

 **Pluviométrie**
 **Cours d'eau**
 **Nappe**

Les cumuls de précipitations en Alsace au mois de décembre sont très faibles, déficitaires de presque 80 % par rapport à la valeur de référence, avec des valeurs variant de 5 à 20 mm (jusqu'à 50 mm localement sur les reliefs).

Les débits moyens des cours d'eau de décembre sont partout en baisse par rapport à ceux du mois dernier. Les déficits varient de -12 % pour le Rhin (Lauterbourg), à -37 % pour l'Ill amont (Didenheim), -47 % pour les affluents du Rhin (-38 % Moder et -55 % Zorn) et -59 % en moyenne pour les affluents de l'Ill (-53 % Lauch et Fecht, -54 % Thur, -57 % Doller, -62 % Bruche et -74 % Giessen).

L'évolution des niveaux moyens de la nappe en décembre est contrastée, avec encore une légère tendance globale à la hausse dans le Bas-Rhin et plutôt à la baisse dans le Haut-Rhin. Les niveaux se rapprochent des normales de saison par endroits mais restent malgré tout bien au-dessus de celles-ci dans de nombreux secteurs.

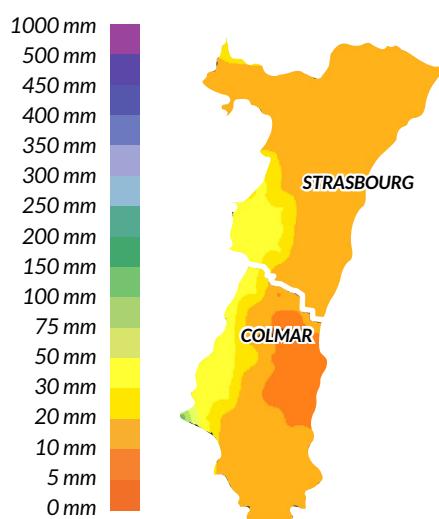
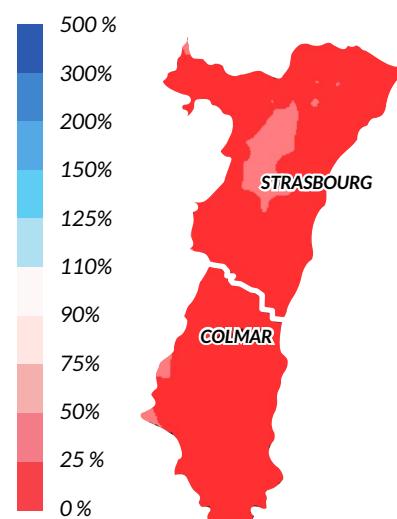
 **Pluviométrie**
Evolution des précipitations mensuelles (en mm) et rapport à la normale (en %)

Le cumul de précipitations agrégées au mois de décembre est d'environ 19 mm, soit un déficit global de près de -80 % par rapport à la valeur de référence 1991-2020. A l'échelle de la région Grand Est, le cumul est d'un peu moins de 30 mm, soit un déficit de -70 %. Depuis 1959, c'est le 6ième mois de décembre le plus sec (3.6 mm à Colmar-Meyenheim).

Pour le Bas-Rhin, les cumuls varient de 10 à 20 mm sur toute la moitié nord du territoire et la plaine sur le quart sud-est, seul un petit quart sud-ouest a été un peu plus arrosé, de 20 à 50 mm.

Pour le Haut-Rhin, les cumuls sont majoritairement compris entre 10 et 20 mm, voire moins sur Colmar et une partie de la plaine plus à l'est jusqu'au Rhin (5 à 10 mm). Seule la bordure ouest et les reliefs ont reçu de 20 à 50 mm.

Les bilans sont donc très faibles pour la saison et comparables entre les 2 départements alsaciens, avec -81 % pour le Haut-Rhin et -78 % pour le Bas-Rhin.

Précipitations décembre 2025

Rapport à la normale pour décembre 2025

 **Cours d'eau**

L'hydraulicité du mois est le rapport entre le débit moyen du mois concerné et la moyenne des débits moyens de ce même mois sur toute la chronologie disponible.

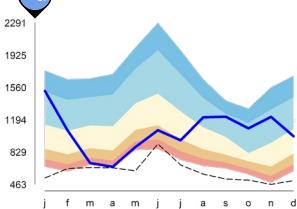
Bassins	Affluents de l'Ill (Bruche, Giessen, Fecht, Thur, Lauch et Doller)	III Amont (Sundgau)	Affluents du Rhin (Zorn, Moder)	Rhin
Hydraulicité	0.41	0.63	0.54	0.88



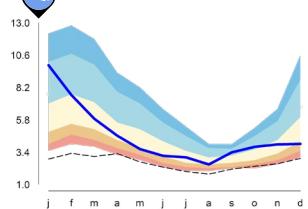
Cours d'eau

Évolution des débits mensuels en (m³/s) et périodes de retour - 10 stations hydrométriques de référence

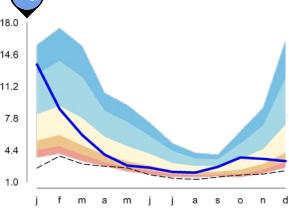
Le Rhin à Lauterbourg



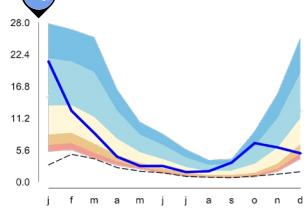
La Moder à Schweighouse



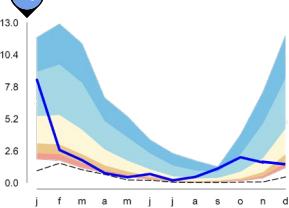
La Zorn à Waltenheim



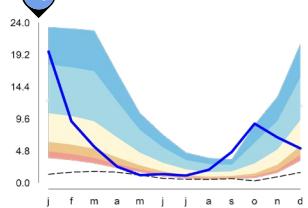
La Bruche à Holtzheim



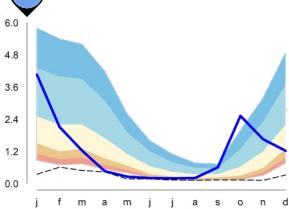
Le Giessen à Sélestat



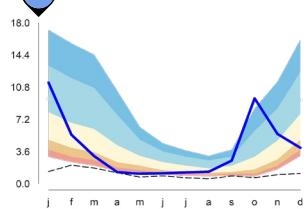
La Fecht à Ostheim



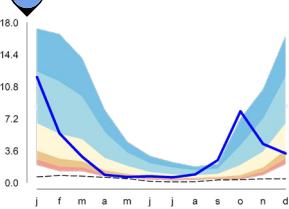
La Lauch à Guebwiller



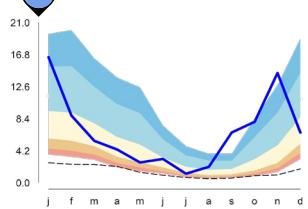
La Thur à Willer-sur-Thur



La Doller à Reiningue



L'Ill à Didenheim



— Débits mensuels pour les 12 derniers mois

~ Débits min mensuels

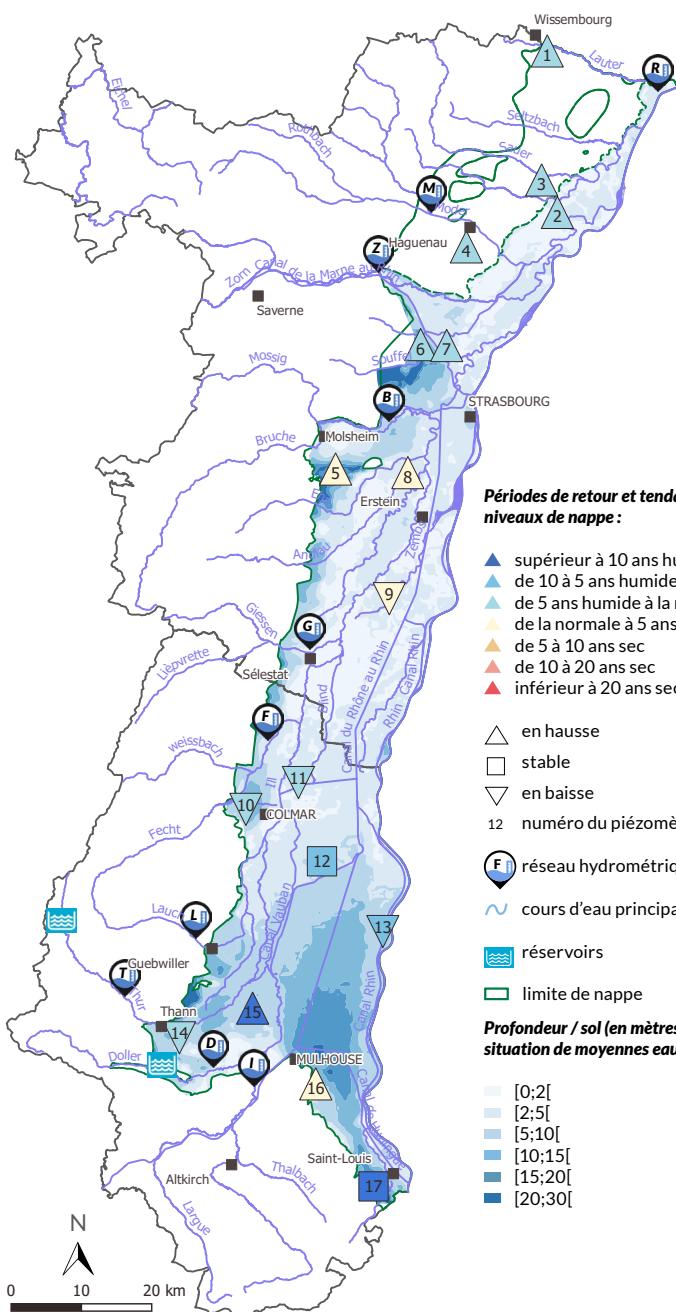
Sur le bassin du Rhin, les précipitations relativement faibles observées durant le mois de décembre 2025 font que les écoulements moyens sont inférieurs aux normales sur la quasi-totalité des cours d'eau.

Les hydraulicités des stations du Haut-Rhin issues du massif vosgien sont en déficit de 55 % (hydraulicités de 0.45 pour la Lauch, la Thur, la Fecht et la Doller). L'Ill amont à Didenheim affiche également un déficit proche de 40 % (hydraulicité de 0.60).

Les hydraulicités sont également déficitaires dans le Bas-Rhin, avec des disparités plus ou moins marquées selon les cours d'eau : Sélestat arrive en tête avec un déficit de 74 % (hydraulicité de 0.26), suivi de Holtzheim avec un déficit de 62 % (hydraulicité de 0.38) et Waltenheim avec un



Situation des stations de mesures et évolution des niveaux de nappe



Données : APRONA, BD CARTHAGE®, BRAR, DREAL Grand Est, Région Grand Est

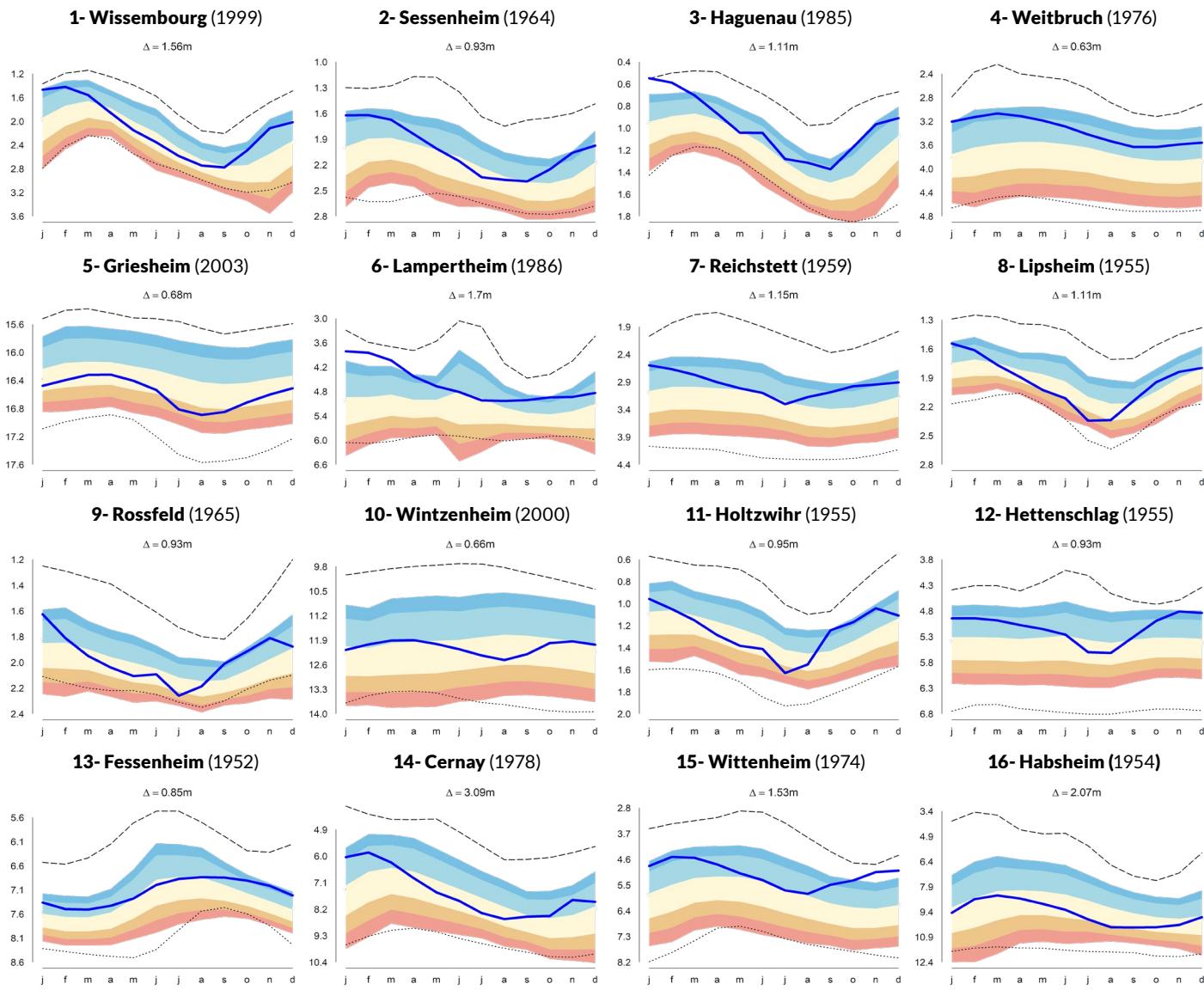
déficit de 45 % (hydraulicité de 0.55). Schweighouse et Kogenheim ont un déficit proche de 40 % (hydraulicité de 0.60). Seul Chasseur-Froid sur l'Ill présente un écoulement moyen proche des normales avec un déficit de seulement 4 % (hydraulicité de 0.96).

Sur le bassin du Rhin, les débits moyens minimaux enregistrés pendant 3 jours consécutifs sont inférieurs au médian aux stations de Reiningue, Willer-sur-Thur, Schweighouse, Holtzheim et Kogenheim. Ces valeurs sont proches du médian aux stations de Guebwiller, Ostheim, Waltenheim et Sélestat. Seule la station de Didenheim sur l'Ill à une valeur supérieure au médian.



Niveaux de la nappe

Profondeurs moyennes mensuelles de la nappe (en m) par rapport au terrain naturel et périodes de retour
17 piézomètres de référence du Réseau de Contrôle de Surveillance (RCS) Alsace



- ↗ Profondeurs moyennes mensuelles pour les 12 derniers mois
- ↖ Profondeurs max mensuelles
- ↙ Profondeurs min mensuelles
- △ Battement moyen de la nappe pour les 12 derniers mois
- (1955) Année de début d'observation

Niveaux de périodes de retour :

- entre le décennal humide et le quinquennal humide
- entre le quinquennal humide et la normale
- entre la normale et le quinquennal sec
- entre le quinquennal sec et le décennal sec
- entre le décennal sec et le vicennal sec

L'évolution des niveaux moyens de décembre est variable selon les secteurs par rapport au mois dernier en Alsace.

Dans le Bas-Rhin, les niveaux sont majoritairement en hausse, de +3 cm à Weitbruch ou Lipsheim, à +5 cm à Reichstett ou Haguenau, jusqu'à près de +10 cm au nord à Wissembourg et Sessenheim. Plus au sud, les niveaux sont en légère baisse, entre -4 cm à Baldenheim et -7 cm à Rossfeld. Les périodes de retour sont plutôt en baisse, très proches des normales saisonnières en bordure à Griesheim, ainsi qu'à Lipsheim et Rossfeld, 4 ans humide sur tous les autres sites du département, sauf à Baldenheim, qui baisse par rapport au mois de novembre avec 11 ans humide.

Dans le Haut-Rhin, les niveaux sont pour la plupart en baisse, très légère en centre plaine (-3 cm à Hettenschlag), de -7 à -8 cm à Illhaeusern, Holtzwihr ou Cernay, -10 cm en bordure à Wintzenheim, -11 cm le long du Rhin à Fessenheim, jusqu'à -13 cm à Guémar. Ils restent en hausse à Wittenheim (+5 cm) et dans le Sundgau oriental (+46 cm à Habsheim). Les périodes de retour sont stables ou baissent par rapport au mois dernier, avec des niveaux tout juste au-dessus de la normale à Habsheim, Wintzenheim ou Illhaeusern, à peine plus à Cernay et Holtzwihr (2.5 ans humide), 3.5 ans humide à Guémar, 4.5 ans humide le long du Rhin, et 8 ans humide en centre plaine. Les niveaux restent très hauts pour la saison à Hésingue (15 ans humide) et Wittenheim (20 ans humide).

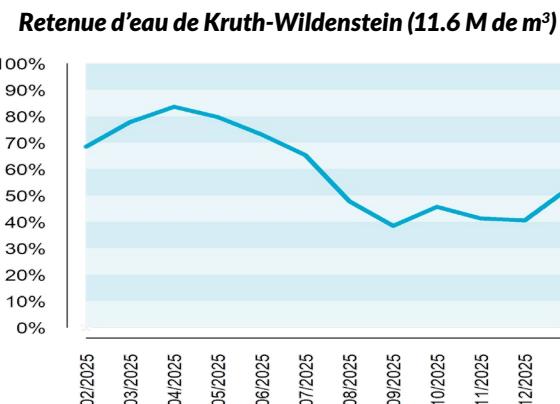
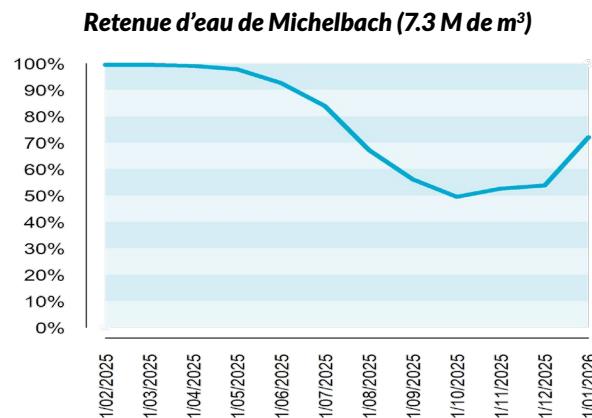


Réservoirs

Évolution des volumes de remplissage (en Millions de m³)

La retenue de Michelbach, destinée à l'alimentation en eau potable, remonte nettement par rapport à début décembre, avec un taux de remplissage au 1^{er} janvier 2026 de 72 %. Le débit de restitution de la vanne se limite toujours au débit environnemental du Michelbach.

Pour le barrage de Kruth, le niveau observé au 1^{er} janvier est également en hausse par rapport à celui de début décembre, avec un taux de remplissage du barrage de 53 %, soit un volume d'environ 6.12 Mm³.



RETOUR SUR LA SITUATION DE L'AN DERNIER

Synthèse du Bulletin de Décembre 2024

“Les cumuls de précipitations en Alsace au mois de décembre sont déficitaires d'environ 30 % par rapport à la normale de référence. Les valeurs sont proches de celles du mois dernier, variant de 30 à 75 mm en plaine et de 75 à 150 mm à l'ouest sur les collines sous-vosgiennes et l'ensemble du relief. Les débits moyens des cours d'eau de décembre sont en légère hausse par rapport au mois précédent, avec des déficits se rapprochant des moyennes saisonnières. Ils varient de -6 % pour le Rhin (à Lauterbourg), à -7 % pour ses affluents (-8 % Zorn et -6 % Moder) et -8 % pour les affluents de l'Ill (-17 % Thur et Lauch, -8 % Bruche, -7 % Doller, conforme à la moyenne Fecht et Giessen). L'Ill amont (à Didenheim) affiche un excédent de +37 %. L'évolution des niveaux moyens de la nappe est variable selon les secteurs en décembre, avec toutefois une légère tendance globale à la hausse. De ce fait, la majorité des sites restent au-dessus des normales et les secteurs de Griesheim et Habsheim s'en rapprochent.”



observatoire
de la nappe
d'Alsace

APRONA 28 rue de Herrlisheim
68021 COLMAR

03 67 82 00 50 - contact@aprona.net
www.aprona.net

Reproduction autorisée sous réserve de la
mention de l'origine des données

Plus d'infos

- Ma commune**
<https://carto.aprona.net/aprona/macommune/>
- La nappe en direct**
<https://www.aprona.net/FR/observatoire-eau/acces-aux-donnees/nappe-en-direct.html>
- Carte de situation hebdomadaire**
<https://www.aprona.net/situation-hebdomadaire.html>
- Bulletin de situation hydrologique DREAL Grand-Est**
<http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/bulletins-de-situation-hydrologique-r6869.html>
- Bulletin de suivi des étiages DREAL Grand Est**
<http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/bulletin-de-suivi-d-etiage-grand-est-a16960.html>



Direction régionale
de l'environnement,
de l'aménagement
et du logement

