

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 septembre 2023

Les cumuls de précipitations\* agrégées en Alsace au mois d'août sont de 81 mm, soit un léger excédent global de +11 % par rapport à la valeur de référence. Les cumuls varient de 50 mm à 150 mm selon les secteurs. Dans l'ensemble, le Bas-Rhin a été plus arrosé, avec un bilan de +24 % par rapport à la moyenne, tandis que le Haut-Rhin présente un léger déficit de -3 %. Ce déficit atteint localement presque -50 % dans le sud du département.

Les débits moyens des cours d'eau\* en août sont en hausse par rapport au mois de juillet et remontent par endroits à hauteur des normales de saison. Les déficits se réduisent donc mais varient encore de -40 % pour l'Ill amont, -20 % pour les affluents du Rhin (Zorn et Moder), -16 % pour le Rhin et -11 % en moyenne pour les affluents de l'Ill (+20 % Bruche, +10 % Thur, -5 % Doller, -12 % Fecht, -33 % Lauch, -43 % Giessen).

Les niveaux moyens de la nappe en août sont globalement en hausse par rapport à juillet, mais certains secteurs restent en baisse (sud du Haut-Rhin, zone de bordure secteurs Bruche ou Fecht). Ils se rapprochent localement des normales saisonnières dans le Bas-Rhin mais restent presque partout inférieurs à celles-ci. Les niveaux sont encore très bas à Wintzenheim ou Griesheim, et bas à Weitbruch, Holtzwihr et Hettenschlag.

Par rapport aux valeurs du 1er août, les niveaux de nappe du 1er septembre sont en baisse de -4 cm à Reichstett, -21 cm à Habsheim, stables à Hettenschlag et en hausse ailleurs, de +2 cm à Holtzwihr, +4 cm à Rossfeld, +5 cm à Sessenheim, +8 cm à Lipsheim et +26 cm à Fessenheim.

## ECHELLE

TS : Très supérieur à la normale  
S : Supérieur à la normale  
N : Normale mensuelle  
I : Inférieur à la normale  
TI : Très inférieur à la normale

## LEGENDE

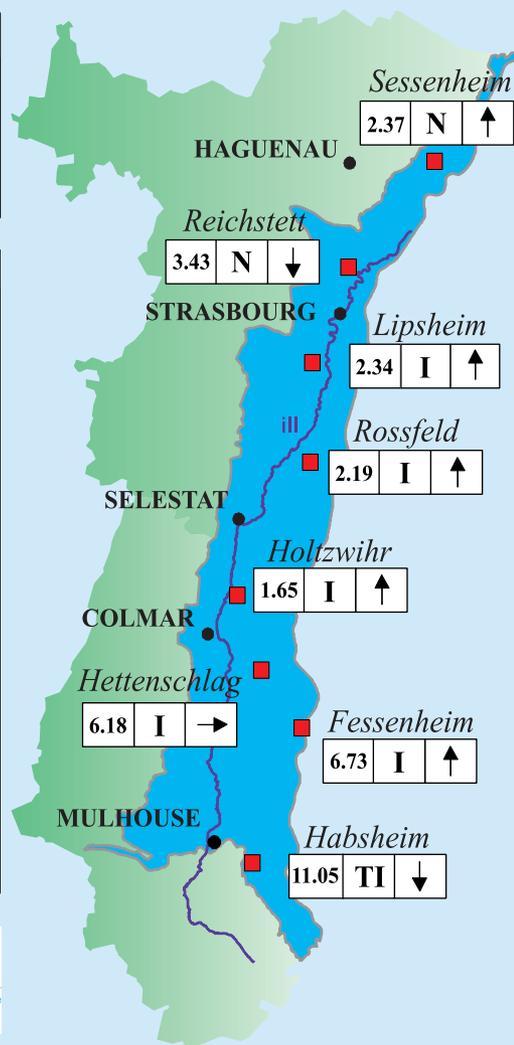
Niveau moyen mensuel par rapport à la normale saisonnière

Profondeur par rapport au sol (m)

Variation par rapport au niveau du dernier bulletin du 01/08/2023

→ Niveau stable  
↓ Niveau à la baisse  
↑ Niveau à la hausse

— Cours d'eau  
■ Nappe phréatique  
■ Piézomètre



\* Données météorologiques (Météo France) et hydrologiques (DREAL Grand Est) extraites du bulletin hydrologique mensuel édité par l'APRONA.