

# LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 octobre 2017

Les cumuls moyens de précipitations\* en Alsace pour le mois de septembre sont une nouvelle fois déficitaires (comme depuis le mois de mars), malgré une seconde décade bien arrosée (16 % de déficit global).

Les débits moyens des cours d'eau\* sont proches de ceux d'août dans le nord de l'Alsace, mais loin d'atteindre les moyennes interannuelles : - 15 % pour la Moder, la Zorn et l'Ill à Strasbourg, - 40 % pour la Thur, la Fecht et la Lauch, - 50 % pour le Giessen, et - 63 % pour le secteur de l'Ill amont (plus bas que 1976). Le débit moyen mensuel du Rhin reste conforme aux normales.

Les niveaux moyens de nappe du mois de septembre sont stables dans le Bas-Rhin par rapport à août, en hausse dans la moitié nord du Haut-Rhin et en baisse dans la moitié sud. Dans l'ensemble, ils restent partout bien en dessous des normales saisonnières.

Par rapport aux valeurs du 10/09/2017, les niveaux de nappe du 10/10/2017 sont en hausse sur la plupart des sites, de + 11 cm à Sessenheim, + 13 cm à Reichstett et Holtzwihr, + 14 cm à Rossfeld, + 16 cm à Hettenschlag et + 20 cm à Lipsheim. En Baisse de - 12 cm à Habsheim et - 17 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 10/09/2017

→ Niveau stable

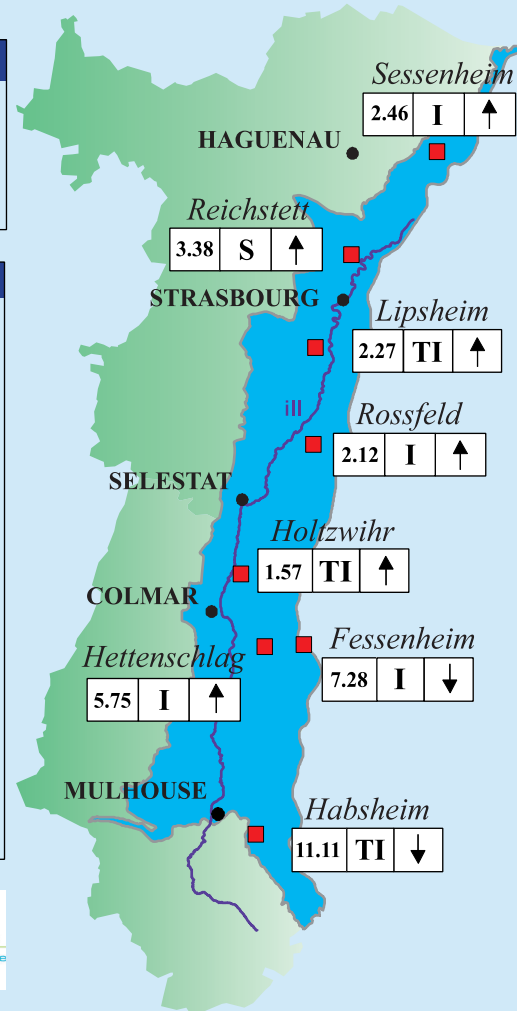
↓ Niveau à la baisse

↑ Niveau à la hausse

— Cours d'eau

■ Nappe phréatique

■ Piézomètre



\* Données météorologiques et hydrologiques extraites du bulletin hydrologique mensuel édité par la DREAL Grand Est, MétéoFrance et l'APRONA.