

# Bulletin de Suivi d'Étiage Région Grand Est

N°22

## 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, les épisodes pluvieux de ces dernières semaines tempèrent la baisse des niveaux, qui restent cependant légèrement bas sur de nombreuses stations, voire très bas localement. Les nappes poursuivent encore leur décharge, même si des prémices de recharge semblent apparaître sur certains secteurs de nappes réactives. L'unité hydrologique "Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes" passe de rouge à orange et les autres unités ne changent pas de couleur par rapport à la semaine dernière.

Sur les bassins Meuse-Moselle, l'effet bénéfique des pluies des tous premiers jours d'octobre est encore visible sur tous les bassins. Sur les secteurs de la Meuse et de la Moselle aval, les débits minimaux sur trois jours consécutifs (VCN3) relevés cette semaine sont même en amélioration par rapport à la semaine passée en dépit de l'absence de précipitations. Sur les secteurs alimentés par le relief vosgien, plus réactifs, l'effet des pluies du début du mois s'estompe plus vite et les VCN3 se dégradent à nouveau. En conséquence, les unités "Meuse amont" et "Meuse aval et Chiers" restent en jaune, l'unité "Moselle amont et Meurthe" reste en gris et l'unité "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" passe en gris.

Sur le territoire Rhin-Sarre, compte tenu du temps sec observé la semaine dernière, on constate de nouveau une tendance à la diminution des débits des cours d'eau. Le Rhin fait exception avec des débits à la hausse, conséquence des pluies de la semaine 38 sur les bassins suisses. Les VCN3 sont donc en légère baisse. Ainsi, les unités "Sarre", "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen, Liepvrette" passent de bleu à gris. Les autres unités restent en bleu.

Sur le bassin Seine-Normandie en région Grand Est, les pluies généreuses de la semaine 39 se font encore ressentir et améliorent la situation hydrologique de cette semaine. En conséquence, les unités "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval" et "Vanne amont" passent de orange à jaune, l'unité "Aisne Ardennaise" passe de jaune à gris et l'unité "Aube Amont" passe de gris à bleu. Cependant, l'unité "Grand Morin" repasse de jaune à orange. Les unités "Affluents crayeux Aube et Seine" et "La Blaise" sont en orange et les autres unités hydrologiques ne changent pas.

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

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle a été réalisée entre le 25 et 27 septembre. La météo nettement plus fraîche et humide permet une amélioration des écoulements. Ainsi, tous les départements voient leurs notes s'améliorer allant de 5,5 à 8,9. 29% des stations suivies sur la région restent en assec contre 39% lors de la campagne d'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 de remplissage 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 9 septembre au 9 octobre 2022 (mois glissant)



### Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères	
Unités hydrogéologiques	
Piézomètres	
	-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 BDCarthe®, Portail eaufrance.fr (2022), DREAL Grand Est - Créé le 11/10/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 11/08/22	du 18/08/22	du 25/08/22	du 02/09/22	du 09/09/22
				au 11/09/22	au 18/09/22	au 25/09/22	au 02/10/22	au 09/10/22
				Semaine 36	Semaine 37	Semaine 38	Semaine 39	Semaine 40

## 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	MFCRINGS (51)	3	-0,342	-0,329	-0,344	-0,334	-0,409	
		Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	-0,082	-0,050	-0,052	-0,032	-0,083	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"</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	-1,152	-1,191	-1,217	-1,205	-1,193	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,748	-0,762	-0,777	-0,772	-0,741	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-0,982	-1,025	-1,076	-1,183	-1,045	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-1,188	-1,299	-1,416	-1,533	-1,647	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,970	-0,959	-0,956	-1,111	-1,160	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"</b>				<b>2,8</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,870	-0,860	-0,856	-0,852	-0,828	
Craie		LINTHELLES (51)	4	-0,748	-0,758	-0,735	-0,728	-0,793		
Craie		SOMPUIS (51)	3	-0,438	-0,439	-0,474	-0,507	-0,565		
Craie		VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,814		-0,955	-0,946			
Craie		VAILLY (10)	5	-0,654	-0,669	-0,698	-0,742	-0,688		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"</b>				<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>1,8</b>		
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,589	-0,668	-0,709	-0,742	-0,813		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,951	-1,046	-1,128	-1,223	-1,300		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,375	-0,374	-0,335	-0,320	-0,289		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,431	0,300	0,353	0,219	0,097		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"</b>				<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-2,049	-1,964	-1,924	-1,826	-1,600		
	<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>4,0</b>	
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,915	-0,975	-0,954	-0,922	-0,897		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"</b>				<b>3,0</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	-1,069	-1,086	-1,133	-1,171	-1,174	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-1,261	-1,209	-1,194	-1,047	-0,870	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]</b>				<b>-1,069</b>	<b>-1,086</b>	<b>-1,133</b>	<b>-1,171</b>	<b>-1,174</b>
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-1,310	-1,205	-1,259	-1,228	-1,069	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	-0,525	-0,291	-0,141	0,116	0,364	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-1,042	-0,973	-0,887	-0,802	-0,619	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]</b>				<b>-0,994</b>	<b>-0,861</b>	<b>-0,812</b>	<b>-0,697</b>	<b>-0,504</b>
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	-0,146	-0,013	0,004	0,213	0,268	
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-1,000		-1,207	-1,236	-1,214	
		Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,956	-0,976	-0,990	-0,967	-0,978	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]</b>				<b>-0,706</b>	<b>-0,976</b>	<b>-0,755</b>	<b>-0,693</b>	<b>-0,668</b>
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,793	0,815	0,804	0,832	0,825	
		Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,616	-1,604	-1,602	-1,547	-1,470	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,956	-1,092	-1,205	-1,304	-1,271	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	-1,087	-1,029	-1,031	-0,994	-1,027	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]</b>				<b>-1,012</b>	<b>-1,065</b>	<b>-1,130</b>	<b>-1,171</b>	<b>-1,166</b>
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,257	-0,268	-0,275	-0,247	-0,252	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,008	-1,003	-1,002	-1,000	-0,997	
		<b>Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]</b>				<b>-0,633</b>	<b>-0,636</b>	<b>-0,639</b>	<b>-0,624</b>	<b>-0,625</b>
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-1,364	-1,416	-1,381	-1,404	-1,350	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,921	-1,014	-1,088	-0,947	-1,023	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	-0,508	-0,621	-0,625	-0,561	-0,671	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]</b>				<b>-0,931</b>	<b>-1,017</b>	<b>-1,031</b>	<b>-0,971</b>	<b>-1,015</b>
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,838	-0,944	-0,733	-0,721	-0,741	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-1,261	-1,230	-1,235	-1,292	-1,199	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-1,513	-1,567	-1,557	-1,600	-1,091	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-1,354	-1,453	-1,433	-1,112	-1,088	
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]</b>				<b>-1,257</b>	<b>-1,314</b>	<b>-1,258</b>	<b>-1,206</b>	<b>-1,033</b>	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,081	0,158	0,485	0,789	1,191	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,802	-0,795	-0,808	-0,838	-0,832	
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]</b>				<b>-0,369</b>	<b>-0,223</b>	<b>-0,032</b>	<b>0,138</b>	<b>0,382</b>		
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	-1,015	-1,015	-0,919	-0,928	-0,887		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	-0,796	-0,861	-0,871	-0,856	-0,929		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	0,454	0,387	0,417	0,408	0,377		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	-0,583	-0,592	-0,684	-0,770	-0,846		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]</b>				<b>-0,438</b>	<b>-0,474</b>	<b>-0,472</b>	<b>-0,497</b>	<b>-0,534</b>		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,943	-0,609	-0,520	-0,353	0,233		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,793	-0,507	-0,348	-0,108	0,203		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	0,090	0,657	0,631	0,926	0,780		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]</b>				<b>-0,635</b>	<b>-0,259</b>	<b>-0,175</b>	<b>0,048</b>	<b>0,360</b>		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-0,320	-0,063	0,074	0,229	0,269		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,149	-0,148	-0,124	-0,051	-0,066		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]</b>				<b>-0,213</b>	<b>-0,116</b>	<b>-0,050</b>	<b>0,054</b>	<b>0,060</b>	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	-0,134	-0,285	-0,248	-0,415	-0,102		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	0,359	0,112					
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,586	-0,146	0,017	0,038	0,202		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,737	-0,582	-0,495	-0,291	-0,332		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]</b>				<b>-0,305</b>	<b>-0,250</b>	<b>-0,242</b>	<b>-0,237</b>	<b>-0,079</b>	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-1,322	-1,293	-1,364	-1,423	-1,266		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	-1,618	-1,277	-1,021	-0,663	-0,327		
	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	-1,481	-1,466	-1,408	-1,266	-1,113		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	-1,605	-1,621	-1,612	-1,553	-1,503		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 11/08/22	du 18/08/22	du 25/08/22	du 02/09/22	du 09/09/22		
				au 11/09/22	au 18/09/22	au 25/09/22	au 02/10/22	au 09/10/22		
				Semaine 36	Semaine 37	Semaine 38	Semaine 39	Semaine 40		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	-0,873	-0,694	-0,501	-0,297	-0,073	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,198	-0,139	-0,179	-0,193	-0,164	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,090	-1,052	-1,034	-1,077	-1,017	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,436	-1,567	-1,699	-1,810	-1,924	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,844	-0,834	-0,850	-0,841	-0,852	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,855	-0,838	-0,816	-0,785	-0,780	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,718	-0,746	-0,782	-0,773	-0,801	
		Fluvioglaciale sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,487	-0,487	-0,491	-0,481	-0,468	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,628	-1,452	-1,400	-1,309	-1,195	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-2,089	-2,000	-1,967	-1,937	-1,896	
		<b>Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]</b>				<b>-1,030</b>	<b>-0,982</b>	<b>-0,976</b>	<b>-0,943</b>	<b>-0,912</b>
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,785	-1,784	-1,775	-1,752	-1,742	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,851	-0,776	-0,682	-0,427	-0,336	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,724	-0,669	-0,623	-0,541	-0,519	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-2,340	-2,210	-1,989	-1,524	-1,331	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,643	-0,510	-0,363	-0,176	-0,105	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-1,356	-1,258	-1,110	-0,900	-0,760	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,178	-1,199	-1,212	-1,209	-1,201	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-1,041	-1,042	-0,993	-0,907	-0,845	
		<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]</b>				<b>-1,215</b>	<b>-1,143</b>	<b>-1,037</b>	<b>-0,841</b>	<b>-0,752</b>
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-1,063	-1,067	-1,076	-1,055	-1,034	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,559	-0,502	-0,471	-0,389	-0,329	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,354	-1,346	-1,351	-1,359	-1,343	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,501	-0,398	-0,409	-0,349	-0,269	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-1,116	-1,066	-1,041	-1,022	-1,025	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,330	-1,209	-1,150	-1,039	-1,014	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,477	-1,446	-1,416	-1,371	-1,341	
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,500	-0,438	-0,409	-0,409	-0,317		
<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]</b>				<b>-0,945</b>	<b>-0,887</b>	<b>-0,869</b>	<b>-0,822</b>	<b>-0,781</b>		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-1,547	-1,515	-1,529	-1,648	-1,745		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-1,427	-1,510	-1,472	-1,204	-1,126		
	<b>Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]</b>				<b>-1,499</b>	<b>-1,513</b>	<b>-1,506</b>	<b>-1,470</b>	<b>-1,497</b>	

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 3 octobre au 9 octobre 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 11/10/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 05/09/22	du 12/09/22	du 19/09/22	du 26/09/22	du 03/10/22	
								au 11/09/22	au 18/09/22	au 25/09/22	au 02/10/22	au 09/10/22	
							Semaine 36	Semaine 37	Semaine 38	Semaine 39	Semaine 40		
<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	0,32	0,34	0,37	0,40	0,54	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,11	0,10	0,11	0,12	0,11	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	0,26	0,22	0,21	0,36	0,36	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,01	0,04	0,13	0,30	0,22	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	0,43	0,47	0,44	0,64	0,55	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,17	0,15	0,15	0,20	0,19	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,08	0,10	0,09	0,13	0,23	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"</b>								<b>3,7</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,29	0,33	0,27	0,36	0,33	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	3,25	3,53	3,27	3,58	4,25	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,17	0,12	0,11	0,15	0,11	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	1,65	1,73	1,59	1,79	2,14	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"</b>								<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,3</b>	
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,098	0,20	0,15	0,15	0,37	0,37	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"</b>								<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,01	0,03	0,04	0,04	0,05	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,07	0,04	0,00	0,00	0,00	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	1,25	1,22	1,13	1,25	1,28	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,04	0,04	0,02	0,07	0,07	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,82	0,82	1,00	1,19	1,13	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,12	0,12	0,16	0,18	0,16	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	0,93	0,82	0,88	1,14	1,10	
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,04	0,05	0,05	0,08	0,03	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	1,75	1,59	1,47	1,71	1,78	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"</b>								<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	3,18	4,22	4,61	5,35	7,05	
	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	0,71	0,96	0,82	1,37	1,73	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,01	0,07	0,15	0,19	0,44	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,09	0,17	0,18	0,37	0,39	
	MARNE	Marmay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	0,60	0,81	0,78	1,13	0,88	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	1,33	2,67	3,56	4,38	6,07	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	0,41	0,42	0,49	0,68	1,21	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	4,94	5,20	5,14	5,52	6,59	
SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,10	0,15	0,12	0,33	0,31		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"</b>								<b>4,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	1,42	2,06	2,13	2,77	2,76	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	2,69	2,42	2,12	3,10	2,43	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,20	0,21	0,19	0,20	0,19	
	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	0,30	0,44	0,59	0,68	0,64	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,13	0,17	0,18	0,30	0,35	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,51	1,48	1,53	1,71	1,62	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	0,43	0,39	0,37	0,43	0,48	
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"</b>								<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	1,83	2,65	3,13	3,42	4,90
		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	0,59	0,88	0,91	1,02	1,90	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	0,79	0,97	0,93	1,09	1,57	
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>2,7</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</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	0,26	0,25	0,24	0,20	0,19	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,08	0,08	0,07	0,08	0,10	
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"</b>								<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>	<b>3,5</b>
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,15	0,17	0,16	0,20	0,19	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,30	0,35	0,35	0,43	0,40	
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,17	0,19	0,20	0,23	0,21	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,20	0,18	0,17	0,17	0,15	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"</b>								<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,8</b>	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,60	0,60	0,63	0,63	0,69	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"</b>								<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,35	0,34	0,33	0,33	0,34	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	0,71	0,76	0,76	0,76	0,77	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"</b>								<b>4,2</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	1,90	2,00	2,00	2,00	1,90	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"</b>								<b>4,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>4,0</b>	
La Blaise	BLAISE	Daillencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,32	0,26	0,32	0,37	0,33	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"</b>								<b>3,5</b>	<b>4,3</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	0,38	0,46	0,50	0,70	1,37	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	2,55	2,66	2,33	2,86	4,33	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	3,21	3,86	4,37	4,94	8,05	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,33	0,26	0,10	0,05	0,10	0,13	0,21	0,21	0,61	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	0,83	0,66	0,39	0,28	0,30	0,30	0,29	0,29	0,39	
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,23	0,22	0,21	0,29	0,22	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	0,99	0,79	0,37	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	2,10	2,28	2,38	2,54	4,76	
	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>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>2,8</b>
Armanche Amont	ARMANCE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,34	0,35	0,33	0,43	0,40	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armanche"</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	1,84	1,99	2,28	2,28	2,57	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"</b>								<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>3,0</b>	

\* Afin d'assurer une cohérence inter-régionale et conformément aux arrêtés d'orientation des bassins Seine-Normandie et Rhône-Méditerranée, les valeurs des VCN3 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. Les méthodes et fréquences de calcul des VCN3 peuvent donc différer.

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 05/09/22	du 12/09/22	du 19/09/22	du 26/09/22	du 03/10/22
								au 11/09/22	au 18/09/22	au 25/09/22	au 02/10/22	au 09/10/22
							Semaine 36	Semaine 37	Semaine 38	Semaine 39	Semaine 40	

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

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,29	2,97	2,75	2,75	3,28
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,02	0,13	0,12	0,12	0,10	0,10	0,12
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,28	0,29	0,39	0,39	1,04
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"</b>								<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>3,0</b>
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"</b>								<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>1,0</b>
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,52	0,58	0,47	0,49	0,94
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,02	0,06	0,05	0,09	0,11
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,17	0,22	0,30	0,35	0,93
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"</b>								<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,3</b>	<b>1,0</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	0,23	0,23	0,09	0,36	0,21
	VAIR	Soulesse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,33	0,39	0,33	0,73	0,63
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	0,77	1,13	0,81	0,86	1,46
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	1,94	2,19	2,28	2,23	3,17
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	4,93	5,06	4,75	5,01	6,31
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"</b>								<b>3,9</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,52	0,56	0,41	0,66	0,47
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	7,01	7,71	6,93	7,56	7,24
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	14,90	17,10	15,60	17,20	18,20
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	1,27	3,14	1,71	2,07	4,50
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	20,60	25,80	21,00	23,80	27,20
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"</b>								<b>4,2</b>	<b>3,1</b>	<b>4,0</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,61	1,24	0,78	4,90	3,81
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,20	0,43	0,25	1,01	0,68
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	2,75	4,47	4,31	17,00	14,10
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	3,58	5,79	5,27	11,00	19,00
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,44	0,82	0,46	0,87	0,59
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	0,85	0,88	0,62	1,32	0,93
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	4,30	6,36	5,75	9,86	19,50
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	0,67	1,61	1,01	2,70	1,80
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	0,64	0,87	0,60	1,01	0,84
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,32	0,70	0,50	1,05	0,65
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	5,97	7,06	6,90	10,10	8,70
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"</b>								<b>4,2</b>	<b>3,5</b>	<b>4,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,4</b>
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	14,80	20,10	13,50	19,80	32,10
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,58	0,67	0,66	0,78	0,83
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,68	1,26	1,11	1,45	1,82
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,03	0,03	0,02	0,06	0,11
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,28	0,26	0,28	0,57	0,51
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,26	14,60	17,00	14,10	22,30	35,50
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,26	0,26	0,33	0,36	0,35
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"</b>								<b>4,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,2</b>	<b>3,2</b>	<b>2,1</b>
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	2,85	3,66	2,65	4,60	3,56
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,30	0,56	0,32	0,72	0,55
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,97	3,08	1,87	2,68	2,07
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,45	0,56	0,48	0,49	0,42
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"</b>								<b>2,9</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,25	1,47	1,32	1,66	1,42
	SELTZBACH	Niedercedern (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,12	0,32	0,14	0,38	0,25
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,13	1,30	0,99	1,66	1,43
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,21	3,45	2,37	3,34	2,68
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,49	2,12	1,48	2,07	1,70
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"</b>								<b>2,6</b>	<b>1,1</b>	<b>2,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,29	0,39	0,29	0,40	0,36
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	0,80	1,43	0,94	1,76	1,21
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,13	0,18	0,14	0,23	0,17
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,04	0,13	0,06	0,26	0,14
	LIEPVERTE	Liepvrette (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,20	0,42	0,18	0,68	0,41
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"</b>								<b>4,0</b>	<b>1,3</b>	<b>3,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,11	0,20	0,11	0,40	0,22
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,16	0,21	0,22	0,69	0,49
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,32	0,38	0,34	1,18	1,05
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,16	0,19	0,16	0,22	0,17
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"</b>								<b>4,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,34	0,84	0,68	2,66	1,20
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,49	0,43	0,38	1,15	0,66
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,27	0,22	0,19	0,47	0,29
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"</b>								<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	570,00	668,00	707,00	871,00	1157,00
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"</b>								<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>

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

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	2,99	2,57	2,86	4,97	4,82
	<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	0,65	0,81	0,70	2,70	2,58
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"</b>								<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>1,0</b>
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	0,47	0,48	0,45	2,18	1,33
<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>1,0</b>	<b>1,0</b>

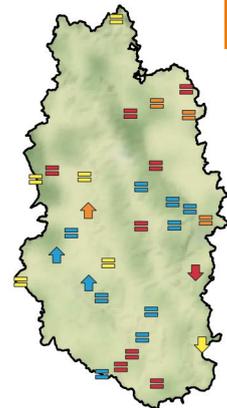
## Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	15,60	16,11	17,34	17,35	19,41
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	10,68	10,92	11,72	11,84	14,72
<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>	<b>1,0</b>
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	24,86	29,86	30,27	30,29	34,08
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	31,44	34,95	33,65	33,77	37,66
<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>	<b>1,0</b>
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	16,44	25,57	24,67	25,03	27,93
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	18,36	27,47	27,67	26,96	29,65
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	24,41	35,52	38,40	38,20	43,79
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"</b>								<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>



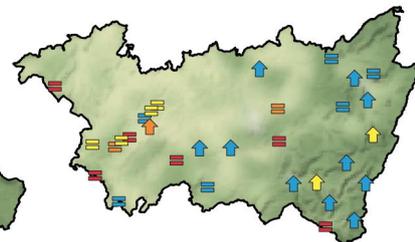
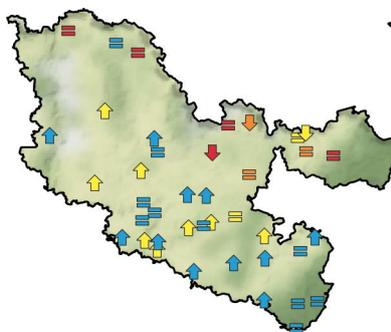
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau  
Bilan au 9 octobre 2022

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 26/09/2022



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/09/2022

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/09/2022



Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/09/2022

Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 26/09/2022



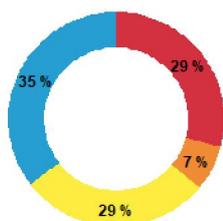
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/09/2022



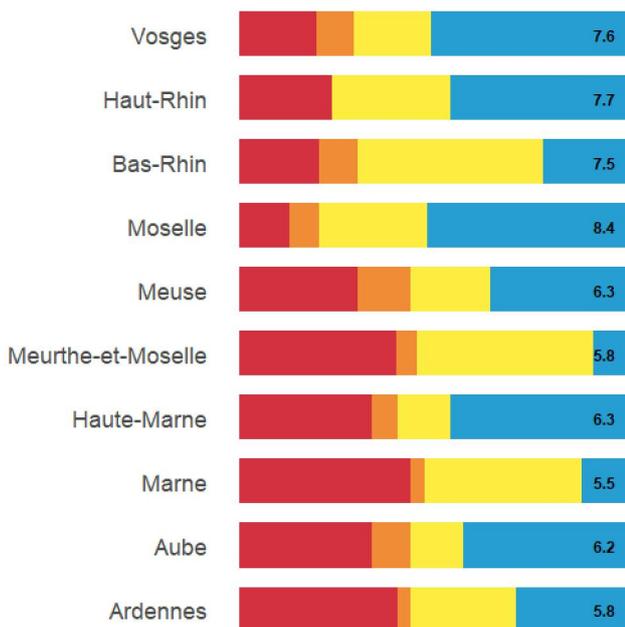
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 26/09/2022

État des écoulements des cours d'eau

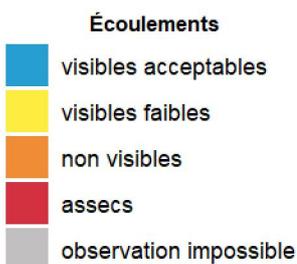
Région Grand Est  
Dernière campagne mensuelle



Départements  
Dernière mise à jour



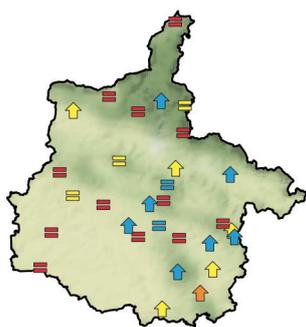
Notes des départements



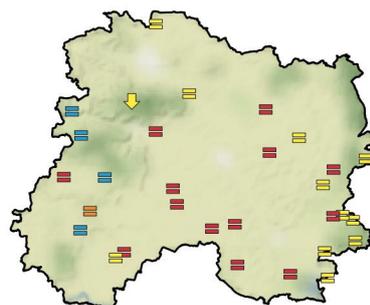
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/09/2022



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 27/09/2022

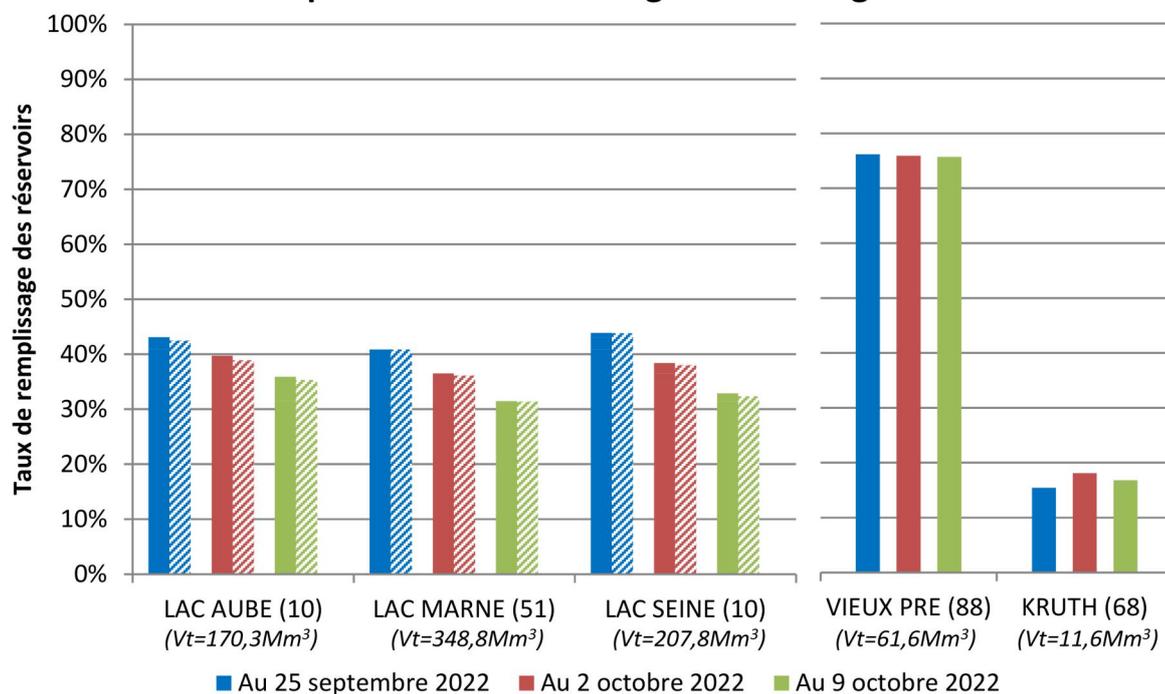


Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 26/09/2022





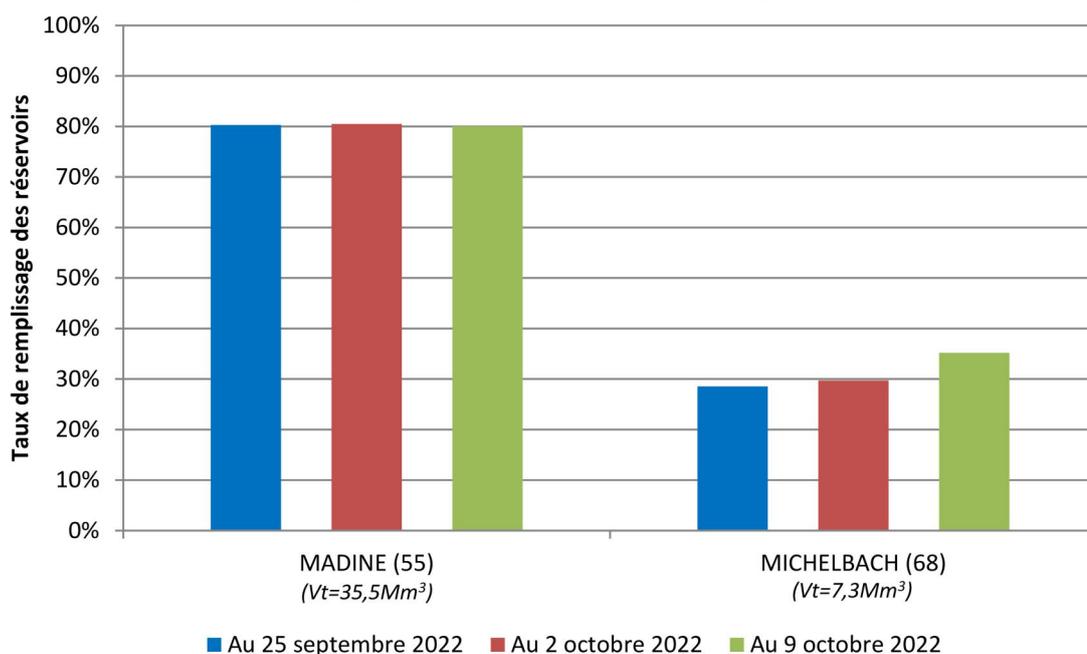
## Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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

  
PRÉFET  
DE LA RÉGION  
GRAND EST  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*  
Direction régionale  
de l'environnement,  
de l'aménagement  
et du logement

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.