

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 février 2020

Les cumuls de précipitations\* agrégées en Alsace pour le mois de janvier 2020 ne sont que de 28 mm, soit un très fort déficit global de 70 %, beaucoup plus marqué qu'en janvier 2019 (22 %). Ces cumuls varient de 10 à 50 mm sur toute l'Alsace et localement, de 50 à 75 mm sur le massif vosgien. Les déficits vont de 25 à 75 % selon les secteurs.

Les débits moyens des cours d'eau\* en janvier sont en nette baisse par rapport au mois de décembre, conséquence directe du manque important de précipitations. Les débits sont partout inférieurs aux normales saisonnières, de -40 % pour les affluents du Rhin (-30 % pour le Rhin lui-même), à près de -60 % pour l'Ill amont et ses affluents.

Les niveaux moyens de la nappe en janvier sont encore majoritairement en hausse, à l'exception de la partie centrale de la plaine, ainsi que localement le long du Rhin. Malgré tout, ils demeurent partout en dessous des normales de saison, localement très proches des minima observés pour un mois de janvier (Sundgau oriental, fossé de Sierentz).

Par rapport aux valeurs du 10 janvier, les niveaux de nappe du 10 février sont en baisse de -3 cm à Hettenschlag et en hausse sur les autres sites : +7 cm à Fessenheim, +12 cm à Reichstett, +16 cm à Lipsheim, +17 cm à Holtzwihr, +21 cm à Sessenheim, +22 cm à Habsheim et +29 cm à Rossfeld.

## 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 10/01/2020

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre

