

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 octobre 2021

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace au mois de septembre sont de 28 mm, soit un fort déficit global de 62 %. Ils varient à peine de 15 à 65 mm selon les secteurs. Les bilans sont désormais déficitaires sur toute la région, avec en moyenne, -63 % pour le Bas-Rhin et un déficit qui s'intensifie dans le Haut-Rhin, passant de -36 % en août à -62 % en septembre.

Les débits moyens des cours d'eau* en septembre sont partout en baisse par rapport au mois dernier. les valeurs sont encore parfois proches des normales, comme pour le Rhin et ses affluents (-10 % pour Zorn et Moder), ou en déficit de -30 % pour la Lauch et l'Ill amont, -40 % pour la Doller, jusqu'à -60 % pour la Fecht, la Thur et le Giessen.

Les niveaux moyens de la nappe sont en baisse sur toute l'Alsace en septembre, mais restent encore dans l'ensemble supérieurs aux normales saisonnières, à l'exception des deux secteurs de Weitbruch et Griesheim toujours en déficit. Les niveaux sont juste sur la normale au nord de Colmar et restent assez hauts ailleurs, voire encore très hauts à Sessenheim, Reichstett ou Hésingue.

Par rapport aux valeurs du 1er septembre, les niveaux de nappe du 1er octobre sont partout en baisse, de -2 cm à Hettenschlag, -4 cm à Holtzwihr, -6 cm à Rossfeld, -17 cm à Reichstett et Lipsheim, -18 cm à Sessenheim, -30 cm à Fessenheim et -34 cm à Habsheim.

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 01/09/2021

- Niveau stable
- ↓ Niveau à la baisse
- ↑ Niveau à la hausse
- ~ Cours d'eau
- Blue Nappe phréatique
- Red Piézomètre

