

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 janvier 2020

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace pour le mois de décembre sont de 88 mm, soit un très léger déficit global de 1 %. Seul le Haut-Rhin est déficitaire dans la région Grand Est. Les cumuls sont compris entre 30 mm (50 mm pour le Bas-Rhin) et 200 mm, voire 250 mm sur le relief haut-rhinois. Toute la bordure ouest de l'Alsace présente un excédent de 110 à 150 %.

Les débits moyens des cours d'eau* en décembre sont en hausse grâce aux précipitations, permettant ainsi de maintenir des débits conformes aux normales et parfois même excédentaires sur les cours d'eau du massif vosgien.

Les niveaux moyens de la nappe en décembre sont majoritairement en hausse, à l'exception de quelques rares secteurs (Fecht, localement le long du Rhin). Malgré les dernières précipitations et la hausse des niveaux, ces derniers restent encore presque partout en dessous des normales de saison, mais dépassent la moyenne à Rossfeld, Holtzwihr ou Wittenheim.

Par rapport aux valeurs du 10 décembre, les niveaux de nappe du 10 janvier sont en baisse de -10 cm à Fessenheim et en hausse sur les autres sites : +2 cm à Holtzwihr, +3 cm à Rossfeld, +9 cm à Hettenschlag, +11 cm à Lipsheim, +13 cm à Habsheim, +29 cm à Sessenheim et +63 cm à Reichstett (pompage en décembre).

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 10/12/2019

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

— Cours d'eau
■ Nappe phréatique
■ Piézomètre

