

 Pluviométrie
 Cours d'eau
 Nappe

Les cumuls de précipitations en Alsace au mois de juillet sont fortement déficitaires de -66 % par rapport à la normale 1991-2020, avec des valeurs allant selon les secteurs de 10 à 20 mm dans le sud haut-rhinois, jusqu'à peine 50 mm ailleurs, y compris sur les reliefs vosgiens.

Les débits moyens des cours d'eau de juillet sont toujours en baisse par rapport au mois de juin, avec par conséquent des déficits qui s'accroissent. Ils varient de -51 % pour les affluents du Rhin (-45 % Moder et -56 % Zorn), -59 % pour le Rhin lui-même (Lauterbourg), à -74 % en moyenne pour les affluents de l'Ille (-54 % Thur, -61 % Doller, -71 % Bruche, -80 % Lauch et Fecht, -100 % Giessen), et -75 % pour l'Ille amont (Didenheim).

Les niveaux moyens de la nappe en juillet poursuivent leur baisse par rapport au mois de juin, sauf localement le long du Rhin. Quelques secteurs restent encore à hauteur des normales (Weitbruch, Fessenheim, Wintzenheim), les autres affichent des déficits variables, parfois importants, au delà de 20 ans sec, et même plus de 40 ans sec à Rossfeld.

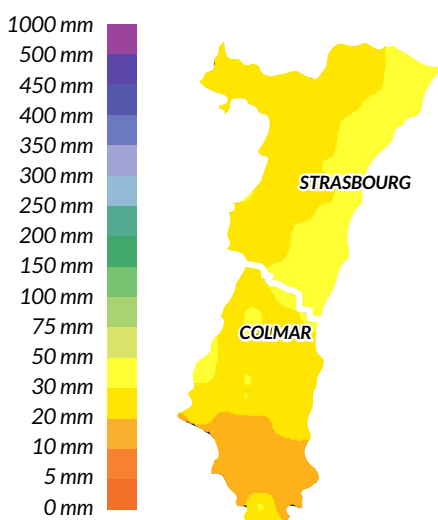
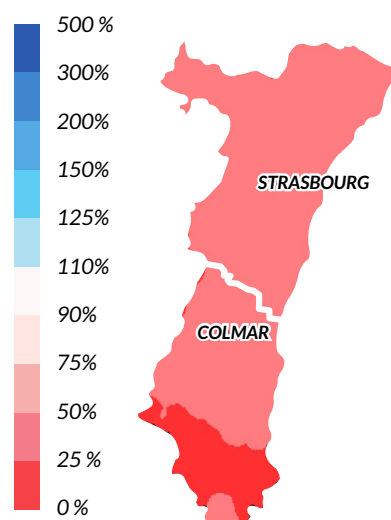
 Pluviométrie
Evolution des précipitations mensuelles (en mm) et rapport à la normale (en %)

Le cumul de précipitations agrégées au mois de juillet est proche de 24 mm pour l'Alsace, soit un fort déficit global d'env. -66 % par rapport à la valeur de référence 1991-2020. A l'échelle de la région Grand Est, les cumuls sont déficitaires de -75 % en moyenne, avec quelques disparités liées aux orages. Certains départements (Ardennes ou Meuse) ont eu plus de 90 % de déficit. Juillet 2026 se situe au 3ème rang des plus secs après juillet 2022 et juillet 2020.

Pour le Bas-Rhin, les cumuls sont répartis suivant un axe parallèle à la frontière Est (Rhin), coupant le département en deux. A l'est de cet axe, ils varient de 30 à 50 mm, et à l'ouest, de 20 à 30 mm.

Pour le Haut-Rhin, les cumuls vont de 20 à 30 mm sur une très large moitié nord, avec quelques poches allant jusqu'à 50 mm, localisées à la frontière Nord et sur une partie du relief. Sur toute la partie au sud de Mulhouse, les cumuls sont les plus faibles, de 10 à 20 mm.

Les bilans sont donc fortement déficitaires pour les 2 départements alsaciens. Pour le Bas-Rhin, la répartition est très homogène avec -62.4 % en moyenne, et pour le Haut-Rhin, le déficit est plus important, avec -70.4 % en moyenne, en partie dû à un secteur sud très peu arrosé.

Précipitations juillet 2026

Rapport à la normale pour juillet 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'Ille (Bruche, Giessen, Fecht, Thur, Lauch et Doller)	Ille Amont (Sundgau)	Affluents du Rhin (Zorn, Moder)	Rhin
Hydraulicité	0.26	0.25	0.50	0.41

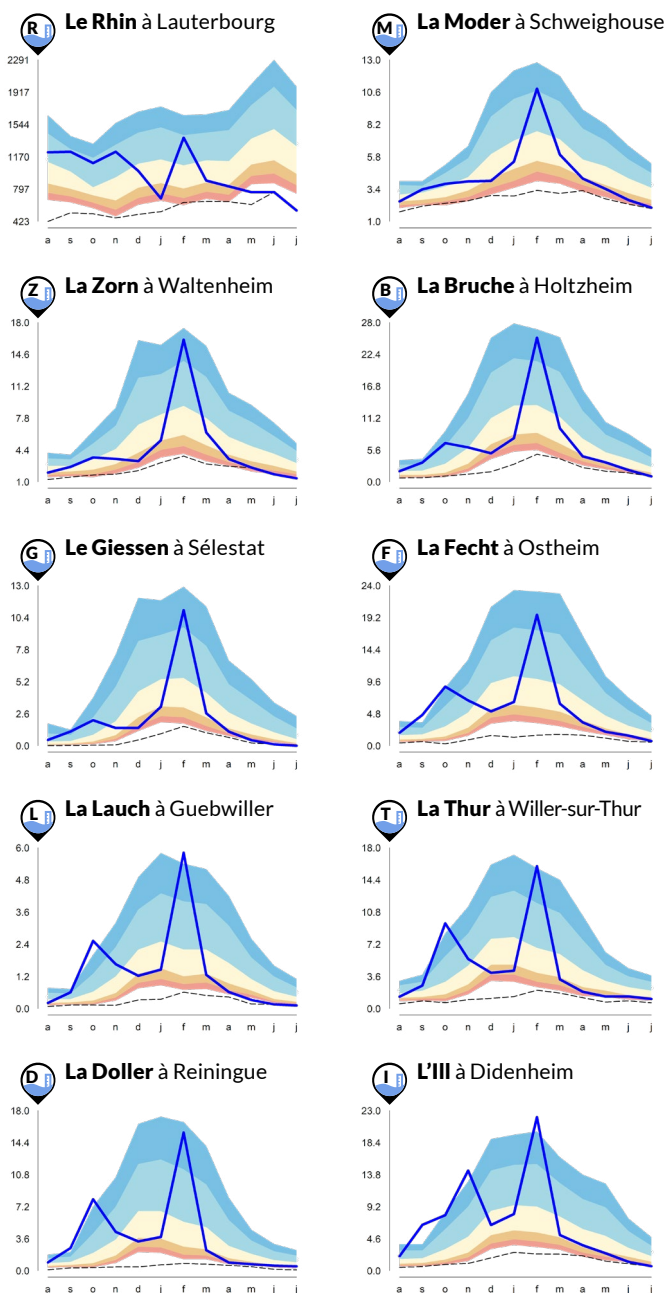


Cours d'eau

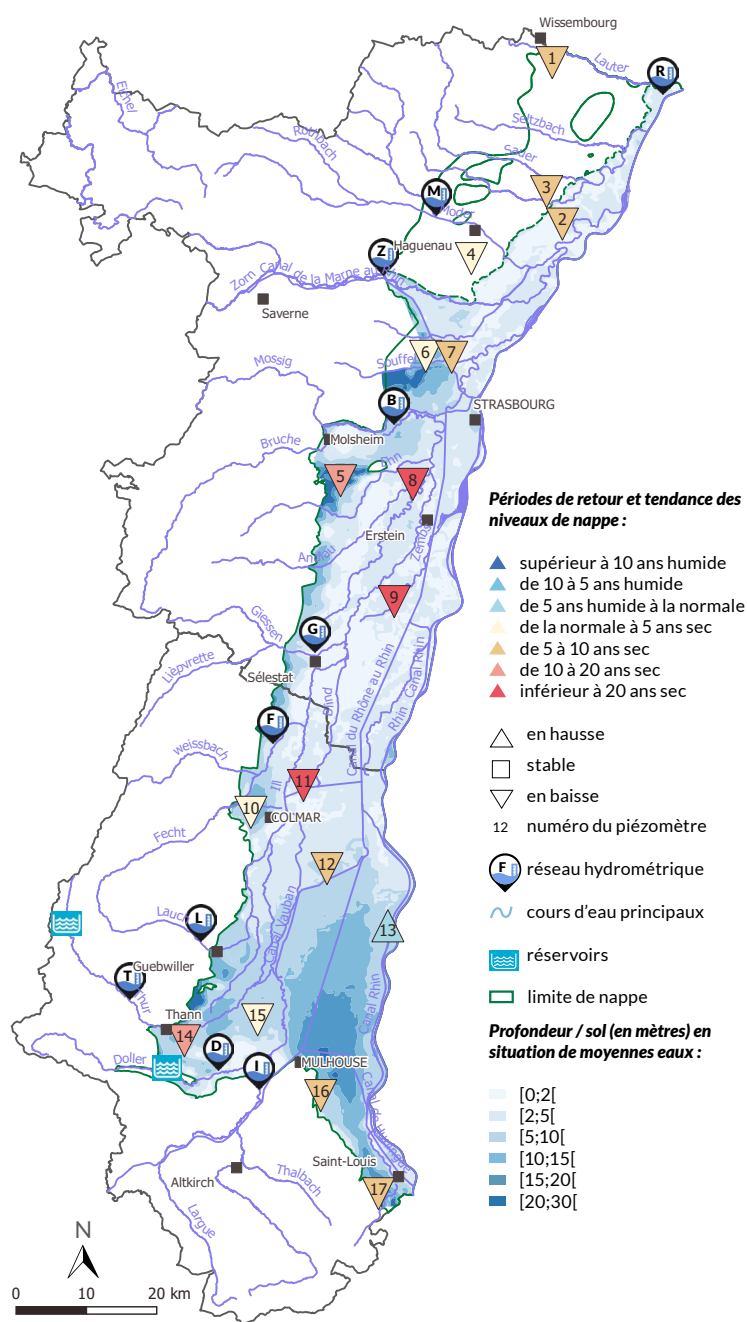
Évolution des débits mensuels en (m³/s) et périodes de retour - 10 stations hydrométriques de référence



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

Sur le bassin du Rhin, les très faibles précipitations observées en juillet et les quelques averses orageuses survenues ponctuellement n'ont pas pu éviter la diminution des débits des cours d'eau.

Dans le Haut-Rhin, les hydraulicités observées sont toujours en déficit avec des disparités selon les secteurs. On retrouve des valeurs comprises entre 0.40 et 0.50 aux stations de Reiningue et Willer-sur-Thur (déficit compris entre 50 et 60 %) et des valeurs comprises entre 0.20 et 0.30 aux stations de Didenheim, Guebwiller et Ostheim (déficit compris entre 70 et 80 %).

Dans le Bas-Rhin, les hydraulicités sont également en déficit avec d'importantes disparités. A Sélestat, la baisse se poursuit, elle est

inférieure à 0.01 soit un déficit de 100 %. Les valeurs des autres stations sont comprises entre 0.40 et 0.60 aux stations de Kogenheim, Schweighouse-sur-Moder et Waltenheim (déficit compris entre 40 et 60 %) et à Holtzheim, elle est de 0.30 (déficit de 70 %).

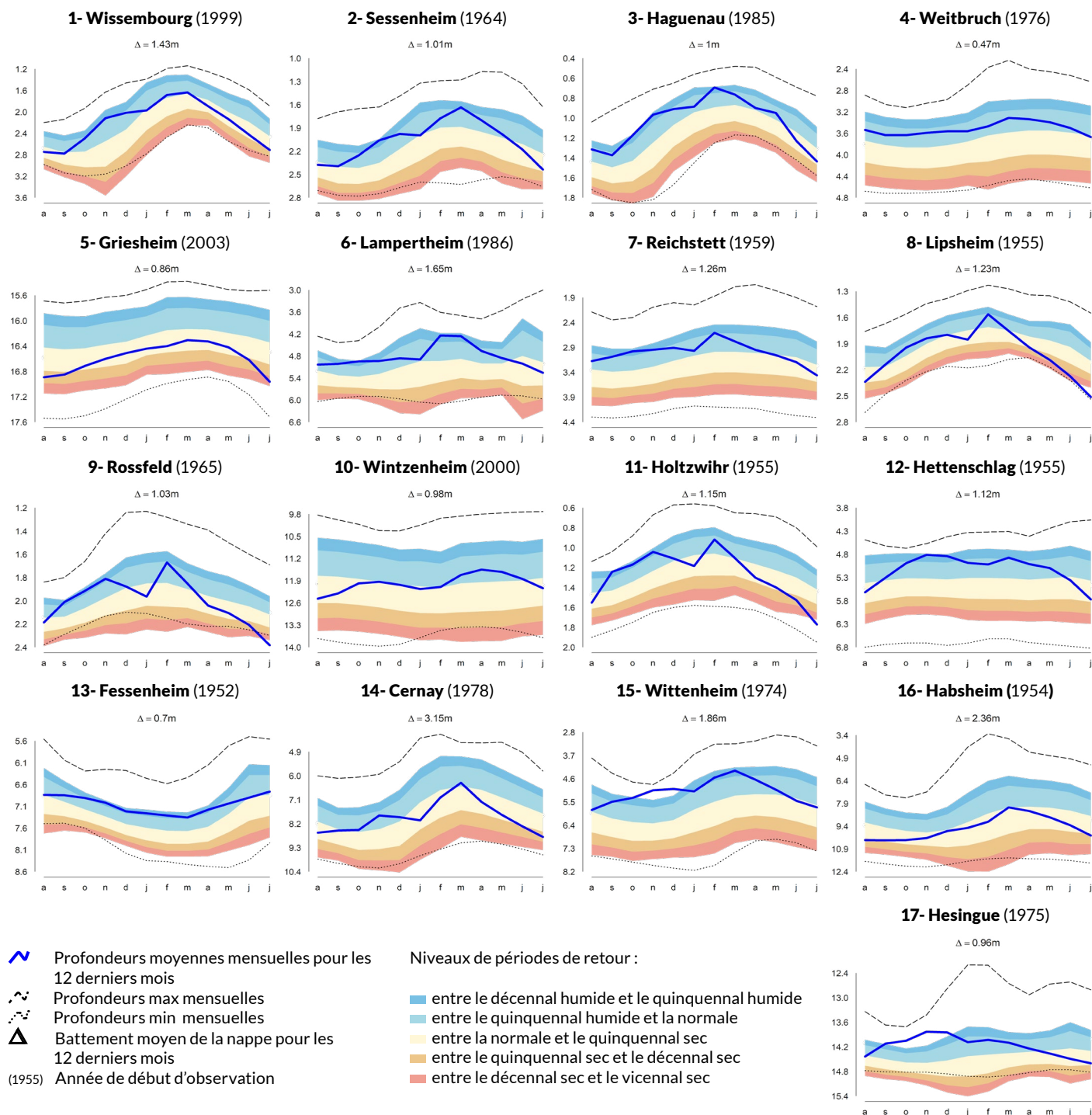
Sur le Rhin à Lauterbourg, l'hydraulicité baisse encore ce mois, atteignant une valeur de 0.40 (déficit de 60 %).

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



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 de juillet sont partout en baisse par rapport à ceux du mois de juin en Alsace, à l'exception de certains secteurs sous l'influence directe du Rhin.

Dans le Bas-Rhin, la baisse des niveaux est généralisée, de -17 cm pour Rossfeld et Weitbruch, à -20 cm pour Haguenau, autour de -26 cm pour la plupart des autres stations relevées, et -34 cm pour Griesheim-près-Molsheim. Les périodes de retour restent stables ou baissent, avec des niveaux encore sur la normale à Weitbruch, 3 ans sec à Reichstett et Lampertheim, entre 4 et 5 ans sec au nord à Wissembourg, Sessenheim ou Haguenau, 6 ans sec à Griesheim, 8 ans sec à Baldenheim, et des niveaux très bas à Lipsheim (>20 ans sec) et Rossfeld (>40 ans sec). Ce dernier enregistre en juillet le niveau le plus bas jamais atteint depuis 1965.

Dans le Haut-Rhin, les niveaux sont en hausse le long du Rhin à Fessenheim (+14 cm) et en baisse partout ailleurs, de -11 cm dans l'extrême sud à Hésingue, -25 cm au nord à Holtzwihr, -30 cm à Wintzenheim, autour de -40 cm à Guémar et en centre plaine à Hettenschlag, -49 cm à Cernay et -67 cm à Habsheim. Les périodes de retour sont encore à hauteur des normales de saison le long du Rhin à Fessenheim, mais aussi à Wittenheim ou en bordure à Wintzenheim. Elles sont plus basses sur les autres secteurs, entre 4 et 5 ans sec en centre plaine à Hettenschlag, à Hésingue ou dans le Sundgau oriental (Habsheim), 6.5 ans sec pour Cernay (Thur), jusqu'à atteindre des niveaux très bas au nord, autour de 20 ans sec à Holtzwihr, Guémar ou Illhaeusern.



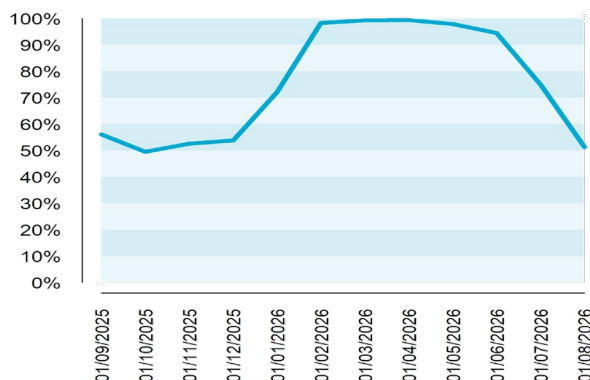
Réservoirs

Évolution des volumes de remplissage (en Millions de m³)

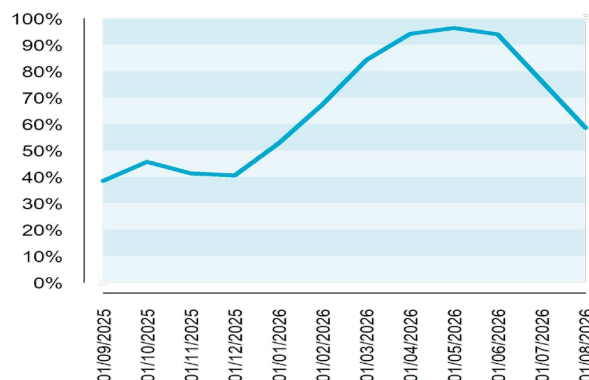
La retenue de Michelbach, destinée à l'alimentation en eau potable, baisse nettement de niveau par rapport à celui de début juillet, avec un taux de remplissage au 1^{er} août 2026 de 51 %. La retenue est donc en cours de vidange, avec un débit de restitution au cours d'eau qui est maintenu, comme début juillet, à 600 l/s.

Pour le barrage de Kruth, le niveau observé au 1^{er} août est également en nette baisse par rapport à celui de début juillet, avec un taux de remplissage du barrage de 59 %, soit un volume d'environ 6.80 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 de juillet 2025

“Les cumuls de précipitations en Alsace au mois de juillet sont légèrement excédentaires (env. +15 %), avec beaucoup plus de précipitations dans le nord de la région qu'ailleurs. Les cumuls varient globalement de 50 à 150 mm selon les secteurs.

Les débits moyens des cours d'eau de juillet restent partout inférieurs aux moyennes avec, comme au mois de juin, des déficits importants, qui varient de -27 % pour les affluents du Rhin (-19 % Moder et -35 % Zorn), -29 % pour le Rhin (Lauterbourg), -55 % pour l'III amont (Didenheim) et -58 % en moyenne pour les affluents de l'III (-46 % Bruche et Thur, -51 % Doller, -55 % Fecht, -67 % Lauch et -82 % Giessen).

Les niveaux moyens de la nappe en juillet sont en baisse partout par rapport au mois de juin, sauf par endroits le long du Rhin (Fessenheim, Artolsheim). De rares secteurs restent au-dessus des normales, comme à Weitbruch, d'autres sont à hauteur des normales de saison (Haguenau), mais la plupart des sites sont désormais inférieurs aux normales.”

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