

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 mars 2018

Les cumuls moyens de précipitations* en Alsace pour le mois de février sont déficitaires de 60 %, compris entre 10 et 50 mm en plaine et entre 50 et 75 mm pour le haut relief vosgien. Avec des températures très basses, les précipitations sont principalement tombées sous forme neigeuse, même en plaine.

Les débits moyens des cours d'eau* de février sont en baisse par rapport au mois de janvier et la décrue observée est généralisée. Selon les secteurs, les débits sont encore conformes aux normales en centre Alsace et dans le Sundgau, de 20 à 30 % au-dessus de celles-ci pour le Bas-Rhin et le Rhin, et de 20 à 40 % inférieurs aux moyennes sur les cours d'eau du massif vosgien.

Les niveaux moyens de la nappe en février sont en baisse, à l'exception de quelques zones de bordures comme le Sundgau oriental (Habsheim) ou le secteur de la Thur (Cernay). Malgré cette baisse, les niveaux restent encore au-dessus des normales saisonnières, surtout dans le Bas-Rhin.

Par rapport aux valeurs du 10 février, les niveaux de nappe du 10 mars sont presque partout en baisse ; de -30 cm à Reichstett et Rossfeld, -23 cm à Fessenheim, -20 cm à Lipsheim et Holtzwihr, -17 cm à Sessenheim et en hausse de +65 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 10/02/2018

→ Niveau stable

↓ Niveau à la baisse

↑ Niveau à la hausse

— Cours d'eau

■ Nappe phréatique

■ Piézomètre

