

Le niveau de la nappe phréatique d'Alsace

Situation au 1^{er} octobre 2024

• L'évolution des niveaux moyens de la nappe en septembre est contrastée selon les secteurs par rapport au mois dernier. Ils restent pour une très grande majorité au-dessus des normales de saison, avec localement des niveaux encore très hauts, comme sur le nord du Bas-Rhin. Les secteurs déficitaires sont les mêmes qu'en août, avec le Sundgau oriental, le cône de la Fecht et le secteur de Griesheim.

• Par rapport aux valeurs du 1^{er} septembre, les niveaux de nappe du 1^{er} octobre sont en baisse de -15 cm à Habsheim, -9 cm à Fessenheim, stables à Sessenheim et en hausse partout ailleurs, de +12 cm à Reichstett, +15 cm à Lipsheim, Rossfeld ou Hettenschlag et +19 cm à Holtzwihr.

• Les cumuls de précipitations en Alsace au mois de septembre sont excédentaires de +69 % par rapport à la normale de référence. Les valeurs sont globalement comprises entre 75 et 150 mm selon les secteurs. Les reliefs vosgiens dans le Haut-Rhin ont cependant été plus arrosés, entre 150 et 250 mm.

• Les débits moyens des cours d'eau de septembre sont en hausse par rapport au mois d'août sur la plupart des stations suivies. Les excédents varient de +21 % pour les affluents du Rhin (+8 % Zorn et +33 % Moder) à +97 % en moyenne pour les affluents de l'Ill (+1 % Bruche, +16 % Giessen, +106 % Lauch, +114 % Thur, +141 % Doller, +182 % Fecht). Le débit du Rhin à Lauterbourg est conforme à la normale, tandis que l'Ill amont (à Didenheim) est en très léger déficit de -5 %.

ÉCHELLE

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

LÉGENDE

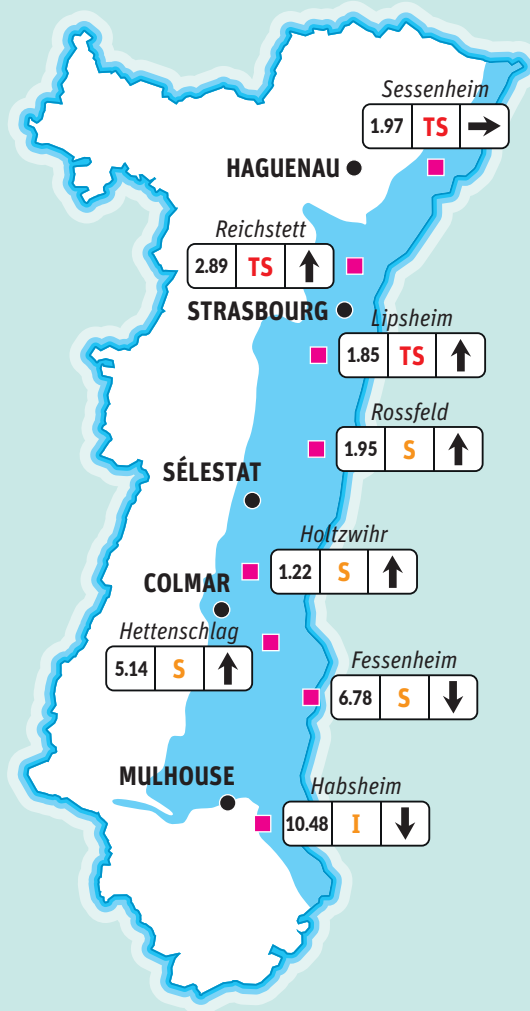
Niveau moyen mensuel par rapport à la normale saisonnière

Profondeur par rapport au sol (m)

Variation par rapport au niveau du dernier bulletin du 1/09/2024

- Niveau stable
- ↑ Niveau à la hausse
- ↓ Niveau à la baisse

- Nappe phréatique
- Piézomètre



* Données météorologiques (Météo France) et hydrologiques (DREAL Grand Est) extraites du bulletin hydrologique mensuel édité par l'APRONA.

Document consultable sur : <https://www.aprona.net/FR/publications/documentation-piezometrie.html>