

 Pluviométrie
 Cours d'eau
 Nappe

Les cumuls de précipitations en Alsace au mois d'août sont déficitaires de -30 % par rapport à la normale 1991-2020, avec globalement des valeurs de 30 à 50 mm dans le Bas-Rhin et de 50 à 75 mm dans le Haut-Rhin.

Les débits moyens des cours d'eau d'août sont encore en légère baisse par rapport au mois de juillet, avec des déficits toujours très importants. Ils varient de -45 % pour les affluents du Rhin (-42 % Moder et -49 % Zorn), -59 % pour le Rhin lui-même (Lauterbourg), -67 % pour l'Ill amont (Didenheim), à -72 % en moyenne pour les affluents de l'Ill (-52 % Thur, -54 % Doller, -68 % Bruche, -73 % Lauch, -83 % Fecht et -100 % Giessen).

Les niveaux moyens de la nappe en août poursuivent leur baisse par rapport au mois de juillet, à l'exception de rares secteurs (Guémar, Fessenheim). Les périodes de retour restent encore proches des normales par endroits (Weitbruch, Wittenheim), mais la plupart des sites affichent des déficits assez notables, jusqu'à près de 40 ans sec à Lipsheim et Rossfeld.

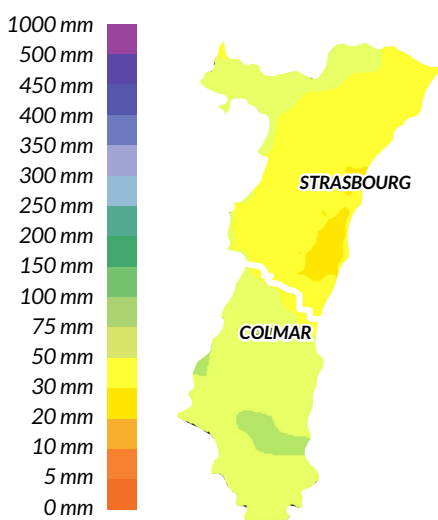
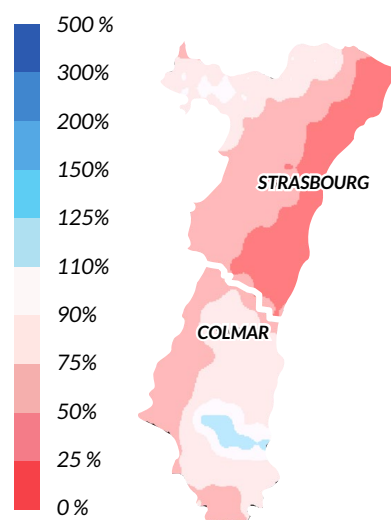
 Pluviométrie
Evolution des précipitations mensuelles (en mm) et rapport à la normale (en %)

Le cumul de précipitations agrégées au mois d'août est proche de 52 mm pour l'Alsace, soit un déficit global d'env. -30 % par rapport à la valeur de référence 1991-2020. A l'échelle de la région Grand Est, le déficit moyen est de l'ordre de -35 %. Le rapport à la normale sur la période de mars à août est d'à peine 45 %, soit un cumul de 235 mm, 2ième valeur la plus faible depuis 1959, après 1976.

Pour le Bas-Rhin, les cumuls sont assez homogènes sur tout le territoire, entre 30 et 50 mm. Un peu plus sur l'ensemble de la pointe nord-ouest (de 50 à 75 mm), et un peu moins sur une partie du sud-est (20 à 30 mm).

Pour le Haut-Rhin, les cumuls ont là aussi une répartition très homogène, de 50 à 75 mm sur presque tout le département. Seule une petite poche autour de Mulhouse a été plus arrosée, de 75 à 100, ainsi qu'une petite partie du relief (autour du col de Bramont).

Les bilans sont donc déficitaires pour les 2 départements alsaciens. Le Bas-Rhin a été plus impacté, avec un déficit moyen de -38 %, tandis que le déficit du Haut-Rhin est plus réduit, environ -22 %, plus marqué sur les reliefs qu'en plaine, et même une poche excédentaire pour un mois août autour de Mulhouse.

Précipitations août 2026

Rapport à la normale pour août 2026

 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)	Ill Amont (Sundgau)	Affluents du Rhin (Zorn, Moder)	Rhin
Hydraulicité	0.29	0.33	0.55	0.41

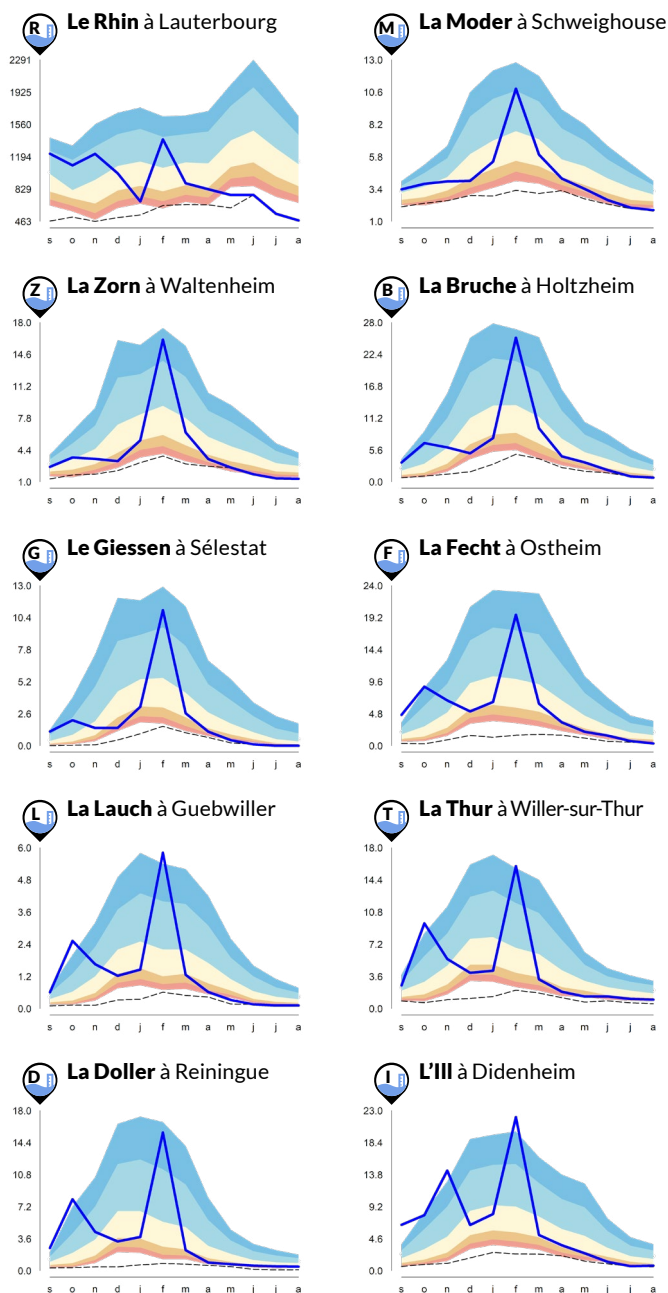


Cours d'eau

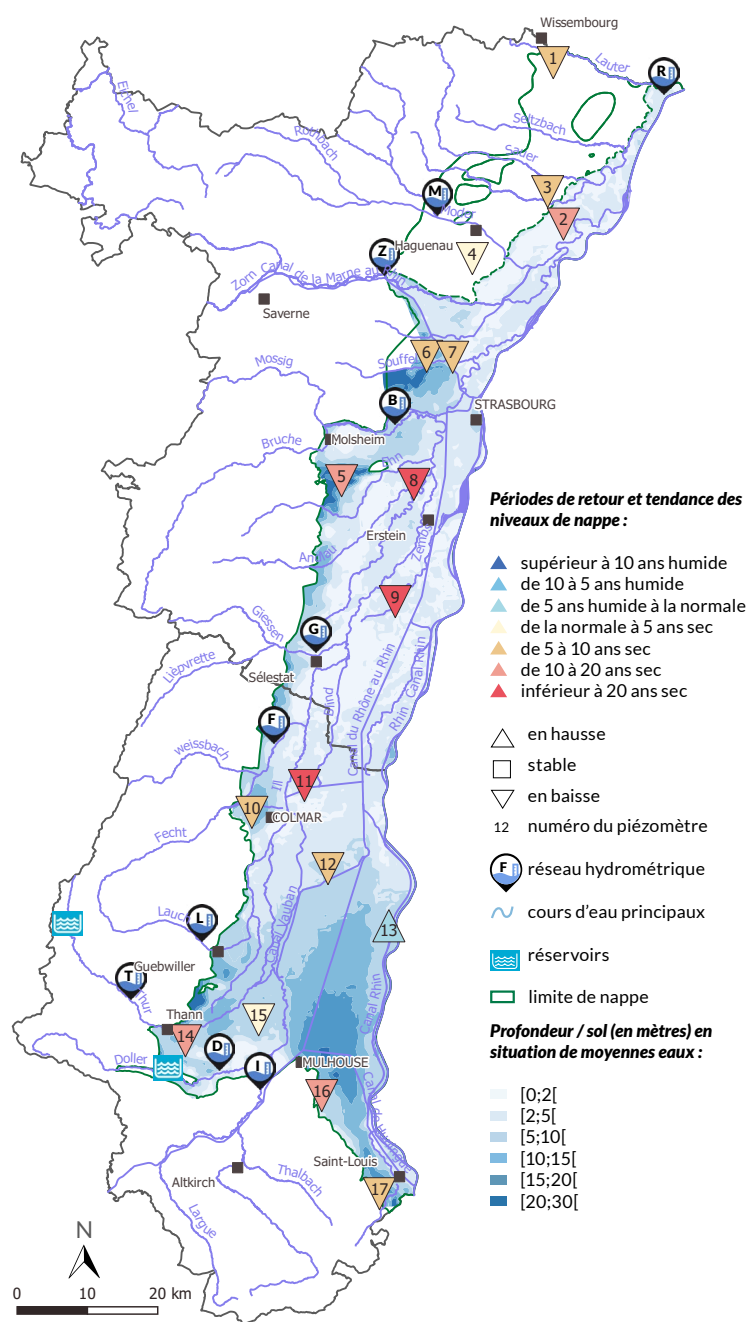
Évolution des débits mensuels en (m³/s) et périodes de retour - 10 stations hydrométriques de référence



Situation des stations de mesures et évolution des niveaux de nappe



~ Débits mensuels pour les 12 derniers mois
 ~ Débits min mensuels



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

Avec les faibles précipitations observées sur le bassin du Rhin en août et malgré les averses orageuses survenues ponctuellement, la diminution des débits des cours d'eau se poursuit.

Dans le Haut-Rhin, les hydraulicités observées sont toujours en déficit avec des disparités selon les secteurs. On retrouve des valeurs comprises entre 0.15 et 0.35 aux stations d'Ostheim, de Guebwiller et de Didenheim (déficit compris entre 65 et 85 %) et des valeurs comprises entre 0.45 et 0.50 aux stations de Reiningue et Willer-sur-Thur (déficit compris entre 50 et 55 %).

Dans le Bas-Rhin, les hydraulicités sont également en déficit avec d'importantes disparités. A Sélestat, la valeur est de 0 (déficit de plus 100 %). Les valeurs des autres stations sont comprises entre 0.50 et

0.60 pour Kogenheim, Schweighouse-sur-Moder et Waltenheim-sur-Zorn (déficit compris entre 50 et 60 %), et à peine 0.30 pour Holtzheim (déficit de 70 %).

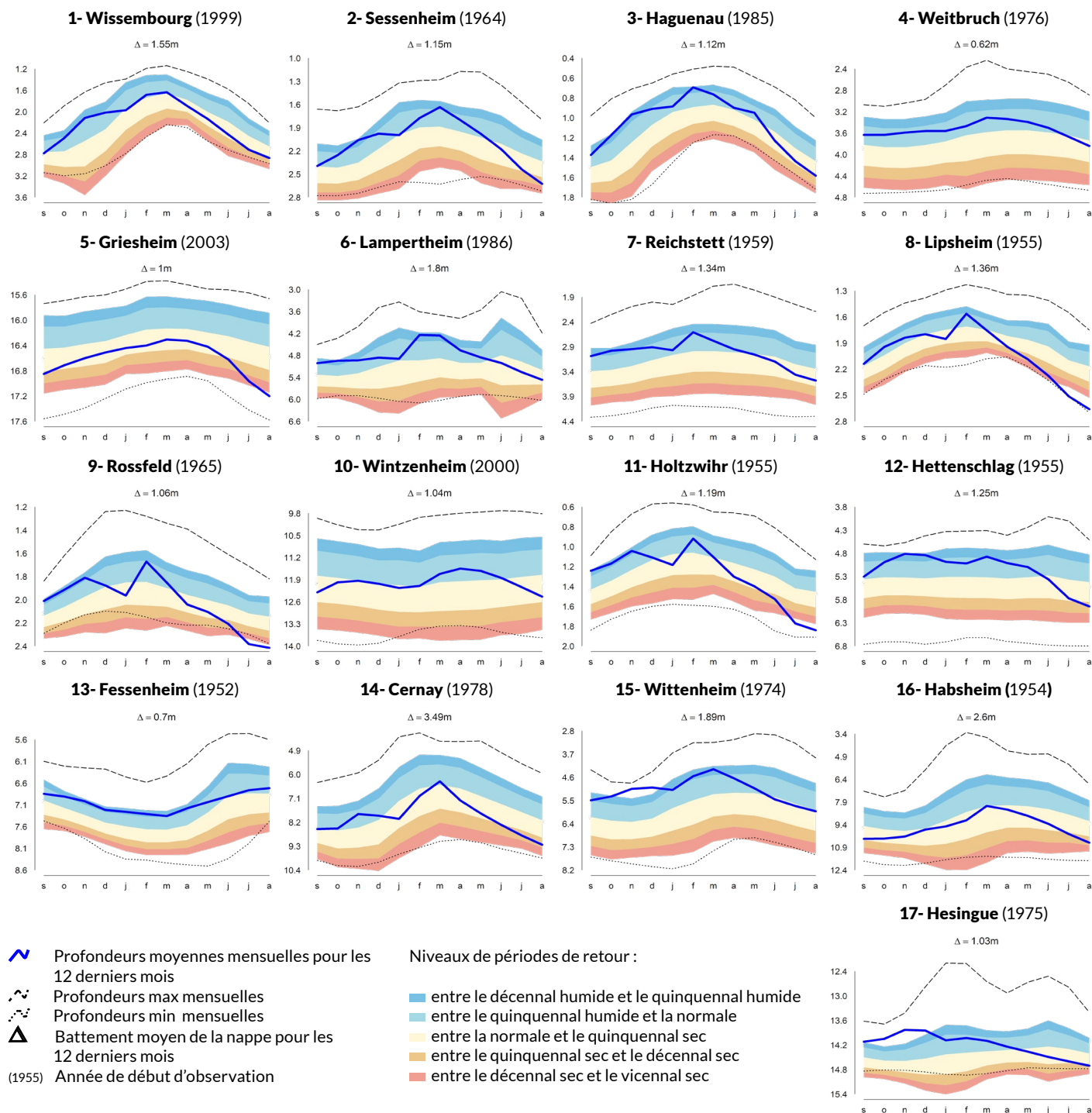
Sur le Rhin à Lauterbourg, comme le mois précédent l'hydraulicité est autour de 0.40 (déficit de 60 %).

Sur le bassin du Rhin, les débits moyens minimaux enregistrés pendant 3 jours consécutifs sont inférieurs au médian aux stations d'Holtzheim, Kogenheim, Waltenheim-sur-Zorn, Didenheim et Willer-sur-Thur. Les stations de Lauterbourg, Schweighouse-sur-Moder, Sélestat, Ostheim et Guebwiller ont des valeurs inférieures au décennal sec. La station de Reiningue, soutenue artificiellement présente des débits moyens minimaux proche du 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



Les niveaux moyens d'août sont encore en baisse par rapport à ceux du mois de juillet en Alsace, à l'exception de secteurs isolés au nord de Colmar ou à proximité du Rhin.

Dans le Bas-Rhin, les niveaux sont partout en baisse, de -4 cm pour Rossfeld, à -12 cm pour Reichstett, entre -15 et -20 cm sur tout le secteur au nord du département, jusqu'à -21 cm en zones de bordure à Lampertheim et -24 cm à Griesheim-près-Molsheim. Les périodes de retour restent pour la plupart stables, avec des niveaux toujours proches de la moyenne à Weitbruch, de 3.5 à 4.5 ans sec au nord à Wissembourg, Haguenau, Lampertheim ou Reichstett, proches de 8 ans sec à Sessenheim ou Griesheim, et des niveaux toujours très bas à Baldenheim (10 ans sec) et près de 40 ans sec pour Lipsheim et Rossfeld.

Dans le Haut-Rhin, les niveaux sont en hausse le long du Rhin à Fessenheim (+4 cm) et au nord à Guémar (+3 cm), et en baisse ailleurs, de -3 cm à Illhaeusern, -7 cm à Holtzwihr, -10 cm dans l'extrême sud, autour de -20 cm en centre plaine et à Wittenheim, -30 cm en bordure à Wintzenheim, -43 cm à Cernay et jusqu'à -59 cm à Habsheim. Les périodes de retour varient de 2.5 ans humide pour Fessenheim, proche des normales de saison à Wittenheim, de 3 à 6 ans sec en centre plaine, en bordure à Wintzenheim ou dans le sud à Hésingue, de 6 à 8 ans sec pour Cernay (Thur) et Habsheim (Sundgau oriental), jusqu'au décennal sec à Guémar et légèrement au-dessus de 20 ans sec au nord à Holtzwihr ou Illhaeusern.



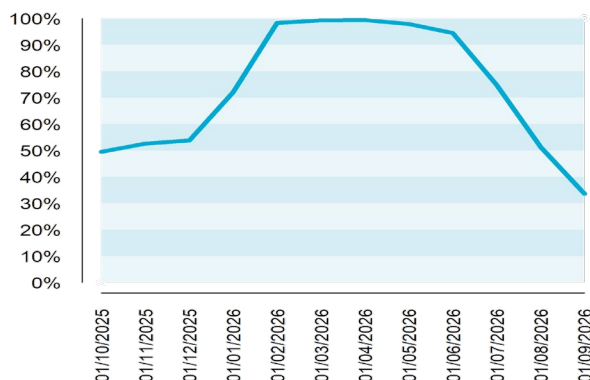
Réservoirs

Évolution des volumes de remplissage (en Millions de m³)

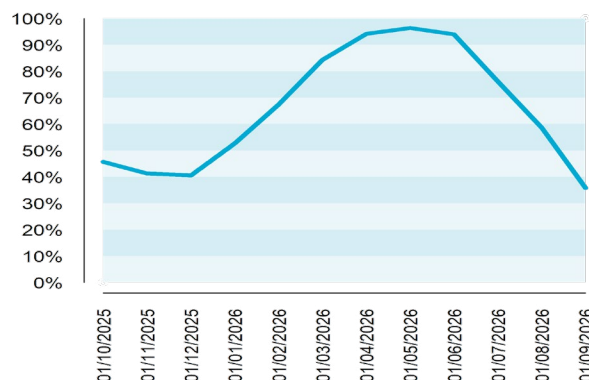
La retenue de Michelbach, destinée à l'alimentation en eau potable, baisse encore nettement de niveau par rapport à celui de début août, avec un taux de remplissage au 1^{er} septembre 2026 de 34 %. La retenue poursuit donc sa vidange, avec un débit de restitution au cours d'eau qui a été diminué par rapport à début août, fixé désormais à environ 325 l/s.

Pour le barrage de Kruth, le niveau observé au 1^{er} septembre est également en très nette baisse par rapport à celui de début août, avec un taux de remplissage du barrage de 36 %, soit un volume d'environ 4.16 Mm³.

Retenue d'eau de Michelbach (7.3 M de m³)



Retenue d'eau de Kruth-Wildenstein (11.6 M de m³)



RETOUR SUR LA SITUATION DE L'AN DERNIER

Synthèse du Bulletin d'août 2025

“Les cumuls de précipitations en Alsace au mois d'août sont excédentaires (+36 %), surtout pour le Haut-Rhin (+61 %), alors qu'ils sont légèrement déficitaires pour le Bas-Rhin (-12 %). Les valeurs sont comprises entre 30 et 200 mm selon les secteurs. Les débits moyens des cours d'eau d'août sont partout en hausse par rapport à ceux du mois de juillet, mais restent inférieurs aux moyennes saisonnières, sauf pour le Rhin (+4 %). Les déficits se sont réduits et varient de -5 % pour l'III amont (Didenheim), -24 % pour les affluents du Rhin (-23 % Moder et -24 % Zorn) et -26 % en moyenne pour les affluents de l'III (-3 % Fecht, -9 % Doller, -27 % Bruche, -31 % Giessen, -36 % Thur et -52 % Lauch). L'évolution des niveaux moyens de la nappe en août est contrastée par rapport au mois de juillet. Certains secteurs sont toujours en baisse (nord de l'Alsace, Sundgau oriental), d'autres sont stables (centre plaine) ou remontent (secteurs proches du Rhin, Ried centre Alsace). Les niveaux varient ainsi autour des normales de saison, en restant assez proches.”

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>

APRONA 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