

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 décembre 2018

Les cumuls moyens de précipitations\* en Alsace pour le mois de novembre sont déficitaires de 59 %, soit environ 30 mm en moyenne. Ils sont partout compris entre 20 mm sur la plaine rhénane et 50 mm sur les contours ouest et le sud de la région. Par rapport à la normale, les déficits varient entre 25 et 75 % dans le Bas-Rhin, voire 100 % sur le relief vosgien, et de 50 à 75 % dans le Haut-Rhin, sauf autour de Mulhouse (25 %).

Les débits moyens des cours d'eau\* en novembre sont parmi les plus faibles jamais relevés pour ce mois sur la plupart des secteurs. Les déficits atteignent 80 % et plus sur l'Ill amont et ses affluents, 50 à 60 % sur le Rhin, la Moder ou la Zorn.

Les niveaux moyens de la nappe en novembre suivent la même tendance depuis 3 mois. Ils sont en baisse dans la partie nord jusqu'à Haguenau et au sud de la région, mais ils remontent ailleurs, du sud de Strasbourg jusqu'au nord de Colmar. Les moyennes restent partout sous les normales saisonnières.

Par rapport aux valeurs du 10 novembre, les niveaux de nappe du 10 décembre sont en hausse de +7 à +9 cm à Sessenheim et Reichstett, +11 cm à Rossfeld, +15 cm à Holtzwihr et Lipsheim, et en baisse de -3 cm à Hettenschlag et -18 cm à Fessenheim et 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 10/11/2018

→ Niveau stable

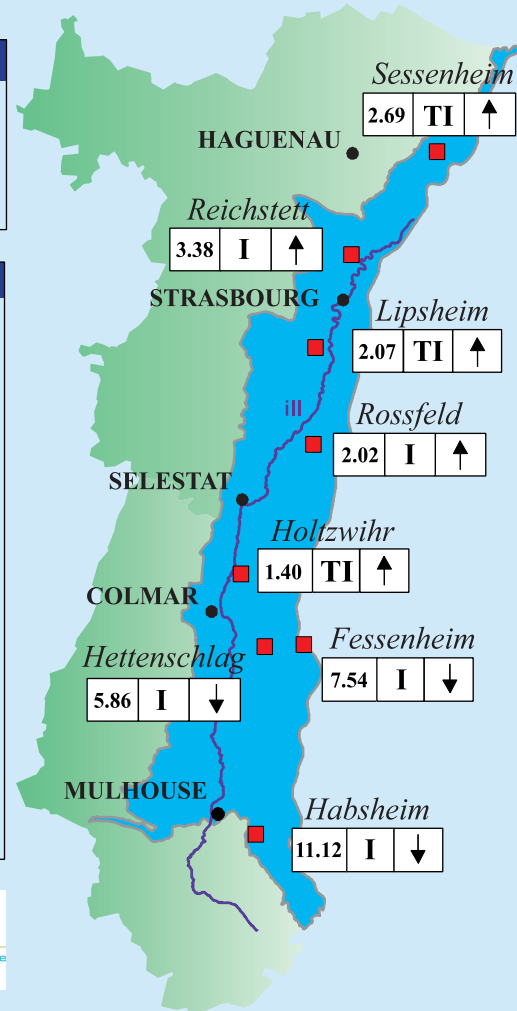
↓ Niveau à la baisse

↑ Niveau à la hausse

— Cours d'eau

■ Nappe phréatique

■ Piézomètre



\* Données météorologiques (Météo France) et hydrologiques (DREAL Grand Est) extraites du bulletin hydrologique mensuel édité par l'APRONA.