

Bulletin de Suivi d'Étiage Région Grand Est

Bassins hydrographiques de la Seine, de la Meuse, de la Moselle, du Rhin et de la Saône amont

Faits nouveaux et marquants

Concernant les eaux souterraines, l'état des nappes reste globalement encore satisfaisant sur la région Grand Est dans un contexte d'épisodes orageux depuis plusieurs semaines. La tendance à la baisse est majoritaire mais toutes les unités hydrogéologiques restent en bleu sauf pour "les calcaires Oxfordiens" qui sont en gris. Les indicateurs globaux sont en bleu sauf celui de la nappe inertielle du Sundgau. Pour le Ried Centre Alsace, tous les secteurs sont en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, cette dernière semaine de l'été 2024 a été globalement sèche. Les débits minimaux sur trois jours consécutifs (Q3J-N) qui ont généralement été relevés en fin de de période affichent encore néanmoins des valeurs confortables pour la saison. En conséquence, toutes les unités hydrologiques restent en bleu.

Ces deux dernières semaines, malgré les faibles précipitations sur le territoire Rhin-Sarre, les débits minimaux sur trois jours consécutifs (Q3J-N) sont majoritairement à la baisse sur les cours d'eau. L'unité hydrologique "Sarre" passe en gris, l'unité "Ill amont" reste en gris et les autres unités hydrologiques sont toujours en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les débits minimaux sur trois jours consécutifs (Q3J-N) sont en baisse mais se maintiennent à des valeurs convenables pour la saison. En conséquence, la situation hydrologique concernant la semaine 38 est favorable et tous les bassins hydrologiques sont en bleu.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, les unités hydrologiques "Saône Amont" et "Tille-Vingeanne" restent également en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle est achevée pour le mois d'août pour le Grand Est. Les départements des Vosges, de la Meuse et de la Marne conservent leur note de 10 où tous les écoulements sont visibles acceptables. Le département de Meurthe et Moselle conserve la note de 9,7 où les écoulements sont visibles faibles. En Alsace, les départements du Bas-Rhin et Haut-Rhin conservent la note de 9,2 avec près d'un tiers des cours d'eau en visibles faibles.

Le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable a évolué à la baisse pour tous les réservoirs et barrages de la région Grand Est. Madine atteint 95,5% (baisse de 1%) et Michelbach perd 10,3% et affiche un taux de 65%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs atteignent 58,7% pour le lac Aube avec une baisse de 17,6%, 51,8% pour le lac Marne avec un recul de 17% et 59,9% pour le lac Seine qui enregistre une baisse de 16,4%. Les lacs Aube, Marne et Seine restent cependant égaux ou au-dessus de leur objectif de gestion. Le niveau du réservoir de Vieux Pré reste quasiment stable mais celui de Kruth est en forte baisse : le taux de remplissage est de 99% pour Vieux Pré (-0,4%), et de 40,7% pour Kruth (24,4%).

Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site VigiEau : <http://vigieau.gouv.fr>

Sommaire :

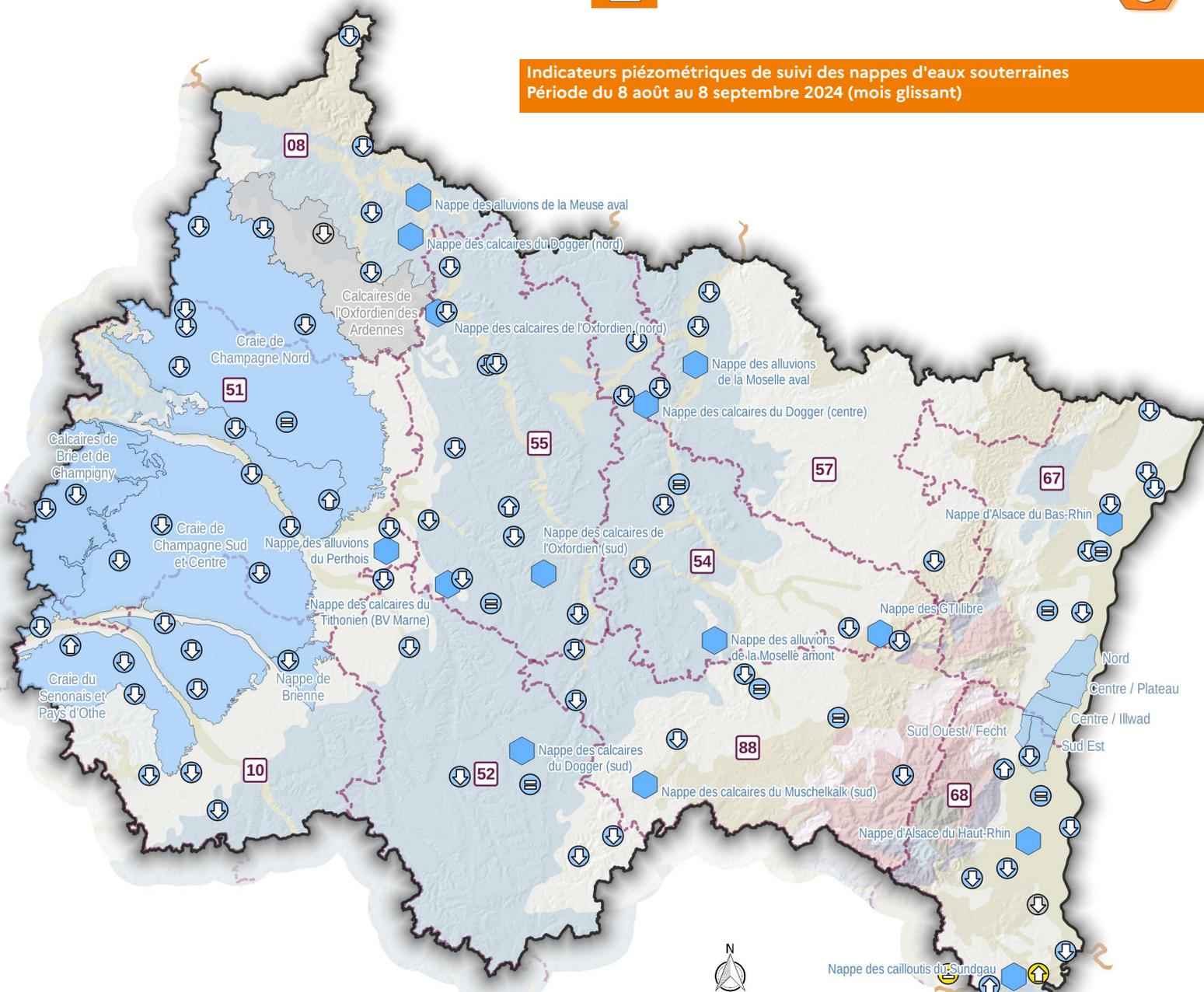
Nappes.....	2	Bassins versants.....	5	Écoulements rivières.....	8
Barrages-réservoirs.....	9				



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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 8 août au 8 septembre 2024 (mois glissant)



Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

0 10 20 30 km

Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

- | | | |
|-------------------------|--|--|
| Unités hydrogéologiques | | |
| Piézomètres | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
- Des difficultés majeures risquent d'apparaître, l'étiage étant extrêmement sévère (EES).
 - Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES).
 - Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM).
 - Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM).
 - Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N).
 - Absence d'information.

Évolution récente du niveau des aquifères aux piézomètres

- En hausse
- Stable
- En baisse
- Non déterminée

--- Limites de départements

Fond de carte correspond à la carte géologique au 1/1 000 000 ième simplifiée - © BRGM
Données © IGN BDCarthe®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 24/09/2024 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 28/06/24	du 11/07/24	du 25/07/24	du 08/08/24	du 22/08/24
				au 28/07/24	au 11/08/24	au 25/08/24	au 08/09/24	au 22/09/24
				Semaine 30	Semaine 32	Semaine 34	Semaine 36	Semaine 38

Etat des nappes avec l'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) mensuel

Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	1,400	2,081	2,302	2,299	2,331	
		Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	1,623	1,875	2,093	2,249	2,147	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	0,341	0,308	0,245	0,256	0,299	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	0,775	0,925	1,174	1,147	1,112	
		Craie	SEMIDE (08)	5	0,530	0,518	0,542	0,544	0,676	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	0,763	0,775	0,834	0,870	0,857	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	0,518	0,648	0,780	0,808	0,746	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	0,957	0,975	1,042	1,039	1,074	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	1,541	1,667	1,700	1,737	1,792	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	0,904	0,951	0,975	1,060	1,146	
		Craie	VANAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,482	0,817	1,398	1,522	1,546	
		Craie	VAILLY (10)	5	0,925	0,951	0,974	1,002	1,048	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	1,111	1,152	1,345	1,512	1,620		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	1,490	1,467	1,341	1,254	1,230		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,689	0,679	0,676	0,689	0,712		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	1,332	1,400	1,490	1,508	1,421		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,377	-0,268	-0,239	-0,478	-0,680		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"				1,0	1,0	1,0	2,0		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	1,293	1,320	1,489	1,440	1,391		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				1,0	1,0	1,0	1,0		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	1,464	1,233	1,196	1,360	1,370	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	0,879	0,947	0,939	0,848	0,990	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				1,172	1,090	1,068	1,104	1,180
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,473	-0,449	-0,344	-0,463	-0,469	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	1,383	1,420	1,139	0,883	1,310	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	1,255	1,048	0,861	0,754	0,497	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				0,602	0,561	0,462	0,306	0,355
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	1,686	1,231	1,262	1,269	1,184	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	1,012	1,279	1,445	1,331	1,353	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]				1,350	1,329	1,432	1,367	1,354	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	1,918	1,622	1,603	1,477	1,485	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	0,070	0,041	0,013	0,037	-0,069	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	1,291		1,312	1,086	1,005	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	1,599	1,362	1,666	1,278	0,852	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				1,423	1,362	1,464	1,168	0,939
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	0,066	0,090	0,121	0,155	0,180	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-0,937	-0,914	-0,889	-0,864	-0,848	
		Cailloutis du Sundgau franc-comtois	FLORIMONT (90)	1	-1,146			-1,064	-1,050	
	Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [3 stations]				-0,672	-0,412	-0,384	-0,591	-0,573	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIELLES SUR BAR (08)	4	0,583	0,566	0,632	0,626	0,621	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	0,404	0,551	0,630	0,713	0,802	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	1,103	1,169	1,247	1,515	1,473	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				0,697	0,762	0,836	0,951	0,965
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	0,451	0,872	1,013	1,342	1,558	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	1,408	1,314	1,369	1,517	0,944	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	2,329	1,518	1,210	1,415	1,128	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				1,526	1,257	1,181	1,316	1,134	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	1,215	1,582	1,582	0,774	0,793	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	0,078	0,025	0,065	0,127	0,170	
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				0,760	0,959	0,975	0,515	0,544
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	0,982	1,118	1,291	1,353	1,276		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	0,557	0,566	0,694	0,852	0,832		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	1,456	1,756	1,961	2,048	2,062		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	1,335	1,062	1,139	1,117	0,819		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				1,117	1,157	1,302	1,369	1,269		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5		1,220	1,103	1,067	0,835		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	1,941	1,351	1,518	1,551	1,333		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				1,732	1,142	0,993	1,025	0,915		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	0,901	0,868	0,888	0,895	0,802		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	2,206	2,206	2,205	2,205	2,205		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				1,717	1,704	1,711	1,714	1,679	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	1,109	0,728	0,829	0,988	0,838		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,447	1,447	1,441	1,393	1,637		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	1,525	1,170	0,959	1,008	0,308		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	1,379	1,221	1,197	1,060	0,642		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				1,344	1,097	1,068	1,087	0,806	
Socle Ardennais	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	0,818	1,040	1,126	1,236	1,016		
	Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	1,821	1,382	1,240	1,131	0,919		
	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	1,143	1,136	1,122	1,076	1,097		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 28/06/24	du 11/07/24	du 25/07/24	du 08/08/24	du 22/08/24		
				au 28/07/24	au 11/08/24	au 25/08/24	au 08/09/24	au 22/09/24		
				Semaine 30	Semaine 32	Semaine 34	Semaine 36	Semaine 38		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	1,361	1,417	1,524	1,358	1,558	
	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,740	1,314	1,476	1,223	0,918	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	1,020	1,031	0,839	0,869	0,940	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	1,553	1,359	1,224	1,058	1,019	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	0,782	0,840	0,890	0,928	0,986	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	1,623	2,171	2,127	1,805	1,700	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARNES-SUR-AMANCE (52)	3	1,924	1,867	1,783	1,681	1,530	
		Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	1,212	1,243	1,301	1,307	1,226	
	Grès du Trias inférieur	Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	1,342	1,305	1,469	1,523	1,566	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	0,438	0,158	0,101	-0,015	-0,047	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-0,004	-0,051	-0,096	-0,168	-0,223	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				0,915	0,833	0,889	0,873	0,854
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-0,507	-0,490	-0,459	-0,433	-0,415	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	2,238	2,128	1,866	1,734	2,020	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	1,480	1,367	1,492	1,622	1,878	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	1,560	1,508	1,246	1,083	1,460	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	1,410	1,292	1,277	1,260	1,339	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	1,923	2,063	1,834	1,623	1,603	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	0,968	0,936	0,886	0,847	0,843	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	1,580	1,433	1,241	1,120	1,050	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				1,547	1,488	1,358	1,279	1,420
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	0,596	0,560	0,560	0,575	0,563	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	0,930	0,702	0,408	0,332	0,406	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-0,479	-0,528	-0,602	-0,687	-0,699	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	0,367	0,246	0,112	0,040	0,074	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	0,833	0,601	0,442	0,412	0,411	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	0,788	0,729	0,710	0,594	0,514	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-0,201	-0,229	-0,238	-0,238	-0,225	
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	0,788	0,743	0,701	0,664	0,690		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				0,539	0,431	0,329	0,275	0,280		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	0,626	0,837	0,795	0,611	0,673		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	1,038	1,064	1,037	0,805	0,834		
Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				0,791	0,928	0,892	0,689	0,737		

Etat des nappes avec le niveau minimal moyen sur 3 jours consécutifs (HCN3) hebdomadaire

Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)					Note qualité	du 22/07/24	du 05/08/24	du 19/08/24	du 02/09/24	du 16/09/24
		N	ELM	EM	ES	EES		au 28/07/24	au 11/08/24	au 25/08/24	au 08/09/24	au 22/09/24
							Semaine 30	Semaine 32	Semaine 34	Semaine 36	Semaine 38	
Nord	ROSSFELD (67)	>	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,38	157,36	157,34	157,34	157,41
	Qualification de l'étiage du secteur "Nord"							1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	>	160,80	160,73	160,69	160,65	5	161,00	161,02	160,98	160,99	161,04
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"							1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	>	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,85	167,89	167,85	167,88	167,91
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"							1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	>	176,41	176,32	176,28	176,24	5	176,55	176,65	176,60	176,57	176,61
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"							1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	>	175,00	174,85	174,77	174,70	5	175,21	175,44	175,35	175,36	175,43
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"							1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Les valeurs indiquées dans ces tableaux correspondent :

- à l'IPS (Indicateur Piézométrique Standardisé) calculé sur les 30 derniers jours pour les piézomètres du premier tableau ;
- au HCN3 (niveau de nappe minimal moyen sur 3 jours consécutifs) calculé sur les 7 derniers jours pour les piézomètres du second tableau ;
- à une note de 1 à 5 égale à la moyenne des notes des piézomètres pondérée par leur note de qualité pour les unités hydrogéologiques ;
- la moyenne pondérée par leur note de qualité des IPS des piézomètres pris en compte pour l'indicateur global.

Eaux de surface

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage
Période du 16 septembre au 22 septembre 2024



Indicateurs de suivi d'étiage

Stations de suivi

Unités hydrologiques

Unités hydrologiques bénéficiant d'un soutien d'étiage

- - Des difficultés majeures risquent d'apparaître, l'étiage étant extrêmement sévère (EES).
- - Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES).
- - Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM).
- - Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM).
- - Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N).
- ✕ - Absence d'informations

- Limite de la région
- Limites de département
- Frontières
- Cours d'eau principaux

0 10 20 30 km



Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 24/09/2024 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)					BV résiduel (km ²)	du 22/07/24	du 05/08/24	du 19/08/24	du 02/09/24	du 16/09/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 28/07/24	au 11/08/24	au 25/08/24	au 08/09/24	au 22/09/24
								Semaine 30	Semaine 32	Semaine 34	Semaine 36	Semaine 38	
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie													
Aisne Amont	AIRE	Beausite [Amblaincourt] (55)	>	0,50	0,40	0,09	0,04	283	1,37	1,50	2,41	1,66	1,33
	ANTE	Châtiches (51)	>	0,10	0,08	0,03	0,01	112	0,50	0,68	0,59	0,54	0,33
	AIRE	Chevières (08)	>	1,88	1,50	0,75	0,42	234	3,83	5,87	7,35	5,56	3,81
	BIESME	Clon (55)	>	0,06	0,04	0,02	0,01	71					
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	>	1,15	0,92	0,43	0,20	344	3,96	5,24	7,30	5,15	3,88
	AGRON	Verpel (08)	>	0,40	0,32	0,21	0,13	133	0,56	0,73	0,69	0,66	0,57
	AISNE	Verrères (51)	>	0,31	0,25	0,09	0,04	273	1,48	1,74	1,80	1,49	0,85
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	>	0,76	0,61	0,38	0,28	285	1,35	1,29	1,20	1,15	0,97
	AISNE	Givry (08)	>	3,60	2,50	2,00	1,70	660	13,09	17,16	16,81	13,58	10,47
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	>	0,07	0,05	0,04	0,03	40	0,29	0,28	0,29	0,25	0,22
	AISNE	Mouron (08)	>	5,00	4,00	2,00	0,97	702	11,44	14,99	16,18	12,77	9,51
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Oise amont	OISE	Hirson (02) *	>	0,39	0,19	0,13	0,100	314	1,46	0,99	0,72	0,66	0,66
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saulx et Ornain	CHEE	Bettancourt-la-Longue (51)	>	0,21	0,17	0,07	0,03	101	1,20	1,31	1,76	1,12	0,67
	BRUXENELLE	Brusson (51)	>	0,16	0,13	0,07	0,05	134	0,48	0,48	0,61	0,42	0,37
	SAULX	Mognéville (55)	>	2,25	1,80	1,20	0,85	409	5,59	5,15	8,31	4,33	4,18
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	>	0,07	0,06	0,03	0,01	75	0,71	0,52	0,97	0,63	0,70
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	>	1,00	0,80	0,48	0,18	666	3,77	3,59	5,43	3,33	2,61
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	>	0,33	0,26	0,14	0,07	174	0,64	0,66	0,62	0,44	0,38
	ORNAIN	Val-d'Ornain [Vamey] (55)	>	1,38	1,10	0,56	0,36	170	5,95	5,19	7,96	4,88	4,09
	CHEE	Villette-devant-Louppy (55)	>	0,20	0,16	0,07	0,03	113	0,80	1,06	1,57	0,91	0,70
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	>	4,25	3,40	1,70	0,94	266	15,29	14,23	19,28	12,61	9,79
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornain"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Marne Amont	MARNE	Chamouilley (52)	>	5,38	4,30	2,70	1,20	343	22,53	18,86	16,70	11,32	11,64
	MARNE	Condes (52)	>	0,78	0,62	0,30	0,10	356	5,20	3,43	2,44	3,17	2,28
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacreté] (52)	>	1,13	0,10	0,03	0,02	169	0,88	0,51	0,40	0,32	0,34
	TRAIRE	Louvières (52)	>	0,13	0,10	0,05	0,02	120	0,61	0,35	0,42	0,48	0,33
	MARNE	Marmay-sur-Marne (52)	>	1,13	0,90	0,68	0,32	354	2,48	2,47	1,87	2,13	1,90
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	>	4,50	3,60	2,40	2,00	356	16,46	14,15	11,45	9,04	8,87
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	>	1,63	1,30	0,82	0,50	444	4,98	5,02	4,01	3,04	3,30
	MARNE	Saint-Dizier (52)	>	5,63	4,50	2,50	1,30	167	21,20	17,97	18,60	12,41	13,41
SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	>	0,07	0,06	0,03	0,02	84	0,38	0,23	0,14	0,28	0,13	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	>	0,58	0,46	0,00	0,00	283	2,79	3,05	2,91	2,64	2,08
	VESLE	Braine (02)	>	4,00	3,20	1,70	1,20	270	6,04	5,21	5,02	4,35	3,94
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	>	2,25	1,80	1,00	0,69	66					
	AUVE	Dommartin-Dampierre (51)	>	0,68	0,54	0,32	0,23	199	1,64	1,78	1,97	1,73	1,61
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	>	0,23	0,18	0,00	0,00	150	0,42	0,29	0,26	0,20	0,20
	SUIPPE	Orainville (02)	>	2,63	2,10	0,60	0,00	321	4,68	4,65	4,36	3,94	3,43
	VESLE	Puisieux (51)	>	1,38	1,10	0,14	0,00	320	1,86	1,85	1,69	1,43	1,32
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	>	1,38	1,10	0,37	0,13	159	2,61	2,54	2,52	1,99	1,87
	SUIPPE	Selles (51)	>	1,63	1,30	0,43	0,05	486	2,98	2,86	2,74	2,51	2,26
	SOUDE	Soudron (51)	>	0,24	0,19	0,00	0,00	106	0,42	0,36	0,39	0,34	0,31
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"								1,0	1,0	1,0	1,1	1,3
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	>	1,70	1,10	0,90	0,80	221	16,47	10,28	8,58	6,21	5,30
	AUBE [PARTIELLE]	Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube] (10)	>	1,25	1,00	0,41	0,25	689	6,52	4,79	3,90	2,61	2,15
	AUJON	Maranville (52)	>	1,00	0,80	0,50	0,31	370	5,12	3,09	2,55	2,20	1,45
	LAÏNE	Soulaines-Dhuys (10)	>	0,39	0,31	0,20	0,13	23	0,76	0,75	0,69	0,73	0,75
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	>	0,08	0,06	0,00	0,00	85	0,35	0,28	0,26	0,23	0,21
	HUITRELLE	Lhuître (10)	>	0,63	0,50	0,31	0,22	160	1,24	1,12	1,11	1,04	0,91
	BARBUÏSE	Pouan-les-Vallées (10)	>	0,35	0,28	0,00	0,00	196	1,09	0,90	0,89	0,77	0,71
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	>	0,20	0,16	0,00	0,00	159	0,88	0,65	0,70	0,59	0,68
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	>	0,50	0,40	0,00	0,00	320	1,58	1,52	1,53	1,42	1,16
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	>	0,24	0,19	0,13	0,10	147	0,51	0,42	0,40	0,33	0,29
	ARDRE	Fismes (51)	>	0,68	0,54	0,36	0,24	150	1,09	0,96	0,92	0,75	0,72
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	>	0,24	0,19	0,14	0,11	92	0,43	0,43	0,39	0,33	0,33
	CUBRY	Pierry (51)	>	0,26	0,21	0,14	0,11	103	0,41	0,38	0,37	0,35	0,41
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	>	0,80	0,61	0,56	0,53	454	0,95	1,09	1,20	1,05	1,26
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	>	0,57	0,49	0,42	0,36	354	1,51	1,26	1,21	1,11	0,93
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	>	0,92	0,72	0,60	0,50	251	2,40	2,43	2,06	1,72	1,58
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	>	2,40	2,10	1,90	1,70	770	3,15	3,29	3,10	2,90	2,80
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	>	0,36	0,29	0,17	0,13	125	3,95	1,60	1,09	0,62	0,57
	BLAISE	Louvenmont [Pont-Varin] (52)	>	0,73	0,58	0,31	0,17	338	7,19	3,94	4,19	2,50	2,50
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	>	1,09	0,87	0,38	0,23	375	5,68	3,98	2,98	2,14	1,90
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	>	2,70	1,60	1,20	1,00	473	22,47	21,45	15,62	12,32	11,22
	HOZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	>	0,16	0,13	0,04	0,01	249	1,44	1,08	1,08	0,90	0,72
	SEINE	Courtenot (10)	>	4,88	3,90	2,80	1,90	40	16,76	21,43	13,03	10,17	9,81
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	>	0,33	0,26	0,10	0,05	173	1,36	0,73	0,99	0,69	0,41
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	>	0,83	0,66	0,39	0,28	674	3,07	3,05	1,39	0,95	2,37
	BARSE	Montiéramey (10)	>	0,45	0,36	0,21	0,16	235	1,53	1,66	1,29	0,93	0,74
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	>	0,99	0,79	0,37	0,21	183	3,40	2,64	1,50	1,10	1,53
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	>	3,88	3,10	1,90	1,50	333	11,39	11,88	6,90	5,66	6,05
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	>	0,53	0,42	0,20	0,12	188	2,28	1,91	1,10	0,78	1,12
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Armance Amont	ARMANCE	Chessy-les-Prés (10)	>	0,78	0,62	0,32	0,22	480	3,49	2,52	2,23	1,98	2,10
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armance"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	>	4,20	3,00	2,40	2,00	866	5,12	4,99	4,97	4,77	4,96
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

* Afin d'assurer une cohérence inter-régionale et conformément aux arrêtés d'orientation des bassins Seine-Normandie et Rhône-Méditerranée, les valeurs des Q3J-N des stations signalées par une astérisque proviennent des bulletins de suivi réalisés par les régions limitrophes, l'Île de France, les Hauts de France et la Bourgogne Franche-Comté, lorsque disponibles. Si non disponibles, les Q3J-N sont calculés selon les méthodes et fréquences de la région concernée qui peuvent différer du Grand Est.

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)					BV résiduel (km ²)	du 22/07/24	du 05/08/24	du 19/08/24	du 02/09/24	du 16/09/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 28/07/24	au 11/08/24	au 25/08/24	au 08/09/24	au 22/09/24

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranéenne

Saône amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	>	4,80	3,40	2,90	2,20	214	8,06	5,74	6,02	5,06	5,84
	CONEY	Fontenoy-le-Château (88) *	>	1,94	1,33	1,14	0,85	317	3,19	2,33	2,45	2,11	2,53
	SALON	Deneuvre (70) *	>	1,00	0,62	0,43	0,30	390	2,19	1,53	1,31	0,96	0,98
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont" (Haute-Marne et Vosges)								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	>	0,63	0,50	0,38	0,29	417	2,18	2,46	2,08	2,86	1,75
	VENELLE	Selongey (21)	>	0,11	0,09	0,04	0,01	54	0,30	0,19	0,13	0,34	0,14
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	>	0,34	0,27	0,10	0,04	234	2,53	1,54	1,16	1,07	0,75
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circourt-sur-Mouzon [Villars] (88)	>	0,19	0,15	0,09	0,02	405	1,21	0,83	0,69	0,39	0,40
	VAIR	Soulosse (88)	>	0,63	0,50	0,36	0,21	443	1,21	0,96	1,33	1,13	0,94
	MEUSE	Chalaines (55)	>	2,44	1,95	1,38	0,80	869	5,83	4,45	5,28	4,48	4,89
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	>	4,00	3,20	2,20	1,20	823	13,60	11,87	16,28	10,30	8,91
	MEUSE	Stenay (55)	>	10,83	8,66	6,40	4,13	1364	27,70	24,78	27,76	18,30	15,20
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	>	0,68	0,54	0,41	0,27	151	1,19	0,88	0,92	1,23	0,81
	CHIERS	Carignan (08)	>	10,75	8,60	7,10	5,60	1816	15,80	16,86	16,85	15,60	13,50
	MEUSE	Sedan (08)	>	28,25	22,60	18,25	13,90	622	50,60	58,37	50,18	42,50	35,70
	SEMOY	Haulmé (08)	>	4,73	3,78	2,65	1,51	1336	8,69	8,34	6,55	6,69	6,81
	MEUSE	Chooz (08)	>	38,13	30,50	22,25	14,00	2291	68,20	63,24	61,88	51,60	47,20
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	>	1,13	0,90	0,58	0,25	152	1,73	1,10	0,77	1,17	1,97
	CLEURIE	Cleurie (88)	>	0,72	0,57	0,41	0,24	63	1,37	0,94	0,68	0,61	1,16
	MOSELLE	Epinal (88)	>	9,33	7,46	4,98	2,50	1002	13,80	9,88	7,26	7,30	14,80
	MOSELLE	Tonnoy (54)	>	10,83	8,66	5,83	3,00	759	20,40	14,37	9,04	12,50	18,90
	MADON	Mirecourt (88)	>	1,00	0,80	0,58	0,35	381	2,45	2,55	2,44	2,70	2,05
	MADON	Pulligny (54)	>	1,83	1,46	1,06	0,65	562	3,84	3,17	3,13	3,46	2,75
	MOSELLE	Tout (54)	>	13,13	10,50	6,75	3,00	419	24,50	16,49	11,74	16,50	20,10
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	>	2,38	1,90	1,35	0,79	374	3,93	4,21	2,45	3,85	3,62
	VEZOUZE	Lunéville (54)	>	1,59	1,27	0,97	0,66	559	2,79	2,84	1,96	2,41	1,89
	MORTAGNE	Roville (88)	>	1,37	1,09	0,83	0,56	300	2,34	1,77	1,68	1,99	1,31
	MEURTHE	Damelevières (54)	>	11,93	9,54	6,77	4,00	1047	16,00	15,15	11,13	13,50	13,20
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"								1,0	1,0	1,8	1,4	1,1	
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	>	31,68	25,34	17,57	9,80	1212	41,60	33,85	24,15	33,70	34,30
	SEILLE	Chambrey (57)	>	1,33	1,06	0,75	0,44	560	1,65	1,89	1,77	1,54	2,31
	SEILLE	Metz (57)	>	1,88	1,50	1,09	0,67	720	2,87	3,44	2,53	2,24	2,61
	ORNE	Boncourt (54)	>	0,20	0,16	0,09	0,02	412	0,38	0,64	1,57	0,80	0,44
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	>	0,97	0,77	0,52	0,26	729	3,76	3,25	4,14	3,07	2,59
	MOSELLE	Uckange (57)	>	34,63	27,70	21,85	16,00	1519	62,10	51,87	42,58	43,20	48,70
NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	>	0,69	0,55	0,41	0,27	499	0,95	0,95	0,77	0,54	0,69	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"								1,0	1,0	1,4	1,2	1,1	
Sarre	SARRE	Wittring (57)	>	4,18	3,34	2,62	1,90	560	5,62	4,45	4,52	4,28	3,94
	EICHEL	Oermingen (67)	>	0,68	0,54	0,32	0,10	277	0,99	0,49	0,56	0,59	0,58
	SARRE	Keskastel (67)	>	2,58	2,06	1,38	0,70	693	2,86	2,98	2,87	2,84	2,65
	SARRE	Hermelange (57)	>	0,35	0,28	0,19	0,10	186	0,60	0,49	0,61	0,45	0,51
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"								1,0	1,3	1,2	1,2	1,5	
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	>	1,55	1,30	0,90	0,26	278	2,20	2,05	1,88	2,06	1,77
	SELTZBACH	Niedersiedern (67)	>	0,21	0,13	0,12	0,09	202	0,40	0,34	0,27	0,26	0,27
	SAUER	Beinheim (67)	>	1,20	0,95	0,80	0,60	541	2,93	2,32	2,11	1,89	1,95
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	>	2,50	2,10	1,80	1,10	622	4,14	3,29	3,08	3,74	2,89
	ZORN	Waltheim-Sur-Zorn (67)	>	2,10	1,65	1,43	1,10	688	2,99	2,25	2,22	2,29	2,25
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	>	0,48	0,38	0,26	0,14	163	0,65	0,61	0,56	0,76	0,55
	BRUCHE	Russ (67)	>	1,30	1,05	0,93	0,80	229	2,17	1,61	1,36	1,82	1,40
	ANDLAU	Andlau (67)	>	0,19	0,15	0,12	0,08	42	0,36	0,28	0,25	0,34	0,22
	GIESSEN	Thanvillé (67)	>	0,11	0,08	0,06	0,04	99	0,29	0,21	0,14	0,29	0,19
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	>	0,27	0,20	0,17	0,13	108	0,44	0,32	0,25	0,41	0,38
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"								1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutrie (68)	>	0,20	0,16	0,13	0,10	38	0,40	0,46	0,31	0,50	0,49
	PETITE FECHT	Stossvillr (68)	>	0,30	0,21	0,18	0,15	46	0,62	0,83	0,49	0,53	0,67
	FECHT	Wihl-Au-Val (68)	>	0,75	0,55	0,46	0,40	149	1,16	1,57	1,19	1,27	1,98
	LAUCH	Linthal (68)	>	0,19	0,15	0,13	0,10	28	0,20	0,20	0,20	0,26	0,32
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
III Amont	ILL	Didenheim (68)	>	1,10	0,80	0,73	0,65	332	1,45	0,94	0,91	1,18	1,04
	ILL	Altkirch (68)	>	0,55	0,35	0,30	0,25	233	0,66	0,57	0,47	0,45	0,45
	LARGUE	Friesen (68)	>	0,30	0,25	0,18	0,11	91	0,39	0,32	0,22	0,24	0,23
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III Amont"								1,0	1,5	2,1	1,6	2,1	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	>	780,0	650,0	460,0	254,0	45057	1400,00	1102,00	955,00	867,00	911,00
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

III aval	III	Sundhoffen (68)	>	1,50	1,17	0,84	0,50	293	1,60	2,98	2,59	6,05	4,36
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III aval"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	>	0,96	0,82	0,68	0,53	159	1,63	2,15	1,96	3,27	2,04
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller aval	DOLLER	Reinique (68)	>	0,51	0,48	0,45	0,42	180	0,80	0,67	0,56	1,17	1,13
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

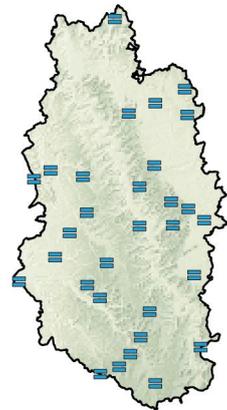
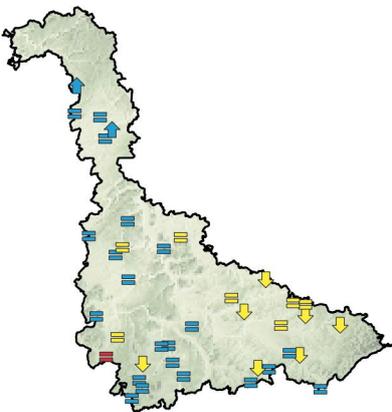
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	>	6,30	5,00	4,00	3,50	1768	32,98	36,33	23,35	29,84	42,49
	AUBE	Blaincourt (10)	>	2,00	1,60	1,30	0,90	360	18,99	25,77	9,92	31,43	31,01
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	>	12,00	11,00	9,00	8,00	740	68,12	73,42	57,53	49,33	78,11
	MARNE	Frigncourt (51)	>	6,25	5,00	4,20	3,70	447	44,20	57,56	36,46	51,16	73,26
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	>	4,00	3,20	2,40	2,00	546	41,50	52,06	27,46	39,49	41,55
	SEINE	Mery-sur-Seine (10)	>	7,30	5,00	4,00	3,50	470	42,89	51,57	27,14	34,37	37,39
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	>	25,00	20,00	17,00	16,00	689	103,31	99,15	72,09	66,59	88,83
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	



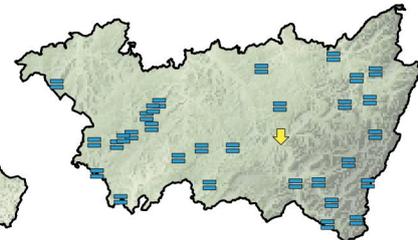
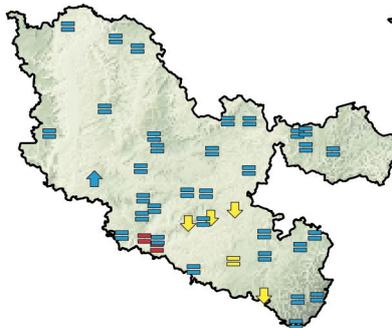
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 22 septembre 2024

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 23/08/2024



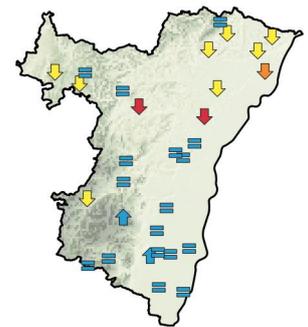
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/08/2024

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 27/08/2024



Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 26/08/2024

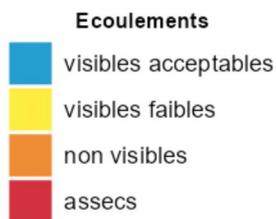
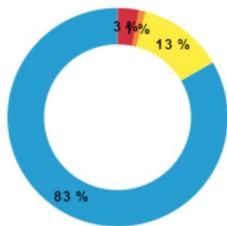
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 27/08/2024



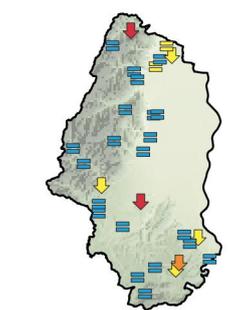
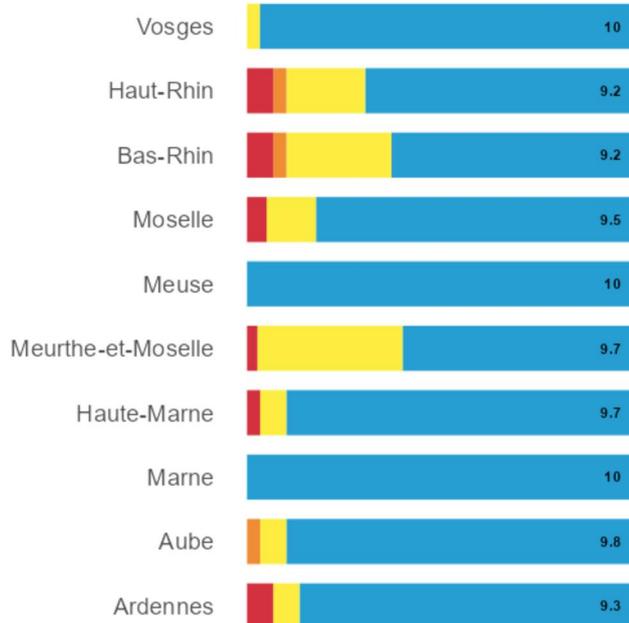
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 27/08/2024

Etat des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle



Départements
Dernière mise à jour



Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 26/08/2024

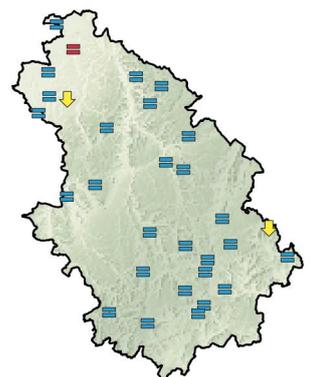
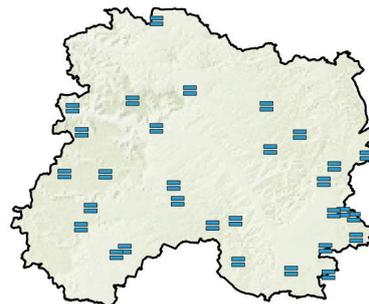
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/08/2024



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 27/08/2024



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 23/08/2024



État des écoulements

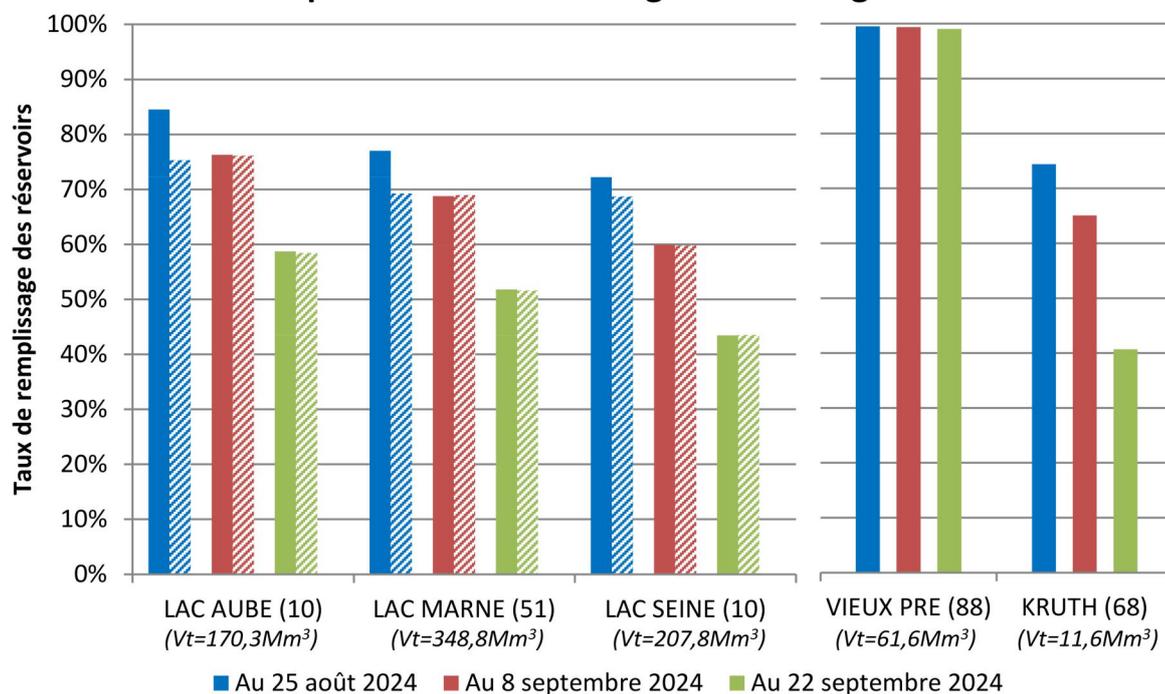
Assecs Non visibles Visibles faibles Visibles acceptables Observation impossible Absence de données

Évolution

Hausse Stable Baisse Indéterminé



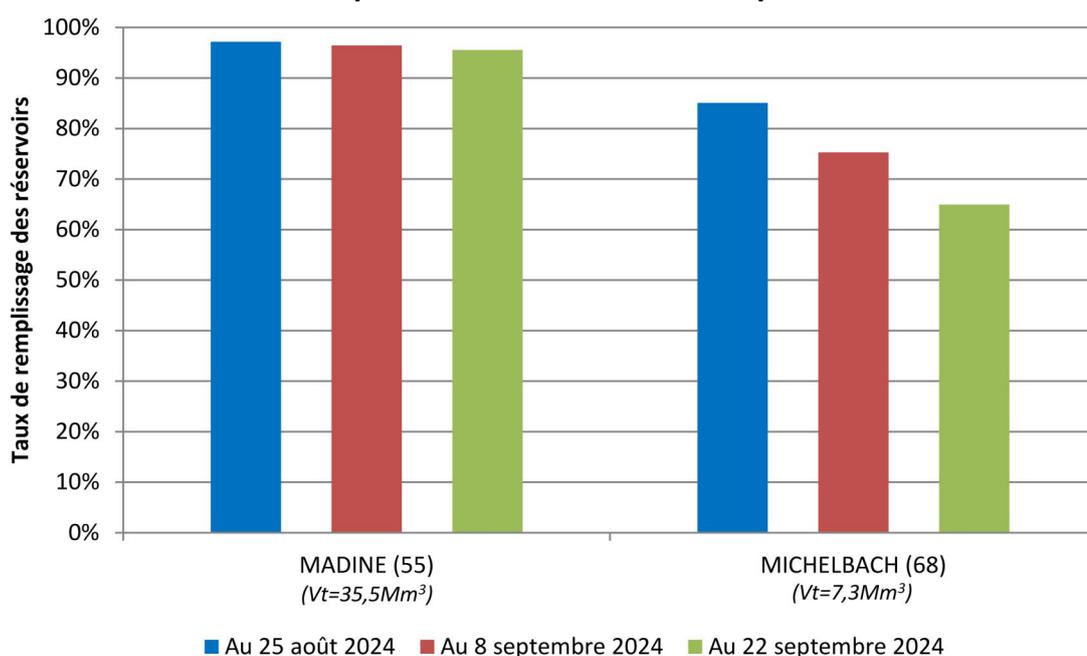
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



En hachuré les taux de remplissage de l'objectif de gestion (COTECO)

Vt : Volume total du réservoir en million de mètres cubes.

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



Vt : Volume total du réservoir en million de mètres cubes.

MÉTHODOLOGIE

Qualification à la station : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du Q3J-N calculé sur une semaine pour les cours d'eau d'une part, et de la valeur de l'IPS pour les nappes d'autre part.

Pour les stations hydrométriques, les seuils sont définis par station et indiqués dans le tableau de suivi.

Q3J-N	Q3JN ≤ seuil «rouge»	«rouge» < Q3J-N ≤ «orange»	«orange» < Q3J-N ≤ «jaune»	«jaune» < Q3J-N ≤ «gris»	seuil «gris» < Q3J-N
Qualification stations	Etiage extrêmement sévère « EES »	Etiage sévère « ES »	Etiage marqué « EM »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »

Pour les piézomètres, l'IPS étant un indicateur standardisé, les seuils sont identiques et présentés ci-après :

IPS	IPS ≤ -1,6448	-1,6448 < IPS ≤ -1,2815	-1,2815 < IPS ≤ -0,8416	-0,8416 < IPS ≤ -0,6312	-0,6312 < IPS
Qualification stations	Etiage extrêmement sévère « EES »	Etiage sévère « ES »	Etiage marqué « EM »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »

Qualification à l'unité : Détermination d'une note de 1 à 5 correspondant à la moyenne pondérée des notes des stations associées à l'unité. La note attribuée aux stations est fonction de sa qualification : en situation « Bleu » la note '1' est attribuée, en situation « Gris » la note '2', en situation « Jaune » la note '3', en situation « Orange » la note '4' et en situation « Rouge » la note '5'. Pour les unités hydrologiques, la pondération correspond à la surface du bassin versant résiduel jaugé par la station. Pour les unités hydrogéologiques, la pondération correspond à la note de qualité du piézomètre. La qualification de l'étiage pour l'unité hydrologique ou hydrogéologique est ensuite évaluée selon le barème présenté ci-après :

Note des unités	1 ≤ x < 1,5	1,5 ≤ x < 2,5	2,5 ≤ x < 3,5	3,5 ≤ x < 4,5	4,5 ≤ x ≤ 5
Qualification unités	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage marqué « EM »	Etiage sévère « ES »	Etiage extrêmement sévère « EES »

Information sur les nappes (hors unités) : Pour certains piézomètres ayant une forte représentativité mais n'appartenant pas à une unité hydrogéologique, une moyenne des valeurs des IPS, pondérée par la note de qualité des piézomètres, est réalisée par grandes nappes, afin de fournir une information agrégée de la situation de ces nappes. La qualification de cette moyenne suit le principe de qualification des stations selon l'IPS (voir tab. 2 ci-dessus). Elle est indiquée sur la carte des eaux souterraines sous la forme d'un hexagone.

GLOSSAIRE

Débit de base Q3J-N (anciennement VCN3) : Le Q3J-N correspond au débit moyen minimal calculé sur 3 jours consécutifs sur une période donnée. La date du Q3J-N correspond au premier des trois jours considérés.

Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) : Indicateur représentant l'évolution mensuelle du niveau piézométrique, au droit d'un point d'eau, comparativement aux mêmes mois des années antérieures. Autrement dit, il permet de positionner le niveau piézométrique moyen mensuel par rapport à ceux de l'ensemble de la chronique.

LIENS INTERNET

-Les bulletins de situation sont publiés sur le site internet de la DREAL Grand Est :

<http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/secheresse-r244.html>

-Les arrêtés de restriction d'usage de l'eau peuvent être consultés sur le site internet VigieEau : <http://vigieau.gouv.fr>

-Les actions mises en place pour mieux gérer l'eau en période de sécheresse sur le site internet du Ministère :

<https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/actions-mises-en-place-mieux-gerer-leau-en-periode-secheresse>

NOUS CONTACTER

Par courriel :

etiage.dreal-grand-est@developpement-durable.gouv.fr

Par téléphone :

03 87 62 81 00

Par courrier :

DREAL Grand Est, 2 rue Augustin Fresnel - CS 95038
57071 METZ Cedex 03

Direction régionale de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement
GRAND EST
2 rue Augustin Fresnel - CS 95038
57071 Metz Cedex 03
Tél. : 03 87 62 81 00
Fax : 03 87 62 81 99



Rédaction / Validation / Mise en page :
Service de Prévention des Risques Naturels et
Hydrauliques
Service Eau, Biodiversité et Paysages

Avec le concours de :
BRGM, APRONA, OFB, EDF, VEOLIA, EPTB Seine
Grands Lacs, Conseil départemental du Haut-Rhin,
Ville de Mulhouse.