

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 décembre 2019

Les cumuls de précipitations\* agrégées en Alsace pour le mois de novembre sont de 60 mm, soit un déficit global de 20 % (surtout sur la moitié nord du Bas-Rhin). Il faut noter que le reste de la région Grand Est est excédentaire. Les cumuls sont compris entre 30 mm (20 mm pour le Bas-Rhin) et 150 mm, voire 200 mm sur le relief haut-rhinois.

Les débits moyens des cours d'eau\* en novembre sont inférieurs aux normales dans le Bas-Rhin (fort déficit pour le Giessen) et proches de celles-ci dans le Haut-Rhin (Ill en plaine), voire au-dessus dans certains secteurs (Thur, Lauch). Le Rhin montre également des niveaux proches des normales.

Les niveaux moyens de la nappe en novembre sont en hausse, comme au mois dernier, à l'exception de quelques secteurs de bordures (Fecht, Souffèl, Moder), ainsi que le long du Rhin (Fessenheim). Les déficits accumulés ces derniers mois par le manque de précipitations se réduisent peu à peu, mais les niveaux restent encore presque partout en dessous des normales de saison.

Par rapport aux valeurs du 10 novembre, les niveaux de nappe du 10 décembre sont en baisse de -48 cm à Reichstett (influence d'un pompage), -16 cm à Fessenheim, -2 cm à Hettenschlag, et en hausse de +2 cm à Rossfeld, +3 cm à Holtzwihr, +5 cm à Sessenheim, +6 cm à Habsheim et +12 cm à Lipsheim.

## 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 10/11/2019

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

— Cours d'eau  
■ Nappe phréatique  
■ Piézomètre

