

# 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, de nombreuses stations présentent toujours des niveaux bas à très bas, en particulier sur la nappe d'Alsace. Les nappes poursuivent toujours leur décharge, accentuée par le soutien d'étiage aux cours d'eau et les prélèvements. L'impact des épisodes orageux reste peu visible sur les niveaux des nappes. Les unités hydrogéologiques ne changent pas de couleur par rapport à la semaine dernière.

Sur les bassins Meuse-Moselle, des averses orageuses ont à nouveau balayé la majorité des bassins durant la semaine passée. Ces apports, alliés à la baisse sensible de la température qui a suivi la perturbation, ont contribué à améliorer légèrement la situation hydrologique générale. Ainsi, à l'exception du secteur de l'Orne, moins arrosé, les débits minimaux sur trois jours consécutifs (VCN3) affichent globalement une tendance à la hausse. L'évolution la plus favorable se retrouve sur le secteur de la Meuse ardennaise et de la Semoy. En conséquence, l'unité "Meuse aval et Chiers" repasse en jaune et les unités "Meuse amont", "Moselle amont et Meurthe" et "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" restent encore en orange.

Sur le territoire Rhin-Sarre, la situation s'améliore globalement à la faveur des épisodes pluvieux de ces dernières semaines et des températures moins élevées sur les bassins au nord de notre territoire. Les VCN3 calculés sont plus élevés que la semaine précédente. L'unité "Sarre" passe de jaune à gris. L'unité "Lauter, Sauer, Moder, Zorn" passe de jaune à bleu. L'unité "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen, Liepvrette" passe de orange à bleu. La situation au niveau des bassins au sud du territoire se maintient. Les VCN3 sont globalement stables. L'unité "Doller amont, Fecht, Weiss, Lauch" reste en orange et l'unité "Ill amont" reste en gris. La situation de l'unité "Rhin" s'améliore un peu et passe de jaune à gris. Les unités aux régimes fortement artificialisés sont stables : l'unité "Il aval" reste en bleu, les unités "Thur" et "Doller aval" restent en jaune.

Sur le bassin Seine-Normandie en région Grand Est, les pluies orageuses de ces 15 derniers jours accompagnées des températures de saison ont un effet bénéfique sur les niveaux des cours d'eau. En conséquence, la situation s'améliore, les unités hydrologiques "Aisne Amont", "Marne Amont" et "Grand Morin" passent de orange à jaune et l'unité "Aube Amont" passe de jaune à gris. Cependant, l'unité "Oise amont" passe de gris à jaune, l'unité "Vanne amont" reste en rouge et les unités "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval", "Affluents crayeux Aube et Seine" et "La Blaise" restent en orange. Les autres unités hydrologiques ne changent pas.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, l'unité "Saône amont" dans le département des Vosges et en Haute-Marne reste en rouge mais l'unité hydrologique "Tille Vingeanne" passe de jaune à gris.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle a été réalisée entre le 23 et 25 août. A la faveur des orages, on observe selon les départements une légère amélioration ou une aggravation de la situation. Ainsi, les écoulements sont plus nombreux en Haute Marne où la note passe de 3,7 à 5,7 alors que la situation continue de se dégrader dans les Ardennes avec une note de 3,5 et 63% des stations suivies en assec. 38% des stations suivies sur la région sont indiquées en assec. Une campagne complémentaire a eu lieu sur la 1ère quinzaine de septembre dans les départements de la Meuse, Bas-Rhin et Haut-Rhin, elle ne montre pas de franche évolution par rapport à la campagne de fin août.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage des réservoirs restent globalement conformes aux objectifs. Seul le réservoir de Kruth présente, notamment suite aux travaux réalisés les années précédentes, un taux maintenant inférieur à 20%.

Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site Propluvia : <https://propluvia.developpement-durable.gouv.fr/propluviapublic/accueil>

## 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 18 août au 18 septembre 2022 (mois glissant)



### Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

0 10 20 30 km

#### Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

Unités hydrogéologiques		Piezomètres
		-Des difficultés majeures risquent d'apparaître, l'étiage étant extrêmement sévère.
		-Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère.
		-Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué.
		-Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué.
		-Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales.
		- 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 BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2022), DREAL Grand Est - Créé le 20/09/2022 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 21/07/22	du 28/07/22	du 04/08/22	du 11/08/22	du 18/08/22
				au 21/08/22	au 28/08/22	au 04/09/22	au 11/09/22	au 18/09/22
				Semaine 33	Semaine 34	Semaine 35	Semaine 36	Semaine 37

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

Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champigny	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,315	-0,362	-0,423	-0,342	-0,329	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,116	-0,127	-0,173	-0,082	-0,050	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champigny"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-1,159	-1,155	-1,152	-1,152	-1,191	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,661	-0,677	-0,715	-0,748	-0,762	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-0,935	-1,007	-0,945	-0,982	-1,025	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,922	-1,004	-1,073	-1,188	-1,299	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-1,082	-1,063	-0,962	-0,970	-0,959	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"</b>				<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>3,0</b>
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,727	-0,796	-0,845	-0,870	-0,860	
Craie		LINTHELLES (51)	4	-0,773	-0,841	-0,808	-0,748	-0,758		
Craie		SOMPUIS (51)	3	-0,361	-0,474	-0,505	-0,438	-0,439		
Craie		VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,892	-0,819	-0,864	-0,814	-0,814		
Craie		VAILLY (10)	5	-0,609	-0,672	-0,715	-0,654	-0,669		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"</b>				<b>1,8</b>	<b>1,9</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>		
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,606	-0,599	-0,576	-0,589	-0,668		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,809	-0,861	-0,909	-0,951	-1,046		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,420	-0,426	-0,429	-0,375	-0,374		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,597	0,635	0,481	0,431	0,300		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"</b>				<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-1,758	-1,923	-2,065	-2,049	-1,964		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"</b>				<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,836	-0,897	-0,866	-0,915	-0,975		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"</b>				<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	-0,738	-0,906	-1,039	-1,069	-1,086	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,939	-1,149	-1,426	-1,261	-1,209	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]</b>				<b>-0,738</b>	<b>-0,906</b>	<b>-1,039</b>	<b>-1,069</b>	<b>-1,086</b>
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-1,032	-1,184	-1,170	-1,310	-1,205	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	-0,769	-1,127	-0,854	-0,525	-0,291	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,964	-0,996	-1,021	-1,042	-0,973	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]</b>				<b>-0,933</b>	<b>-1,111</b>	<b>-1,031</b>	<b>-0,994</b>	<b>-0,861</b>
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	0,042	-0,093	-0,176	-0,146	-0,013	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-0,802	-0,868	-0,973	-1,000	-0,976	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,794	0,817	0,804	0,793	0,815	
		Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,577	-1,579	-1,579	-1,616	-1,604	
		Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,755	-0,871	-0,911	-0,956	-1,092	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	-0,533	-0,743	-1,006	-1,087	-1,029	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]</b>				<b>-0,660</b>	<b>-0,816</b>	<b>-0,952</b>	<b>-1,012</b>	<b>-1,065</b>
		Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,244	-0,247	-0,254	-0,257	-0,268
	Cailloutis du Sundgau		MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,016	-1,013	-1,010	-1,008	-1,003	
	<b>Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]</b>				<b>-0,630</b>	<b>-0,630</b>	<b>-0,632</b>	<b>-0,633</b>	<b>-0,636</b>	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-1,061	-1,268	-1,235	-1,364	-1,416	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,743	-0,859	-0,858	-0,921	-1,014	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	-0,466	-0,470	-0,462	-0,508	-0,621	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]</b>				<b>-0,757</b>	<b>-0,866</b>	<b>-0,852</b>	<b>-0,931</b>	<b>-1,017</b>
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,739	-0,705	-0,703	-0,838	-0,944	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-1,252	-1,329	-1,324	-1,261	-1,230	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-1,310	-1,289	-1,396	-1,513	-1,567	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-1,125	-1,388	-1,343	-1,354	-1,453	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]</b>				<b>-1,118</b>	<b>-1,184</b>	<b>-1,204</b>	<b>-1,257</b>	<b>-1,314</b>
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,362	-0,341	-0,369	-0,081	0,158	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,920	-0,825	-0,816	-0,802	-0,795	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]</b>				<b>-0,585</b>	<b>-0,535</b>	<b>-0,548</b>	<b>-0,369</b>	<b>-0,223</b>
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	-0,832	-0,938	-0,998	-1,015	-1,015	
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	-0,667	-0,700	-0,743	-0,796	-0,861		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	0,617	0,575	0,544	0,454	0,387		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	-0,645	-0,608	-0,629	-0,583	-0,592		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]</b>				<b>-0,341</b>	<b>-0,373</b>	<b>-0,411</b>	<b>-0,438</b>	<b>-0,474</b>		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-1,248	-1,199	-1,164	-0,943	-0,609		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-1,068	-1,009	-1,078	-0,793	-0,507		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	-1,146	-0,955	-0,549	0,090	0,657		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]</b>				<b>-1,163</b>	<b>-1,075</b>	<b>-0,982</b>	<b>-0,635</b>	<b>-0,259</b>		
Calcaires du Muschelkalk		Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-0,864	-0,696	-0,557	-0,320	-0,063	
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,181	-0,176	-0,158	-0,149	-0,148		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]</b>				<b>-0,437</b>	<b>-0,371</b>	<b>-0,308</b>	<b>-0,213</b>	<b>-0,116</b>	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,200	0,156	0,173	-0,134	-0,285		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3		0,450	0,546	0,359	0,112		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,964	-0,886	-0,906	-0,586	-0,146		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-1,080	-1,061	-0,948	-0,737	-0,582		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]</b>				<b>-0,552</b>	<b>-0,354</b>	<b>-0,307</b>	<b>-0,305</b>	<b>-0,250</b>	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-1,166	-1,287	-1,203	-1,322	-1,293		
SoCLE Ardennais	SoCLE Ardennais	PRASLIN (10)	5	-1,278	-1,558	-1,724	-1,618	-1,277		
SoCLE Vosgien	SoCLE Vosgien	GESPUNSART (08)	4	-1,056	-1,189	-1,386	-1,481	-1,466		
SoCLE Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	-1,359	-1,414	-1,528	-1,605	-1,621		



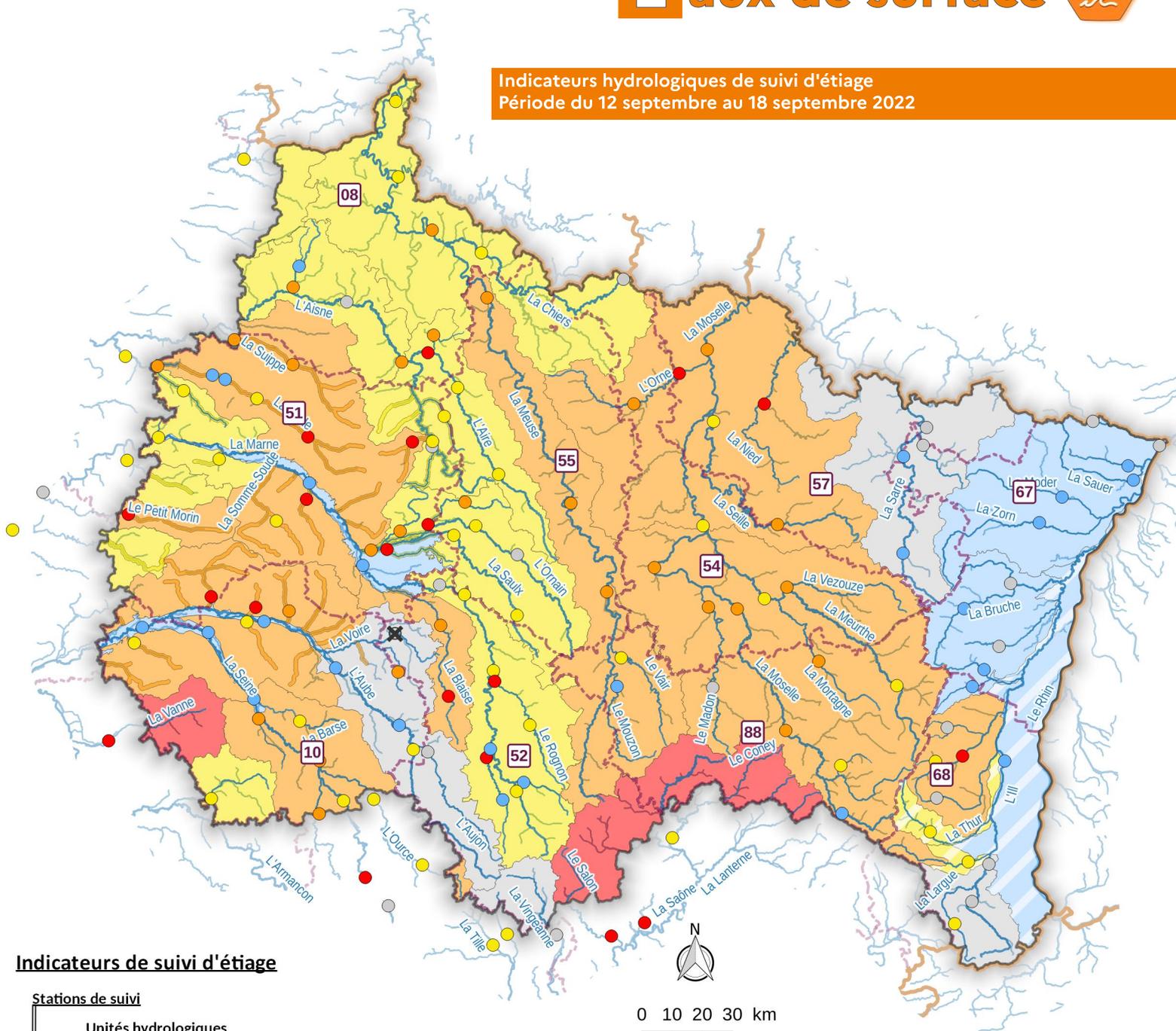
Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 21/07/22	du 28/07/22	du 04/08/22	du 11/08/22	du 18/08/22	
				au 21/08/22 Semaine 33	au 28/08/22 Semaine 34	au 04/09/22 Semaine 35	au 11/09/22 Semaine 36	au 18/09/22 Semaine 37	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	-0,419	-0,701	-0,843	-0,873	-0,694
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,221	-0,192	-0,183	-0,198	-0,139
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,326	-1,276	-1,100	-1,090	-1,052
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,311	-1,334	-1,383	-1,436	-1,567
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,821	-0,817	-0,843	-0,844	-0,834
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,847	-0,857	-0,866	-0,855	-0,838
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,590	-0,634	-0,674	-0,718	-0,746
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,465	-0,478	-0,494	-0,487	-0,487
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,783	-1,659	-1,712	-1,628	-1,452
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-2,081	-2,082	-2,086	-2,089	-2,000
		<b>Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]</b>				<b>-1,028</b>	<b>-1,013</b>	<b>-1,043</b>	<b>-1,030</b>
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,783	-1,784	-1,775	-1,785	-1,784
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,516	-0,529	-0,785	-0,851	-0,776
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,695	-0,709	-0,753	-0,724	-0,669
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-2,351	-2,385	-2,372	-2,340	-2,210
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,732	-0,770	-0,740	-0,643	-0,510
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-1,207	-1,256	-1,389	-1,356	-1,258
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,095	-1,093	-1,152	-1,178	-1,199
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,870	-0,824	-1,005	-1,041	-1,042
		<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]</b>				<b>-1,118</b>	<b>-1,133</b>	<b>-1,224</b>	<b>-1,215</b>
Nappe d'Alsace		CERNAY (68)	5	-1,007	-0,989	-1,042	-1,063	-1,067	
Nappe d'Alsace		FESSENHEIM (68)	5	-0,610	-0,610	-0,581	-0,559	-0,502	
Nappe d'Alsace		HABSHEIM (68)	3	-1,241	-1,321	-1,353	-1,354	-1,346	
Nappe d'Alsace		HESINGUE (68)	5	-0,586	-0,621	-0,564	-0,501	-0,398	
Nappe d'Alsace		HETTENSCHLAG (68)	4	-1,134	-1,169	-1,146	-1,116	-1,066	
Nappe d'Alsace		PORTE DU RIED (68)	5	-1,352	-1,515	-1,446	-1,330	-1,209	
Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,475	-1,483	-1,489	-1,477	-1,446		
Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	-0,562	-0,568	-0,549	-0,500	-0,438		
<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]</b>				<b>-0,958</b>	<b>-1,000</b>	<b>-0,982</b>	<b>-0,945</b>	<b>-0,887</b>	
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-1,521	-1,638	-1,504	-1,547	-1,515	
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-1,291	-1,343	-1,348	-1,427	-1,510	

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 12 septembre au 18 septembre 2022



## 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.
- Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère.
- Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué.
- Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué.
- Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales.
- Absence d'informations

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

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2020), DREAL Grand Est - Créé le 20/09/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 15/08/22	du 22/08/22	du 29/08/22	du 05/09/22	du 12/09/22
								au 21/08/22	au 28/08/22	au 04/09/22	au 11/09/22	au 18/09/22
							Semaine 33	Semaine 34	Semaine 35	Semaine 36	Semaine 37	
<b>Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie</b>												
Aisne Amont	AIRE	Beausite [Amblaincourt] (55)	283	0,50	0,40	0,09	0,04	0,40	0,37	0,30	0,32	0,34
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,09	0,08	0,08	0,11	0,10
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	0,22	0,24	0,20	0,26	0,22
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	0,43	0,39	0,38	0,43	0,47
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,17	0,16	0,16	0,17	0,15
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,04	0,04	0,03	0,08	0,10
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"</b>				<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>4,1</b>	<b>3,7</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,26	0,26	0,24	0,29	0,33
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	3,05	2,94	2,79	3,25	3,53
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,21	0,16	0,13	0,17	0,12
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	1,66	1,54	1,43	1,65	1,73
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"</b>				<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,098	0,34	0,34	0,20	0,20	0,15
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,05	0,04	0,02	0,01	0,03
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,17	0,10	0,09	0,07	0,04
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	1,29	1,23	1,18	1,25	1,22
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,03	0,02	0,02	0,04	0,04
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,82	0,59	0,59	0,82	0,82
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,11	0,10	0,11	0,12	0,12
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	0,97	0,76	0,69	0,93	0,82
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,06	0,03	0,03	0,04	0,05
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	1,66	1,51	1,25	1,75	1,59
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"</b>				<b>3,0</b>	<b>3,4</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	4,08	3,68	3,48	3,18	4,22
	SUIZE	Chaumont [Saint-Roch] (52)	60	0,013	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MARNE	Condes (52)	282	0,78	0,62	0,30	0,10	1,04	0,71	0,67	0,71	0,96
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,01	0,03	0,01	0,01	0,07
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,14	0,06	0,06	0,09	0,17
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	0,98	0,63	0,61	0,60	0,81
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	2,19	1,90	1,56	1,33	2,67
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	0,44	0,43	0,42	0,41	0,42
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	5,05	4,83	4,74	4,94	5,20
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,12	0,11	0,09	0,10	0,15
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"</b>				<b>3,1</b>	<b>3,8</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,02	0,03	0,03	0,00	0,00
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	1,34	1,22	1,09	1,42	2,06
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	2,60	2,24	2,28	2,69	2,42
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,35	0,38	0,19	0,20	0,21
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	0,05	0,00	0,33	0,30	0,44
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,13	0,15	0,12	0,13	0,17
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,49	1,41	1,40	1,51	1,48
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	0,61	0,50	0,40	0,43	0,39
	SOUIDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"</b>				<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	1,13	1,56	1,54	1,83
VOIRE		Droyes [Gervilliers] (52)	270	0,46	0,37	0,30	0,24					
AUBE [PARTIELLE]		Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube] (10)	689	1,25	1,00	0,41	0,25	0,51	0,58	0,55	0,59	0,88
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	0,80	0,81	0,78	0,79	0,97
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"</b>				<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>	
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	HUITRELLÉ	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,31	0,27	0,27	0,26	0,25
	BARBUÏSE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,03
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,06	0,04	0,04	0,08	0,08
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"</b>				<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,12	0,11	0,11	0,15	0,17
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,30	0,30	0,29	0,30	0,35
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,17	0,16	0,16	0,17	0,19
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,20	0,19	0,18	0,20	0,18
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"</b>				<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,58	0,61	0,58	0,60	0,60
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"</b>				<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,34	0,35	0,35	0,35	0,34
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	0,68	0,72	0,70	0,71	0,76
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"</b>				<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,8</b>
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	1,90	1,90	1,90	1,90	2,00
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"</b>				<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>3,0</b>
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,08	0,05	0,05	0,05	0,05
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,27	0,25	0,28	0,32	0,26
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"</b>				<b>4,3</b>	<b>4,3</b>	<b>4,3</b>	<b>3,5</b>	<b>4,3</b>	<b>3,5</b>	<b>4,3</b>	<b>4,3</b>	
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	0,44	0,37	0,38	0,38	0,46
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	2,53	2,44	2,43	2,55	2,66
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	3,16	2,89	3,07	3,21	3,86
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,33	0,26	0,10	0,05	0,05	0,05	0,09	0,10	0,13
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	0,83	0,66	0,39	0,28	0,55	0,80	0,31	0,30	0,30
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,24	0,22	0,21	0,23	0,22
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	0,99	0,79	0,37	0,21	0,36	0,20	0,20	0,20	0,20
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	2,10	2,00	2,04	2,10	2,28
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"</b>				<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>
Armanche Amont	ARMANCE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,41	0,33	0,32	0,34	0,35
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armanche"</b>				<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>4,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,05	1,95	1,81	1,84	1,99

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 15/08/22	du 22/08/22	du 29/08/22	du 05/09/22	du 12/09/22
								au 21/08/22	au 28/08/22	au 04/09/22	au 11/09/22	au 18/09/22
								Semaine 33	Semaine 34	Semaine 35	Semaine 36	Semaine 37

## Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	1,87	2,18	2,18	2,29	2,97
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,02	0,13	0,13	0,12	0,11	0,12	0,12
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,15	0,24	0,29	0,28	0,29
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"</b>								<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"</b>								<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,42	0,41	0,54	0,52	0,58
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,06
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,16	0,14	0,15	0,17	0,22
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"</b>								<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>

## Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circourt-sur-Mouzon [Villars] (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	0,22	0,06	0,05	0,23	0,23	
	VAIR	Soulesse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,36	0,17	0,14	0,33	0,39	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	0,89	0,81	0,54	0,77	1,13	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	1,91	2,19	1,81	1,94	2,19	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	4,82	4,41	4,00	4,93	5,06	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"</b>								<b>3,7</b>	<b>4,1</b>	<b>4,7</b>	<b>3,9</b>	<b>3,6</b>
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,38	0,38	0,61	0,52	0,56	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	7,10	6,88	6,80	7,01	7,71	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	14,80	14,20	14,10	14,90	17,10	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	0,95	0,77	1,06	1,27	3,14	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	18,20	16,40	15,90	20,60	25,80	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"</b>								<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,1</b>
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,85	1,00	0,72	0,61	1,24	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,22	0,18	0,21	0,20	0,43	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	2,37	2,35	2,82	2,75	4,47	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	2,98	3,11	3,03	3,58	5,79	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,58	0,43	0,41	0,44	0,82	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	0,83	0,79	0,81	0,85	0,88	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	4,20	3,69	3,68	4,30	6,36	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	0,60	0,62	0,80	0,67	1,61	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	0,43	0,27	0,44	0,64	0,87	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,45	0,31	0,33	0,32	0,70	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	7,71	5,39	7,11	5,97	7,06	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"</b>								<b>4,3</b>	<b>4,4</b>	<b>4,0</b>	<b>4,2</b>	<b>3,5</b>
	Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	15,80	11,20	12,10	14,80	20,10
SEILLE		Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,46	0,39	0,43	0,58	0,67	
SEILLE		Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,67	0,58	0,55	0,68	1,26	
ORNE		Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	
ORNE		Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,22	0,24	0,20	0,28	0,26	
MOSELLE		Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	13,50	9,48	10,80	14,60	17,00	
NIED FRANCAISE		Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,22	0,23	0,23	0,26	0,26	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"</b>								<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,8</b>	<b>4,4</b>	<b>3,9</b>	
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	2,35	2,24	2,31	2,85	3,66	
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,29	0,27	0,29	0,30	0,56	
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,75	1,61	1,66	1,97	3,08	
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,40	0,42	0,40	0,45	0,56	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"</b>								<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>	<b>1,5</b>
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissebourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,23	1,20	1,20	1,25	1,47	
	SELTZBACH	Niedercedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,10	0,07	0,11	0,12	0,32	
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	0,75	0,67	0,80	1,13	1,30	
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	1,83	1,71	1,97	2,21	3,45	
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,42	1,18	1,47	1,49	2,12	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"</b>								<b>3,6</b>	<b>4,0</b>	<b>3,3</b>	<b>2,6</b>	<b>1,1</b>
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,28	0,24	0,40	0,29	0,39	
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	0,75	0,70	0,80	0,80	1,43	
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,14	0,11	0,14	0,13	0,18	
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,05	0,02	0,05	0,04	0,13	
	LIEPRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,13	0,09	0,12	0,20	0,42	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"</b>								<b>4,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>1,3</b>
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,08	0,10	0,11	0,20	
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,17	0,15	0,17	0,16	0,21	
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,33	0,30	0,34	0,32	0,38	
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,19	0,17	0,17	0,16	0,19	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"</b>								<b>4,5</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,4</b>	<b>3,9</b>
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	0,92	0,49	0,55	1,34	0,84	
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,53	0,33	0,35	0,49	0,43	
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,30	0,19	0,21	0,27	0,22	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"</b>								<b>1,9</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	461,00	701,00	589,00	570,00	668,00	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"</b>								<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	

## Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	2,39	2,30	2,19	2,99	2,57
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	-	0,96	-	0,53	0,67	0,61	0,64	0,65	0,81
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"</b>								<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	0,47	0,46	0,44	0,47	0,48
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"</b>								<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>

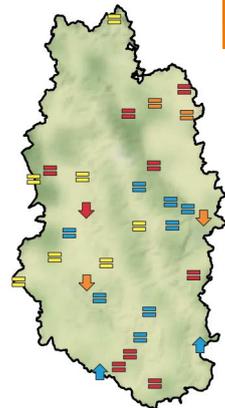
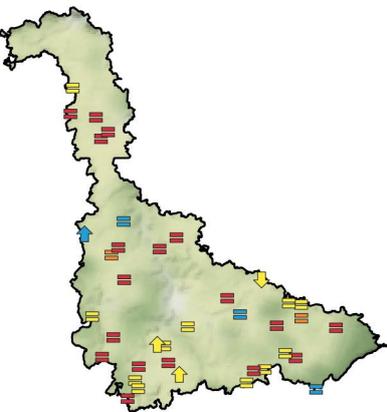
## Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	17,83	16,21	15,24	15,60	16,11
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	13,06	12,70	11,34	10,68	10,92
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	26,74	24,43	24,04	24,86	29,86
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	32,25	29,91	29,88	31,44	34,95
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	12,82	13,11	13,24	16,44	25,57
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	17,40	17,20	17,51	18,36	27,47
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	30,58	28,93	29,24	24,41	35,52
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>



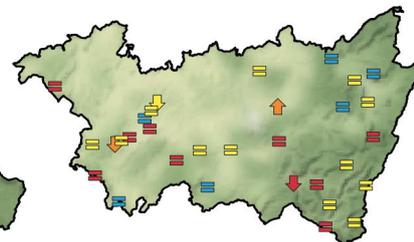
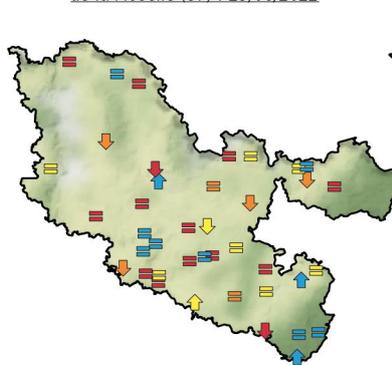
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau  
Bilan au 18 septembre 2022

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/08/2022



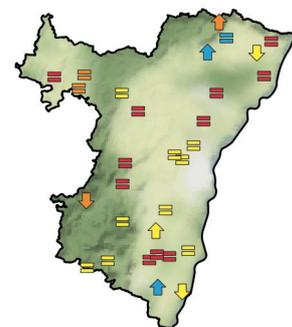
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 19/09/2022

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 23/08/2022



Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/08/2022

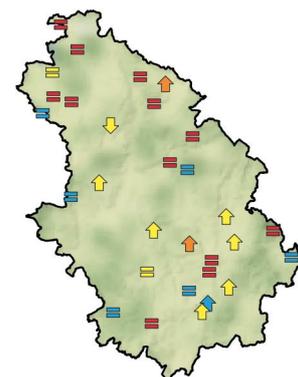
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 12/09/2022



Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 05/09/2022

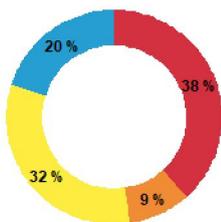


Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 24/08/2022

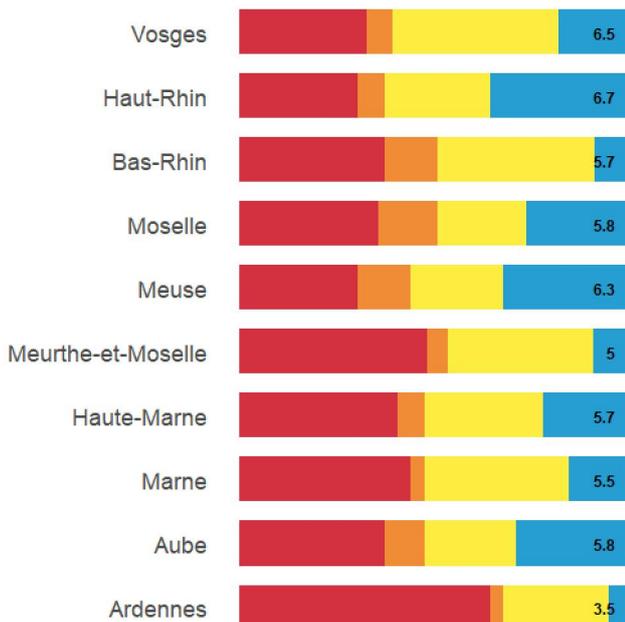


État des écoulements des cours d'eau

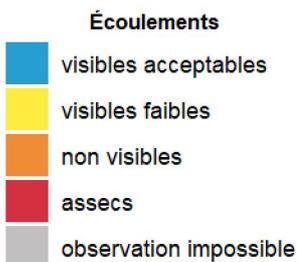
Région Grand Est  
Dernière campagne mensuelle



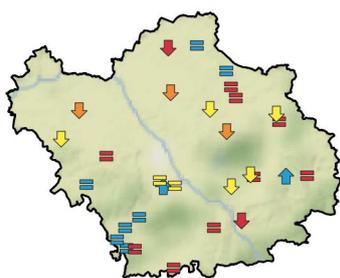
Départements  
Dernière mise à jour



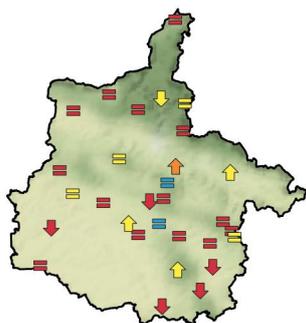
Notes des départements



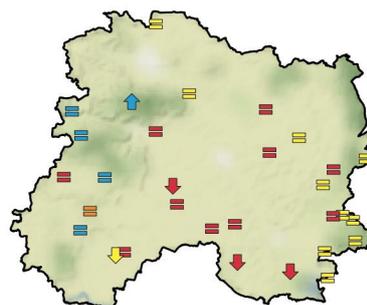
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 25/08/2022



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 24/08/2022

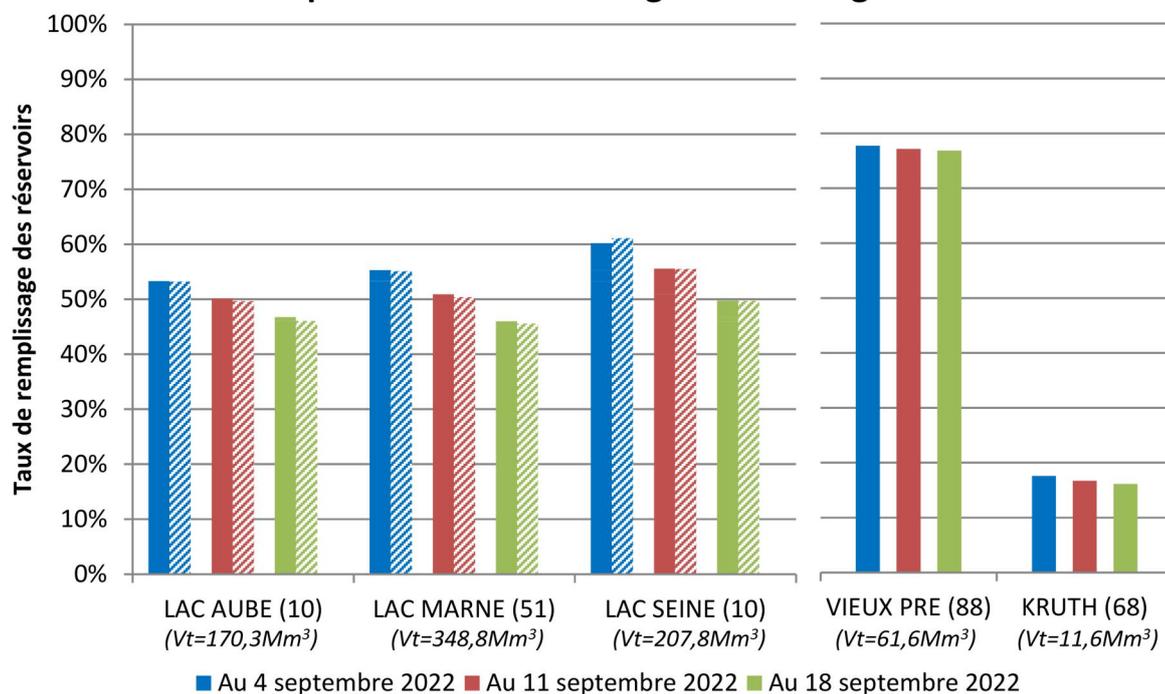


Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 12/09/2022





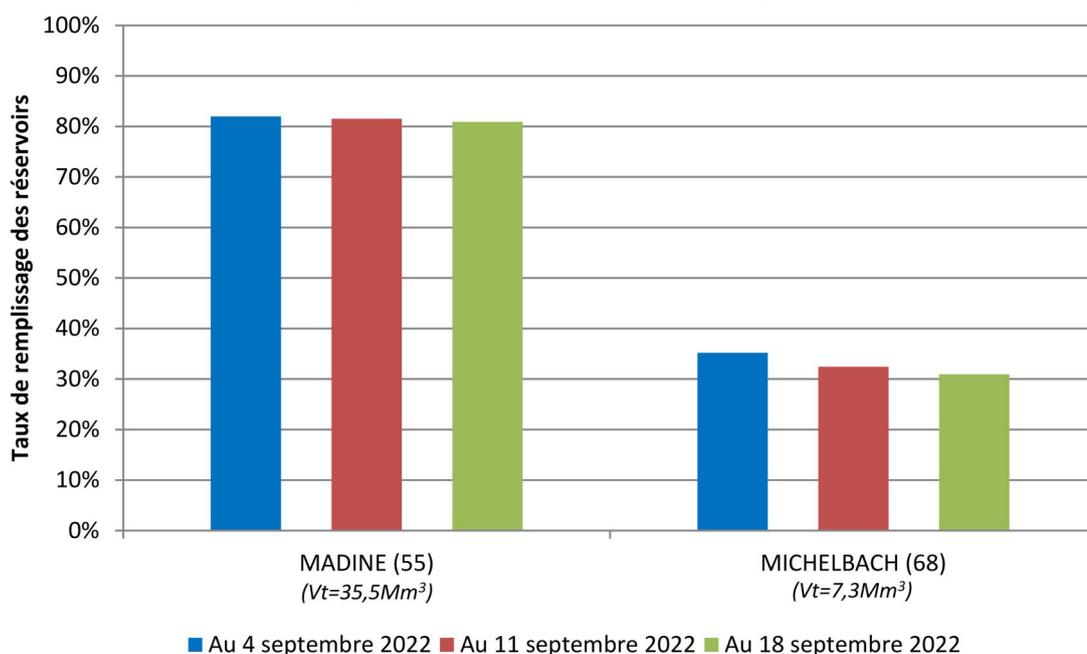
## Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



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 VCN3 calculé sur une semaine pour les cours d'eau et à la valeur de l'IPS pour les nappes. Pour les stations hydrométriques, les seuils sont définis pour chaque station et indiqués dans les tableaux de suivi. Pour les piézomètres, l'IPS étant un indicateur standardisé, les seuils sont identiques et présentés ci-dessous.

Seuil	« Gris »	« Jaune »	« Orange »	« Rouge »
IPS	-0,6312	-0,8416	-1,2815	-1,6448

**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. 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 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'. La qualification de l'étiage pour l'unité hydrologique ou hydrogéologique est ensuite évaluée selon le barème présenté ci-dessous.

Qualification	« Bleu »	« Gris »	« Jaune »	« Orange »	« Rouge »
Note N	$1 \leq N < 1,5$	$1,5 \leq N < 2,5$	$2,5 \leq N < 3,5$	$3,5 \leq N < 4,5$	$4,5 \leq N \leq 5$

**Information sur les nappes** : Pour certains piézomètres ayant une forte représentativité mais n'appartenant pas à une unité hydrologique, une moyenne non pondérée des valeurs des IPS est réalisée par grandes nappes, afin de fournir une information agrégée de la situation de ces nappes. La qualification de cette moyenne est indiquée sur la carte des eaux souterraines sous la forme d'un hexagone.

## GLOSSAIRE

**Débit de base (VCN3)** : Le VCN3 correspond au débit moyen minimal calculé sur 3 jours consécutifs sur une période donnée. La date du VCN3 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 PROPLUVIA :

<http://propluvia.developpement-durable.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-période-secheresse>

## NOUS CONTACTER

Par courriel :

[etiage.dreal-grand-est@developpement-durable.gouv.fr](mailto: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.