

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 octobre 2019

Les cumuls de précipitations\* agrégées en Alsace pour le mois de septembre sont de 45 mm, soit un fort déficit de 38 %. Il n'y a pas eu de mois excédendaire depuis avril, soit depuis 5 mois. Les cumuls sont compris entre 30 et 75 mm, voire 100 mm sur le relief haut-rhinois, avec des déficits compris dans l'ensemble entre -25 et -50 % sur toute l'Alsace.

Les débits moyens des cours d'eau\* en septembre restent très faibles et sont partout inférieurs aux normales. Cela fait une année hydrologique (depuis sept. 2018) que cette situation perdure en Alsace. Les cours d'eau les plus touchés sont la Zorn, la Moder, la Bruche et surtout le Giessen (15 jours d'assecs en septembre). Le Rhin présente des débits encore proches des moyennes.

Les niveaux moyens de la nappe au mois de septembre sont partout en baisse, sauf en centre plaine haut-rhinoise. Tous les secteurs restent cependant inférieurs aux normales saisonnières. Les déficits les plus marqués se situent dans la partie sud du Haut-Rhin (Sundgau oriental, fossé de Sierentz).

Par rapport aux valeurs du 10 septembre, les niveaux de nappe du 10 octobre sont en hausse de +19 cm à Hettenschlag, +17 cm à Reichstett, +10 cm à Lipsheim, +9 cm à Rossfeld, +7 cm à Holtzwihr, +2 cm à Sessenheim et en légère baisse de -1 cm à Fessenheim, alors que le puits est toujours à sec 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)

6.15 N →

Variation par rapport au niveau du dernier bulletin du 10/09/2019

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

— Cours d'eau  
■ Nappe phréatique  
■ Piézomètre

