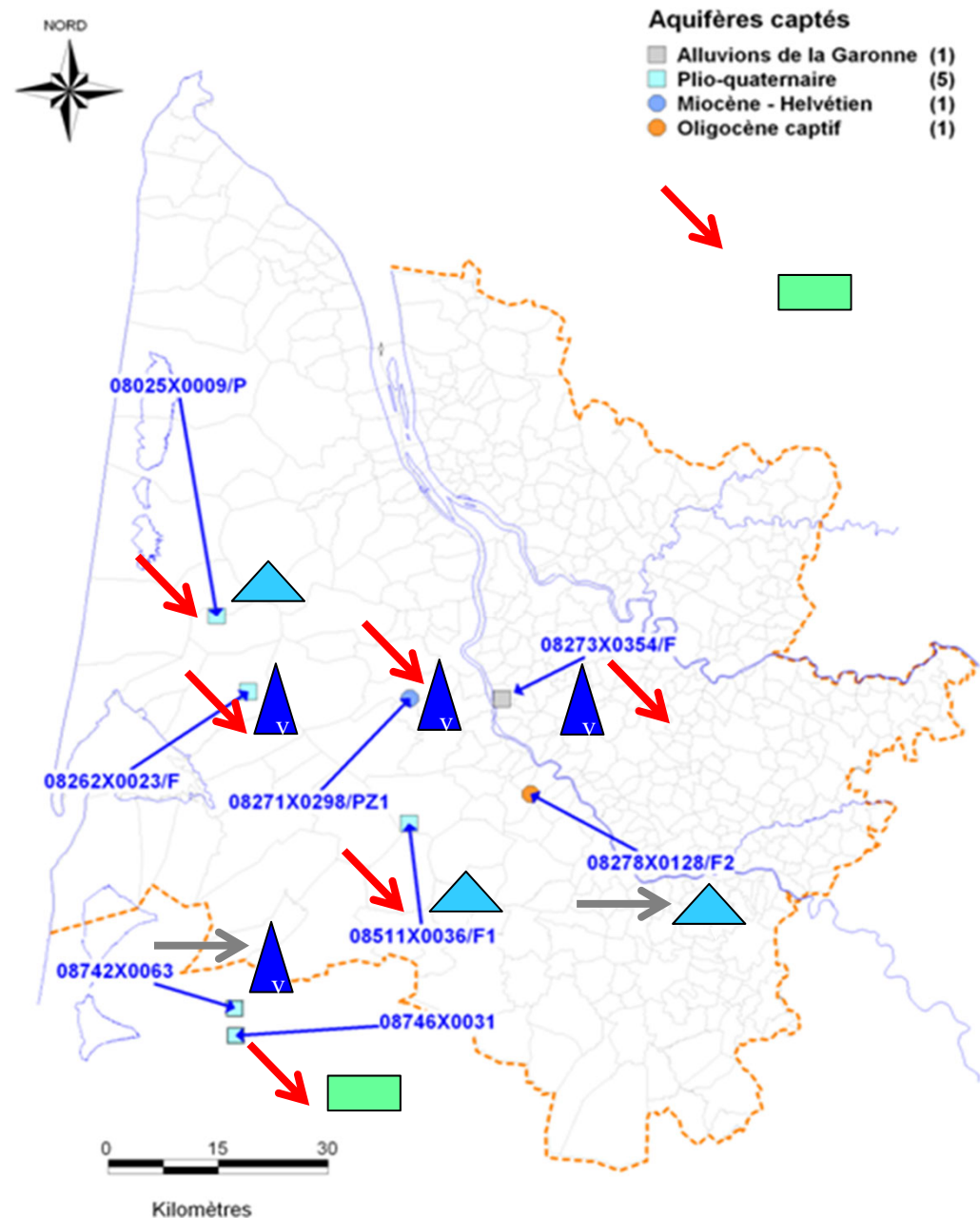
(données insuffisantes pour
l'établir à fin juin)



Département de la Gironde

Evolution de la piézométrie entre le 4 et le 18 juillet 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 légère baisse des niveaux, avec des niveaux très supérieurs à la moyenne,
- **Nappe du Plio-quaternaire** : pour les 5 ouvrages, on observe une hausse des niveaux jusqu'à environ fin juin et l'amorce d'une baisse depuis,
 - avec des niveaux très supérieurs à la moyenne pour les ouvrages de Blagon à Lanton et de Biredis à Ychoux
 - avec des niveaux supérieurs à la moyenne pour l'ouvrage du Temple et de la Jalousie à Saucats,
 - avec des niveaux légèrement supérieurs à 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, 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.