

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, malgré le régime d'averses et des précipitations localement abondantes durant cette semaine 31, qui succède à une semaine 30 déjà bien arrosée, la majorité des points de suivi de la région restent à la baisse. Mais la situation ne se dégrade pas et les changements de couleur observés vont dans le sens d'une amélioration. Concernant les unités hydrogéologiques, elles ne changent pas de couleur : les "Calcaires de Brie et de Champagne" et les "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes" restent en bleu et les autres unités en gris. Concernant les indicateurs globaux : celui de la nappe des calcaires du Dogger Sud et celui des calcaires de l'Oxfordien Sud passent tous deux de gris à bleu. Les autres indicateurs globaux restent inchangés, notamment : les indicateurs de la nappe d'Alsace restent en jaune, ceux de la nappe des GTI libre, de la nappe des cailloutis du Sundgau et de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) restent en gris. Concernant Le "Ried Centre Alsace", la situation continue de s'améliorer : les secteurs "Nord", "Centre/Plateau" et "Sud-Ouest/Fecht" passent de gris à bleu. Le secteur "Sud-Est" reste en gris et celui du "Centre/Illwald" se maintient en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, de nombreuses perturbations actives ont encore balayé tous les secteurs durant cette première semaine d'août très pluvieuse. Dans un contexte météorologique quasi automnal, ces précipitations localement intenses ont très nettement conforté l'amélioration de la situation hydrologique générale déjà amorcée la semaine précédente. Les débits minimaux sur trois jours consécutifs (Q3J-N) qui ont été relevés en tout début de période, avant que les cours d'eau ne réagissent aux averses successives, sont représentatifs de l'amélioration significative des écoulements. En conséquence, toutes les unités hydrologiques repassent en bleu.

Pour le territoire Rhin-Sarre, succédant à une semaine 30 très pluvieuse, la semaine 31 a été, elle aussi, particulièrement pluvieuse. En conséquence, les niveaux des cours d'eau sont significativement remontés et la situation hydrologique s'est bien améliorée. Ainsi, à l'exception de l'unité "Ill amont" qui reste 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 et répétées des deux dernières semaines ont une incidence favorable et provoquent une hausse de tous les cours d'eau. Les Q3J-N sont en augmentation et la situation hydrologique s'améliore nettement. De nombreuses unités hydrologiques sont passées en bleu ou en gris, exceptées l'unité "Vanne amont" qui reste en orange et les unités "Aube amont", "Affluents crayeux Aube et Seine", "Petit Morin" et "Seine amont" qui restent en jaune.

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

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle a été réalisée entre le 24 et le 27 juillet pour le Grand Est, sauf pour les départements du Haut-Rhin et de la Haute-Marne, ce dernier ayant cependant bénéficié de campagnes complémentaires courant juillet et au 1er août. Les notes des départements pour le mois de juillet sont comprises entre 6,2 et 8,3. A l'échelle de la région, avec les données partielles de la campagne de juillet, 23% des stations suivies sont en assec, contre 15% lors de la campagne de juin, et 43% des cours d'eau suivis sont visibles acceptables, contre 56% en juin.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable ne s'est pas dégradé par rapport à la semaine précédente, il augmente même légèrement : il atteint 92,6% pour Madine suite à une augmentation d'un peu moins de 1%, et dépasse 78% pour Michelbach après une augmentation de plus de 2%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Marne, Seine et Aube sont toujours à la baisse ; ils perdent entre 4 et 5 points mais restent au-dessus de leur objectif : les taux sont de 74,4% pour le lac Aube, 72,5% pour le lac Marne et 79,2% pour le lac Seine. Le niveau du réservoir de Vieux Pré repart à la hausse et affiche un taux de remplissage de plus de 90%. Le niveau de Kruth augmente également, mais légèrement : le réservoir présente un taux de remplissage encore bas de 38,7%.

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 6 juillet au 6 août 2023 (mois glissant)



Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

0 10 20 30 km

Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

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

Évolution récente du niveau des aquifères aux piézomètres

	En hausse
	Stable
	En baisse
	Non déterminée
	Limites de départements

Fond de carte correspond à la carte géologique au 1/1 000 000 ième simplifiée - © BRGM
Données ©IGN BDCarthe®, Portail eaufrance.fr (2023), DREAL Grand Est - Créé le 08/08/2023 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23	du 06/07/23
				au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23
				Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31

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

Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champigny	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	-0,563	-0,556	-0,672	-0,740	-0,676	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,414	-0,358	-0,388	-0,372	-0,353	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champigny"				1,0	1,0	1,4	1,4	1,4
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-0,824	-0,761	-0,720	-0,718	-0,676	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,446	-0,448	-0,460	-0,483	-0,433	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-1,158	-1,180	-1,237	-1,179	-1,037	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,180	-0,436	-0,617	-0,675	-0,680	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,931	-0,942	-0,923	-0,884	-0,837	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				2,0	2,0	2,0	2,2	2,0	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,725	-0,766	-0,810	-0,887	-0,788	
Craie		LINTHELLES (51)	4	-1,165	-1,090	-1,073	-1,055	-1,078		
Craie		SOMPUIS (51)	3	-0,609	-0,576	-0,650	-0,628	-0,528		
Craie		VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,044	-0,003	-0,090	-0,184	-0,165		
Craie		VAILLY (10)	5	-1,082	-1,046	-1,087	-1,061	-0,987		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				2,1	2,1	2,2	2,3	2,1		
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,943	-0,982	-1,045	-1,178	-1,213		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,337	-0,304	-0,286	-0,287	-0,124		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,651	-0,671	-0,752	-0,754	-0,695		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,075	-0,358	-0,393	-0,455	-0,446		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,7	1,7	1,7	1,7	1,7		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,313	-0,385	-0,417	-0,490	-0,252		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,607	-0,608	-0,656	-0,734	-0,733		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	-0,363	-0,330	-0,293	-0,271	-0,165	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,578	-0,501	-0,494	-0,412	0,135	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				-0,363	-0,330	-0,293	-0,271	-0,165
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,898	-0,858	-0,848	-0,871	-0,908	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,287	0,195	0,081	0,135	0,416	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,490	-0,583	-0,697	-0,764	-0,425	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				-0,420	-0,460	-0,524	-0,537	-0,366
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	-0,002	-0,176	-0,159	-0,313	0,014	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	0,091	-0,333	-0,426	-0,452	-0,444	
	Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,371	-0,642	-0,704	-0,694	-0,708		
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]				-0,043	-0,349	-0,399	-0,459	-0,350	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,843	0,933	0,926	0,899	0,960	
		Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,363	-1,358	-1,363	-1,341	-1,208	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,131	-0,179	-0,180	-0,239	-0,072	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,241	0,249	0,016	-0,057	0,452	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				0,028	0,004	-0,096	-0,161	0,153
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,336	-0,327	-0,330	-0,256	-0,253	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,057	-1,049	-1,042	-1,040	-1,034	
		Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]				-0,697	-0,688	-0,686	-0,648	-0,644
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,615	-0,627	-0,577	-0,567	-0,442	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,275	-0,266	-0,371	-0,314	-0,186	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	0,032	0,045	-0,011	-0,014	0,097	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				-0,286	-0,283	-0,320	-0,298	-0,177
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,187	-0,343	-0,482	-0,567	-0,505	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-0,274	-0,431	-0,689	-0,887	-0,501	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-0,705	-0,786	-0,873	-0,899	-0,743	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-0,369	-0,459	-0,513	-0,464	-0,461	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				-0,403	-0,521	-0,653	-0,716	-0,564	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,577	-0,633	-0,623			
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,297	-0,308	-0,334	-0,357	-0,319	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				-0,465	-0,503	-0,507	-0,357	-0,319		
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	1,182	-0,185	-0,227	-0,192	0,070		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	0,722	-0,039	-0,143	-0,214	-0,185		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	1,073	0,954	0,818	0,897	0,859		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,179	0,149	0,131	0,128	0,125		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				0,771	0,257	0,181	0,195	0,248		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,761	-0,770	-0,783	-0,648	-0,105		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,598	-0,677	-0,684	-0,778	-0,443		
Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	-1,502	-1,583	-1,302	-1,226	-0,488			
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				-0,892	-0,942	-0,880	-0,836	-0,313		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-1,372	-1,329	-1,276	-1,343	-1,060		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,313	-0,323	-0,347	-0,381	-0,389		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				-0,710	-0,700	-0,695	-0,742	-0,641	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,447	0,330	0,278	0,220	0,255		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3		0,687			0,651		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,599	-0,660	-0,871	-0,853	0,176		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,569	-0,579	-0,707	-0,922	-0,554		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				-0,187	-0,078	-0,379	-0,462	0,107	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,758	-0,810	-0,847	-0,866	-0,744		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	-0,299	-0,118	-0,145	-0,280	0,128		
	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,490	0,287	0,130	-0,057	0,111		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	0,857	0,317	-0,576	-0,702	-0,792		

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23	du 06/07/23		
				au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23		
				Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,620	0,663	0,662	0,538	0,593	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,571	-0,458	-0,443	-0,404	-0,425	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,277	-1,256	-1,222	-1,288	-1,304	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,592	-1,623	-1,632	-1,657	-1,595	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	0,065	0,150	0,223	0,253	0,271	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-1,137	-1,147	-1,163	-1,153	-1,128	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,708	-0,673	-0,635	-0,596	-0,564	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,308	-0,305	-0,247	-0,203	-0,162	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,411	-1,468	-1,379	-1,169	-1,030	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,817	-1,825	-1,809	-1,801	-1,761	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,872	-0,878	-0,822	-0,743	-0,679
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,763	-1,812	-1,871	-1,881	-1,859	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,375	-0,474	-0,548	-0,557	-0,343	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,839	-0,930	-0,942	-0,921	-0,840	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,682	-1,826	-1,906	-1,803	-1,563	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,793	-0,812	-1,335	-1,247	-1,108	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-0,086	-0,251	-0,358	-0,412	-0,350	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,051	-1,095	-1,135	-1,173	-1,190	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,494	-0,613	-0,716	-0,760	-0,803	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,785	-0,889	-1,018	-1,006	-0,901
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,795	-0,817	-0,804	-0,773	-0,752	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,679	-0,682	-0,647	-0,541	-0,457	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,330	-1,334	-1,322	-1,310	-1,286	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,564	-0,488	-0,373	-0,324	-0,335	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-1,168	-1,219	-1,229	-1,200	-1,163	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,700	-1,750	-1,669	-1,445	-1,267	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,583	-1,591	-1,591	-1,590	-1,591	
		Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	-0,568	-0,571	-0,566	-0,534	-0,505	
	Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-1,007	-1,014	-0,976	-0,904	-0,852	
	Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-0,339	-0,286	-0,290	-0,406	-0,065	
		Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-0,586	-0,378	-0,428	-0,750	-0,409	
		Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				-0,438	-0,323	-0,345	-0,544	-0,203

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

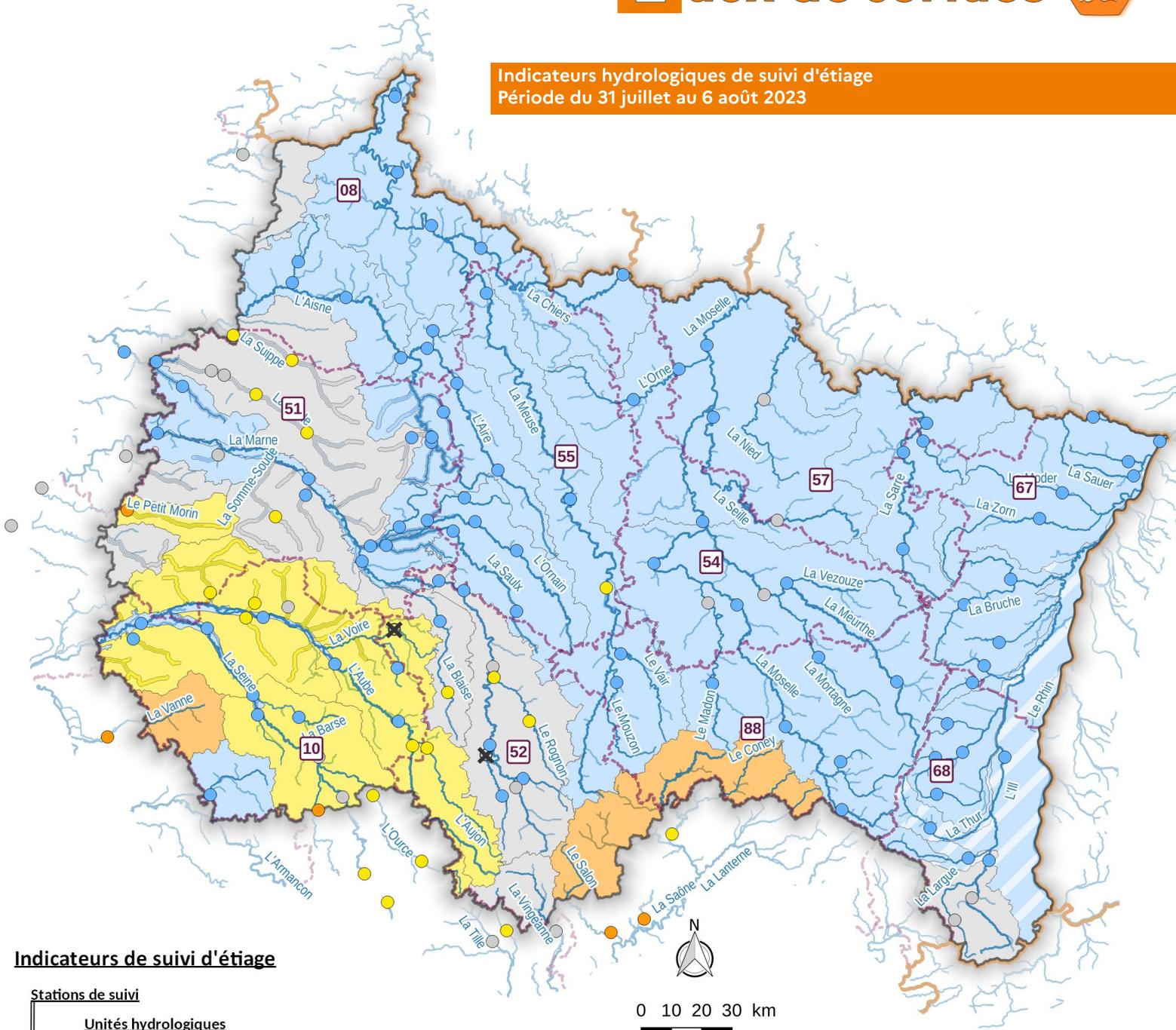
Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)				Note qualité	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23	
							au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	
						Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31		
Reid Centre Alsace	Nord	ROSSFELD (67)	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,15	157,11	157,11	157,14	157,22
		Qualification de l'étiage du secteur "Nord"				2,0	3,0	3,0	2,0	1,0		
	Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	160,80	160,73	160,69	160,65	5	160,78	160,75	160,73	160,77	160,85
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"				2,0	2,0	2,0	2,0	1,0		
	Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,49	167,45	167,42	167,47	167,59
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	176,41	176,32	176,28	176,24	5	176,31	176,30	176,23	176,33	176,40
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"				3,0	3,0	5,0	2,0	2,0		
	Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	175,00	174,85	174,77	174,70	5	174,90	174,90	174,80	174,98	175,12
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"				2,0	2,0	3,0	2,0	1,0		

Les valeurs indiquées dans ces tableaux correspondent :

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

Eaux de surface

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage
Période du 31 juillet au 6 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

0 10 20 30 km

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2023), DREAL Grand Est - Créé le 08/08/2023 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23	
								au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23	
								Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie													
Aisne Amont	AIRE	Beausite [Amblaincourt] (55)	283	0,50	0,40	0,09	0,04	0,47	0,37	0,21	0,24	0,72	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,14	0,12	0,10	0,12	0,29	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	1,21	0,97	1,06	1,71	4,66	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,05	0,04	0,02	0,13	0,83	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	1,16	1,02	0,62	0,92	3,16	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,31	0,29	0,29	0,37	1,27	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,27	0,19	0,16	0,20	0,73	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,9	2,6	3,0	2,5	1,0	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,84	0,78	0,73	1,04	6,17	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	4,50	3,69	3,41	3,66	7,48	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,19	0,17	0,16	0,25	0,82	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	3,24	2,79	2,43	4,08	7,30	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				1,8	1,8	2,4	1,4	1,0	
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,100	0,57	0,26	0,26	0,26	0,25	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,19	0,16	0,11	0,15	1,14	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,23	0,21	0,18	0,24	0,35	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	2,09	2,02	1,88	1,95	2,62	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,08	0,06	0,06	0,07	0,28	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,84	0,94	0,90	0,97	1,93	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,26	0,21	0,17	0,21	0,68	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	1,61	1,44	1,27	1,55	2,89	
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,05	0,03	0,02	0,03	0,26	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	4,45	4,18	3,79	3,09	5,04	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"				1,8	2,1	2,2	2,3	1,0
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	4,80	4,16	3,55	4,18	6,03	
	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	1,01	0,52	0,58	0,83	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,08	0,04	0,03	0,03	0,09	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,05	0,04	0,04	0,07	0,20	
	MARNE	Marmay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,19	0,98	0,85	0,89	1,00	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	3,77	3,45	2,91	3,27	4,28	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	1,35	1,17	1,02	1,08	1,25	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	6,54	5,93	4,94	5,73	8,50	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,03	0,03	0,02	0,04	0,08	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				1,9	2,6	3,0	2,9	1,8	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,32	0,23	0,18	0,14	0,19	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	2,96	2,27	1,84	2,34	4,06	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	1,79	1,50	1,27	1,53	2,11	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,73	0,65	0,56	0,77	0,97	
	COOLE	Ecury-sur-Coo (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,41	0,31	0,18	0,18	0,28	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	1,30	1,11	0,95	0,93	1,11	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,92	0,69	0,54	0,44	0,53	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,27	0,96	0,64	0,89	1,27	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	0,97	0,78	0,66	0,67	0,77	
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,12	0,10	0,08	0,09	0,12	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				2,6	2,8	2,9	2,8	2,4
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	2,21	2,14	2,04	1,90	2,20
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	1,09	0,85	0,81	0,81	0,88	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	0,95	0,87	0,71	0,54	0,63	
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,25	0,25	0,23	0,24	0,94	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,8	2,4	2,7	2,7	2,6	
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,04	0,02	0,01	0,01	0,02	
	HUITRELLÉ	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,62	0,57	0,47	0,45	0,54	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,19	0,13	0,07	0,13	0,21	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,13	0,09	0,06	0,06	0,21	
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,38	0,29	0,18	0,24	0,34	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				2,8	2,8	3,0	3,0	2,5
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,13	0,15	0,13	0,19	0,38	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,38	0,38	0,35	0,45	0,91	
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,22	0,24	0,24	0,27	0,49	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,22	0,18	0,18	0,21	0,25	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				2,6	2,6	3,2	2,6	1,2	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,82	0,76	0,61	0,65	0,71	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				1,0	2,0	3,0	2,0	2,0	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,41	0,41	0,36	0,36	0,37	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	1,07	1,06	0,78	0,78	0,87	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				2,8	2,8	3,8	3,8	3,2	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,10	2,00	2,00	2,00	2,20	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				3,0	3,0	3,0	3,0	2,0	
La Blaise	BLAISE	Daillencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,18	0,17	0,13	0,16	0,22	
	BLAISE	Louvemont [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,70	0,61	0,55	0,61	1,60	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				2,3	2,5	3,3	2,5	1,5
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	1,08	0,93	0,82	0,80	0,81	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	5,66	4,94	5,80	4,40	4,60	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,17	0,14	0,12	0,13	0,26	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	5,05	4,46	3,98	3,83	4,39	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,42	0,25	0,14	0,07	0,17	0,15	0,14	0,14	0,14	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	1,00	0,65	0,47	0,29	0,71	0,45	0,41	0,37	0,37	
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,61	0,55	0,47	0,54	1,62	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	1,20	0,72	0,45	0,25	0,67	0,54	0,50	0,50	0,52	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	3,62	3,39	3,11	3,11	3,27	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,32	0,31	0,27	0,21	0,33	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				2,0	2,5	2,6	2,9	2,6
Armanche Amont	ARMANCE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,88	0,78	0,68	0,67	1,07	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armanche"				1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,34	2,27	2,16	2,16	2,29	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	

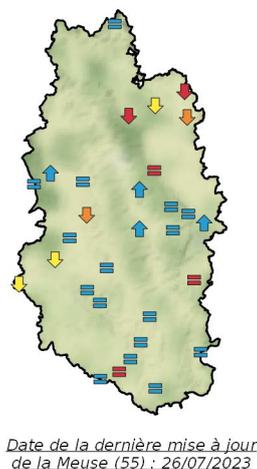
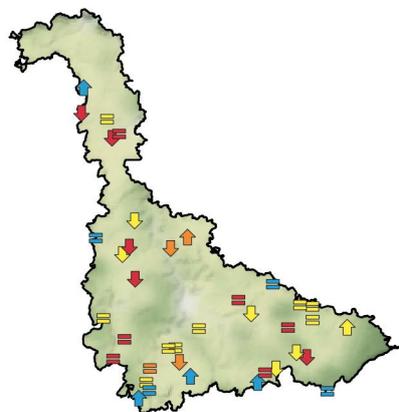
* Afin d'assurer une cohérence inter-régionale et conformément aux arrêtés d'orientation des bassins Seine-Normandie et Rhône-Méditerranée, les valeurs des VCN3 des stations signalées par une astérisque proviennent des bulletins de suivi réalisés par les régions limitrophes, l'Île de France, les Hauts 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 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	du 31/07/23
								au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	au 06/08/23
							Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée												
Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,32	2,35	2,41	2,35	3,08
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,20	0,13	0,19	0,14	0,18	0,17	0,20
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,10	0,26	0,36	0,32	0,32
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"				4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"				5,0	5,0	4,0	4,0	4,0
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,85	0,77	0,74	0,54	0,51
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,04	0,05	0,04	0,05	0,06
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,26	0,28	0,25	0,25	0,28
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"				1,8	1,5	1,9	2,4	2,1
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	0,09	0,06	0,07	0,16	0,39
	VAIR	Soulasse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,33	0,29	0,30	0,39	0,71
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,32	1,10	1,04	0,96	1,44
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	4,63	4,22	4,15	4,14	4,71
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	10,20	9,70	8,47	10,80	14,20
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				2,7	2,7	3,0	2,3	1,4
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaive (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,46	0,45	0,44	1,71	2,86
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	8,34	8,01	7,74	10,10	16,70
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	22,30	21,50	19,90	23,20	37,20
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,64	2,31	2,03	2,24	14,40
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	32,70	28,00	25,00	29,10	80,90
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				2,8	3,2	3,2	2,8	1,0
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,58	0,72	0,50	0,96	3,17
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,35	0,38	0,31	1,10	2,17
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	4,44	4,66	3,76	10,70	17,20
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	5,14	6,00	6,21	8,96	16,20
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,59	0,69	0,61	0,84	1,17
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	0,82	0,72	0,67	0,90	1,71
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	4,88	5,94	6,12	7,80	17,10
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	0,92	0,90	0,86	2,03	2,65
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	0,90	1,23	1,12	1,61	2,43
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,64	0,93	0,81	1,85	1,47
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	7,02	7,95	7,36	10,90	11,70
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				3,7	3,4	3,5	1,9
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	10,10	11,80	11,00	17,30	35,50
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,57	0,62	0,36	0,78	1,10
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,93	0,92	1,12	1,03	2,11
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,09	0,06	0,05	0,16	0,25
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,45	0,31	0,43	0,71	1,42
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	17,50	16,30	17,50	25,60	49,70
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,45	0,44	0,44	0,47	0,69
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				3,9	3,9	3,9	3,3	1,2
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	2,85	3,53	2,76	4,33	7,21
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,32	0,34	0,32	0,43	0,89
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,82	2,02	1,90	2,52	4,00
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,38	0,37	0,35	0,43	0,48
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				2,9	2,5	3,1	1,7
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,31	1,29	1,24	1,56	1,88
	SELTZBACH	Niedercedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,12	0,12	0,10	0,22	0,41
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	0,88	0,89	0,79	1,19	1,67
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	1,96	2,07	1,97	2,78	3,83
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,35	1,47	1,33	1,89	2,29
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				3,3	3,1	3,6	1,5	1,0
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,30	0,35	0,30	0,44	0,63
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	0,98	0,99	0,94	1,27	2,91
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,16	0,16	0,15	0,18	0,35
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,05	0,06	0,05	0,13	0,35
	LIEPRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,14	0,14	0,13	0,35	0,47
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				3,3	3,3	3,5	1,7	1,0
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,12	0,13	0,11	0,26	0,36
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,25	0,23	0,20	0,40	0,70
	FECHT	Wuhr-Au-Val (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,58	0,43	0,32	0,60	1,18
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,19	0,19	0,17	0,19	0,28
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				2,3	3,4	4,2	1,7	1,0
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,12	1,49	0,75	1,05	1,75
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,49	0,49	0,36	0,42	0,51
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,27	0,25	0,20	0,25	0,27
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				1,5	1,6	2,6	2,1	1,5
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	738,00	707,00	691,00	848,00	883,00
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				2,0	2,0	2,0	1,0	1,0
Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés												
Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	1,50	1,17	0,84	0,50	2,29	4,10	2,61	3,57	4,04
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	0,96	0,82	0,68	0,53	1,84	1,53	1,13	1,04	2,11
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	0,51	0,48	0,45	0,42	0,57	0,65	0,55	0,60	1,30
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stations de suivi des corridors fluviaux												
Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	13,43	13,13	15,27	18,94	23,09
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	9,12	9,65	13,09	14,54	19,26
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	18,39	20,07	22,56	24,78	33,31
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	20,37	24,58	26,72	25,10	32,43
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	13,72	14,04	16,22	17,47	23,31
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	18,01	18,67	13,60	15,13	18,66
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	27,57	26,09	27,23	33,08	42,71
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0



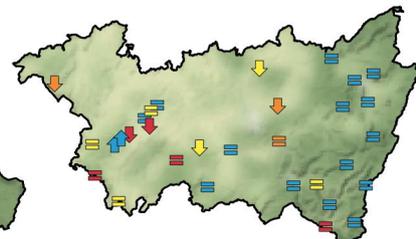
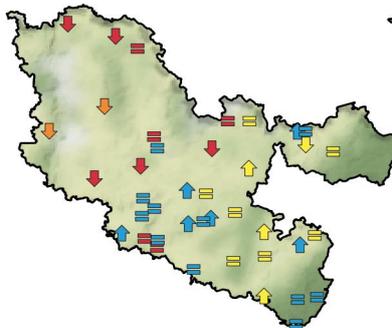
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 6 août 2023

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/07/2023



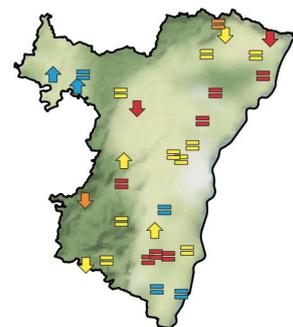
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/07/2023

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

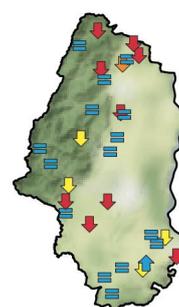


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/07/2023

Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 27/07/2023



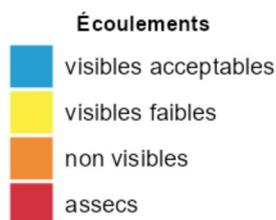
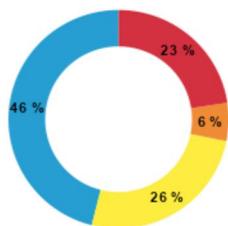
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/06/2023



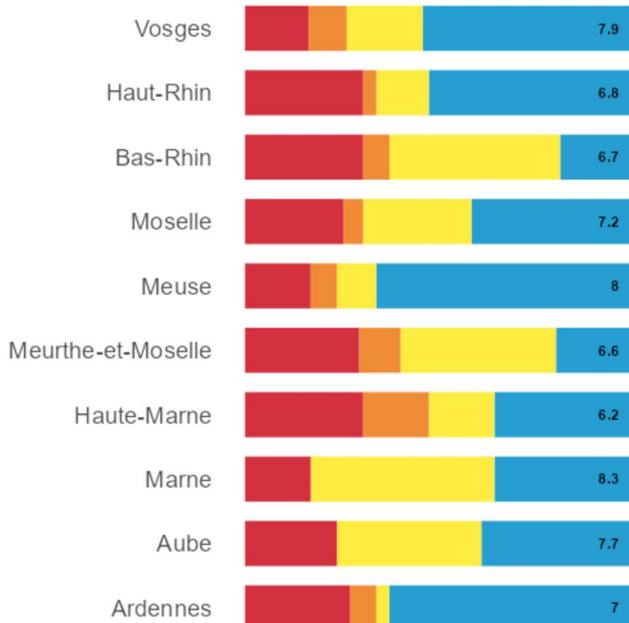
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 01/08/2023

État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle

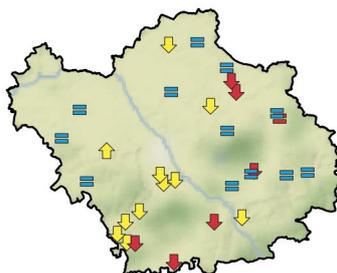


Départements
Dernière mise à jour

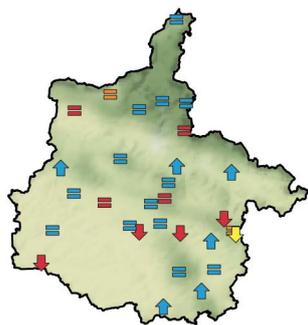


Notes des départements

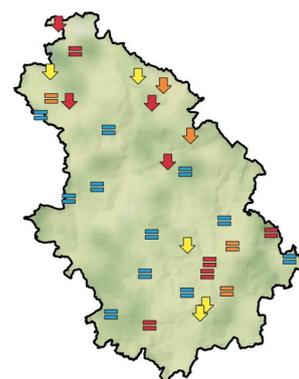
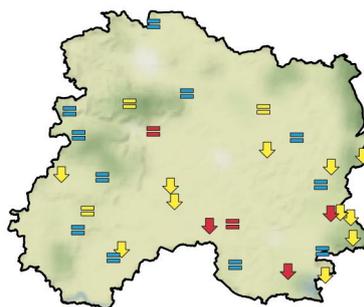
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/07/2023



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 25/07/2023



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



État des écoulements

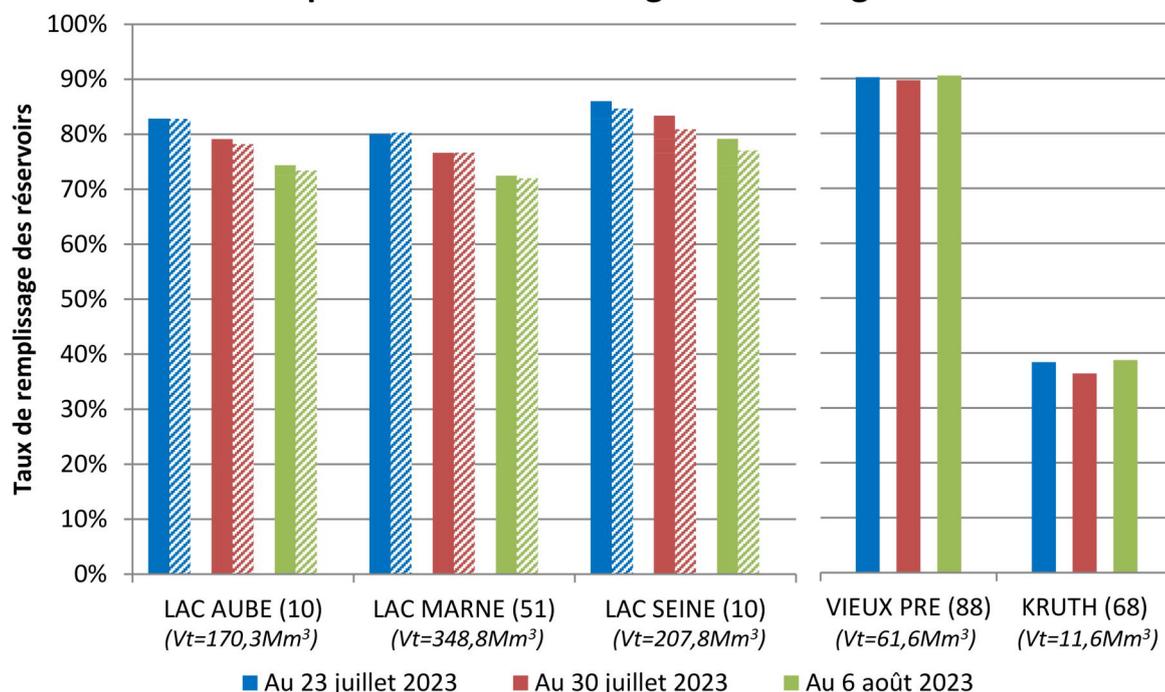
Assecs Non visibles Visibles faibles Visibles acceptables Observation impossible Absence de données

Évolution

Hausse Stable Baisse Indéterminé



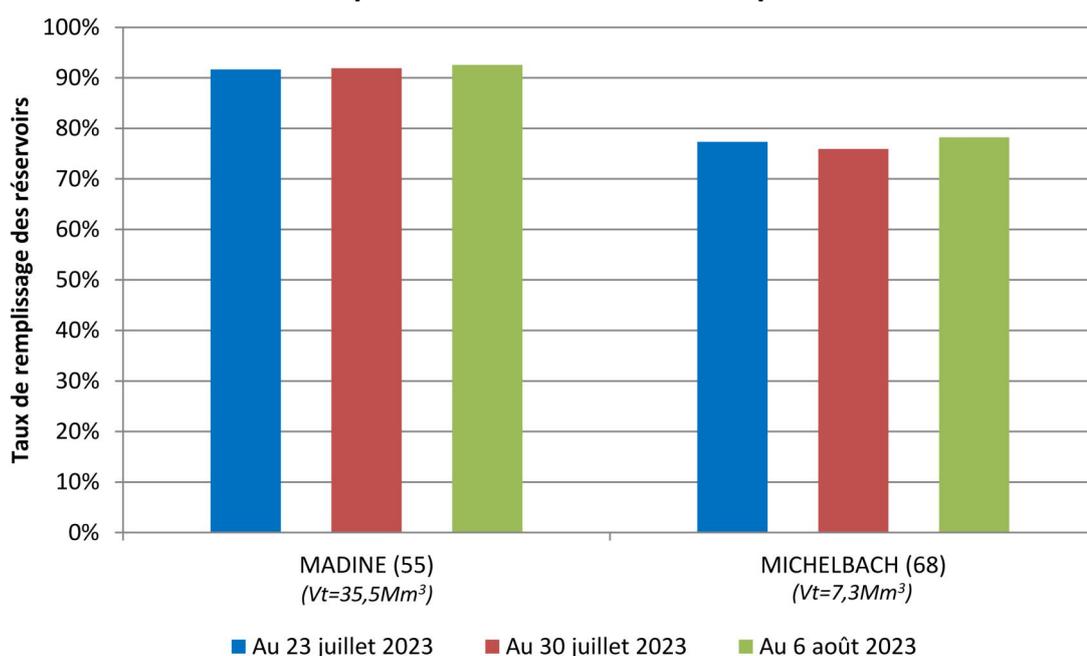
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



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

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

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

MÉTHODOLOGIE

Qualification à la station : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du VCN3 (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-période-secheresse>

NOUS CONTACTER

Par courriel :

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

Par téléphone :

03 87 62 81 00

Par courrier :

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

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


**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.