

# 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'effet des pluies des semaines 30 et 31 est visible sur les IPS de ce mois glissant. Les baisses sont majoritaires mais la situation des nappes s'améliore globalement. Concernant les unités hydrogéologiques, la "Craie du Sénonais et Pays d'Othe" passe de gris à bleu, les autres unités ne changent pas de couleur et restent en gris ou bleu. Concernant les indicateurs globaux : la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) et la nappe des GTI libre passent de gris à bleu. Les indicateurs de la nappe d'Alsace passent de jaune à gris. L'indicateur de la nappe des cailloutis du Sundgau reste en gris et les autres indicateurs restent en bleu. Concernant le "Ried Centre Alsace", la situation se maintient : le secteur "Sud-Est" reste en gris, les autres secteurs restent en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, le temps globalement sec observé sur la semaine 32 a sensiblement détérioré la situation hydrologique générale. En réaction à l'absence de précipitations, les débits affichent une tendance à la baisse sur quasiment tous les secteurs. En conséquence, les unités hydrologiques "Meuse amont", "Moselle amont et Meurthe" et "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" repassent en gris. L'unité "Meuse aval et Chiers" reste en bleu.

Pour le territoire Rhin-Sarre, faisant suite à une période très pluvieuse, la semaine 32 a aussi été globalement sèche. En conséquence, les débits sont en baisse et les Q3J-N de la semaine 32 sont, très majoritairement, inférieurs à ceux de la semaine 31. La situation se dégrade quelque peu par rapport à la semaine précédente. L'unité "Ill amont" reste en gris, les unités "Sarre" et "Lauter, Moder, Sauer et Zorn" passent en gris. Les autres unités hydrologiques du territoire Rhin-Sarre sont en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les averses importantes du début du mois d'août et de la fin de la semaine 32 n'ont pas eu d'effet favorable pour ce bulletin et certains cours d'eau sont en baisse. Les Q3J-N sont en partie en diminution alors qu'une augmentation est observée sur d'autres débits de base. La situation hydrologique est contrastée : l'unité "Affluents crayeux Marne et Aisne aval" passe de gris à jaune et l'unité "Brie et Tardenois" passe de bleu à gris. Mais l'unité "Vanne amont" passe de orange à jaune, l'unité "Affluents crayeux Aube et Seine" passe de jaune à gris et l'unité "Oise amont" repasse en bleu. Les autres unités hydrologiques ne changent pas.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, l'unité hydrologique "Saône Amont" passe de orange à jaune dans les Vosges mais reste en orange dans la Haute-Marne. L'unité "Tille-Vingeanne" se dégrade et passe de gris à jaune.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle de juillet pour le Grand Est est achevée et a été réalisée entre le 23 et le 27 juillet. Les notes des départements à la fin juillet sont comprises entre 7 pour le département des Ardennes (avec 1/4 des stations en assec) et 8,3 pour le département de la Marne (1/6 des stations en assec). A l'échelle de la région, 23% des stations suivies sont en assec, et 45% des cours d'eau suivis sont visibles acceptables. Les départements de Meurthe-et-Moselle, de Haute-Marne et du Bas-Rhin ont bénéficié de campagnes complémentaires dans la 1ère décennie d'août. Une nette amélioration peut être observée depuis fin juillet sur ces départements, les notes étant passées de moins de 7 à plus de 8.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, l'évolution du taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable est variable : le taux subit une légère baisse sur Madine, mais continue à augmenter pour Michelbach. Ainsi, il atteint 92,1% pour Madine suite à une perte de 0,5%, et dépasse 82% pour Michelbach après une augmentation de 4%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Marne, Seine et Aube sont toujours à la baisse et perdent entre 5 et 6 points mais ils restent au-dessus de leur objectif de gestion : les taux atteignent 68,7% pour la lac Aube, 67,6% pour le lac Marne et 74,2% pour le lac Seine. Le niveau du réservoir de Vieux Pré reste à la hausse et affiche un taux de remplissage de 91%. Le niveau de Kruth, après une semaine d'évolution positive, repart à la baisse : il présente un taux de remplissage de 36,1%, inférieur de 2% à celui atteint au 30 juillet.

Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site Propluvia : <http://propluvia.developpement-durable.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 13 juillet au 13 août 2023 (mois glissant)



### Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

#### 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 (2023), DREAL Grand Est - Créé le 16/08/2023 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23	du 06/07/23	du 13/07/23
				au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23
				Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23	du 06/07/23	du 13/07/23		
				au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23		
				Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32		
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champigny	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	-0,556	-0,672	-0,740	-0,676	-0,643	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,358	-0,388	-0,372	-0,353	-0,352	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champigny"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-0,761	-0,720	-0,718	-0,676	-0,673	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,448	-0,460	-0,483	-0,433	-0,362	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-1,180	-1,237	-1,179	-1,037	-1,035	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,436	-0,617	-0,675	-0,680	-0,658	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,942	-0,923	-0,884	-0,837	-0,686	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,766	-0,810	-0,887	-0,788	-0,519	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	-1,090	-1,073	-1,055	-1,078	-1,042	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	-0,576	-0,650	-0,628	-0,528	-0,521	
		Craie	VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,003	-0,090	-0,184	-0,165	-0,196	
		Craie	VAILLY (10)	5	-1,046	-1,087	-1,061	-0,987	-0,977	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"</b>				<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,982	-1,045	-1,178	-1,213	-1,186		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,304	-0,286	-0,287	-0,124	0,147		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,671	-0,752	-0,754	-0,695	-0,629		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,358	-0,393	-0,455	-0,446	-0,211		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"</b>				<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,385	-0,417	-0,490	-0,252	0,147		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,608	-0,656	-0,734	-0,733	-0,721		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"</b>				<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	-0,330	-0,293	-0,271	-0,165	-0,020	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,501	-0,494	-0,412	0,135	0,500	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]</b>				<b>-0,330</b>	<b>-0,293</b>	<b>-0,271</b>	<b>-0,165</b>	<b>-0,020</b>
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,858	-0,848	-0,871	-0,908	-0,989	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,195	0,081	0,135	0,416	0,587	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,583	-0,697	-0,764	-0,425	-0,079	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]</b>				<b>-0,460</b>	<b>-0,524</b>	<b>-0,537</b>	<b>-0,366</b>	<b>-0,243</b>
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	-0,176	-0,159	-0,313	0,014	0,241	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-0,333	-0,426	-0,452	-0,444	-0,396	
	Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,642	-0,704	-0,694	-0,708	-0,694		
	<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]</b>				<b>-0,349</b>	<b>-0,399</b>	<b>-0,459</b>	<b>-0,350</b>	<b>-0,250</b>	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,933	0,926	0,899	0,960	1,038	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,358	-1,363	-1,341	-1,208	-1,037	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,179	-0,180	-0,239	-0,072	0,031	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,249	0,016	-0,057	0,452	0,709	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]</b>				<b>0,004</b>	<b>-0,096</b>	<b>-0,161</b>	<b>0,153</b>	<b>0,322</b>
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,327	-0,330	-0,256	-0,253	-0,255	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,049	-1,042	-1,040	-1,034	-1,033	
		<b>Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]</b>				<b>-0,688</b>	<b>-0,686</b>	<b>-0,648</b>	<b>-0,644</b>	<b>-0,644</b>
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,627	-0,577	-0,567	-0,442	-0,197	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,266	-0,371	-0,314	-0,186	-0,068	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	0,045	-0,011	-0,014	0,097	0,253	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]</b>				<b>-0,283</b>	<b>-0,320</b>	<b>-0,298</b>	<b>-0,177</b>	<b>-0,004</b>
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,343	-0,482	-0,567	-0,505	-0,192	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-0,431	-0,689	-0,887	-0,501	-0,064	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-0,786	-0,873	-0,899	-0,743	-0,636	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-0,459	-0,513	-0,464	-0,461	-0,456	
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]</b>				<b>-0,521</b>	<b>-0,653</b>	<b>-0,716</b>	<b>-0,564</b>	<b>-0,355</b>	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,633	-0,623				
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,308	-0,334	-0,357	-0,319	-0,230	
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]</b>				<b>-0,503</b>	<b>-0,507</b>	<b>-0,357</b>	<b>-0,319</b>	<b>-0,230</b>		
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	-0,185	-0,227	-0,192	0,070	0,464		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	-0,039	-0,143	-0,214	-0,185	0,019		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	0,954	0,818	0,897	0,859	0,892		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,149	0,131	0,128	0,125	0,144		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]</b>				<b>0,257</b>	<b>0,181</b>	<b>0,195</b>	<b>0,248</b>	<b>0,395</b>		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,770	-0,783	-0,648	-0,105	0,002		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,677	-0,684	-0,778	-0,443	-0,480		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	-1,583	-1,302	-1,226	-0,488	-0,149		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]</b>				<b>-0,942</b>	<b>-0,880</b>	<b>-0,836</b>	<b>-0,313</b>	<b>-0,196</b>		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-1,329	-1,276	-1,343	-1,060	-0,855		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,323	-0,347	-0,381	-0,389	-0,382		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]</b>				<b>-0,700</b>	<b>-0,695</b>	<b>-0,742</b>	<b>-0,641</b>	<b>-0,559</b>	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,330	0,278	0,220	0,255	0,407		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	0,687			0,651	0,747		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,660	-0,871	-0,853	0,176	0,807		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,579	-0,707	-0,922	-0,554	-0,197		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]</b>				<b>-0,078</b>	<b>-0,379</b>	<b>-0,462</b>	<b>0,107</b>	<b>0,420</b>	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,810	-0,847	-0,866	-0,744	-0,457		
	Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	-0,118	-0,145	-0,280	0,128	0,652		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,287	0,130	-0,057	0,111	0,344		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	0,317	-0,576	-0,702	-0,792	-0,538		

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23	du 06/07/23	du 13/07/23		
				au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23		
				Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,663	0,662	0,538	0,593	0,616	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,458	-0,443	-0,404	-0,425	-0,424	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,256	-1,222	-1,288	-1,304	-1,161	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,623	-1,632	-1,657	-1,595	-1,539	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	0,150	0,223	0,253	0,271	0,445	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-1,147	-1,163	-1,153	-1,128	-1,122	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,673	-0,635	-0,596	-0,564	-0,533	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,305	-0,247	-0,203	-0,162	-0,139	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,468	-1,379	-1,169	-1,030	-0,879	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,825	-1,809	-1,801	-1,761	-1,704	
		<b>Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]</b>				<b>-0,878</b>	<b>-0,822</b>	<b>-0,743</b>	<b>-0,679</b>	<b>-0,618</b>
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,812	-1,871	-1,881	-1,859	-1,774	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,474	-0,548	-0,557	-0,343	-0,064	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,930	-0,942	-0,921	-0,840	-0,735	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,826	-1,906	-1,803	-1,563	-1,263	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,812	-1,335	-1,247	-1,108	-0,965	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-0,251	-0,358	-0,412	-0,350	-0,232	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,095	-1,135	-1,173	-1,190	-1,185	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,613	-0,716	-0,760	-0,803	-0,778	
		<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]</b>				<b>-0,889</b>	<b>-1,018</b>	<b>-1,006</b>	<b>-0,901</b>	<b>-0,749</b>
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,817	-0,804	-0,773	-0,752	-0,706	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,682	-0,647	-0,541	-0,457	-0,388	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,334	-1,322	-1,310	-1,286	-1,254	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,488	-0,373	-0,324	-0,335	-0,359	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-1,219	-1,229	-1,200	-1,163	-1,113	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,750	-1,669	-1,445	-1,267	-1,064	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,591	-1,591	-1,590	-1,591	-1,600	
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,571	-0,566	-0,534	-0,505	-0,502		
<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]</b>				<b>-1,014</b>	<b>-0,976</b>	<b>-0,904</b>	<b>-0,852</b>	<b>-0,797</b>		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-0,286	-0,290	-0,406	-0,065	0,286		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-0,378	-0,428	-0,750	-0,409	-0,072		
	<b>Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]</b>				<b>-0,323</b>	<b>-0,345</b>	<b>-0,544</b>	<b>-0,203</b>	<b>0,143</b>	

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

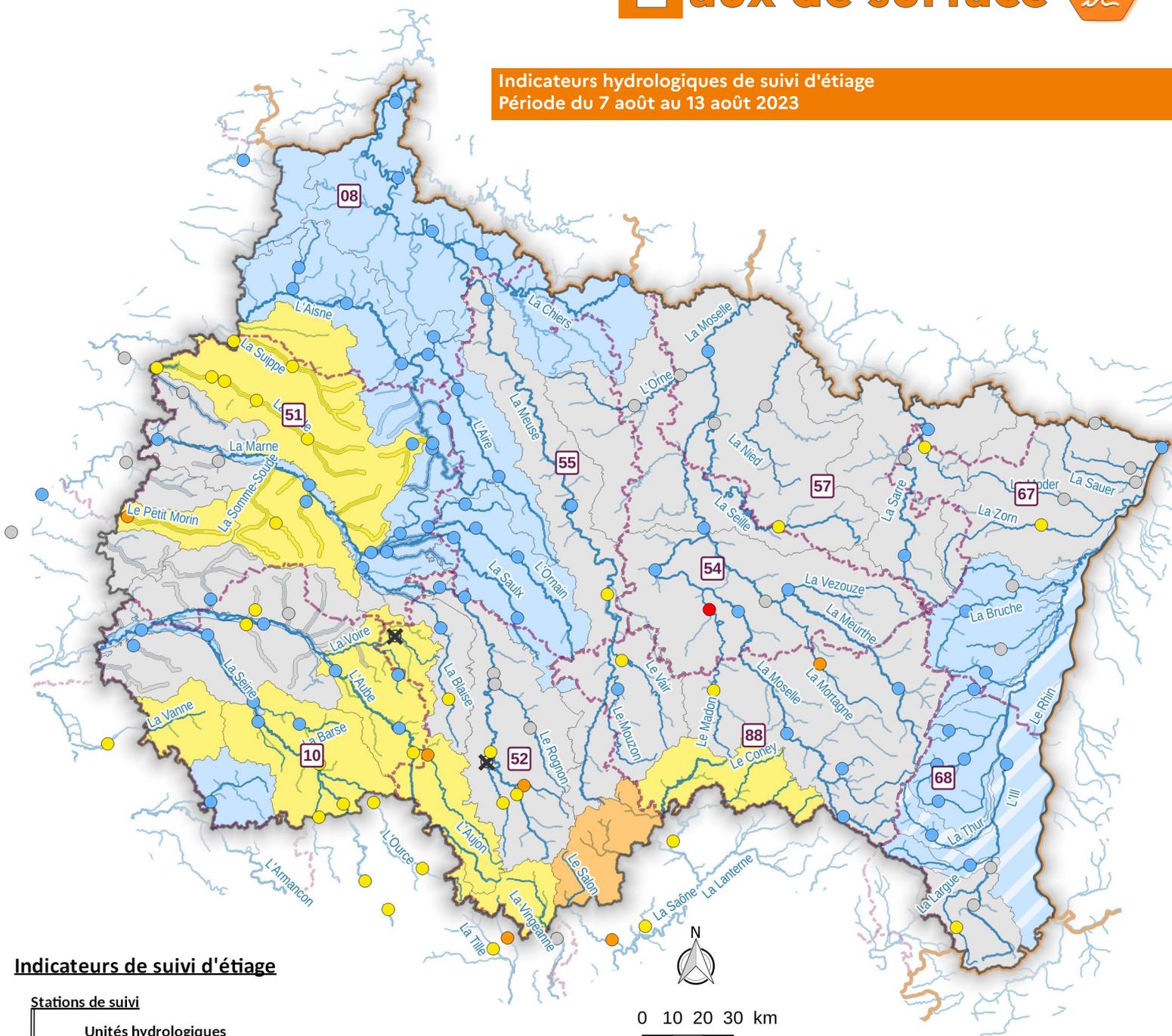
Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)				Note qualité	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23	du 07/08/23	
							au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23	
						Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32		
Reid Centre Alsace	Nord	ROSSFELD (67)	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,11	157,11	157,14	157,22	157,27
		<b>Qualification de l'étiage du secteur "Nord"</b>				<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
	Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	160,80	160,73	160,69	160,65	5	160,75	160,73	160,77	160,85	160,91
		<b>Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
	Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,45	167,42	167,47	167,59	167,65
		<b>Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
	Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	176,41	176,32	176,28	176,24	5	176,30	176,23	176,33	176,40	176,38
		<b>Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"</b>				<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>		
	Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	175,00	174,85	174,77	174,70	5	174,90	174,80	174,98	175,12	175,06
		<b>Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"</b>				<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</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 7 août au 13 août 2023



## 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 (2023), DREAL Grand Est - Créé le 16/08/2023 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23	du 07/08/23
				(m³/s)				au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23
							Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32	
<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	0,37	0,21	0,24	0,72	0,98
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,12	0,10	0,12	0,29	0,18
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	0,97	1,06	1,71	4,66	4,15
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,04	0,02	0,13	0,83	0,08
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	1,02	0,62	0,92	3,16	2,85
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,29	0,29	0,37	1,27	0,88
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,19	0,16	0,20	0,73	0,67
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"</b>				<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>				
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,78	0,73	1,04	6,17	1,85
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	3,69	3,41	3,66	7,48	10,32
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,17	0,16	0,25	0,82	0,35
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	2,79	2,43	4,08	7,30	7,75
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"</b>				<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>				
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,100	0,26	0,26	0,26	0,25	1,99
<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>					
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,16	0,11	0,15	1,14	0,83
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,21	0,18	0,24	0,35	0,24
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	2,02	1,88	1,95	2,62	2,55
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,06	0,06	0,07	0,28	0,27
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,94	0,90	0,97	1,93	2,04
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,21	0,17	0,21	0,68	0,45
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Varnay] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	1,44	1,27	1,55	2,89	3,00
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,03	0,02	0,03	0,26	0,61
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	4,18	3,79	3,09	5,04	7,75
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"</b>				<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>				
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	4,16	3,55	4,18	6,03	5,70
	SUIZE	Chaumont [Saint-Roch] (52)	60	0,013	0,01	0,00	0,00					
	MARNE	Condes (52)	282	0,78	0,62	0,30	0,10	1,01	0,52	0,58	0,83	0,43
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,04	0,03	0,03	0,09	0,11
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,04	0,04	0,07	0,20	0,05
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	0,98	0,85	0,89	1,00	0,69
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	3,45	2,91	3,27	4,28	4,29
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	1,17	1,02	1,08	1,25	1,40
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	5,93	4,94	5,73	8,50	7,58
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,03	0,02	0,04	0,08	0,04
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"</b>				<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>				
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,23	0,18	0,14	0,19	0,24
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	2,27	1,84	2,34	4,06	3,25
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	1,50	1,27	1,53	2,11	1,55
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,65	0,56	0,77	0,97	0,81
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,31	0,18	0,18	0,28	0,32
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	1,11	0,95	0,93	1,11	1,17
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,69	0,54	0,44	0,53	0,63
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	0,96	0,64	0,89	1,27	1,01
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	0,78	0,66	0,67	0,77	0,75
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,10	0,08	0,09	0,12	0,10
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"</b>				<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>			
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	2,14	2,04	1,90	2,20	2,39
	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	0,85	0,81	0,81	0,88	0,85
	AUJON	Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	0,87	0,71	0,54	0,63	0,50
	LAINE	Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,25	0,23	0,24	0,94	0,91
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"</b>				<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>2,9</b>				
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
	HUITRELLÉ	Lhuître (10)	190	0,63	0,50	0,31	0,22	0,57	0,47	0,45	0,54	0,58
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,13	0,07	0,13	0,21	0,15
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,09	0,06	0,06	0,21	0,21
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,29	0,18	0,24	0,34	0,62
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"</b>				<b>2,8</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,5</b>	<b>1,8</b>			
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,15	0,13	0,19	0,38	0,21
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,38	0,35	0,45	0,91	0,53
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,24	0,24	0,27	0,49	0,27
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,18	0,18	0,21	0,25	0,22
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"</b>				<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,6</b>	<b>1,2</b>	<b>2,1</b>				
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,76	0,61	0,65	0,71	0,74
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"</b>				<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>					
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,41	0,36	0,36	0,37	0,39
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	1,06	0,78	0,87	0,87	0,93
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"</b>				<b>2,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>				
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,00	2,00	2,00	2,40	2,40
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"</b>				<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>					
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,17	0,13	0,16	0,22	0,29
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,61	0,55	0,61	1,00	1,01
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"</b>				<b>2,5</b>	<b>3,3</b>	<b>2,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>			
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	0,93	0,82	0,80	0,81	0,83
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	4,94	5,80	4,40	4,60	3,84
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,14	0,12	0,13	0,26	0,24
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	4,46	3,98	3,83	4,39	4,16
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,42	0,25	0,14	0,07	0,15	0,14	0,14	0,14	0,19
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	674	1,00	0,65	0,47	0,29	0,45	0,41	0,37	0,37	0,54
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,55	0,47	0,54	1,62	1,01
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	1,20	0,72	0,45	0,25	0,54	0,50	0,50	0,52	0,50
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	3,39	3,11	3,11	3,27	2,59
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,31	0,27	0,31	0,32	0,27
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"</b>				<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,9</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>			
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,78	0,68	0,67	1,07	0,88
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>				
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,27	2,16	2,16	2,29	2,60
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"</b>				<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</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 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23	du 07/08/23
									au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	au 13/08/23

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

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,35	2,41	2,35	3,08	3,23
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,20	0,13	0,14	0,18	0,17	0,20	0,23
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,26	0,36	0,32	0,32	0,35
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"</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>4,0</b>							
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,77	0,74	0,54	0,51	0,51
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,05	0,04	0,05	0,06	0,04
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,28	0,25	0,25	0,28	0,26
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"</b>				<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</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	0,06	0,07	0,16	0,39	0,19
	VAIR	Soulasse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,29	0,30	0,39	0,71	0,43
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,10	1,04	0,96	1,44	1,41
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	4,22	4,15	4,14	4,71	5,59
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	9,70	8,47	10,80	14,20	14,20
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"</b>				<b>2,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>1,4</b>	<b>2,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,45	0,44	1,71	2,86	0,85
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	8,01	7,74	10,10	16,70	11,13
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	21,50	19,90	23,20	37,20	31,52
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,31	2,03	2,24	14,40	16,14
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	28,00	25,00	29,10	80,90	67,00
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"</b>				<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>1,0</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,72	0,50	0,96	3,17	3,33
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,38	0,31	1,10	2,17	1,48
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	4,66	3,76	10,70	17,20	17,40
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	6,00	6,21	8,96	16,20	22,41
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,69	0,61	0,84	1,17	0,60
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	0,72	0,67	0,90	1,71	0,52
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	5,94	6,12	7,80	17,10	23,53
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	0,90	0,86	2,03	2,65	2,43
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,23	1,12	1,61	2,43	1,98
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,93	0,81	1,85	1,47	0,73
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	7,95	7,36	10,90	11,70	9,74
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"</b>				<b>3,4</b>	<b>3,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	11,80	11,00	17,30	35,50	32,55
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,62	0,36	0,78	1,10	0,82
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,92	1,12	1,03	2,11	1,63
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,06	0,05	0,16	0,25	0,18
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,31	0,43	0,71	1,42	0,82
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	16,30	17,50	25,60	49,70	45,03
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,44	0,44	0,47	0,69	0,59
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"</b>				<b>3,9</b>	<b>3,9</b>	<b>3,3</b>	<b>1,2</b>	<b>3,9</b>	<b>3,9</b>	<b>3,3</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	3,53	2,76	4,33	7,21	4,36
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,34	0,32	0,43	0,89	0,53
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	2,02	1,90	2,52	4,00	2,08
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,37	0,35	0,43	0,48	0,44
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"</b>				<b>2,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>2,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissebourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,29	1,24	1,56	1,88	1,47
	SELTZBACH	Niedercedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,12	0,10	0,22	0,41	0,16
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	0,89	0,79	1,19	1,67	0,99
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,07	1,97	2,78	3,83	2,50
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,47	1,33	1,89	2,29	1,55
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"</b>				<b>3,1</b>	<b>3,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>3,1</b>	<b>3,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>2,3</b>
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,35	0,30	0,44	0,63	0,44
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	0,99	0,94	1,27	2,91	1,60
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,16	0,15	0,18	0,35	0,19
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,06	0,05	0,13	0,35	0,16
	LIEPVRETTE	Liepvrette (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,14	0,13	0,35	0,47	0,33
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"</b>				<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,13	0,11	0,26	0,36	0,35
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,23	0,20	0,40	0,70	0,54
	FECHT	Wuhr-Au-Val (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,43	0,32	0,60	1,18	0,97
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,19	0,17	0,19	0,28	0,23
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"</b>				<b>3,4</b>	<b>4,2</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>3,4</b>	<b>4,2</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,49	0,75	1,05	1,75	0,99
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,49	0,36	0,42	0,51	0,39
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,25	0,20	0,25	0,27	0,23
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"</b>				<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	707,00	691,00	848,00	883,00	934,31
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</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	1,17	0,84	0,50	4,10	2,61	3,57	4,04	4,49
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"</b>				<b>1,0</b>								
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	0,96	0,82	0,68	0,53	1,53	1,13	1,04	2,11	2,14
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"</b>				<b>1,0</b>								
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	0,51	0,48	0,45	0,42	0,65	0,55	0,60	1,30	0,92
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"</b>				<b>1,0</b>								

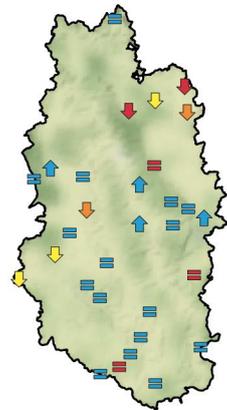
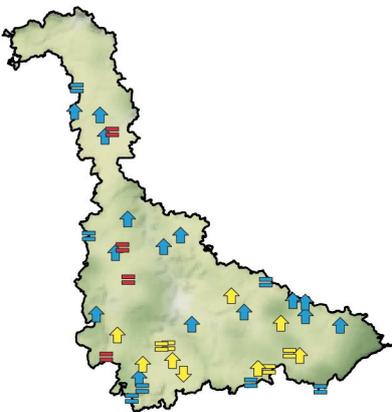
## Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	13,13	15,27	18,94	23,09	27,80
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	9,65	13,09	14,54	19,26	21,38
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"</b>				<b>1,0</b>								
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	20,07	22,56	24,78	33,31	41,49
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	24,58	26,72	25,10	32,43	34,04
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"</b>				<b>1,0</b>								
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	14,04	16,22	17,47	23,31	24,88
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	18,67	13,60	15,13	18,66	21,63
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,							



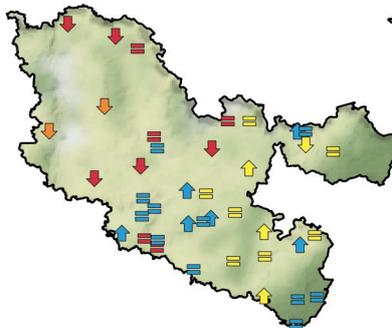
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau  
Bilan au 13 août 2023

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 08/08/2023

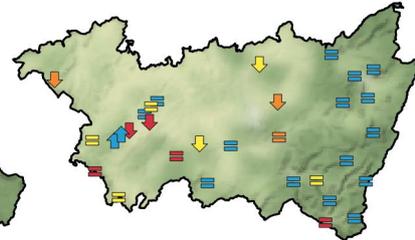


Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/07/2023

Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/07/2023



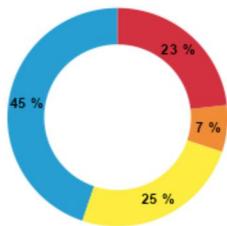
Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/07/2023



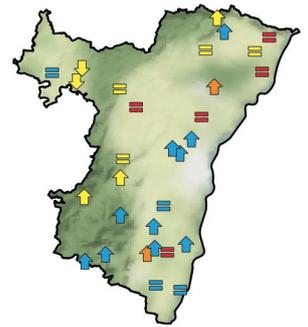
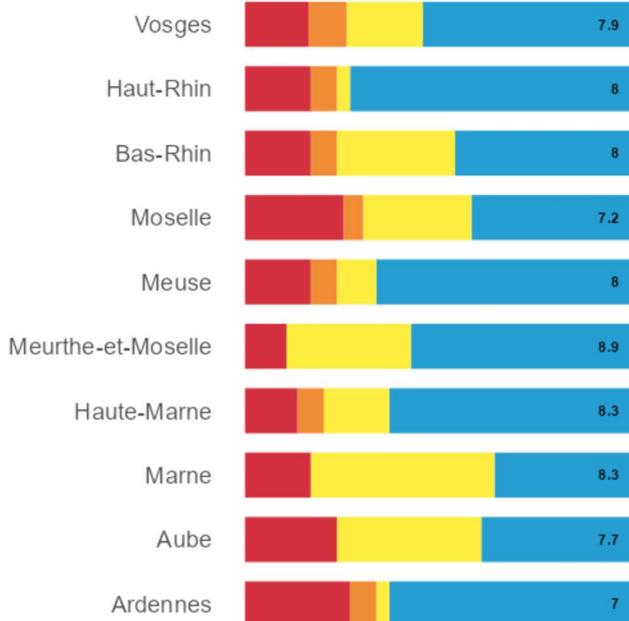
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 09/08/2023

État des écoulements des cours d'eau

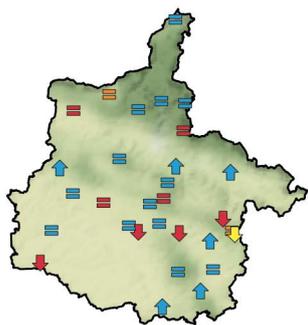
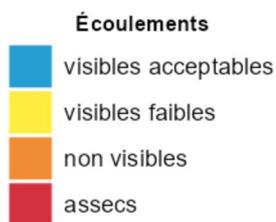
Région Grand Est  
Dernière campagne mensuelle



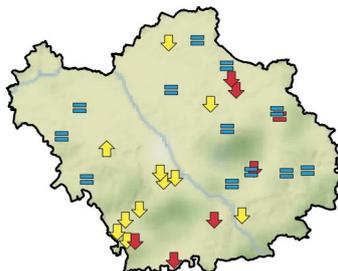
Départements  
Dernière mise à jour



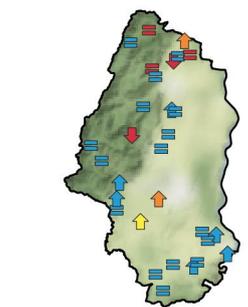
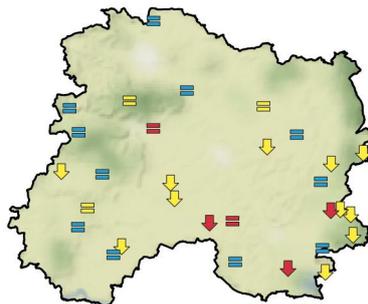
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 25/07/2023



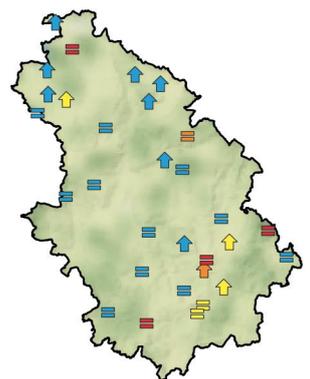
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/07/2023



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 24/07/2023



Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 09/08/2023



État des écoulements

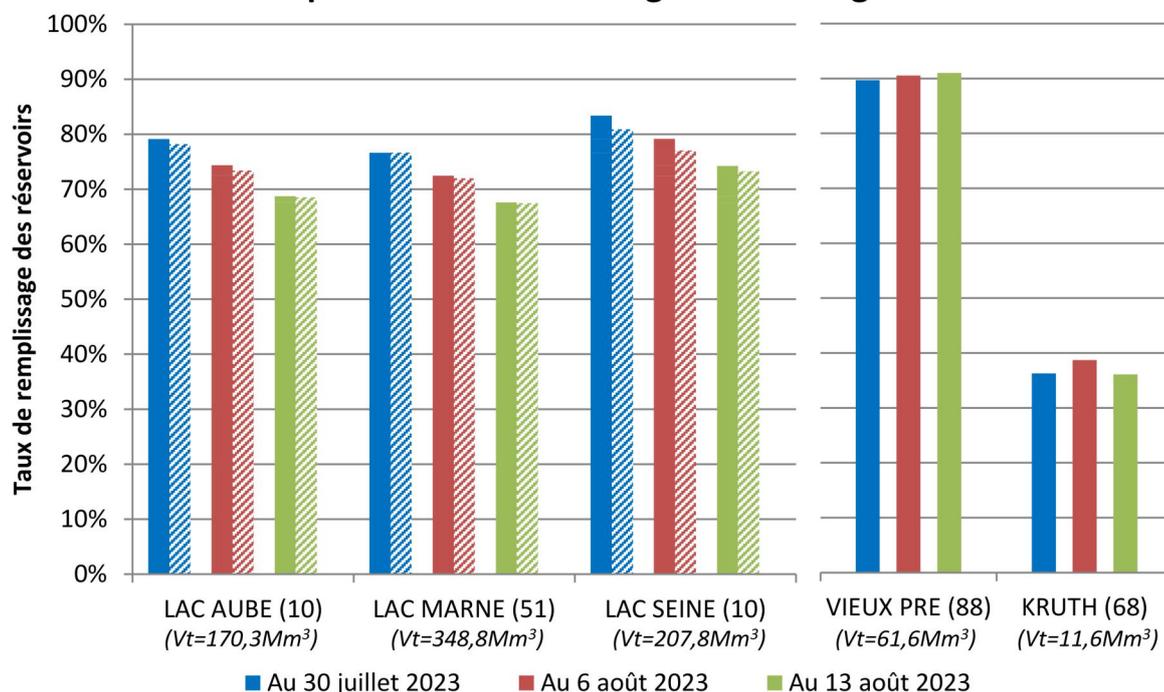
Assecs Non visibles Visibles faibles Visibles acceptables Observation impossible Absence de données

Évolution

Hausse Stable Baisse Indéterminé



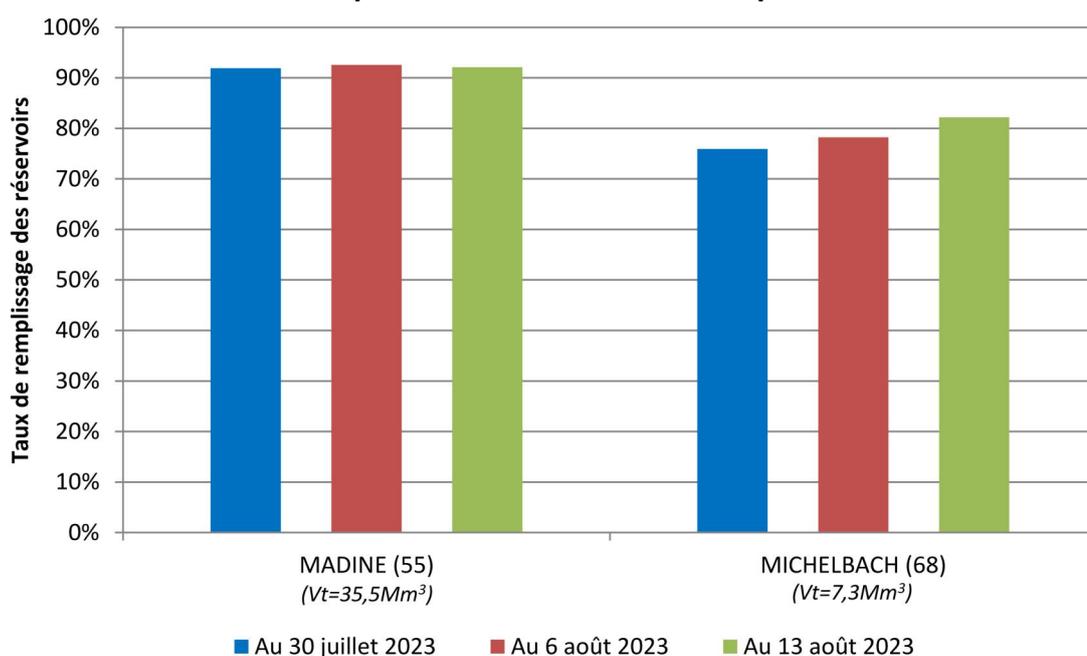
### Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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 (Q3J-N) 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 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 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-periode-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.