

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 septembre 2021

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace au mois d'août sont de 74 mm, soit un très léger excédent global de 4 %. Ils varient sur la majeure partie du territoire entre 75 et 100 mm. Les bilans restent au-dessus de la normale dans le Bas-Rhin, avec un excédent moyen de 34 %, alors que la situation est inversée dans le Haut-Rhin, avec un bilan en dessous des normales de saison, correspondant à un déficit moyen de 36 %.

Les débits moyens des cours d'eau* en août sont en baisse par rapport au mois de juillet, mais présentent encore des excédents de +20 % pour la Lauch et la Fecht, +50 % pour le Rhin et la Moder, +80 % pour la Thur et la Zorn, jusqu'à +115 % pour le Giessen et +150 % pour l'Ill amont.

Les niveaux moyens de la nappe en août sont en baisse sur presque toute l'Alsace, mais restent encore assez hauts grâce aux pluies du mois de juillet. Hormis les 2 secteurs encore en léger déficit (Weitbruch et Griesheim), les niveaux sont désormais partout ailleurs supérieurs (comme dans le Sundgau oriental), voire encore très supérieurs aux normales saisonnières.

Par rapport aux valeurs du 1er août, les niveaux de nappe du 1er septembre sont stables à Habsheim et en baisse partout ailleurs, de -13 cm à Sessenheim, -14 cm à Reichstett, -19 cm à Lipsheim, -23 cm à Rossfeld, -24 cm à Holtzwihr, -25 cm à Hettenschlag et -118 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 01/08/2021

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre

