

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 juin 2018

Les cumuls moyens de précipitations* en Alsace pour le mois de mai sont excédentaires de 18 %, soit 115 mm en moyenne. Ils sont compris entre 75 mm et 150 mm en plaine et entre 150 mm et 200 mm pour le haut relief vosgien.

Les débits moyens des cours d'eau* de mai sont en baisse par rapport au mois dernier et restent en dessous des moyennes interannuelles. Ces déficits sont proches de -50 % sur le Sundgau, la Zorn et sur certains bassins vosgiens (Doller, Lauch et Giessen), entre -10 et -30 % (Fecht, Moder, Thur et Bruche) ailleurs. Les débits du Rhin sont proches des normales.

Les niveaux moyens de la nappe en mai sont en baisse par rapport à ceux d'avril, à l'exception des secteurs sous l'influence directe du Rhin. Les nombreuses pluies orageuses survenues depuis début juin ont permis d'inverser la tendance à ce jour, mais les niveaux restent encore proches des normales saisonnières ou juste en dessous.

Par rapport aux valeurs du 10 mai, les niveaux de nappe du 10 juin sont en baisse de -13 cm à Sessenheim et -32 cm à Reichstett et en hausse de +3 cm à Habsheim, +5 cm à Hettenschlag, +11 cm à Rossfeld, +21 cm à Fessenheim, +28 cm à Lipsheim et +56 cm à Holtzwihr.

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 10/05/2018

→ Niveau stable

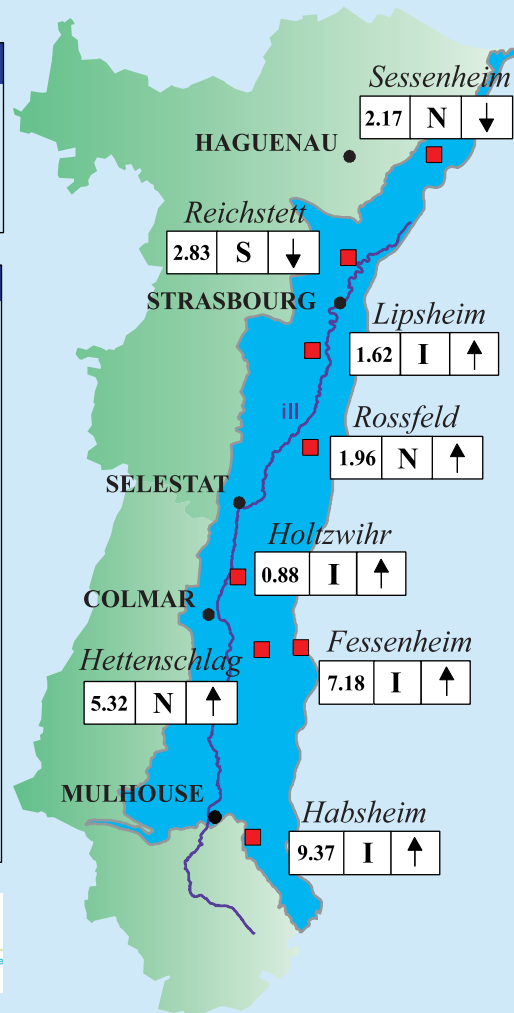
↓ Niveau à la baisse

↑ 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.