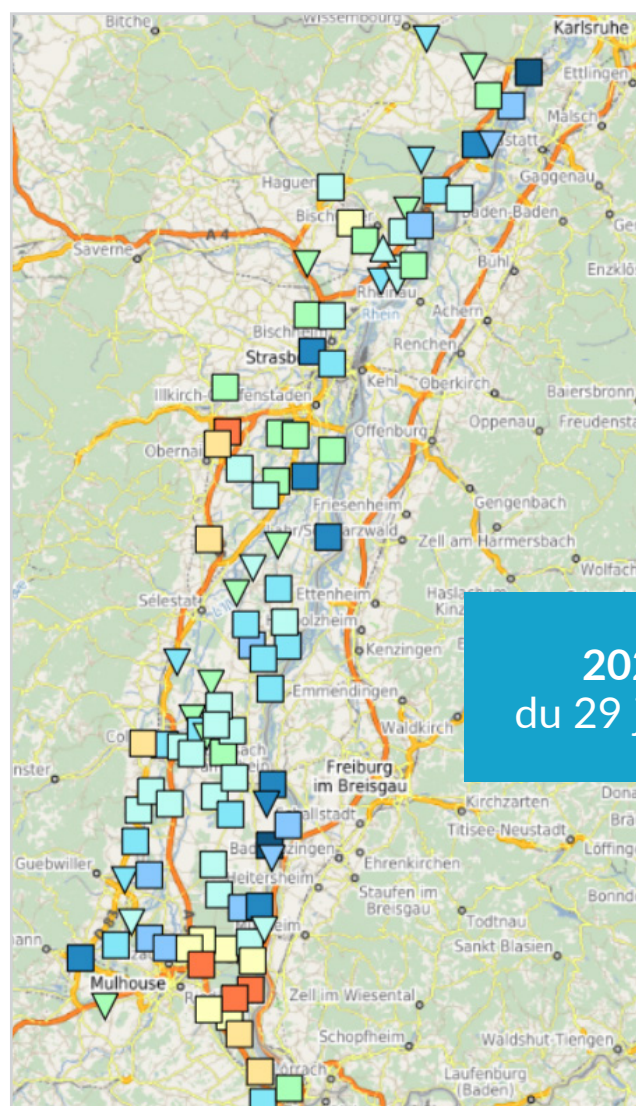


Bilan intermédiaire de la recharge

La période de recharge de la nappe phréatique par les pluies s'étend d'octobre à avril. Ce bilan intermédiaire présente la situation des niveaux début février 2024 par rapport aux normales et la compare à la même période l'année dernière.

BILAN DE LA RECHARGE

Fin janvier 2024, les niveaux moyens de la nappe sont globalement au-dessus des normales de saison. L'excédent est particulièrement notable dans la bande rhénane, en lien avec une augmentation des débits du fleuve à partir de mi-janvier. En comparaison de la même semaine en 2023, la situation est en nette amélioration dans la plaine haut-rhinoise où les niveaux sont supérieurs aux valeurs de saison.



Néanmoins, sur les secteurs Hardt, fossé de Sierentz et pour quelques points en bordure du piémont vosgien, les niveaux restent inférieurs aux normales de saison. Cette situation s'explique par une plus forte inertie de ces secteurs, qui sont caractérisés par des cycles de fonctionnement pluriannuels, une plus grande profondeur de la nappe et l'absence d'alimentation par les cours d'eau.

2024 - Semaine 5
du 29 janvier au 4 février

- ▲ Niveau en hausse
- Niveau stable
- ▼ Niveau en baisse

Exceptionnellement Haut (> 50 ans humide)
Extrêmement Haut (>20 ans humide)
Très haut (>10 ans humide)
Haut (>5 ans humide)
Moyennement Haut (>3 ans humide)
Autour de la moyenne
Moyennement Bas (>3 ans sec)
Bas (>5 ans sec)
Très Bas (> 10 ans sec)
Extrêmement Bas (>20 ans sec)
Exceptionnellement Bas (>50 ans sec)

PERSPECTIVES

Les secteurs très réactifs, comme celui du Ried (centre Alsace), évoluent rapidement et n'ont pas d'effet mémoire. Les niveaux estivaux dans ces secteurs dépendront donc des précipitations des prochains mois. Dans les secteurs peu réactifs (zones de bordure, sud du Haut-Rhin), l'incidence des précipitations récentes sera observée dans les mois à venir.

2023 - Semaine 5
du 30 janvier au 5 février

MÉTHODE

Le nombre de points sur la carte dépend des données présentes en base de données pour la semaine sélectionnée. Les données des 170 points de mesure du réseau piézométrique de la nappe d'Alsace sont mises à jour quotidiennement (pour 35 points), hebdomadairement, mensuellement ou trimestriellement.

CONTACT

victor.haumesser@aprona.net
03 10 45 08 00
www.aprona.net