

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 30, la tendance reste à la baisse sur la majorité des points de suivi de la région, sauf quelques points de suivi stables et des hausses observées dans le département du Haut-Rhin. Cependant, la situation ne se dégrade pas. Aussi, les unités hydrogéologiques 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. Un changement de couleur favorable est à noter sur l'indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger Sud qui passe de jaune à gris. Les autres indicateurs globaux restent inchangés. Concernant Le "Ried Centre Alsace", la situation s'améliore : les secteurs Sud-Est, Sud-Ouest/Fecht et "Nord" repassent en gris. Le secteur du "Centre/Plateau" reste en gris et celui du "Centre/Illwald" en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, les passages pluvieux répétés de la semaine passée ont sensiblement amélioré la situation hydrologique générale. En réaction aux apports générés par ces pluies localement intenses, les débits affichent une tendance à la hausse sur quasiment tous les secteurs. L'amélioration des écoulements la plus significative se retrouve notamment sur les cours d'eau les plus réactifs alimentés directement par le relief vosgien. En conséquence, l'unité hydrologique "Meuse amont" repasse en gris, l'unité "Meuse aval et Chiers" reste en jaune, l'unité "Moselle amont et Meurthe" repasse en gris et l'unité "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" repasse en jaune.

Pour le territoire Rhin-Sarre, plusieurs épisodes de précipitations, dans une atmosphère rafraîchie, se sont produits sur l'ensemble du territoire durant la semaine 30. Les cumuls des précipitations y sont relativement significatifs, en particulier au nord. Des réactions de l'ensemble des cours d'eau sont observées, et la situation hydrologique s'est partout améliorée. Les unités "Sarre", "Lauter, Sauer, Moder et Zorn", "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette", "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch" et "Ill amont" passent en gris ; l'unité "Rhin" passe en bleu. Les unités au régime fortement artificialisé restent en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les averses répétées de cette dernière semaine ont un effet bénéfique qui entraîne une hausse de la majorité des cours d'eau. Les Q3J-N sont en grande partie en hausse et la situation hydrologique s'améliore légèrement. L'unité hydrologique "Aisne Ardennaise" passe de gris à bleu, l'unité "Surmelin" passe de jaune à gris et les autres unités ne changent pas de couleur.

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 récentes. Les notes des départements pour cette nouvelle campagne baissent par rapport au mois précédent et sont comprises entre 6,2 et 8,3. A l'échelle de la région, avec les données encore partielles de cette campagne de juillet, 23% des stations suivies sont en assec, contre 15% pour le mois de juin.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable s'est peu dégradé par rapport à la semaine précédente : pour Madine, le taux augmente même très légèrement ; pour Michelbach, la baisse a ralenti (perte de 1,3%). 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 des taux de remplissage de l'ordre de 79% pour le lac Aube, de 76,6% pour le lac Marne, et de 83,4% pour le lac Seine, ils sont conformes voire au-dessus de leur objectif. Le niveau du réservoir de Vieux Pré continue à descendre mais très peu et affiche un taux de remplissage proche de 92%. Par contre, le niveau de Kruth baisse encore et présente un taux de remplissage d'à peine 36,3%.

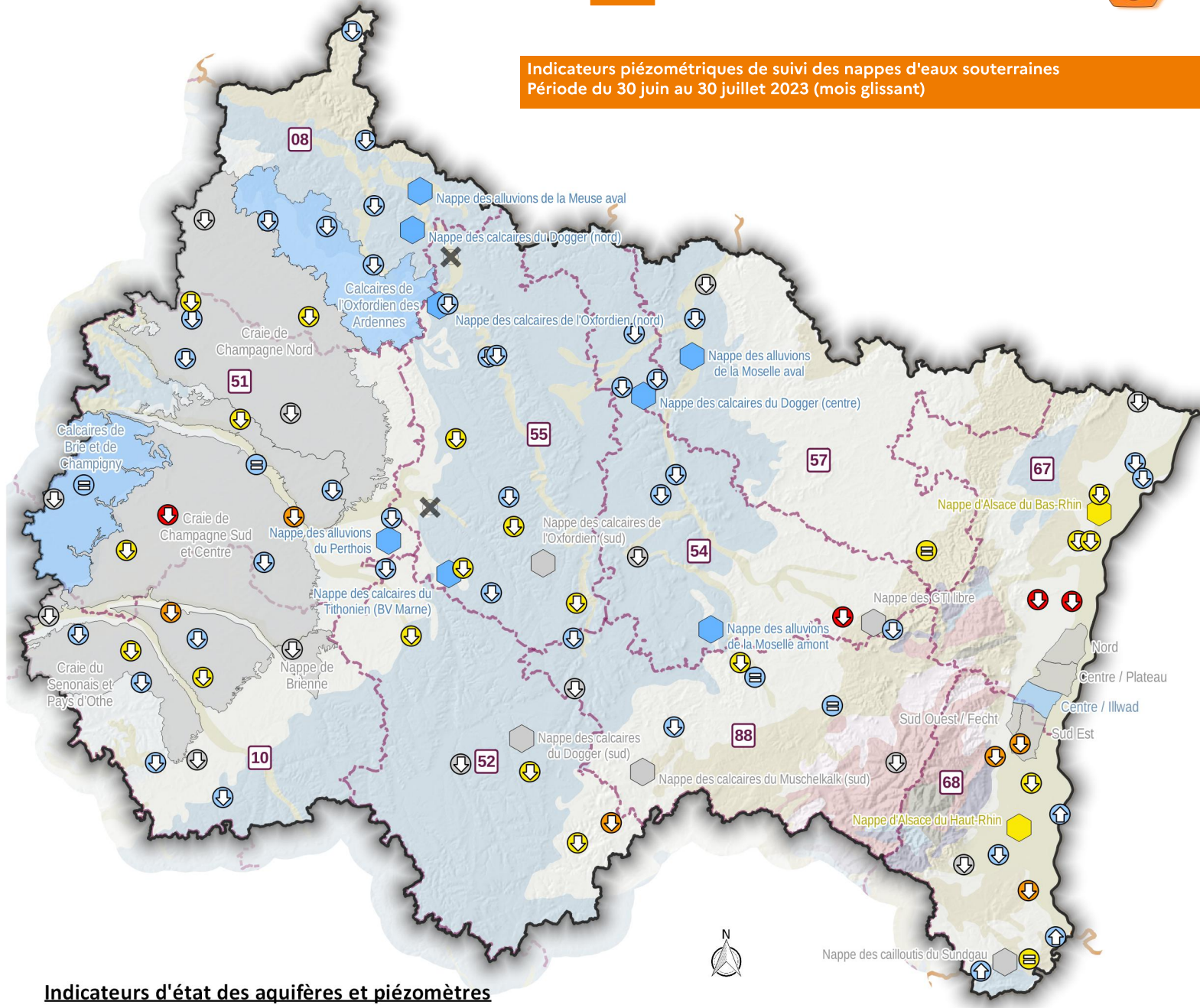
Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site Propluvia : <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr>

Sommaire :

Nappes.....	2	Bassins versants.....	5	Écoulements rivières.....	8
Barrages-réservoirs....	9				



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 30 juin au 30 juillet 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 01/08/2023 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23
				au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23
				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 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23		
				au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23		
				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	-0,589	-0,563	-0,556	-0,672	-0,740	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,446	-0,414	-0,358	-0,388	-0,372	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"				1,0	1,0	1,0	1,4	1,4
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-0,905	-0,824	-0,761	-0,720	-0,718	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,437	-0,446	-0,448	-0,460	-0,483	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-1,163	-1,158	-1,180	-1,237	-1,179	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	0,095	-0,180	-0,436	-0,617	-0,675	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,929	-0,931	-0,942	-0,923	-0,884	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				2,1	2,0	2,0	2,0	2,2	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,676	-0,725	-0,766	-0,810	-0,887	
Craie		LINTHELLES (51)	4	-1,182	-1,165	-1,090	-1,073	-1,055		
Craie		SOMPUIS (51)	3	-0,637	-0,609	-0,576	-0,650	-0,628		
Craie		VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,058	0,044	-0,003	-0,090	-0,184		
Craie		VAILLY (10)	5	-1,122	-1,082	-1,046	-1,087	-1,061		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				2,2	2,1	2,1	2,2	2,3		
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,896	-0,943	-0,982	-1,045	-1,178		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,390	-0,337	-0,304	-0,286	-0,287		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,620	-0,651	-0,671	-0,752	-0,754		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,088	-0,075	-0,358	-0,393	-0,455		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,4	1,7	1,7	1,7	1,7		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,242	-0,313	-0,385	-0,417	-0,490		
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	-0,615	-0,607	-0,608	-0,656	-0,734		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				1,0	1,0	1,0	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	-0,370	-0,363	-0,330	-0,293	-0,271	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,515	-0,578	-0,501	-0,494	-0,412	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				-0,370	-0,363	-0,330	-0,293	-0,271
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,872	-0,898	-0,858	-0,848	-0,871	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,169	0,287	0,195	0,081	0,135	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,344	-0,490	-0,583	-0,697	-0,764	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				-0,401	-0,420	-0,460	-0,524	-0,537
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	0,060	-0,002	-0,176	-0,159	-0,313	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-0,207	0,091	-0,333	-0,426	-0,452	
	Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,401	-0,371	-0,642	-0,704	-0,694		
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]				-0,161	-0,043	-0,349	-0,399	-0,459	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,694	0,843	0,933	0,926	0,899	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,374	-1,363	-1,358	-1,363	-1,341	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-0,107	-0,131	-0,179	-0,180	-0,239	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,176	0,241	0,249	0,016	-0,057	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				0,014	0,028	0,004	-0,096	-0,161
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,344	-0,336	-0,327	-0,330	-0,256	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,062	-1,057	-1,049	-1,042	-1,040	
		Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]				-0,703	-0,697	-0,688	-0,686	-0,648
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,654	-0,615	-0,627	-0,577	-0,567	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,283	-0,275	-0,266	-0,371	-0,314	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	0,091	0,032	0,045	-0,011	-0,014	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				-0,282	-0,286	-0,283	-0,320	-0,298
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,092	-0,187	-0,343	-0,482	-0,567	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-0,164	-0,274	-0,431	-0,689	-0,887	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-0,692	-0,705	-0,786	-0,873	-0,899	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-0,316	-0,369	-0,459	-0,513	-0,464	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				-0,338	-0,403	-0,521	-0,653	-0,716	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,783	-0,577	-0,633	-0,623	-0,637	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,277	-0,297	-0,308	-0,334	-0,357	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				-0,581	-0,465	-0,503	-0,507	-0,357		
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	0,202	1,182	-0,185	-0,227	-0,192		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	0,120	0,722	-0,039	-0,143	-0,214		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	1,046	1,073	0,954	0,818	0,897		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,157	0,179	0,149	0,131	0,128		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				0,406	0,771	0,257	0,181	0,195		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,825	-0,761	-0,770	-0,783	-0,648		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,464	-0,598	-0,677	-0,684	-0,778		
Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	-1,250	-1,502	-1,583	-1,302	-1,226			
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				-0,811	-0,892	-0,942	-0,880	-0,836		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-1,391	-1,372	-1,329	-1,276	-1,343		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,293	-0,313	-0,323	-0,347	-0,381		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				-0,705	-0,710	-0,700	-0,695	-0,742	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,612	0,447	0,330	0,278	0,220		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3			0,687				
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	-0,631	-0,599	-0,660	-0,871	-0,853		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,603	-0,569	-0,579	-0,707	-0,922		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				-0,144	-0,187	-0,078	-0,379	-0,462	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,756	-0,758	-0,810	-0,847	-0,866		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	-0,458	-0,299	-0,118	-0,145	-0,280		
Socle Vosgien	Socle Vosgien	GESPUNSART (08)	4	0,608	0,490	0,287	0,130	-0,057		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	1,082	0,857	0,317	-0,576	-0,702		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/06/23	du 09/06/23	du 16/06/23	du 23/06/23	du 30/06/23		
				au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23		
				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	0,595	0,620	0,663	0,662	0,538	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,493	-0,571	-0,458	-0,443	-0,404	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,275	-1,277	-1,256	-1,222	-1,288	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,551	-1,592	-1,623	-1,632	-1,657	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,039	0,065	0,150	0,223	0,253	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-1,100	-1,137	-1,147	-1,163	-1,153	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,743	-0,708	-0,673	-0,635	-0,596	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,323	-0,308	-0,305	-0,247	-0,203	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,443	-1,411	-1,468	-1,379	-1,169	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,778	-1,817	-1,825	-1,809	-1,801	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,890	-0,872	-0,878	-0,822	-0,743
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,669	-1,763	-1,812	-1,871	-1,881	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,239	-0,375	-0,474	-0,548	-0,557	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,727	-0,839	-0,930	-0,942	-0,921	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,543	-1,682	-1,826	-1,906	-1,803	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,689	-0,793	-0,812	-1,335	-1,247	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	0,126	-0,086	-0,251	-0,358	-0,412	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,004	-1,051	-1,095	-1,135	-1,173	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,386	-0,494	-0,613	-0,716	-0,760	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,654	-0,785	-0,889	-1,018	-1,006
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,761	-0,795	-0,817	-0,804	-0,773	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,636	-0,679	-0,682	-0,647	-0,541	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,304	-1,330	-1,334	-1,322	-1,310	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,620	-0,564	-0,488	-0,373	-0,324	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-1,094	-1,168	-1,219	-1,229	-1,200	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,567	-1,700	-1,750	-1,669	-1,445	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,573	-1,583	-1,591	-1,591	-1,590	
		Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	-0,566	-0,568	-0,571	-0,566	-0,534	
	Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,970	-1,007	-1,014	-0,976	-0,904	
	Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-0,406	-0,339	-0,286	-0,290	-0,406	
Sables de l'Apto-Albien		VENDUE MIGNOT (10)	2	-0,839	-0,586	-0,378	-0,428	-0,750		
Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				-0,579	-0,438	-0,323	-0,345	-0,544		

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

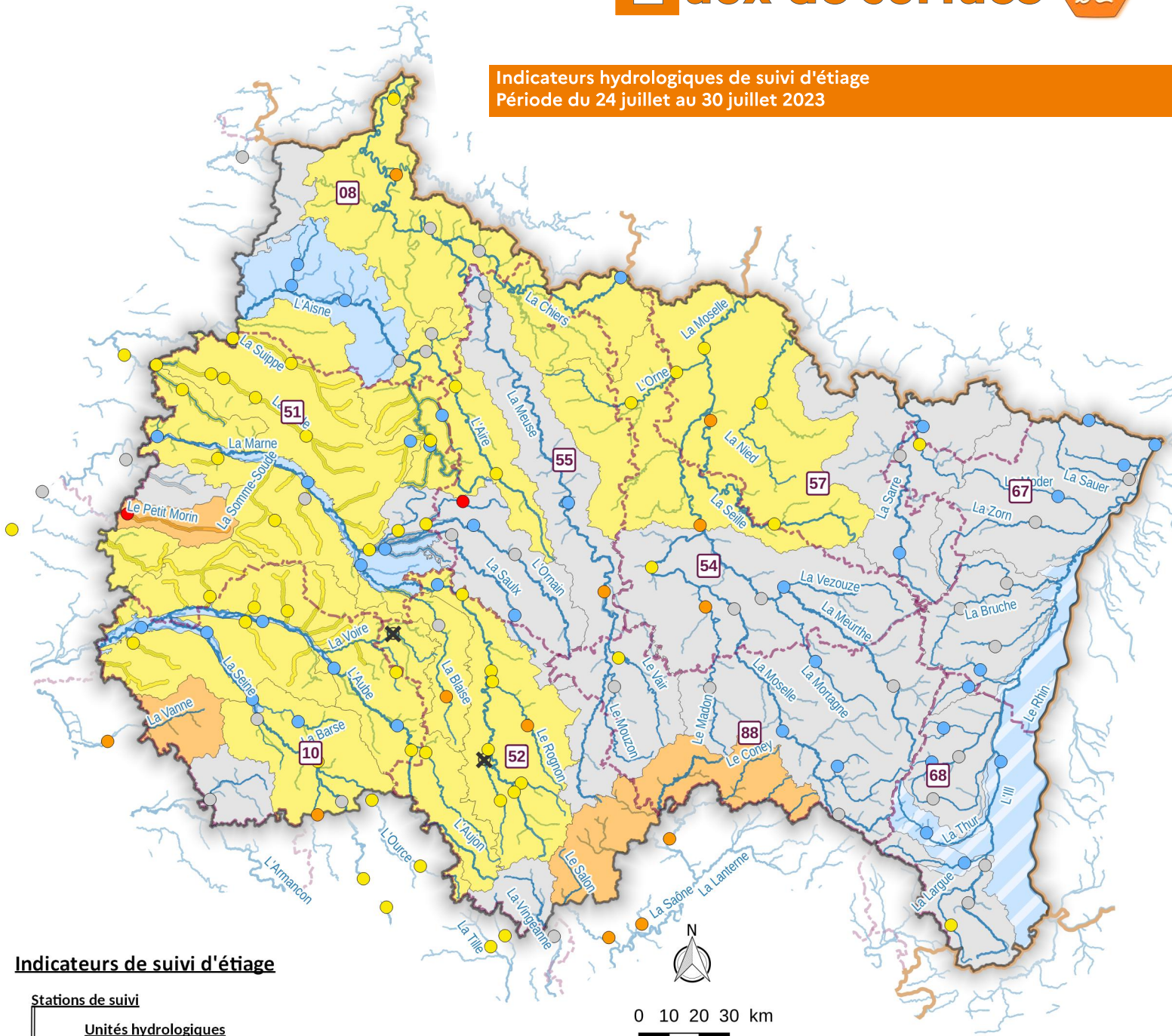
Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)				Note qualité	du 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	
							au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	
						Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30		
Reid Centre Alsace	Nord	ROSSFELD (67)	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,14	157,15	157,11	157,11	157,14
		Qualification de l'étiage du secteur "Nord"				2,0	2,0	3,0	3,0	2,0		
	Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	160,80	160,73	160,69	160,65	5	160,79	160,78	160,75	160,73	160,77
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"				2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		
	Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,51	167,49	167,45	167,42	167,47
		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	176,28	176,31	176,30	176,23	176,33
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"				4,0	3,0	3,0	5,0	2,0		
	Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	175,00	174,85	174,77	174,70	5	174,85	174,90	174,90	174,80	174,98
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"				3,0	2,0	2,0	3,0	2,0		

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 24 juillet au 30 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 01/08/2023 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23	
				(m³/s)				au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23	
							Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30		
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	0,62	0,47	0,37	0,21	0,24	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,15	0,14	0,12	0,10	0,12	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	1,57	1,21	0,97	1,06	1,71	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,00	0,05	0,04	0,02	0,13	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	1,42	1,16	1,02	0,62	0,92	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,37	0,31	0,29	0,29	0,37	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,28	0,27	0,19	0,16	0,20	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,6	1,9	2,6	3,0	2,5					
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	1,05	0,84	0,78	0,73	1,04	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	4,80	4,50	3,69	3,41	3,66	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,22	0,19	0,17	0,16	0,25	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	4,32	3,24	2,79	2,43	4,08	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				1,4	1,8	1,8	2,4	1,4					
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,100	0,57	0,57	0,26	0,26	0,26	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				1,0	1,0	2,0	2,0	2,0					
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,27	0,19	0,16	0,11	0,15	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,24	0,23	0,21	0,18	0,24	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	2,25	2,09	2,02	1,88	1,95	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,10	0,08	0,06	0,06	0,07	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	0,69	0,84	0,94	0,90	0,97	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,34	0,26	0,21	0,17	0,21	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	1,93	1,61	1,44	1,27	1,55	
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,18	0,05	0,03	0,02	0,03	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	5,36	4,45	4,18	3,79	3,09	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"				1,6	1,8	2,1	2,2	2,3				
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	5,00	4,80	4,16	3,55	4,18	
	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	0,96	1,01	1,01	0,52	0,58	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,11	0,08	0,04	0,03	0,03	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,06	0,05	0,04	0,04	0,07	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,12	1,19	0,98	0,85	0,89	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	4,20	3,77	3,45	2,91	3,27	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	1,49	1,35	1,17	1,02	1,08	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	7,03	6,54	5,93	4,94	5,73	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	0,02	0,04	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				2,0	1,9	2,6	3,0	2,9					
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,43	0,32	0,23	0,18	0,14	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	3,40	2,96	2,27	1,84	2,34	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	2,04	1,79	1,50	1,27	1,53	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,82	0,73	0,65	0,56	0,77	
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,56	0,41	0,31	0,18	0,18	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	1,56	1,30	1,11	0,95	0,93	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	1,09	0,92	0,69	0,54	0,44	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,37	1,27	0,96	0,64	0,89	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	1,19	0,97	0,78	0,66	0,67	
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,11	0,12	0,10	0,08	0,09	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				2,5	2,6	2,8	2,9	2,8				
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	3,30	2,21	2,14	2,04	1,90
VOIRE		Droyes [Gervilliers] (52)	270	0,46	0,37	0,30	0,24						
AUBE [PARTIELLE]		Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube] (10)	689	1,25	1,00	0,41	0,25	1,20	1,09	0,85	0,81	0,81	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	1,67	0,95	0,87	0,71	0,54	
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,31	0,25	0,25	0,23	0,24	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,6	1,8	2,4	2,7	2,7					
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,08	0,04	0,02	0,01	0,01	
	HUITRELLE	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,74	0,62	0,57	0,47	0,45	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,26	0,19	0,13	0,07	0,13	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,17	0,13	0,09	0,06	0,06	
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,50	0,38	0,29	0,18	0,24	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				1,9	2,8	2,8	3,0	3,0					
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,16	0,13	0,15	0,13	0,19	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,43	0,38	0,38	0,35	0,45	
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,24	0,22	0,24	0,24	0,27	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,21	0,22	0,18	0,18	0,21	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				2,8	2,6	2,6	3,2	2,6					
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,86	0,82	0,76	0,61	0,65	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				1,0	1,0	2,0	3,0	2,0					
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,45	0,41	0,41	0,36	0,36	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	1,13	1,07	1,06	0,78	0,78	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				2,2	2,8	2,8	3,8	3,8					
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,20	2,10	2,00	2,00	2,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				2,0	3,0	3,0	3,0	3,0					
La Blaise	BLAISE	Daillencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,21	0,18	0,17	0,13	0,16	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,84	0,70	0,61	0,55	0,61	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				1,5	2,3	2,5	3,3	2,5					
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	1,32	1,08	0,93	0,82	0,80	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	6,04	5,66	4,94	5,80	4,40	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,32	0,17	0,14	0,12	0,13	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	6,95	6,05	4,46	3,98	3,83	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,42	0,25	0,14	0,07	0,24	0,17	0,15	0,14	0,14	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	1,00	0,65	0,47	0,29	0,77	0,71	0,45	0,41	0,37	
	BARSE	Montéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,71	0,61	0,55	0,47	0,54	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	1,20	0,72	0,45	0,25	0,79	0,67	0,54	0,50	0,50	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	3,94	3,62	3,39	3,11	3,11	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,43	0,32	0,31	0,27	0,31	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				1,5	2,0	2,5	2,5	2,5				
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	1,05	0,88	0,78	0,68	0,67	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"				1,0	1,0	2,0	2,0	2,0					
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,61	2,34	2,27	2,16	2,16	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				3,0	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 26/06/23	du 03/07/23	du 10/07/23	du 17/07/23	du 24/07/23
									au 02/07/23	au 09/07/23	au 16/07/23	au 23/07/23	au 30/07/23
									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	2,32	2,32	2,35	2,41	2,35	
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,20	0,13	0,21	0,19	0,14	0,18	0,17	
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,11	0,10	0,26	0,36	0,32	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"				4,0					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	5,0	5,0	4,0	4,0
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,93	0,85	0,77	0,74	0,54	
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,05	0,04	0,05	0,04	0,05	
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,33	0,26	0,28	0,25	0,25	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"				1,5					1,8	1,5	1,9	2,4	

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	0,11	0,09	0,06	0,07	0,16	
	VAIR	Soullosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,29	0,33	0,29	0,30	0,39	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,38	1,32	1,10	1,04	0,96	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	4,86	4,63	4,22	4,15	4,14	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	12,00	10,20	9,70	8,47	10,80	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				2,2					2,7	2,7	3,0	3,0	2,3
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,48	0,46	0,45	0,44	1,71	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	8,56	8,34	8,01	7,74	10,10	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	26,30	22,30	21,50	19,90	23,20	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,78	2,64	2,31	2,03	2,24	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	35,70	32,70	28,00	25,00	29,10	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				2,5					2,8	3,2	3,2	2,8	

Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	0,48	0,58	0,72	0,50	0,96
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,36	0,35	0,38	0,31	1,10
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	4,84	4,44	4,66	3,76	10,70
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	5,36	5,14	6,00	6,21	8,96
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,62	0,59	0,69	0,61	0,84
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	0,76	0,82	0,72	0,67	0,90
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	5,10	4,88	5,94	6,12	7,80
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	1,06	0,92	0,90	0,86	2,03
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	0,95	0,90	1,23	1,12	1,61
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,71	0,64	0,93	0,81	1,85
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	7,24	7,02	7,95	7,36	10,90
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				3,7					3,7	3,4	3,5

Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	9,94	10,10	11,80	11,00	17,30
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,50	0,57	0,62	0,36	0,78
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	0,91	0,93	0,92	1,12	1,03
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,16	0,09	0,06	0,05	0,16
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,71	0,45	0,31	0,43	0,71
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	15,10	17,50	16,30	17,50	25,60
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,44	0,45	0,44	0,44	0,47
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				4,0					3,9	3,9	3,9

Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	2,83	2,85	3,53	2,76	4,33
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,35	0,32	0,34	0,32	0,43
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,86	1,82	2,02	1,90	2,52
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,33	0,38	0,37	0,35	0,43
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				2,9					2,9	2,5	3,1	1,7

Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissebourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,35	1,31	1,29	1,24	1,56
	SELTZBACH	Niedercedern (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,12	0,12	0,12	0,10	0,22
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,00	0,88	0,89	0,79	1,19
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,02	1,96	2,07	1,97	2,78
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,43	1,35	1,47	1,33	1,89
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				3,0					3,3	3,1	3,6	1,5

Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,33	0,30	0,35	0,30	0,44
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,06	0,98	0,99	0,94	1,27
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,18	0,16	0,16	0,15	0,18
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,08	0,05	0,06	0,05	0,13
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,16	0,14	0,14	0,13	0,35
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				2,7					3,3	3,3	3,5	1,7

Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,15	0,12	0,13	0,11	0,26
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,28	0,25	0,23	0,20	0,40
	FECHT	Wihr-Au-Val (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	0,68	0,58	0,43	0,32	0,60
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,17	0,19	0,19	0,19	0,19
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				2,1					2,3	3,4	4,2	1,7

Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	0,94	1,12	1,49	0,75	1,05
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,44	0,49	0,49	0,36	0,42
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,22	0,27	0,25	0,20	0,25
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				2,1					1,5	1,6	2,6	2,1

Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	783,00	738,00	707,00	691,00	848,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				1,0					2,0	2,0	2,0	2,0	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	1,34	2,29	4,10	2,61	3,57
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				2,0					1,0	1,0	1,0

Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	0,96	0,82	0,68	0,53	1,90	1,84	1,53	1,13	1,04
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0					1,0	1,0	1,0

Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	0,51	0,48	0,45	0,42	0,54	0,57	0,65	0,55	0,60
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	13,46	13,43	13,13	15,27	18,94
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	8,45	9,12	9,65	13,09	14,54
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0					1,0	1,0	1,0	1,0

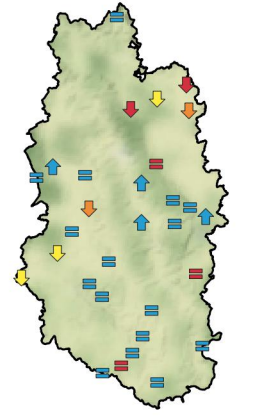
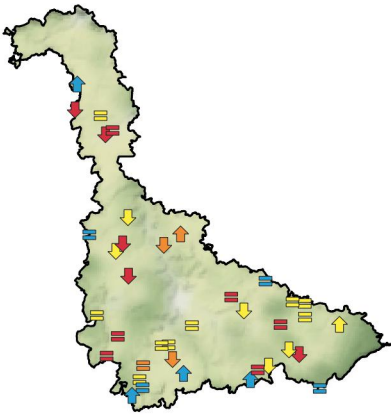
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	20,94	18,39	20,07	22,56	24,78
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	20,53	20,37	24,58	26,72	25,10
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0					1,0	1,0	1,0	1,0

Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	12,20	13,72	14,04	16,22	17,47
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	17,29	18,01	18,67	13,60	15,13
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	27,80	27,57	26,09	27,23	33,08
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,0					1,0	1,0	1,0



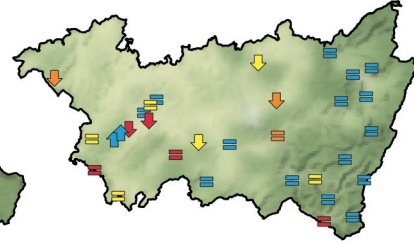
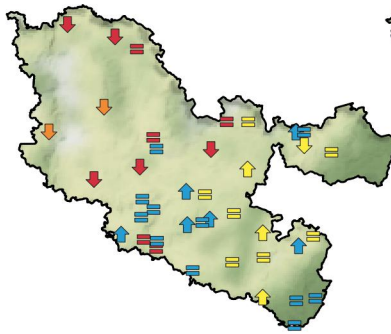
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 30 juillet 2023

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



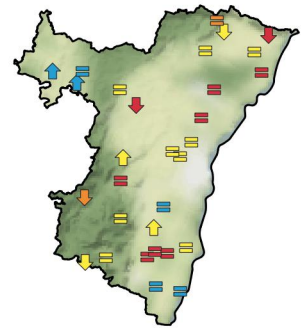
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 26/07/2023

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

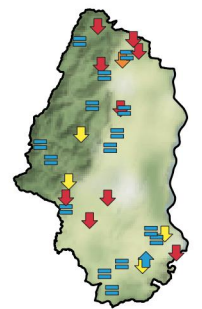


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/07/2023

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



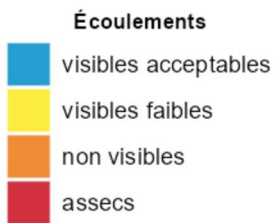
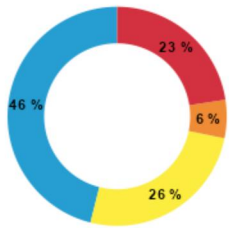
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/06/2023



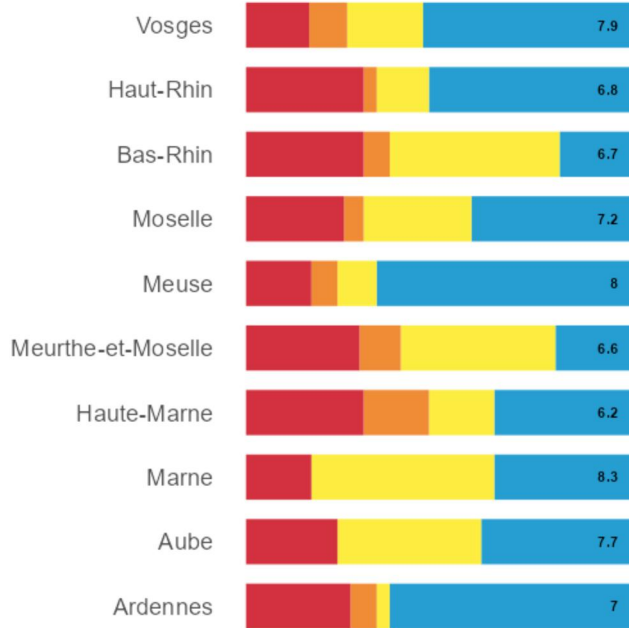
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 01/08/2023

État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle

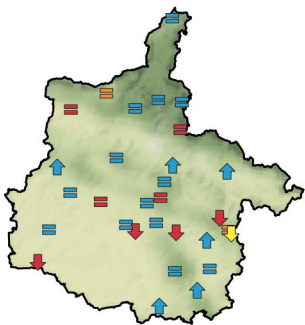


Départements
Dernière mise à jour

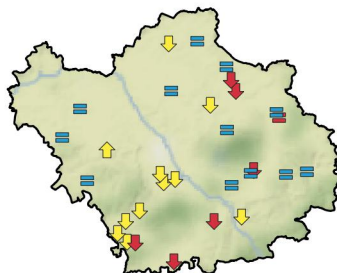


Notes des départements

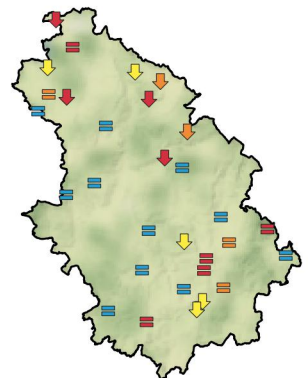
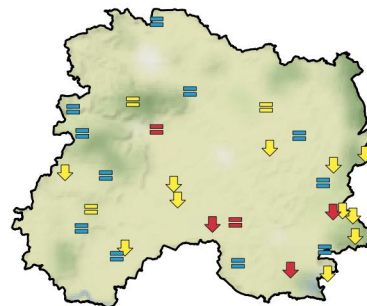
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/07/2023



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

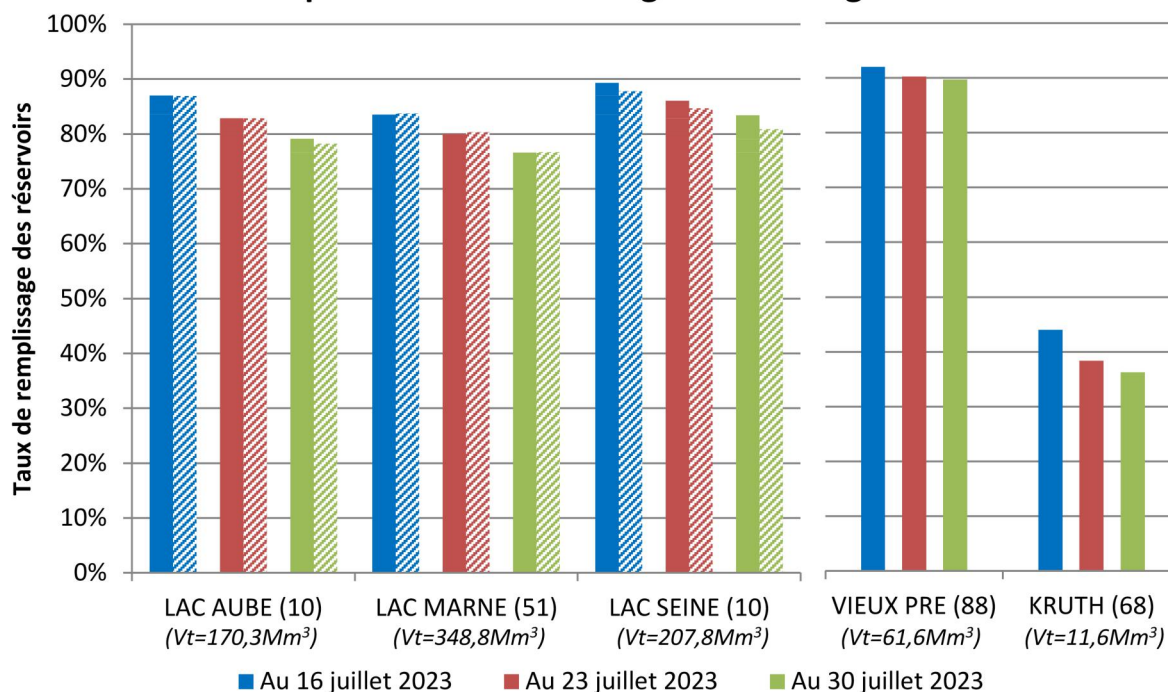
Assecs Non visibles Visibles faibles Visibles acceptables Observation impossible Absence de données

Évolution

Hausse Stable Baisse Indéterminé



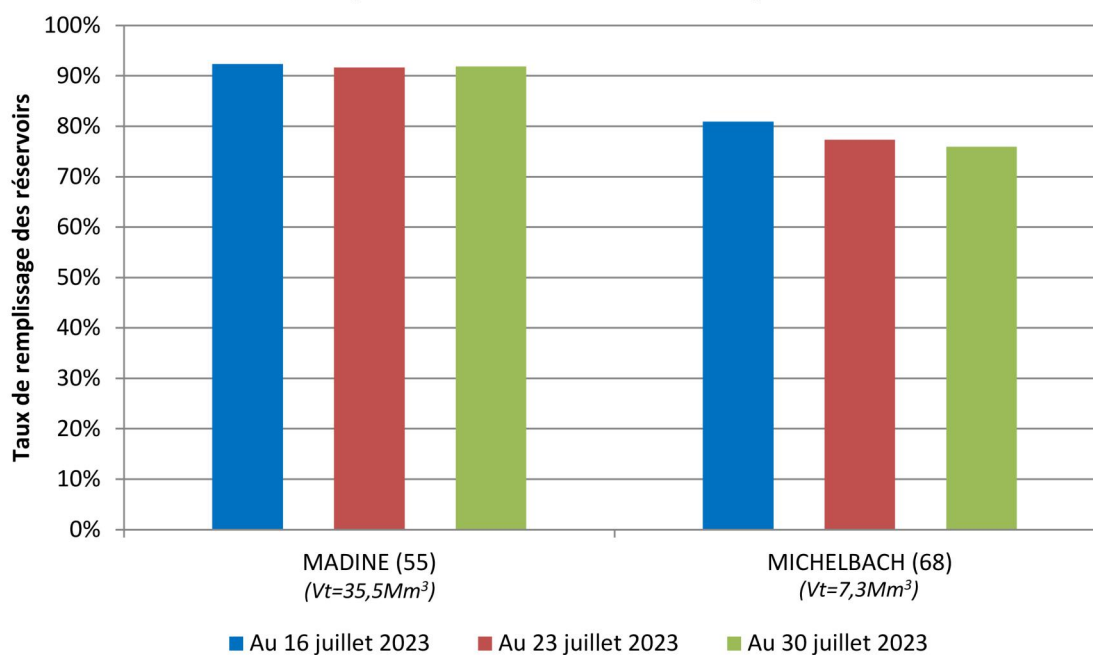
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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

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

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

MÉTHODOLOGIE

Qualification à la station : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du VCN3 (Q3J-N) calculé sur une semaine pour les cours d'eau et à la valeur de l'IPS pour les nappes. Pour les stations hydrométriques, les seuils sont définis pour chaque station et indiqués dans les tableaux de suivi. Pour les piézomètres, l'IPS étant un indicateur standardisé, les seuils sont identiques et présentés ci-dessous.

Seuil	« Gris »	« Jaune »	« Orange »	« Rouge »
IPS	-0,6312	-0,8416	-1,2815	-1,6448

Qualification à l'unité : Détermination d'une note de 1 à 5 correspondant à la moyenne pondérée des notes des stations associées à l'unité. Pour les unités hydrologiques, la pondération correspond à la surface du bassin versant résiduel jaugé par la station. Pour les unités hydrogéologiques, la pondération correspond à la note de qualité du piézomètre. La note attribuée aux stations est fonction de sa qualification : en situation « Bleu » la note '1' est attribuée, en situation « Gris » la note '2', en situation « Jaune » la note '3', en situation « Orange » la note '4' et en situation « Rouge » la note '5'. La qualification de l'étiage pour l'unité hydrologique ou hydrogéologique est ensuite évaluée selon le barème présenté ci-dessous.

Qualification	« Bleu »	« Gris »	« Jaune »	« Orange »	« Rouge »
Note N	$1 \leq N < 1,5$	$1,5 \leq N < 2,5$	$2,5 \leq N < 3,5$	$3,5 \leq N < 4,5$	$4,5 \leq N \leq 5$

Information sur les nappes : Pour certains piézomètres ayant une forte représentativité mais n'appartenant pas à une unité hydrologique, une moyenne non pondérée des valeurs des IPS est réalisée par grandes nappes, afin de fournir une information agrégée de la situation de ces nappes. La qualification de cette moyenne est indiquée sur la carte des eaux souterraines sous la forme d'un hexagone.

GLOSSAIRE

Débit de base Q3J-N (anciennement VCN3) : Le Q3J-N correspond au débit moyen minimal calculé sur 3 jours consécutifs sur une période donnée. La date du Q3J-N correspond au premier des trois jours considérés.

Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) : Indicateur représentant l'évolution mensuelle du niveau piézométrique, au droit d'un point d'eau, comparativement aux mêmes mois des années antérieures. Autrement dit, il permet de positionner le niveau piézométrique moyen mensuel par rapport à ceux de l'ensemble de la chronique.

LIENS INTERNET

-Les bulletins de situation sont publiés sur le site internet de la DREAL Grand Est :

<http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/secheresse-r244.html>

-Les arrêtés de restriction d'usage de l'eau peuvent être consultés sur le site internet PROPLUVIA :

<http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr>

-Les actions mises en place pour mieux gérer l'eau en période de sécheresse sur le site internet du Ministère :

<https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/actions-mises-en-place-mieux-gerer-leau-en-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.