

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 01 mars 2020

Les cumuls de précipitations* agrégées en Alsace pour le mois de février sont de 122.5 mm, soit un très fort excédent de 192 %. le bilan par rapport à la normale est donc partout très excédentaire, compris entre 200 et 300 % sur quasiment tout le Bas-Rhin, et entre 110 et 200 % sur l'ensemble du Haut-Rhin, voire plus de 300 % très localement sur les Hautes Vosges.

Les débits moyens des cours d'eau* en février sont en nette hausse et affichent, pour la première fois depuis janvier 2018, des valeurs de débits supérieures aux normales sur toutes les stations suivies, jusqu'à 2 fois la normale pour les affluents de l'III. Les débits du Rhin présentent un excédent de près de 50 %.

Les niveaux moyens de la nappe en février sont en hausse partout en Alsace. Beaucoup de secteurs sont remontés à hauteur des normales saisonnières, à l'exception de quelques zones de bordures (Fecht, Souffel) et de la partie sud du Haut-Rhin (Fossé de Sierentz, Sundgau oriental), où les déficits sont encore importants.

Par rapport aux valeurs du 10 février, les niveaux de nappe du 01 mars sont en baisse de -6 cm à Holtzwihr, -7 cm à Fessenheim, -11 cm à Rossfeld et en hausse de +5 cm à Hettenschlag, +7 cm à Lipsheim, +8 cm à Reichstett, +19 cm à Sessenheim et +26 cm 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)

Variation par rapport au niveau du dernier bulletin du 10/02/2020

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre

