

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, la baisse des niveaux des nappes se poursuit sur la région, sauf exception dans le Sundgau et pour quelques points de suivi, peu nombreux, encore stables ou en légère reprise. La semaine 29 a bénéficié de précipitations d'orage très localisées. Les unités hydrogéologiques ne changent pas de couleur sauf pour la nappe de Brienne qui passe du bleu au gris. L'indicateur global des la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) passe du bleu au gris, celui de la nappe des GTI libre du jaune au gris. Les autres indicateurs globaux des alluvions et calcaires restent inchangés. A l'Est, l'indicateur global de la nappe d'Alsace n'évolue pas, mais des points de suivi restent en rouge. Concernant Le "Ried Centre Alsace", la situation se dégrade pour le secteur « Sud Est » qui passe de jaune à rouge et pour le secteur « Sud Ouest/Fecht » qui passe de gris à jaune. Les autres secteurs ne changent pas de couleur.

Sur les bassins Meuse-Moselle, même si la semaine dernière a été relativement sèche, les écoulements dans les cours d'eau restent globalement stables. L'effet des précipitations de la mi-juillet est encore visible sur les secteurs situés à l'aval, alors que sur les têtes de bassins, plus réactives, les débits sont à nouveau légèrement orientés à la baisse. En conséquence, les unités hydrologiques "Meuse amont" et "Meuse aval et Chiers" restent en jaune, l'unité "Moselle amont et Meurthe" repasse en orange et l'unité "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" reste en orange.

Sur le territoire Rhin-Sarre, la semaine 29 a été globalement sèche, à l'exception de très faibles pluies éparses. En conséquence, les Q3JN sont en baisse sur la totalité du territoire. Ainsi, l'unité "Ill amont" passe de gris à jaune, les unités "Doller amont, Fecht, Weiss, Lauch", "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette" ainsi que "Lauter, Sauer, Moder et Zorn" passent de jaune à orange..

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, le déficit de précipitations du mois de juillet entraîne une baisse généralisée des cours d'eau.

Les Q3J-N sont en baisse et la situation hydrologique se dégrade légèrement. Les unités hydrologiques "Aube amont" et "Surmelin" passent de gris à jaune, celui du "Petit Morin" de jaune à orange et les unités "Aisne amont", "Marne amont", "Affluents crayeux Marne et Aisne aval", "Affluents crayeux Aube et Seine", "Brie et Tardenois" et "La Blaise" restent en jaune. Les autres unités ne changent pas.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, l'unité hydrologique "Saône Amont" reste en orange dans les Vosges et passe du rouge à l'orange 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 23 et le 27 juin pour tous les départements du Grand Est, excepté le Bas-Rhin où une campagne a eu le 12 juillet et pour la Marne le 24 juillet (passage de 9,2 à 8,3) et pour la Haute-Marne le 23 juillet (passage de 8,7 à 6,2). Pour rappel, de nombreux assècs sont observés, notamment en Alsace et Meurthe-et-Moselle. L'Aube, la Meuse et la Marne, avec des précipitations suffisantes sur le mois de juin, s'en sortent mieux. Le pourcentage d'écoulements visibles acceptables sur la région passe de 56% à 49%.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable continue à diminuer pour Madine et pour Michelbach : le taux de remplissage atteint 91,7% pour Madine, et 77,3% pour Michelbach. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Marne, Seine et Aube sont toujours à la baisse ; avec un taux de remplissage 80% pour le lac Marne, qui est légèrement en dessous de son objectif ; le lac Seine, avec un taux de 86% se maintient légèrement au-dessus de son objectif et lac Aube avec un taux de près de 83% est conforme à son objectif. Le niveau du réservoir de Vieux Pré continue à descendre et affiche un taux de remplissage de 90,2%. Le niveau de Kruth baisse rapidement et présente un taux de remplissage à 38,3%, soit une perte de près de 6 points en une semaine.

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/propluvia/faces/index.jsp>

Sommaire :

Nappes.....2 Bassins versants.....5 Écoulements rivières.8

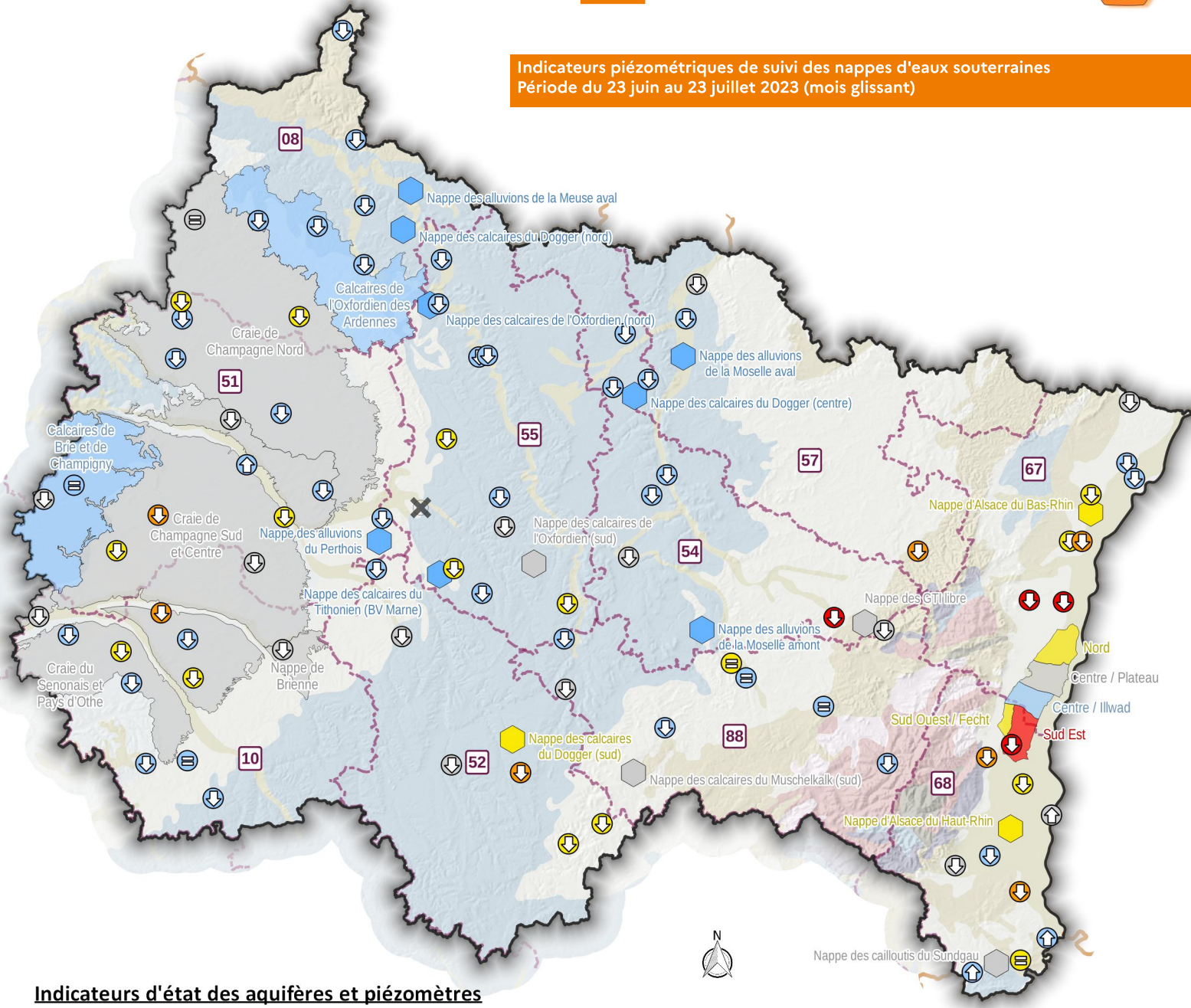
Barrages-réservoirs....9



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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 23 juin au 23 juillet 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 25/07/2023 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 25/05/23	du 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23
				au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23
				Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 25/05/23	du 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23		
				au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23		
				Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29		
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,653	-0,589	-0,563	-0,556	-0,672	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,492	-0,446	-0,414	-0,358	-0,388	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"				1,4	1,0	1,0	1,0	1,4
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-1,012	-0,905	-0,824	-0,761	-0,720	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,427	-0,437	-0,446	-0,448	-0,460	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-1,324	-1,163	-1,158	-1,180	-1,237	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,087	0,095	-0,180	-0,436	-0,617	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,943	-0,929	-0,931	-0,942	-0,923	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				2,3	2,1	2,0	2,0	2,0
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,628	-0,676	-0,725	-0,766	-0,810	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	-1,124	-1,182	-1,165	-1,090	-1,073	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	-0,702	-0,637	-0,609	-0,576	-0,650	
		Craie	VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,071	0,058	0,044	-0,003	-0,090	
		Craie	VAILLY (10)	5	-1,202	-1,122	-1,082	-1,046	-1,087	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				2,0	2,2	2,1	2,1	2,2
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,914	-0,896	-0,943	-0,982	-1,045		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,464	-0,390	-0,337	-0,304	-0,286		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,655	-0,620	-0,651	-0,671	-0,752		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,111	-0,088	-0,075	-0,358	-0,393		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,7	1,4	1,7	1,7	1,7	
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,224	-0,242	-0,313	-0,385	-0,417		
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	-0,673	-0,615	-0,607	-0,608	-0,656		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				2,0	1,0	1,0	1,0	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	-0,360	-0,370	-0,363	-0,330	-0,293	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,469	-0,515	-0,578	-0,501	-0,494	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				-0,360	-0,370	-0,363	-0,330	-0,293
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-1,013	-0,872	-0,898	-0,858	-0,848	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,098	0,169	0,287	0,195	0,081	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,094	-0,344	-0,490	-0,583	-0,697	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				-0,404	-0,401	-0,420	-0,460	-0,524
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	0,395	0,060	-0,002	-0,176	-0,159	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-0,056	-0,207	0,091	-0,333	-0,426	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,492	0,694	0,843	0,933	0,926	
		Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,281	-1,374	-1,363	-1,358	-1,363	
		Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,127	-0,107	-0,131	-0,179	-0,180	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,007	0,176	0,241	0,249	0,016	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				-0,070	0,014	0,028	0,004	-0,096
		Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,271	-0,344	-0,336	-0,327	-0,330
	Cailloutis du Sundgau		MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,066	-1,062	-1,057	-1,049	-1,042	
	Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]				-0,669	-0,703	-0,697	-0,688	-0,686	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,685	-0,654	-0,615	-0,627	-0,577	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,277	-0,283	-0,275	-0,266	-0,371	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	0,222	0,091	0,032	0,045	-0,011	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				-0,247	-0,282	-0,286	-0,283	-0,320
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	0,119	-0,092	-0,187	-0,343	-0,482	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-0,120	-0,164	-0,274	-0,431	-0,689	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-0,582	-0,692	-0,705	-0,786	-0,873	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-0,293	-0,316	-0,369	-0,459	-0,513	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				-0,240	-0,338	-0,403	-0,521	-0,653
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,621	-0,783	-0,577	-0,633	-0,623	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,233	-0,277	-0,297	-0,308	-0,334	
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				-0,466	-0,581	-0,465	-0,503	-0,507
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	0,089	0,202	1,182	-0,185	-0,227	
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	0,216	0,120	0,722	-0,039	-0,143		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	0,968	1,046	1,073	0,954	0,818		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,201	0,157	0,179	0,149	0,131		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				0,393	0,406	0,771	0,257	0,181		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,649	-0,825	-0,761	-0,770	-0,783		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,371	-0,464	-0,598	-0,677	-0,684		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	-1,043	-1,250	-1,502	-1,583	-1,302		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				-0,655	-0,811	-0,892	-0,942	-0,880		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-1,398	-1,391	-1,372	-1,329	-1,276		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,266	-0,293	-0,313	-0,323	-0,347		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				-0,691	-0,705	-0,710	-0,700	-0,695	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,547	0,612	0,447	0,330	0,278		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	0,484			0,687			
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,719	-0,631	-0,599	-0,660	-0,871		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,696	-0,603	-0,569	-0,579	-0,707		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				-0,092	-0,144	-0,187	-0,078	-0,379	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,729	-0,756	-0,758	-0,810	-0,847		
	Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	-0,419	-0,458	-0,299	-0,118	-0,145		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,725	0,608	0,490	0,287	0,130		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4		1,082	0,857	0,317	-0,576		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 25/05/23	du 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23		
				au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23		
				Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,621	0,595	0,620	0,663	0,662	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,494	-0,493	-0,571	-0,458	-0,443	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,338	-1,275	-1,277	-1,256	-1,222	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,632	-1,551	-1,592	-1,623	-1,632	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,132	-0,039	0,065	0,150	0,223	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-1,076	-1,100	-1,137	-1,147	-1,163	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,786	-0,743	-0,708	-0,673	-0,635	
		Fluvioglaciale sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,353	-0,323	-0,308	-0,305	-0,247	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,323	-1,443	-1,411	-1,468	-1,379	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,692	-1,778	-1,817	-1,825	-1,809	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,871	-0,890	-0,872	-0,878	-0,822
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÉS-MOLSHEIM (67)	2	-1,490	-1,669	-1,763	-1,812	-1,871	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	0,117	-0,239	-0,375	-0,474	-0,548	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,548	-0,727	-0,839	-0,930	-0,942	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,088	-1,543	-1,682	-1,826	-1,906	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,492	-0,689	-0,793	-0,812	-1,335	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	0,415	0,126	-0,086	-0,251	-0,358	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-0,947	-1,004	-1,051	-1,095	-1,135	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,196	-0,386	-0,494	-0,613	-0,716	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,387	-0,654	-0,785	-0,889	-1,018
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,654	-0,761	-0,795	-0,817	-0,804	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,490	-0,636	-0,679	-0,682	-0,647	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,276	-1,304	-1,330	-1,334	-1,322	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,556	-0,620	-0,564	-0,488	-0,373	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-0,975	-1,094	-1,168	-1,219	-1,229	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,150	-1,567	-1,700	-1,750	-1,669	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,520	-1,573	-1,583	-1,591	-1,591	
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,535	-0,566	-0,568	-0,571	-0,566		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,832	-0,970	-1,007	-1,014	-0,976		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-0,451	-0,406	-0,339	-0,286	-0,290		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-1,067	-0,839	-0,586	-0,378	-0,428		
	Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				-0,697	-0,579	-0,438	-0,323	-0,345	

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

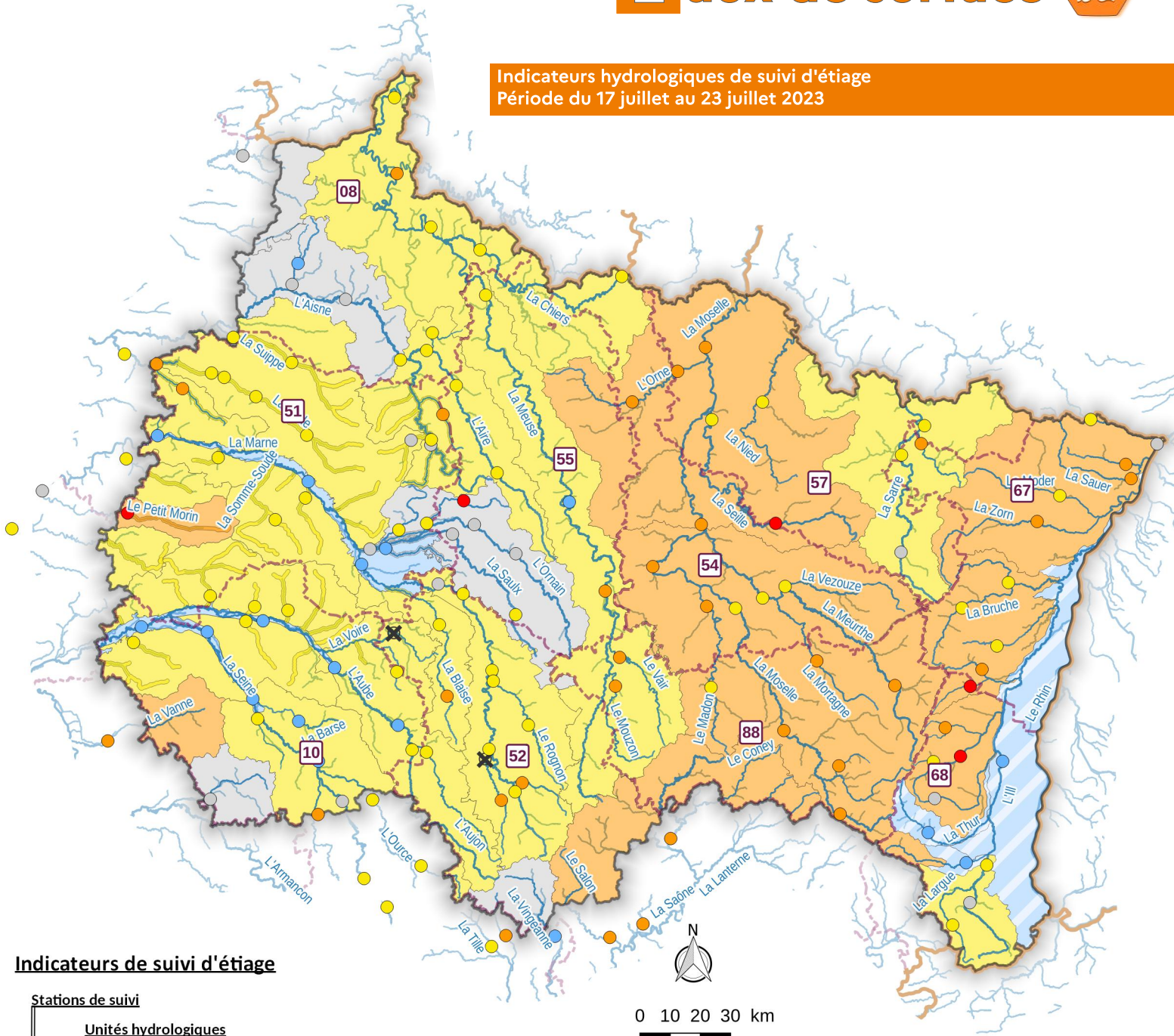
Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)				Note qualité	du 19/06/23	du 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	
							au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	
						Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29		
Reid Centre Alsace	Nord	ROSSFELD (67)	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,16	157,14	157,15	157,11	157,11
		Qualification de l'étiage du secteur "Nord"				2,0	2,0	2,0	3,0	3,0		
	Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	160,80	160,73	160,69	160,65	5	160,82	160,79	160,78	160,75	160,73
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"				1,0	2,0	2,0	2,0	2,0		
	Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,56	167,51	167,49	167,45	167,42
		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	176,35	176,28	176,31	176,30	176,23
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"				2,0	4,0	3,0	3,0	5,0		
	Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	175,00	174,85	174,77	174,70	5	174,97	174,85	174,90	174,90	174,80
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"				2,0	3,0	2,0	2,0	3,0		

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 17 juillet au 23 juillet 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 25/07/2023 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 19/06/23	du 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	
								au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	
								Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	
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	0,74	0,62	0,47	0,37	0,21	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,22	0,15	0,14	0,12	0,10	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	2,33	1,57	1,21	0,97	1,06	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01		0,00	0,05	0,04	0,02	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	1,74	1,42	1,16	1,02	0,62	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,44	0,37	0,31	0,29	0,29	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,59	0,28	0,27	0,19	0,16	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,0	1,6	1,9	2,6	3,0					
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	1,02	1,05	0,84	0,78	0,73	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	5,61	4,80	4,50	3,69	3,41	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,23	0,22	0,19	0,17	0,16	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	5,42	4,32	3,24	2,79	2,43	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				1,0	1,4	1,8	1,8	2,4					
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,100	0,58	0,57	0,57	0,26	0,26	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				1,0	1,0	1,0	2,0	2,0					
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,42	0,27	0,19	0,16	0,11	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,34	0,24	0,23	0,21	0,18	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	2,63	2,25	2,09	2,02	1,88	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,11	0,10	0,08	0,06	0,06	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,75	0,69	0,84	0,94	0,90	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,51	0,34	0,26	0,21	0,17	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	2,10	1,93	1,61	1,44	1,27	
	CHÉE	Villette-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,44	0,18	0,05	0,03	0,02	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	8,36	5,36	4,45	4,18	3,79	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"				1,6	1,6	1,8	2,1	2,2				
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	6,31	5,00	4,80	4,16	3,55	
	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	0,98	0,96	1,01	1,01	0,52	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,14	0,11	0,08	0,04	0,03	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,12	0,06	0,05	0,04	0,04	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,04	1,12	1,19	0,98	0,85	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	4,95	4,20	3,77	3,45	2,91	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	1,69	1,49	1,35	1,17	1,02	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	8,37	7,03	6,54	5,93	4,94	
SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,03	0,01	0,03	0,03	0,02		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				1,3	2,0	1,9	2,6	3,0					
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,62	0,43	0,32	0,23	0,18	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	2,73	3,40	2,96	2,27	1,84	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	4,19	2,04	1,79	1,50	1,27	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,93	0,82	0,73	0,65	0,56	
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,63	0,56	0,41	0,31	0,18	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	1,59	1,56	1,30	1,11	0,95	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,82	1,09	0,92	0,69	0,54	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	2,08	1,37	1,27	0,96	0,64	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	1,37	1,19	0,97	0,78	0,66	
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,18	0,11	0,12	0,10	0,08	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				2,1	2,5	2,6	2,8	2,9				
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	3,76	3,30	2,21	2,14	2,04
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	1,68	1,20	1,09	0,85	0,81	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	1,73	1,67	0,95	0,87	0,71	
LAINE		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,38	0,31	0,25	0,25	0,23	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,0	1,6	1,8	2,4	2,7					
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,13	0,08	0,04	0,02	0,01	
	HUITRELLE	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,80	0,74	0,62	0,57	0,47	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,26	0,19	0,13	0,07	0,07	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,25	0,17	0,13	0,09	0,06	
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,69	0,50	0,38	0,29	0,18	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				1,0	1,9	2,8	2,8	3,0				
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,22	0,16	0,13	0,15	0,13	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,47	0,43	0,38	0,38	0,35	
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,27	0,24	0,22	0,24	0,24	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,24	0,21	0,22	0,18	0,18	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				2,1	2,8	2,6	2,6	3,2					
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,82	0,86	0,82	0,76	0,61	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				1,0	1,0	1,0	2,0	3,0					
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,43	0,45	0,41	0,41	0,36	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	0,99	1,13	1,07	1,06	0,78	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				2,2	2,2	2,8	2,8	3,8					
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,30	2,20	2,10	2,00	2,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				2,0	2,0	3,0	3,0	3,0					
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,26	0,21	0,18	0,17	0,13	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	1,14	0,84	0,70	0,61	0,55	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				1,5	1,5	2,3	2,5	3,3					
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	1,61	1,32	1,08	0,93	0,82	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	8,83	6,04	5,66	4,94	5,80	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,71	0,32	0,17	0,14	0,12	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	8,40	6,95	5,05	4,46	3,98	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,42	0,25	0,14	0,07	0,34	0,24	0,17	0,15	0,14	
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	674	1,00	0,65	0,47	0,29	0,86	0,77	0,71	0,45	0,41	
	BARSE	Montéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,93	0,71	0,61	0,55	0,47	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	1,20	0,72	0,45	0,25	1,01	0,79	0,67	0,54	0,50	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	4,14	3,94	3,62	3,39	3,11	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,45	0,43	0,32	0,31	0,27	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				1,4	1,5	2,0	2,5	2,6					
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	2,11	1,05	0,88	0,78	0,68	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"				1,0	1,0	1,0	2,0	2,0					
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,69	2,61	2,34	2,27	2,16	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				3,0	3,0	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 19/06/23	du 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23
									au 25/06/23	au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23
								Semaine 25	Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,48	2,32	2,32	2,35	2,41
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,20	0,13	0,21	0,21	0,19	0,14	0,18
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,60	0,11	0,10	0,26	0,36
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"				3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"				3,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,0	
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	1,03	0,93	0,85	0,77	0,74
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,07	0,05	0,04	0,05	0,04
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,44	0,33	0,26	0,28	0,25
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"				1,2	1,5	1,8	1,5	1,8	1,5	1,9	1,9

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circourt-sur-Mouzon [Villars] (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	0,22	0,11	0,09	0,06	0,07
	VAIR	Soulasse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,38	0,29	0,33	0,29	0,30
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,31	1,38	1,32	1,10	1,04
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	5,88	4,86	4,63	4,22	4,15
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	18,30	12,00	10,20	9,70	8,47
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				1,9	2,2	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	3,0
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,62	0,48	0,46	0,45	0,44
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	10,20	8,56	8,34	8,01	7,74
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	31,60	26,30	22,30	21,50	19,90
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	3,35	2,78	2,64	2,31	2,03
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	39,90	35,70	32,70	28,00	25,00
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				1,7	2,5	2,8	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,62	0,48	0,58	0,72	0,50
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,48	0,36	0,35	0,38	0,31
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	5,88	4,84	4,44	4,66	3,76
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	6,95	5,36	5,14	6,00	6,21
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,97	0,62	0,59	0,69	0,61
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	1,80	0,76	0,82	0,72	0,67
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	7,04	5,10	4,88	5,94	6,12
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	1,31	1,06	0,92	0,90	0,86
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,11	0,95	0,90	1,23	1,12
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,84	0,71	0,64	0,93	0,81
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	8,03	7,24	7,02	7,95	7,36
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				2,9	3,7	3,7	3,4	3,7	3,4	3,4	3,5
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	14,40	9,94	10,10	11,80	11,00
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,65	0,50	0,57	0,62	0,36
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,97	0,91	0,93	0,92	1,12
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,36	0,16	0,09	0,06	0,05
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	1,05	0,71	0,45	0,31	0,43
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	24,10	15,10	17,50	16,30	17,50
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,44	0,44	0,45	0,44	0,44
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				3,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	3,04	2,83	2,85	3,53	2,76
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,42	0,35	0,32	0,34	0,32
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,95	1,86	1,82	2,02	1,90
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,34	0,33	0,38	0,37	0,35
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				2,9	2,9	2,9	2,5	2,9	2,9	2,9	3,1
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,38	1,35	1,31	1,29	1,24
	SELTZBACH	Niedercedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,16	0,12	0,12	0,10	0,10
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,14	1,00	0,88	0,89	0,79
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,30	2,02	1,96	2,07	1,97
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,65	1,43	1,35	1,47	1,33
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				2,3	3,0	3,3	3,1	3,3	3,1	3,1	3,6
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,41	0,33	0,30	0,35	0,30
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,26	1,06	0,98	0,99	0,94
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,21	0,18	0,16	0,16	0,15
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,14	0,08	0,05	0,06	0,05
	LIEPVERTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,21	0,16	0,14	0,14	0,13
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				1,8	2,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,5
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,17	0,15	0,12	0,13	0,11
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,32	0,28	0,25	0,23	0,20
	FECHT	Wuhr-Au-Val (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,78	0,68	0,58	0,43	0,32
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,17	0,17	0,19	0,19	0,17
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				1,3	2,1	2,3	3,4	4,2	4,2	4,2	4,2
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,47	0,94	1,12	1,49	0,75
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,67	0,44	0,49	0,49	0,36
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,34	0,22	0,27	0,25	0,20
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				1,0	2,1	1,5	1,6	2,6	2,6	2,6	2,6	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	845,00	783,00	738,00	707,00	691,00
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	1,50	1,17	0,84	0,50	1,77	1,34	2,29	4,10	2,61
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				1,0	2,0	1,0	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	1,98	1,90	1,84	1,53	1,13
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	0,51	0,48	0,45	0,42	0,58	0,54	0,57	0,65	0,55
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

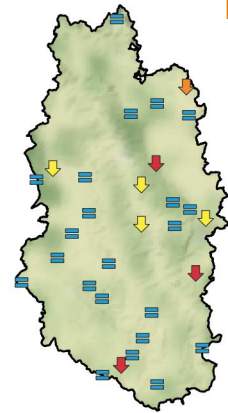
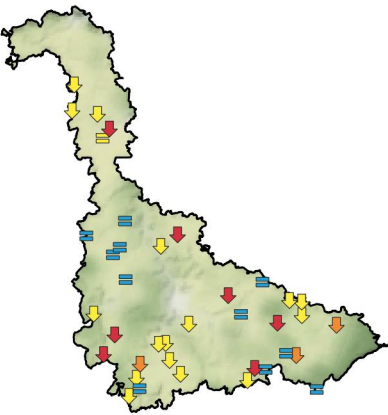
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	17,98	13,46	13,43	13,13	15,27
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	9,37	8,45	9,12	9,65	13,09
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0	1,0	1,0	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	23,23	20,94	18,39	20,07	22,56
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	20,96	20,53	20,37	24,58	26,72
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	14,37	12,20	13,72	14,04	16,22
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	17,33	17,29	18,01	18,67	13,60
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	24,36	27,80	27,57	26,09	27,23
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,4	1,0	1,0	1,				



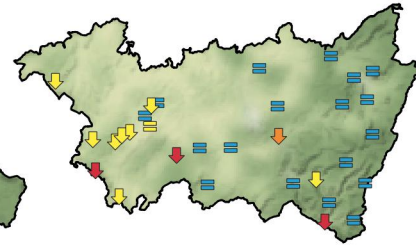
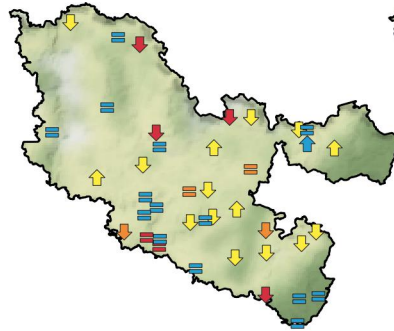
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 23 juillet 2023

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 26/06/2023



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/06/2023

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/06/2023

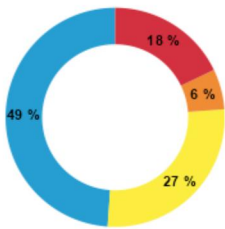


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 26/06/2023

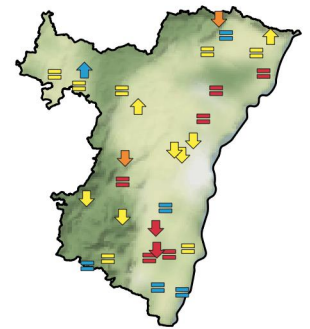
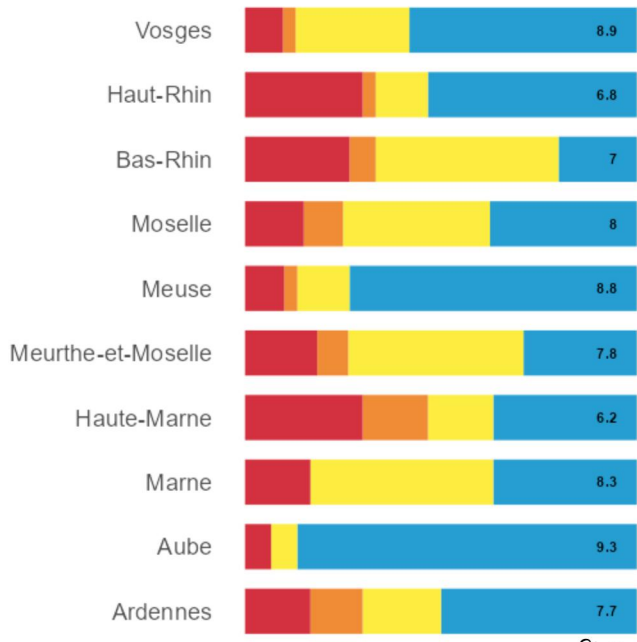
État des écoulements des cours d'eau

Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 12/07/2023

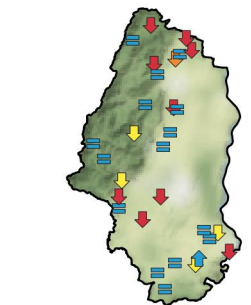
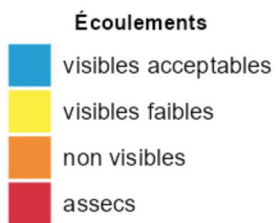
Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle



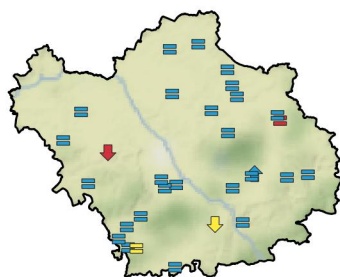
Départements
Dernière mise à jour



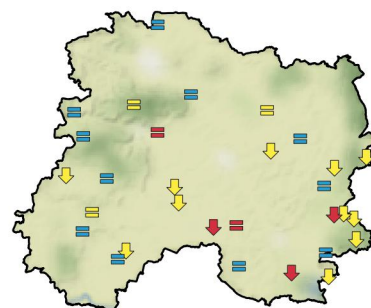
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/06/2023



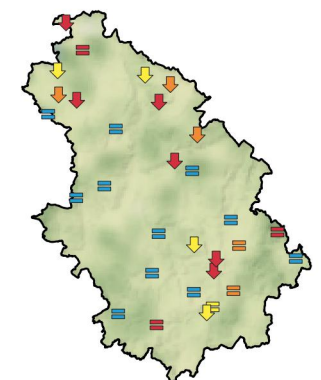
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/06/2023



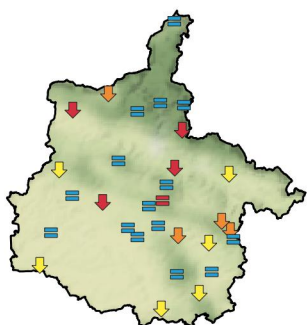
Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 24/07/2023



Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 23/07/2023



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 26/06/2023



État des écoulements

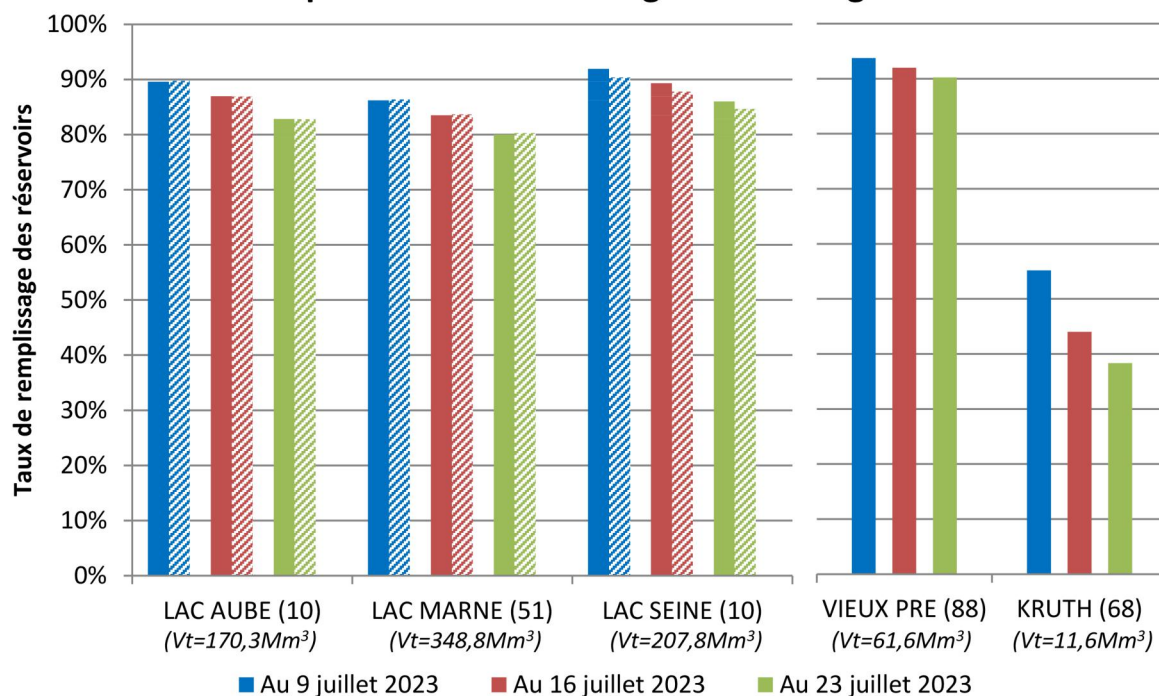
- Assecs
- Non visibles
- Visibles faibles
- Visibles acceptables
- Observation impossible
- Absence de données

Évolution

- Hausse
- Stable
- Baisse
- Indéterminée



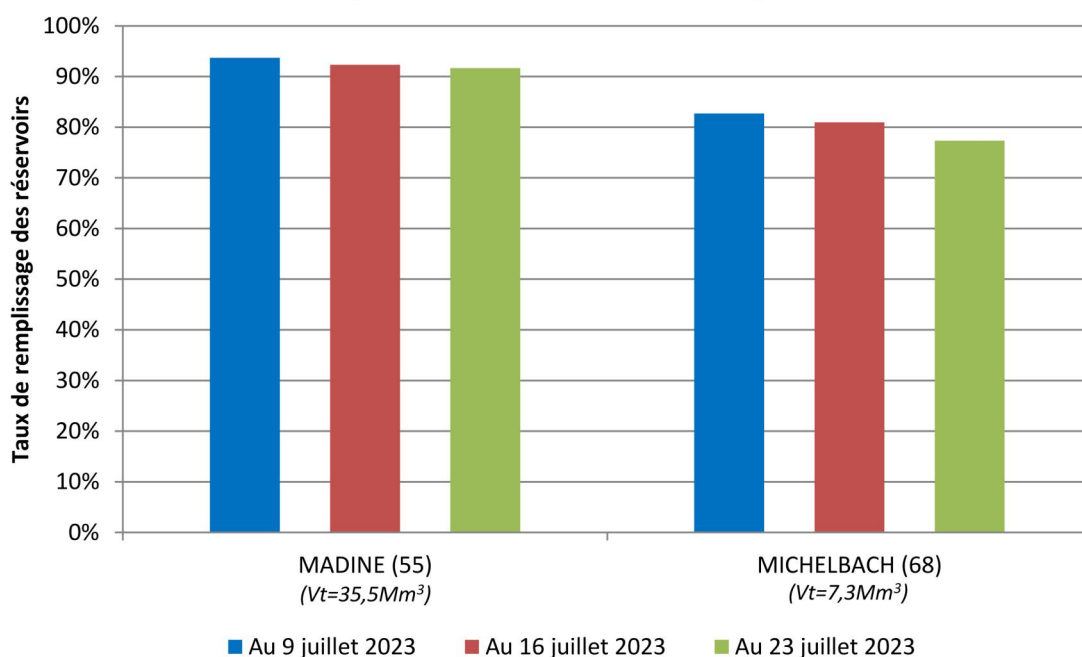
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



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.