

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 novembre 2019

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace pour le mois d'octobre sont de 107 mm, ce qui représente un excédent global de 27 %. Il s'agit du premier mois excédentaire depuis avril. Les cumuls sont compris entre 75 et 150 mm, voire 200 à 250 mm sur le relief haut-rhinois. Les excédents sont compris entre 110 et 150 % selon les secteurs.

Les débits moyens des cours d'eau* en octobre augmentent de manière généralisée. En dehors de quelques bassins vosgiens (Thur, Fecht, Lauch), de la Moder et du Rhin, les normales ne sont pas encore atteintes et de forts déficits persistent (Bruche -45 %, Giessen -65 %).

Les niveaux moyens de la nappe au mois d'octobre sont globalement en hausse, à l'exception de quelques secteurs de bordures (Fecht, Thur, Souffel, ...), ainsi que le long du Rhin (Fessenheim). Bien que les niveaux se rapprochent par endroits des moyennes (Reichstett, Rossfeld), ils restent encore partout inférieurs aux normales saisonnières, surtout dans la partie sud du Haut-Rhin.

Par rapport aux valeurs du 10 octobre, les niveaux de nappe du 10 novembre sont en baisse de -26 cm à Fessenheim et en hausse partout ailleurs : +27 cm à Holtzwihr, +20 cm à Lipsheim, +18 cm à Rossfeld, +12 cm à Reichstett, +11 cm à Hettenschlag et +7 cm à Sessenheim. Le puits d'Habsheim est toujours à sec.

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 10/10/2019

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre

