

# 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, les nappes poursuivent leur décharge, l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre" passe de bleu à gris. Les autres unités ne changent pas.

Sur les bassins Meuse-Moselle, ce mois de juillet chaud et sec influence fortement la situation hydrologique générale qui continue à se dégrader partout. En l'absence de précipitations significatives depuis plusieurs semaines, le déficit d'écoulement dans les cours d'eau s'est généralisé et l'étiage est maintenant bien installé sur tous les bassins. La situation la plus défavorable se retrouve sur le secteur de la Moselle aval et de ses affluents. En conséquence, l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" passe en rouge et les unités "Moselle amont et Meurthe", "Meuse amont" et "Meuse aval et Chiers" restent en orange.

Sur l'ensemble du territoire Rhin-Sarre, la semaine 30 a encore été chaude et sèche sur l'ensemble du territoire. La situation continue de se dégrader. L'unité "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette" passe en rouge. Les unités "Ill amont" et "Doller amont, Fecht, Weiss, Lauch" restent en rouge. L'unité "Lauter, Sauer, Moder et Zorn" passe en orange. Les unités "Sarre", "Rhin", "Thur" restent en jaune. Les unités "Ill aval" et "Doller Aval" restent en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, le grand déficit de précipitations du mois de juillet accompagné des températures estivales entraîne une baisse du niveau des cours d'eau. Les averses orageuses du 20 juillet ont un effet bénéfique pour cette semaine sur certains secteurs et améliorent temporairement la situation hydrologique. En conséquence, la situation s'améliore sur l'unité hydrologique "Aisne Amont" qui passe de orange à jaune et elle se dégrade sur l'unité "Marne Amont" qui passe de jaune à orange, l'unité "Surmelin" qui passe de gris à orange, les unités "Aisne Ardenaise" et "Aube Amont" qui passent de gris à jaune, enfin l'unité "Oise amont" qui passe de bleu à gris. L'unité "La Blaise" est toujours en orange et les autres unités hydrologiques ne changent pas.

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

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle de juillet a été intégrée sur l'ensemble de la région et met en évidence une forte dégradation des écoulements. Les notes enregistrées vont de 5 pour la Haute-Marne (près de 50% des stations suivies sont en assec) à 7.7. Pour cette campagne de juillet, le tiers des cours d'eau régionaux suivis sont en assec.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage de l'ensemble des réservoirs restent conformes aux objectifs. Seul le réservoir de Kruth présente, notamment suite aux travaux réalisés les années précédentes, un taux maintenant inférieur à 30%.

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

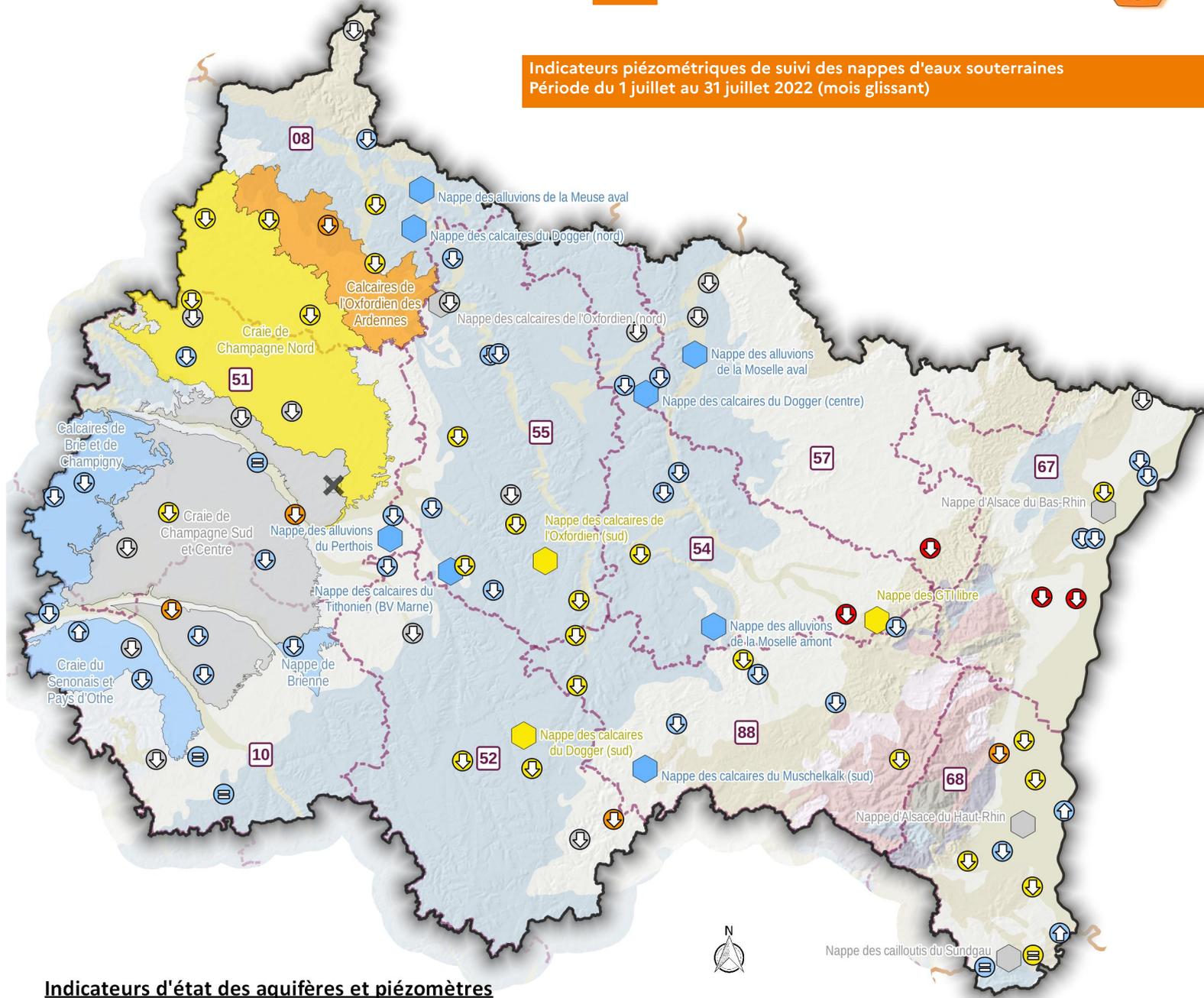
Barrages-réservoirs....9



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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines  
Période du 1 juillet au 31 juillet 2022 (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 (2022), DREAL Grand Est - Créé le 02/08/2022 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 03/06/22	du 10/06/22	du 17/06/22	du 24/06/22	du 30/06/22
				au 03/07/22	au 10/07/22	au 17/07/22	au 24/07/22	au 31/07/22
				Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 03/06/22	du 10/06/22	du 17/06/22	du 24/06/22	du 30/06/22		
				au 03/07/22	au 10/07/22	au 17/07/22	au 24/07/22	au 31/07/22		
				Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30		
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,218	-0,218	-0,203	-0,277	-0,337	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,117	-0,113	-0,094	-0,124	-0,146	
		<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	-0,980	-1,025	-1,066	-1,080	-1,120	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,701	-0,688	-0,691	-0,703	-0,694	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-0,742	-0,787	-0,863	-0,947	-0,976	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,811	-0,894	-0,936	-0,897	-0,784	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-1,090	-1,027	-1,030	-1,007	-1,051	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"</b>				<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,806	-0,705	-0,630	-0,562	-0,637	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	-0,526	-0,531	-0,525	-0,579	-0,682	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	-0,179	-0,214	-0,232	-0,341	-0,324	
		Craie	VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,741	-0,791	-0,778	-0,754	-0,682	
		Craie	VAILLY (10)	5	-0,477	-0,499	-0,510	-0,564	-0,594	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"</b>				<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,670	-0,689	-0,684	-0,666	-0,651		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-1,057	-0,943	-0,854	-0,714	-0,628		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,291	-0,317	-0,298	-0,355	-0,423		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,183	-0,043	0,291	0,559	0,717		
<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>1,5</b>	<b>1,2</b>		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-1,613	-1,588	-1,566	-1,547	-1,552		
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"</b>				<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,296	-0,313	-0,347	-0,415	-0,490		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	-0,297	-0,296	-0,342	-0,389	-0,480	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,554	-0,631	-0,613	-0,627	-0,744	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]</b>				<b>-0,297</b>	<b>-0,296</b>	<b>-0,342</b>	<b>-0,389</b>	<b>-0,480</b>
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4			-1,018	-0,948	-0,984	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	-0,838	-0,873	-0,595	0,306	0,214	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,482	-0,552	-0,640	-0,748	-0,961	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]</b>				<b>-0,660</b>	<b>-0,713</b>	<b>-0,778</b>	<b>-0,512</b>	<b>-0,618</b>
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	1,077	0,859	0,584	0,471	0,398	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-0,452	-0,474	-0,551	-0,644	-0,664	
	Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,533	-0,690	-0,734	-0,729	-0,757		
	<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]</b>				<b>0,040</b>	<b>-0,078</b>	<b>-0,213</b>	<b>-0,291</b>	<b>-0,331</b>	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,790	0,891	0,924	0,887	0,813	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,472	-1,399	-1,416	-1,419	-1,480	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,470	-0,397	-0,463	-0,496	-0,527	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,211	0,034	-0,045	-0,122	-0,255	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]</b>				<b>-0,178</b>	<b>-0,212</b>	<b>-0,284</b>	<b>-0,336</b>	<b>-0,410</b>
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,308	-0,306	-0,305	-0,311	-0,236	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,065	-1,057	-1,050	-1,046	-1,038	
	<b>Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]</b>				<b>-0,687</b>	<b>-0,682</b>	<b>-0,678</b>	<b>-0,679</b>	<b>-0,637</b>	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEUILLÉS SUR BAR (08)	4	-0,596	-0,689	-0,777	-0,810	-0,896	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,734	-0,728	-0,804	-0,918	-0,840	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	-0,449	-0,356	-0,356	-0,388	-0,357	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]</b>				<b>-0,593</b>	<b>-0,591</b>	<b>-0,646</b>	<b>-0,705</b>	<b>-0,698</b>
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,856	-0,870	-0,849	-0,828	-0,803	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-0,402	-0,481	-0,693	-0,863	-1,028	
Calcaires de l'Oxfordien		EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-1,218	-1,170	-1,227	-1,290	-1,243		
Calcaires de l'Oxfordien		ROISES (55)	4	-0,872	-0,925	-0,967	-0,978	-0,992		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]</b>				<b>-0,859</b>	<b>-0,880</b>	<b>-0,951</b>	<b>-1,007</b>	<b>-1,030</b>		
Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	0,174	0,157	0,294	0,190	-0,025		
	Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,771	-0,785	-0,828	-0,853	-0,861		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]</b>				<b>-0,204</b>	<b>-0,220</b>	<b>-0,155</b>	<b>-0,227</b>	<b>-0,359</b>	
	Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	-0,120	-0,330	-0,529	-0,554	-0,648		
	Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	4	-0,413	-0,469	-0,517	-0,570	-0,615		
	Calcaires du Dogger	VILLE SUR YRON (54)	5	0,701	0,666	0,621	0,522	0,689		
	Calcaires du Dogger	VILLERS EN HAYE (54)	5	-0,495	-0,543	-0,609	-0,597	-0,576		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]</b>				<b>-0,061</b>	<b>-0,143</b>	<b>-0,229</b>	<b>-0,271</b>	<b>-0,249</b>	
	Calcaires du Dogger	FREVILLE (88)	5	-0,940	-1,048	-0,940	-1,020	-1,053		
	Calcaires du Dogger	CHAUMONT (52)	4	-0,654	-0,846	-0,921	-0,855	-1,139		
	Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	-0,476	-0,654	-0,715	-0,663	-1,070		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]</b>				<b>-0,729</b>	<b>-0,882</b>	<b>-0,877</b>	<b>-0,876</b>	<b>-1,086</b>		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-0,693	-0,928	-1,138	-1,154	-1,282		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,173	-0,176	-0,178	-0,187	-0,183		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]</b>				<b>-0,368</b>	<b>-0,458</b>	<b>-0,538</b>	<b>-0,550</b>	<b>-0,595</b>	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,297	0,313	0,304	0,307	0,269		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	0,177	0,319	0,325	0,363	0,329		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,211	-0,089	-0,253	-0,410	-0,843		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,281	-0,265	-0,325	-0,387	-0,724		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]</b>				<b>0,003</b>	<b>0,069</b>	<b>0,011</b>	<b>-0,035</b>	<b>-0,246</b>	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,826	-0,801	-0,846	-0,894	-0,926		
Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	-0,169	0,345	0,433	0,297	-0,132			
Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,181	0,061	-0,142	-0,292	-0,540		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	-1,032	-0,961	-1,068	-1,182	-1,245		



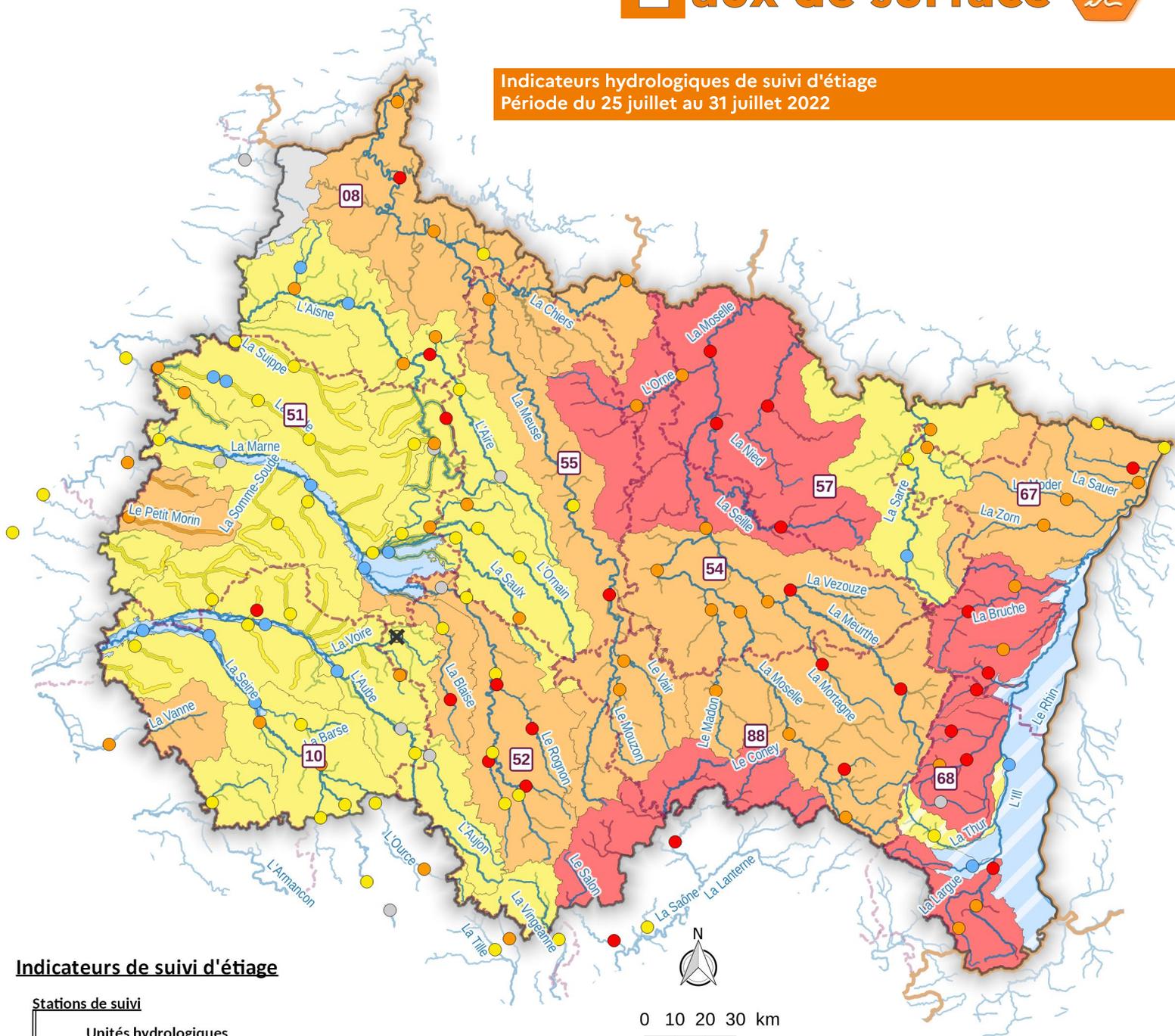
Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 03/06/22	du 10/06/22	du 17/06/22	du 24/06/22	du 30/06/22		
				au 03/07/22	au 10/07/22	au 17/07/22	au 24/07/22	au 31/07/22		
				Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,340	0,346	0,375	0,286	0,023	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,459	-0,361	-0,280	-0,200	-0,173	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,291	-1,257	-1,260	-1,225	-1,292	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,147	-1,180	-1,199	-1,212	-1,264	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,689	-0,685	-0,684	-0,692	-0,727	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,658	-0,687	-0,728	-0,775	-0,793	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,471	-0,502	-0,534	-0,567	-0,580	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,384	-0,390	-0,417	-0,388	-0,370	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,423	-1,454		-1,638	-1,766	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,949	-1,962	-1,972	-1,988	-2,013	
		<b>Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]</b>				<b>-0,861</b>	<b>-0,881</b>	<b>-0,715</b>	<b>-0,945</b>	<b>-0,977</b>
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,551	-1,580	-1,633	-1,739	-1,777	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,222	-0,023	0,138	0,178	-0,004	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,437	-0,398	-0,412	-0,405	-0,511	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,422	-1,316	-1,412	-1,455	-1,650	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,375	-0,334	-0,285	-0,258	-0,442	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-0,173	-0,277	-0,375	-0,440	-0,576	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-0,906	-0,945			-1,003	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,673	-0,672	-0,671	-0,654	-0,647	
		<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]</b>				<b>-0,629</b>	<b>-0,590</b>	<b>-0,583</b>	<b>-0,593</b>	<b>-0,727</b>
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,835	-0,837	-0,860	-0,874	-0,912	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,526	-0,543	-0,562	-0,596	-0,604	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,046	-1,065	-1,086	-1,108	-1,143	
Nappe d'Alsace		HESINGUE (68)	5	-0,569	-0,457	-0,373	-0,318	-0,308		
Nappe d'Alsace		HETTENSCHLAG (68)	4	-0,857	-0,909	-0,944	-0,953	-0,976		
Nappe d'Alsace		PORTE DU RIED (68)	5	-1,269	-1,103	-1,032	-0,812	-0,853		
Nappe d'Alsace		WINTZENHEIM (68)	2	-1,455	-1,478	-1,482	-1,472	-1,463		
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,468	-0,456	-0,450	-0,443	-0,454		
<b>Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]</b>				<b>-0,840</b>	<b>-0,808</b>	<b>-0,796</b>	<b>-0,763</b>	<b>-0,781</b>		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-1,091	-0,982	-1,008	-1,030	-1,220		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-0,842	-0,196	0,010	0,024	-0,505		

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 25 juillet au 31 juillet 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 02/08/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 27/06/22	du 04/07/22	du 11/07/22	du 18/07/22	du 25/07/22	
								au 03/07/22	au 10/07/22	au 17/07/22	au 24/07/22	au 31/07/22	
								Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	
<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	0,52	0,45	0,39	0,35	0,48	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,12	0,10	0,09	0,08	0,09	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	1,59	1,02	0,68	0,55	0,38	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,04	0,01	0,00	0,01	0,01	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	1,50	1,06	0,77	0,65	0,51	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,30	0,25	0,18	0,16	0,18	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,17	0,12	0,08	0,06	0,05	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"</b>				<b>1,8</b>	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,55	0,39	0,33	0,32	0,29	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	7,34	6,00	5,06	4,48	3,96	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,21	0,16	0,13	0,12	0,13	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	3,66	2,97	2,41	2,23	1,96	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"</b>				<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,8</b>	
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,098	0,46	0,46	0,43	0,43	0,37	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,19	0,09	0,06	0,05	0,05	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,32	0,17	0,18	0,27	0,23	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	1,78	1,61	1,52	1,40	1,34	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	1,27	1,15	1,06	0,74	0,63	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,20	0,17	0,13	0,13	0,15	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	1,80	1,61	1,18	0,96	1,02	
	CHÉE	Villette-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,17	0,13	0,08	0,07	0,07	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	3,52	2,71	2,10	1,84	1,75	
					<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"</b>				<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	5,49	3,87	3,28	3,26	3,69	
	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	1,29	0,82	0,81	0,87	0,58	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,15	0,09	0,06	0,03	0,01	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,12	0,05	0,02	0,02	0,02	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,38	1,19	1,22	1,31	0,80	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	4,83	3,53	3,89	3,17	2,41	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	0,87	0,66	0,57	0,52	0,47	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	6,03	5,23	5,03	5,00	4,87	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,12	0,07	0,06	0,06	0,04	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"</b>				<b>1,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,29	0,24	0,17	0,14	0,09	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	3,48	2,84	2,24	2,14	2,23	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	4,18	3,51	3,07	3,35	2,90	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,69	0,53	0,45	0,41	0,37	
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,25	0,12	0,06	0,05	0,03	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	1,96	1,58	1,27	1,12	1,01	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,87	0,70	0,53	0,46	0,33	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,89	1,82	1,69	1,70	1,66	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	1,78	1,53	1,32	1,18	0,93	
	SOUIDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,20	0,12	0,07	0,06	0,05	
					<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"</b>				<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	3,84	2,95	2,18	1,84	1,52
VOIRE		Droyes [Gervilliers] (52)	270	0,46	0,37	0,30	0,24						
AUBE [PARTIELLE]		Longchamp-sur-Aujon [Otre Aube] (10)	689	1,25	1,00	0,41	0,25	1,45	1,15	0,83	0,77	0,71	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	1,49	1,32	1,07	0,96	0,89	
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,22	0,21	0,19	0,17	0,16	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,13	0,07	0,02	0,00	0,00	
	HUITRELLE	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,75	0,59	0,55	0,46	0,38	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,28	0,14	0,02	0,00	0,05	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,31	0,19	0,12	0,09	0,06	
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,48	0,33	0,19	0,14	0,08	
					<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"</b>				<b>1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,20	0,15	0,12	0,14	0,12	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,55	0,42	0,34	0,33	0,34	
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,29	0,22	0,18	0,19	0,17	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,23	0,21	0,20	0,22	0,21	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"</b>				<b>1,8</b>	<b>2,8</b>	<b>3,6</b>	<b>3,1</b>	<b>3,4</b>	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,90	0,82	0,75	0,65	0,55	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>4,0</b>	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,46	0,43	0,38	0,36	0,37	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	1,00	0,84	0,74	0,68	0,70	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"</b>				<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,50	2,30	2,10	2,10	2,00	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"</b>				<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,19	0,08	0,06	0,06	0,03	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,63	0,52	0,40	0,36	0,37	
					<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"</b>				<b>2,3</b>	<b>3,5</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	1,43	1,07	0,82	0,68	0,54	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	3,16	2,48	2,75	2,68	2,45	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,27	0,18	0,05	0,05	0,04	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	6,91	5,23	4,13	3,35	3,07	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,33	0,26	0,10	0,05	0,19	0,22	0,13	0,11	0,10	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	0,83	0,66	0,39	0,28	0,67	0,61	0,50	0,44	0,43	
	BARSE	Montéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,49	0,48	0,34	0,34	0,35	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	0,99	0,79	0,37	0,21	0,66	0,69	0,53	0,39	0,38	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	3,47	2,99	2,72	2,51	2,29	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,65	0,46	0,46	0,46	0,46	
					<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"</b>				<b>2,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,83	0,63	0,55	0,53	0,47	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"</b>				<b>1,0</b>	<b>2,0</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	3,06	2,76	2,48	2,34	2,28	
				<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"</b>				<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</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 27/06/22	du 04/07/22	du 11/07/22	du 18/07/22	du 25/07/22
								au 03/07/22	au 10/07/22	au 17/07/22	au 24/07/22	au 31/07/22
								Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30

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

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,95	2,62	2,56	2,26	2,16
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,02	0,13	0,19	0,17	0,16	0,16	0,16
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,37	0,28	0,26	0,24	0,19
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"</b>				<b>4,0</b>	<b>5,0</b>						
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"</b>				<b>4,0</b>	<b>5,0</b>							
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,98	0,74	0,66	0,66	0,49
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,07	0,04	0,02	0,02	0,01
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,44	0,27	0,20	0,18	0,16
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"</b>				<b>1,2</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>3,1</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	0,25	0,09	0,06	0,06	0,05
	VAIR	Soulosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,47	0,36	0,21	0,21	0,22
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,73	1,24	0,87	0,76	0,56
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	3,87	2,84	2,37	2,42	2,28
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	10,60	8,94	7,26	5,90	5,79
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"</b>				<b>2,2</b>	<b>3,1</b>	<b>3,6</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,0</b>
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,42	0,37	0,35	0,35	0,38
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	10,50	9,47	8,83	8,55	7,66
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	22,20	19,30	17,20	16,00	16,80
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	4,88	2,52	1,98	1,77	1,26
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	40,60	31,80	27,20	21,30	19,60
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"</b>				<b>1,5</b>	<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,75	0,43	0,28	0,26	0,34
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,46	0,22	0,16	0,16	0,20
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	6,93	4,73	3,64	3,42	3,32
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	7,90	4,94	4,10	3,90	3,65
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,82	0,56	0,52	0,53	0,48
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	1,88	1,13	0,96	0,89	0,86
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	8,19	5,28	4,40	3,98	3,89
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	2,25	1,17	0,84	0,72	0,61
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,07	0,95	0,78	0,72	0,36
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	1,10	0,50	0,39	0,39	0,46
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	9,09	5,85	5,90	6,33	6,37
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"</b>				<b>2,6</b>	<b>4,0</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	21,30	13,80	12,10	12,90	12,40
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,70	0,39	0,27	0,19	0,10
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	1,14	0,91	0,69	0,68	0,65
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,11	0,07	0,04	0,04	0,03
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,64	0,38	0,33	0,33	0,28
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	22,90	12,10	12,80	12,30	11,50
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,35	0,34	0,30	0,29	0,27
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"</b>				<b>3,2</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,6</b>	
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	3,66	2,74	2,36	2,37	2,21
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,53	0,35	0,29	0,27	0,21
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	2,54	2,03	1,72	1,66	1,78
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,42	0,39	0,41	0,40	0,41
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"</b>				<b>2,1</b>	<b>2,8</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>
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissebourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,56	1,41	1,35	1,32	1,28
	SELTZBACH	Niederödem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,58	0,17	0,11	0,11	0,09
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,80	0,91	0,92	0,84	0,71
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,99	2,18	1,90	1,84	1,76
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	2,33	1,66	1,55	1,52	1,18
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"</b>				<b>1,0</b>	<b>2,2</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>4,0</b>	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,50	0,39	0,28	0,30	0,25
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,05	0,85	0,73	0,72	0,75
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,22	0,15	0,13	0,14	0,12
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,14	0,06	0,03	0,04	0,02
	LIEPVERTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,21	0,12	0,09	0,10	0,08
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"</b>				<b>1,9</b>	<b>3,6</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,20	0,12	0,09	0,09	0,07
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,37	0,21	0,18	0,17	0,18
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,79	0,48	0,37	0,36	0,31
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,17	0,18	0,20	0,18	0,17
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"</b>				<b>1,3</b>	<b>3,0</b>	<b>4,0</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,67	0,83	0,44	0,40	0,46
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,76	0,40	0,30	0,28	0,27
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,42	0,22	0,16	0,16	0,16
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"</b>				<b>1,0</b>	<b>2,1</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	930,0	837,0	601,0	583,72	559,76
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>						

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

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	4,20	2,70	2,07	2,00	2,05
	<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	-	0,53	0,91	0,61	0,57	0,60	0,59
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"</b>				<b>3,0</b>							
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	0,66	0,56	0,56	0,57	0,52
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"</b>				<b>1,0</b>							

## Stations de suivi des corridors fluviaux

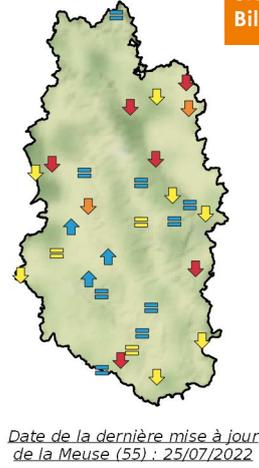
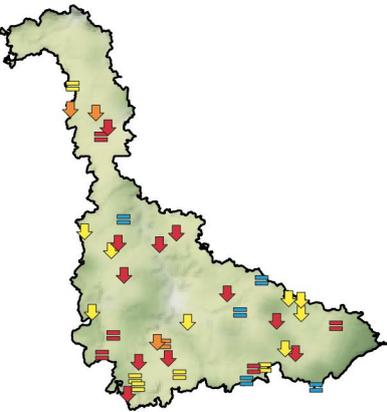
Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	16,01	15,47	14,44	15,47	15,78
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	9,12	10,18	9,64	11,39	12,06
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"</b>				<b>1,0</b>							
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	16,41	14,08	13,37	13,95	20,06
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	14,89	15,09	16,30	19,58	24,18
	<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	10,22	8,35	8,35	8,95	9,16
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	16,38	15,01	14,71	14,49	14,50
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	31,49	29,65	26,23	26,70	26,77
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"</b>				<b>1,0</b>							

Les valeurs indiquées dans ce tableau correspondent :



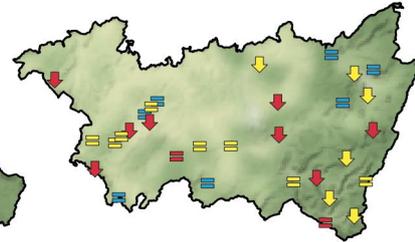
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau  
Bilan au 31 juillet 2022

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/07/2022



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 25/07/2022

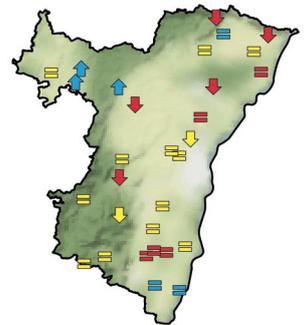
Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 25/07/2022



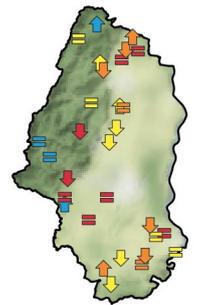
Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/07/2022

État des écoulements des cours d'eau

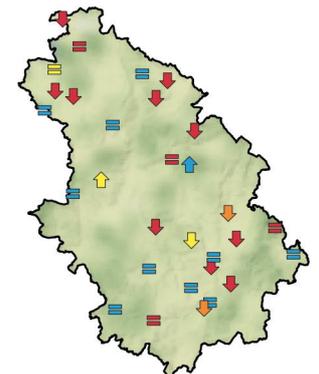
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 27/07/2022



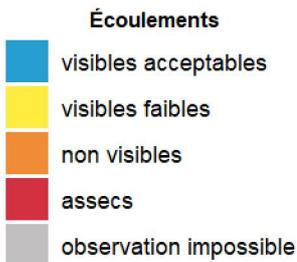
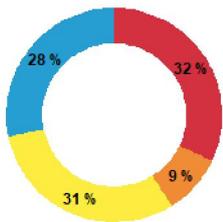
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 25/07/2022



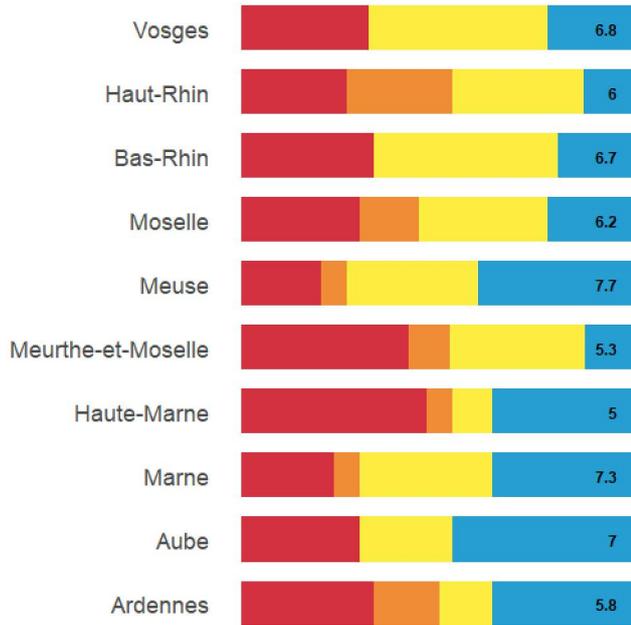
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 25/07/2022



Région Grand Est  
Dernière campagne mensuelle

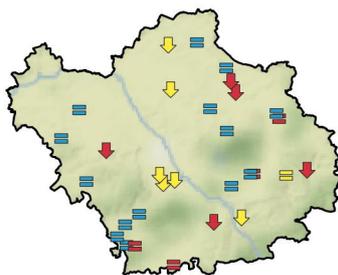


Départements  
Dernière mise à jour



Notes des départements

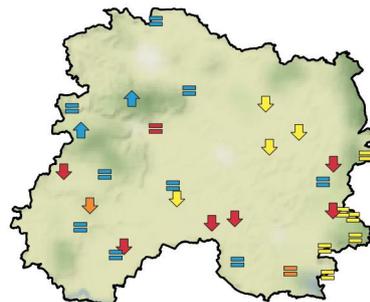
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 26/07/2022



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 26/07/2022



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 26/07/2022



État des écoulements

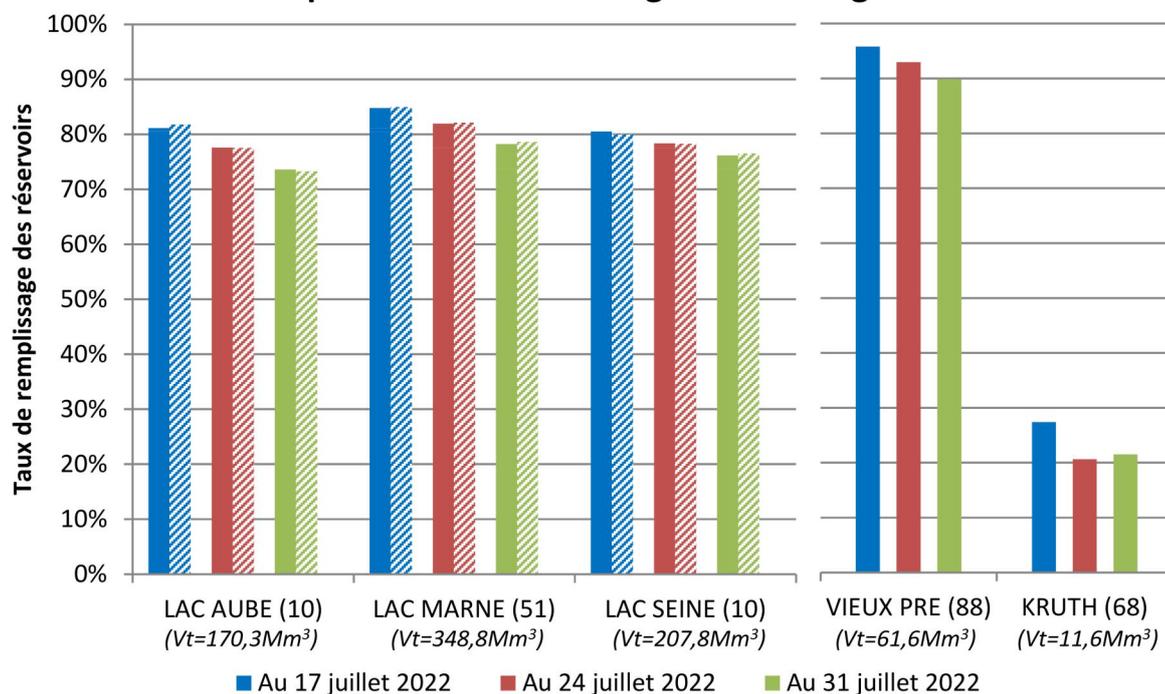


Évolution





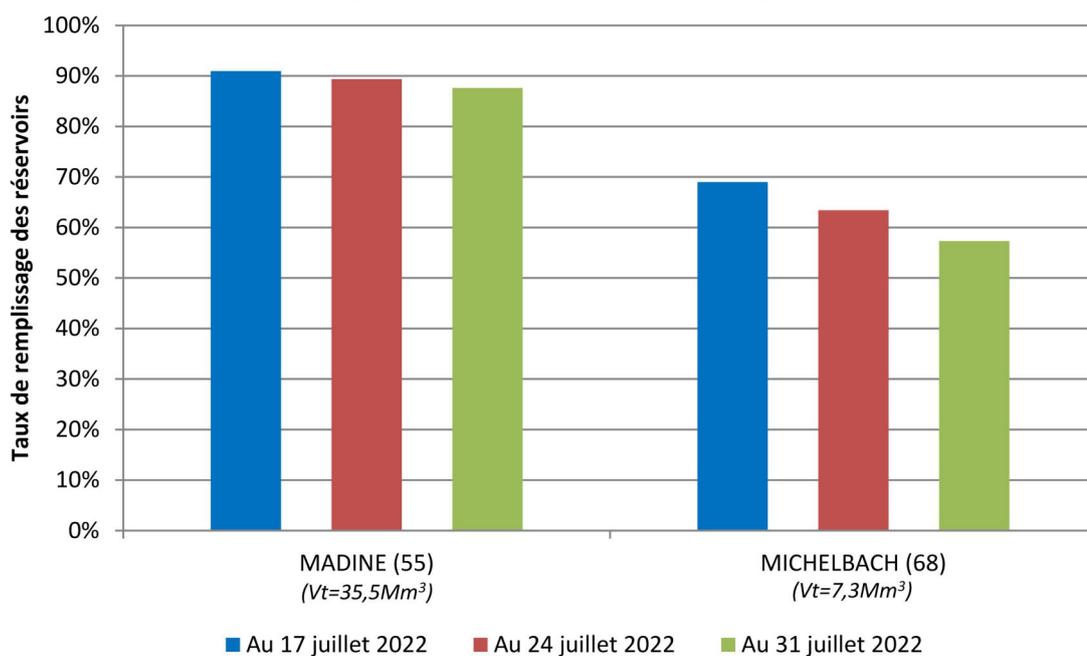
## Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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



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.