

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 10 juin 2017

Les cumuls moyens de précipitations* en Alsace pour le mois de mai ont surtout été observés sous forme d'averses et de passages orageux localement intenses. Le bilan global est déficitaire d'environ 22 %, avec une troisième décade plus sèche. Les cumuls sont compris entre 50 et 75 mm, excepté sur les contreforts du massif vosgien et le Sundgau, où ils atteignent 150 mm.

Les débits moyens des cours d'eau* restent inférieurs aux moyennes en mai, malgré une légère hausse. Les déficits sont compris entre - 40 et - 50 % sur la plupart des cours d'eau, hormis sur le Rhin (-15%) et l'Ill aval.

Les niveaux moyens de nappe du mois de mai sont en baisse dans l'extrême nord, en hausse autour de Strasbourg et stables au sud du Bas-Rhin. Pour le Haut-Rhin, les niveaux sont majoritairement en hausse, sauf dans la partie sud, avec des moyennes partout inférieures aux normales saisonnières.

Par rapport aux valeurs du 10/05/2017, les niveaux de nappe du 10/06/2017 sont en hausse de + 10 cm à Reichstett, + 9 cm à Fessenheim, + 6 cm à Hettenschlag et + 1 cm à Lipsheim, stables à Rossfeld et en baisse partout ailleurs ; - 11 cm à Habsheim, - 9 cm à Sessenheim, - 2 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 10/05/2017

→ Niveau stable

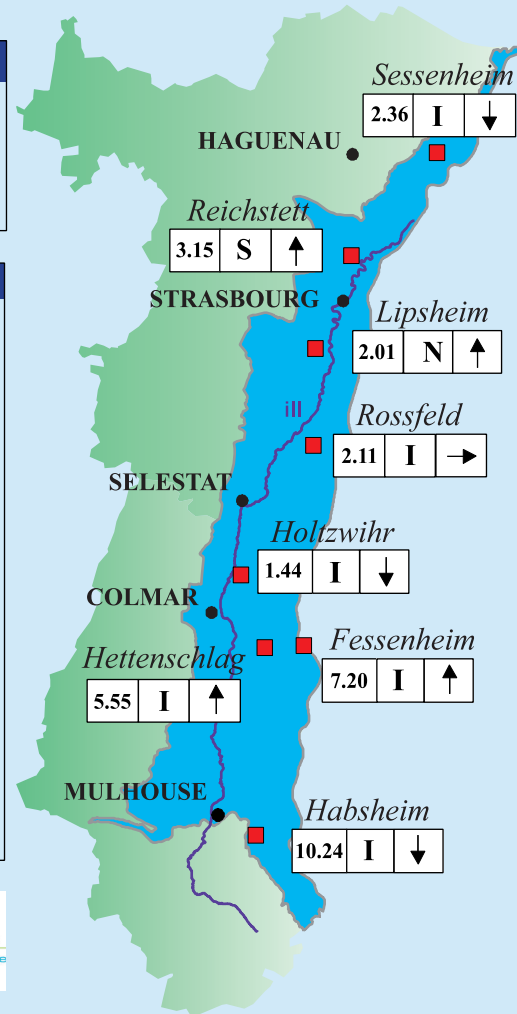
↓ Niveau à la baisse

↑ Niveau à la hausse

— Cours d'eau

■ Nappe phréatique

■ Piézomètre



* Données météorologiques et hydrologiques extraites du bulletin hydrologique mensuel édité par la DREAL Alsace, MétéoFrance et l'APRONA. Document consultable sur : <http://www.alsace.developpement-durable.gouv.fr/bulletin-hydrologique-a169.html> ou <http://www.aprona.net/FR/publications/documentation-piezometrie.html>