

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 mars 2019

Les cumuls moyens de précipitations* en Alsace pour le mois de février sont assez faibles (30 mm en moyenne), ce qui représente un fort déficit de 53 %. Il est tombé entre 10 et 50 mm en plaine et entre 50 et 100 mm sur le relief vosgien. Les déficits vont de 25 à 75 % selon les secteurs.

Les débits moyens des cours d'eau* en février restent en majorité inférieurs aux normales saisonnières, avec de forts déficits sur les bassins du nord de l'Alsace et sur l'Ill amont (50 %), de -20 à -30 % ailleurs. Les bassins de la Thur et de la Doller sont soutenus par la fonte des neiges.

Les niveaux moyens de la nappe en février sont en hausse de l'extrême nord jusqu'à Haguenau, dans le nord du Haut-Rhin et le secteur de la Thur (+28 cm à Cernay). La baisse se poursuit partout ailleurs. Les niveaux sont inférieurs aux normales sur toute l'Alsace, avec secteurs parfois très bas (Haguenau et Habsheim).

Par rapport aux valeurs du 10 février, les niveaux de nappe du 10 mars sont en légère hausse de +9 cm à Sessenheim et +2 cm à Holtzwihr, et en baisse de -2 cm à Lipsheim, -3 cm à Rossfeld et Fessenheim, -4 cm à Reichstett, -5 cm à Hettenschlag et -9 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 10/02/2019

→ Niveau stable

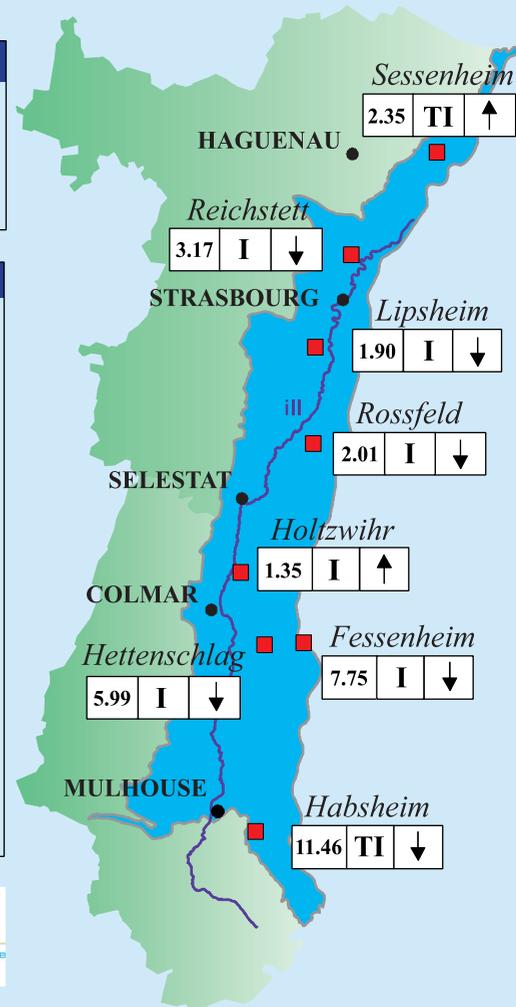
↓ Niveau à la baisse

↑ 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.