

LE NIVEAU DE LA NAPPE PHREATIQUE D'ALSACE

Situation du 05 septembre 2011

En août, les précipitations relevées ont été fortement excédentaires (+32%) pour la région. Août 2011 marque la fin de l'année hydrologique qui a débuté en septembre 2010 : celle-ci a été nettement déficitaire à l'échelle régionale (-13%) avec des écarts de -32% à Linthal (68) à +7% à Sélestat (67).

Les débits moyens mensuels restent cependant déficitaires sur la quasi-totalité des cours d'eau haut-rhinois (-35 % pour l'Ill amont, -25% pour la Doller et Thur, -35% pour la Lauch, +10% pour la Fecht). Dans le Bas-Rhin, la situation est inverse avec des débits des cours d'eau globalement excédentaires (+65% pour le Giessen, + 45% pour la Bruche, -6% pour la Zorn et normale pour la Moder).

Désignation	Volume (Mm ³)	Volume disponible	
		01/08/2011	01/09/2011
Michelbach	7.3	67%	58%
Kruth - Wildenstein	12	52%	55%

Remplissage des barrages

Les **niveaux moyens mensuels de nappe** du mois d'août 2011 sont en hausse sur l'ensemble de la région Alsace par rapport au mois de juillet, à l'exception de la partie sud du Haut-Rhin.

Par rapport au bulletin du 01/08/11, les niveaux du 05/09/11 sont en hausse dans le Bas-Rhin +5cm à Sessenheim, +29cm à Reichstett, +17cm à Lipsheim, +12cm à Rossfeld et en légère baisse dans le Haut-Rhin, -5cm à Holtzwihr, - 3cm à Hettenschlag,

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

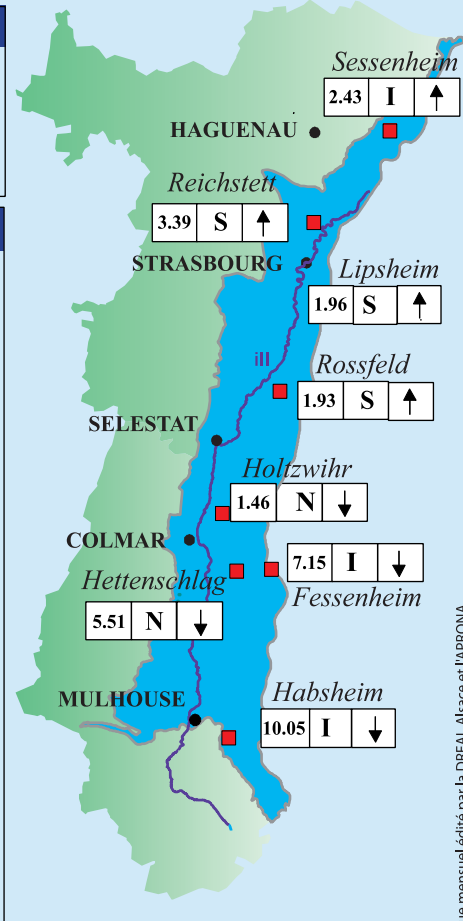
Niveau moyen mensuel par rapport à la normale saisonnière

Profondeur par rapport au sol (m)

Variation par rapport au niveau du 01/08/11

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

- Cours d'eau
- Nappe phréatique
- Piézomètre



-4cm à Fessenheim et plus marquée -38cm à Habsheim.

Ce troisième mois consécutif d'excédent pluviométrique a permis un retour à situation très proche de la normale saisonnière pour l'ensemble des ressources en eau alsaciennes (souterraines et de surface).