

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 février 2021

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace pour le mois de janvier sont de 131 mm, soit un fort excédent global de 87 % (1er mois excédentaire depuis juin 2020). Ils varient de 100 à 150 mm dans le Bas-Rhin (250 mm au NO) et de 75 à 350 mm (haut relief) dans le Haut-Rhin. Le bilan se situe partout au-dessus des normales de saison, entre +10 et +400 % (plaine rhénane du Grand Ried) selon les secteurs.

Les débits moyens des cours d'eau* sont en nette hausse en janvier, avec des situations excédentaires pour le Rhin (+10 %), l'Ill amont (+40 %) et les affluents de l'Ill (Thur +60 %, Fecht +50 %, Lauch +35 %, Doller +30 %). Seuls les affluents du Rhin (Zorn, Moder) sont encore en léger déficit (-20 %).

Les niveaux moyens de la nappe au mois de janvier sont majoritairement en hausse, seuls de rares secteurs de bordures baissent encore. Les niveaux sont remontés à hauteur des normales en plaine entre Strasbourg et Colmar, mais par endroits, les déficits sont encore bien présents, comme sur les secteurs de Wintzenheim, de Weitbruch et surtout du Sundgau oriental.

Par rapport aux valeurs du 1er janvier, les niveaux de nappe du 1er février sont partout en hausse, de +18 cm à Habsheim, +20 cm à Hettenschlag, +45 cm à Sessenheim, +53 cm à Holtzwihr, +60 cm à Lipsheim, +69 cm à Rossfeld, +72 cm à Reichstett et +84 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)

6.15 N →

Variation par rapport au niveau du dernier bulletin du 01/01/2021

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre

