



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Geosciences pour une terre durable

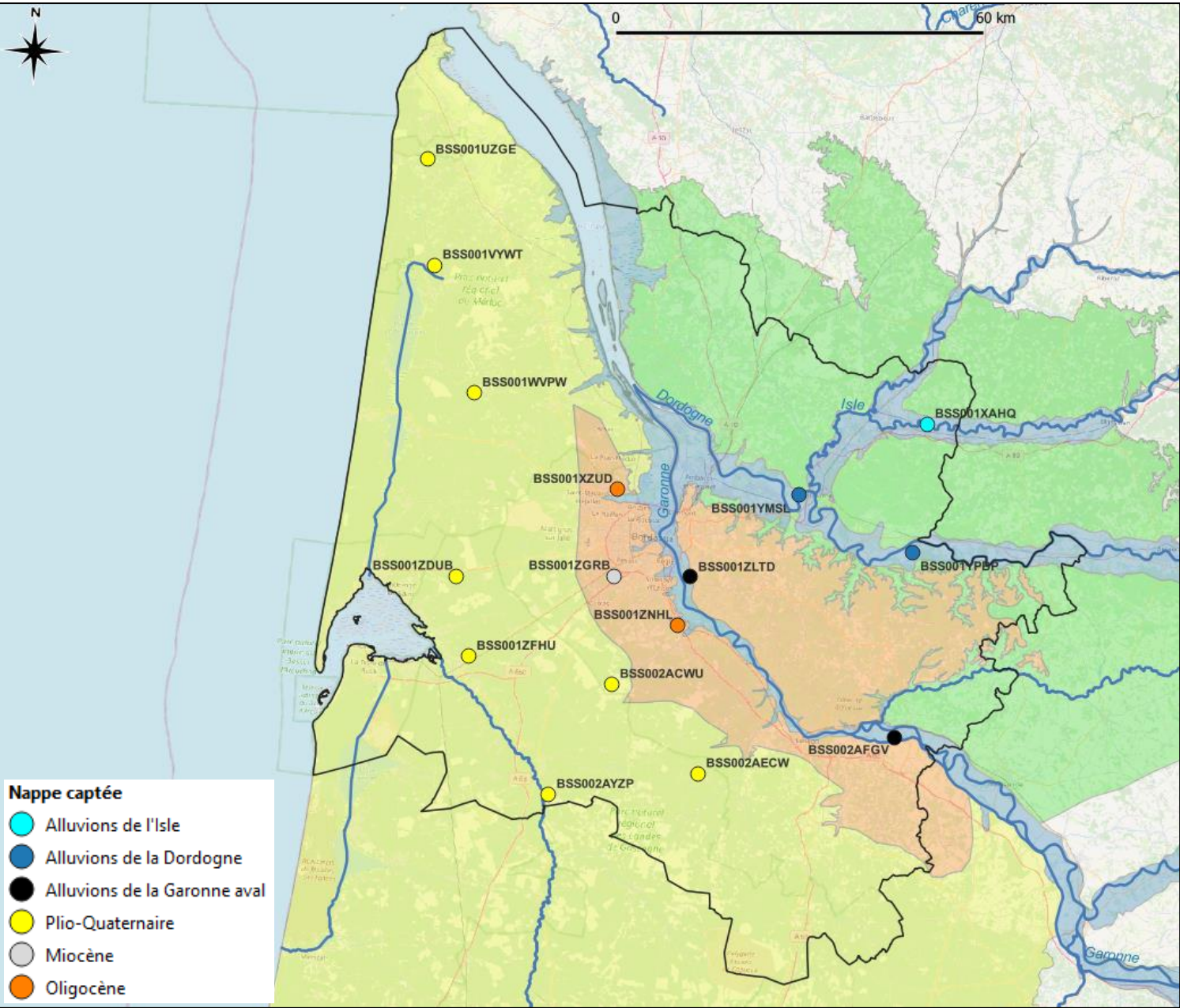
brgm

COMITE RESSOURCES EN EAU DE GIRONDE

28 MAI 2025

Réseau de suivi piézométrique en Gironde

- Point sur la situation actuelle des nappes libres
- Bilan de l'été 2024



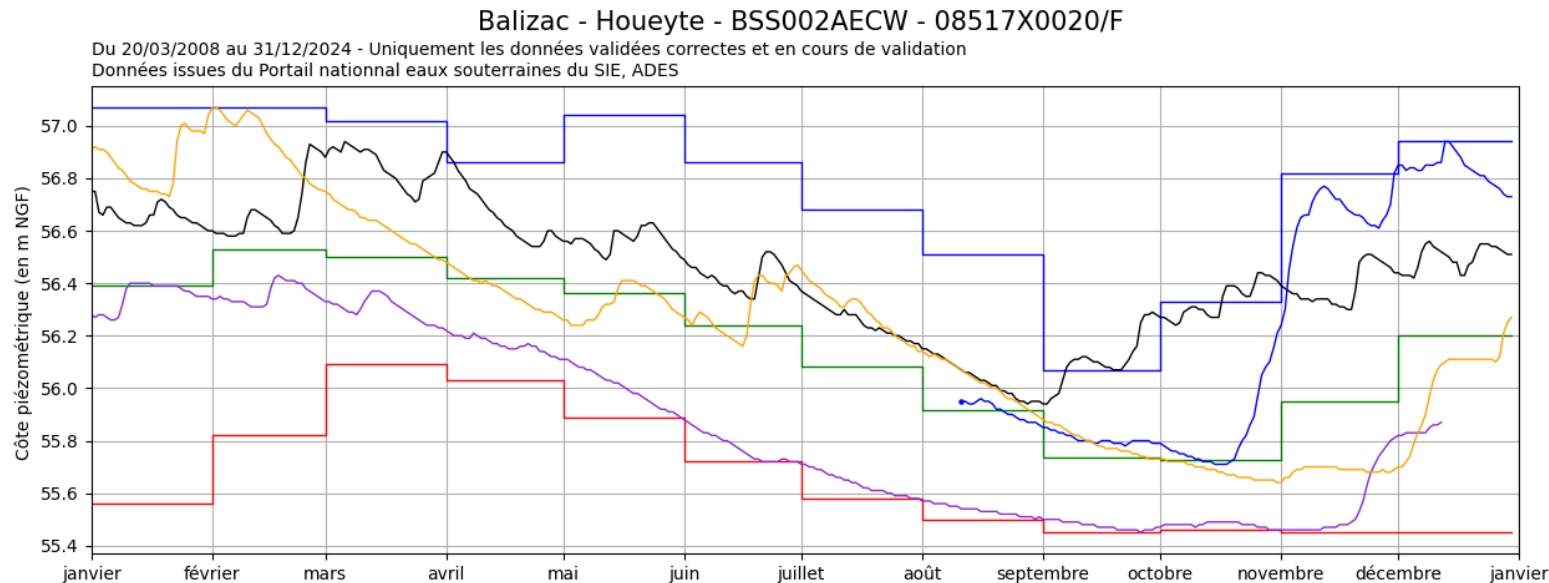
16 ouvrages, 6 nappes

Nappe Captée	Identifiant BSS	Commune
Alluvions de l'Isle	BSS001XAHQ	Porchères
Alluvions de la Dordogne	BSS001YMSL	Arveyres
Alluvions de la Dordogne	BSS001YPBP	Mouliets-et-Villemartin
Alluvions de la Garonne aval	BSS001ZLTD	Latresne
Alluvions de la Garonne aval	BSS002AFGV	Floudès
Plio-Quaternaire	BSS001UZGE	Vendays-Montalivet
Plio-Quaternaire	BSS001VYWT	Hourtin
Plio-Quaternaire	BSS001WVPW	Brach
Plio-Quaternaire	BSS001ZDUB	Lanton
Plio-Quaternaire	BSS001ZFHU	Biganos
Plio-Quaternaire	BSS002ACWU	Saucats
Plio-Quaternaire	BSS002AECW	Balizac
Plio-Quaternaire	BSS002AYZP	Belin-Béliet
Miocène	BSS001ZGRB	Pessac
Oligocène	BSS001XZUD	Le Taillan-Médoc
Oligocène	BSS001ZNHL	Saint-Médard-d'Eyrans

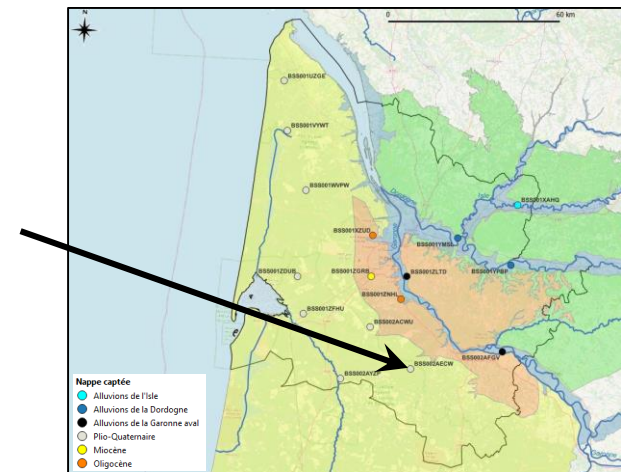
- Nappe des formations éocènes du nord du Bassin aquitain
- Nappe des formations plioquaternaires du Bassin aquitain
- Nappes alluviales de la Garonne aval et de la Dordogne
- Nappes des calcaires oligocènes

La recharge des nappes a été particulièrement importante en 2024. Les niveaux piézométriques sont ainsi restés supérieurs aux moyennes mensuelles toute l'année (ou presque) sur tous les points suivis.

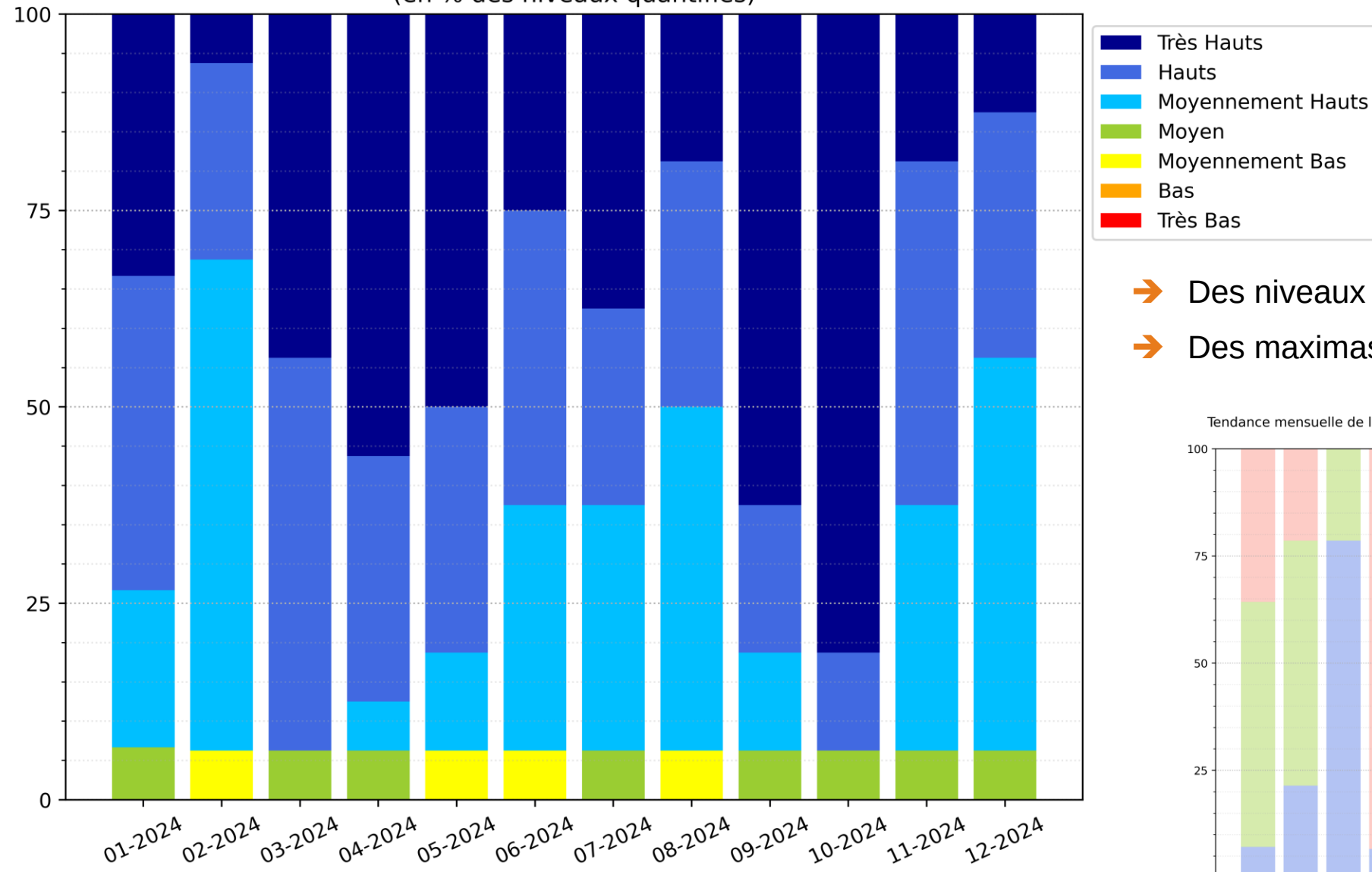
- ➔ La vidange des nappes a été initiée entre les mois d'avril et de juillet 2024 selon les points. Les niveaux alors observés (début 2024) sont supérieurs aux moyennes mensuelles (hauts voire très hauts).
- ➔ L'étiage 2024 est marqué et les niveaux observés pendant cette période ont été globalement :
 - ✓ plus hauts que les moyennes mensuelles.
- ➔ La remontée des niveaux a démarré entre la fin août et la fin septembre sur la quasi-totalité des points (15 sur 16). Elle est caractérisée par une hausse plus ou moins marquée selon les points, avec des niveaux hauts voire très hauts qui dépassent les maximas mensuels en septembre et octobre sur la moitié des ouvrages suivis (8 sur 16).



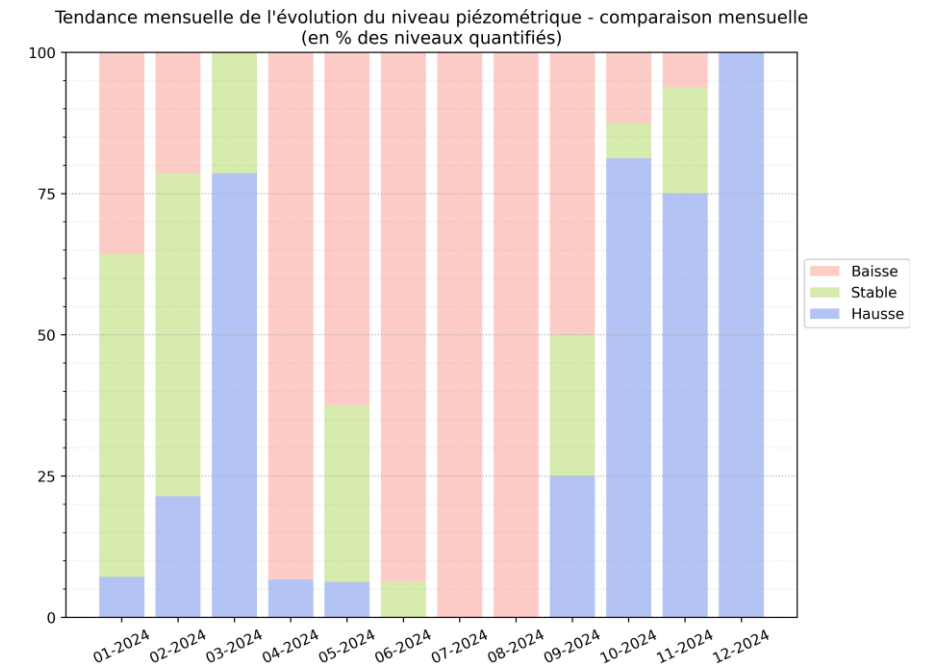
*Cote calculée sans 2024



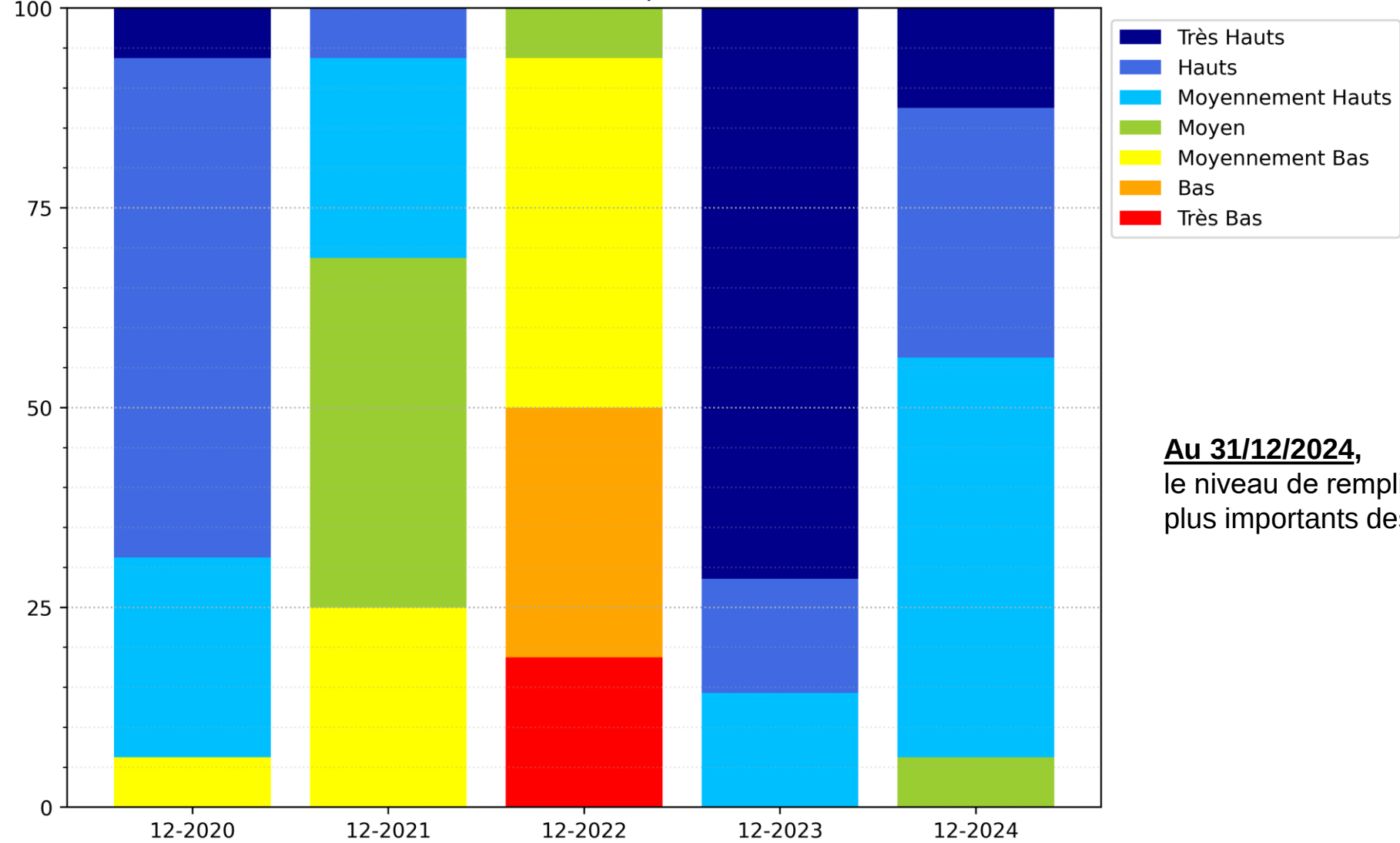
Evolution quantitative du niveau de remplissage des piézomètres - comparaison mensuelle
(en % des niveaux quantifiés)



- ➔ Des niveaux élevés voire très élevés toute l'année
- ➔ Des maxima mensuels atteints chaque mois

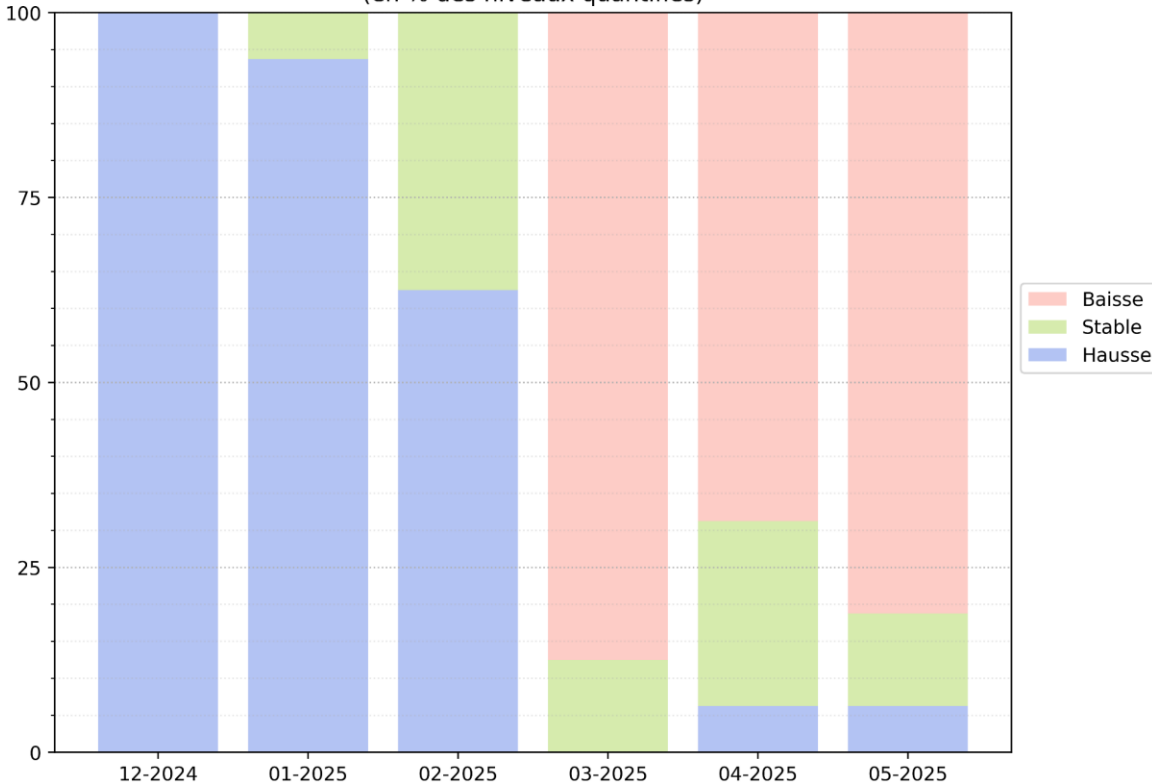


Evolution quantitative du niveau de remplissage des piézomètres - comparaison interannuelle
(en % des niveaux quantifiés)



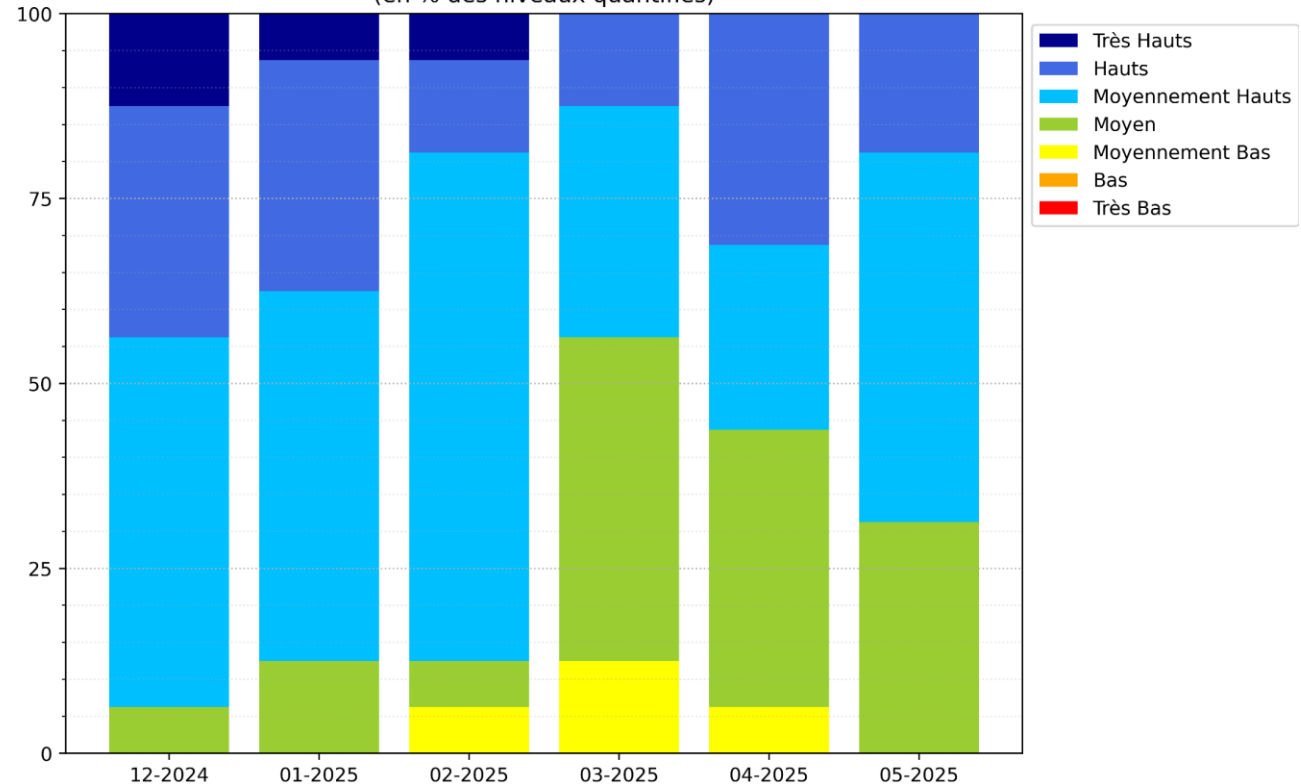
Au 31/12/2024,
le niveau de remplissage est élevé. Il est l'un des trois plus importants des cinq dernières années.

Tendance mensuelle de l'évolution du niveau piézométrique - comparaison mensuelle
(en % des niveaux quantifiés)



- ➔ Une recharge qui s'est poursuivie jusqu'en février 2025.
- ➔ Mars 2025 : démarrage de la vidange.
- ➔ Des niveaux supérieurs à la moyenne sur plus de 50% des points du réseau (sauf en mars).

Evolution quantitative du niveau de remplissage des piézomètres - comparaison mensuelle
(en % des niveaux quantifiés)



Département de la Gironde

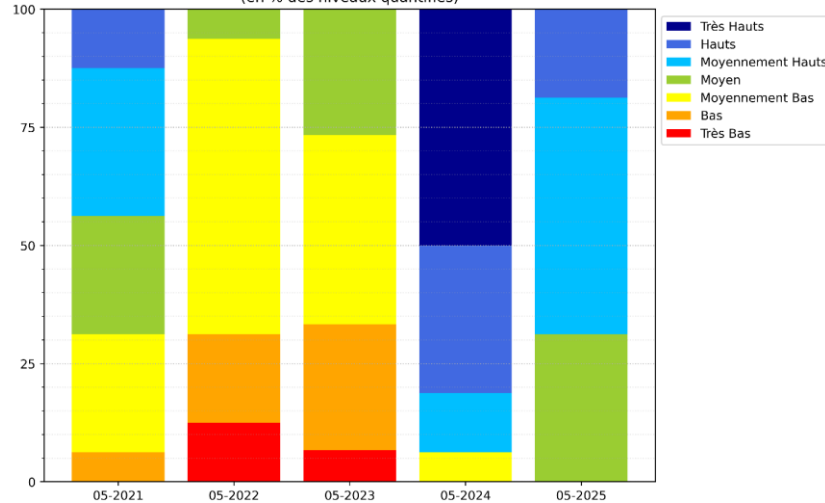
➔ Réseau piézométrique

Au 26/05/2025,

Les niveaux sont en baisse pour la quasi-totalité des ouvrages suivis (13/16).

69% d'entre eux sont, par ailleurs, supérieurs aux moyennes mensuelles (modérément hauts à hauts).

Evolution quantitative du niveau de remplissage des piézomètres - comparaison interannuelle
(en % des niveaux quantifiés)



Le niveau de remplissage est le deuxième plus important des cinq dernières années.

