

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 août 2023

Les cumuls de précipitations\* agrégées en Alsace au mois de juillet sont de 83 mm, soit un léger excédent global de +19 % par rapport à la valeur de référence. Pour le Bas-Rhin, les cumuls sont compris entre 50 et 75 mm sur le quart sud-est, entre 75 et 100 mm sur toute la partie nord département et jusqu'à 150 mm localement sur les pointes sud-ouest et nord-est. Pour le Haut-Rhin, les cumuls sont du même ordre, entre 50 et 75 mm sur un large quart nord-est, entre 75 et 100 mm sur toute la partie sud du département et jusqu'à 150 mm sur le relief vosgien.

Les débits moyens des cours d'eau\* en juillet sont en légère hausse par rapport au mois de juin, mais les déficits persistent et les débits restent partout en dessous des normales saisonnières. Les déficits varient autour de -40 % pour l'Ill amont, les affluents du Rhin (Moder et Zorn) et le Rhin lui-même, -55 % en moyenne pour les affluents de l'Ill (-23 % Thur, -46 % Doller, -55 % Lauch et Bruche, -64 % Fecht, -86 % Giessen).

Les niveaux moyens de la nappe en juillet sont en baisse par rapport au mois dernier, à l'exception de l'extrême sud et de certains secteurs le long du Rhin. Ils restent partout inférieurs aux normales de saison, avec des niveaux qui varient entre modérément bas et très bas (à Griesheim, Lipsheim, Rossfeld, Wintzenheim, Holtzwihr ou Habsheim).

Par rapport aux valeurs du 1er juillet, les niveaux de nappe du 1er août sont en baisse de -6 cm à Lipsheim, -12 cm à Sessenheim et en hausse ailleurs, de +3 cm à Holtzwihr et Hettenschlag, +6 cm à Rossfeld, +11 cm à Reichstett et +21 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 01/07/2023

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

— Cours d'eau  
■ Nappe phréatique  
■ Piézomètre

