

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

Ce bulletin présente la situation de la semaine passée, sans prise en compte des précipitations du week-end et du début de la semaine.

Concernant les eaux souterraines, les nappes poursuivent leurs décharges et affichent globalement des niveaux inférieurs à ceux habituellement observés à cette période. L'unité des "Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes" reste en rouge et l'unité "Craie de Champagne Nord" en gris, l'unité "Craie de Champagne Sud et Centre" passe en gris. Les autres unités hydrogéologiques restent en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, les débits minimaux sur trois jours consécutifs (VCN3) ont généralement été observés en fin de semaine, avant que les précipitations orageuse du week-end ne fassent légèrement réagir les cours d'eau. La situation hydrologique observée avant ces dernières pluies est représentative d'un étiage qui s'installe sur le bassin de la Moselle. Le bassin de la Meuse résiste mieux à l'étiage pour l'instant. En conséquence, les unités hydrologiques "Moselle amont et Meurthe" et "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" passent en jaune alors que les unités "Meuse amont" et "Meuse aval et Chiers" restent encore en bleu.

Sur l'ensemble du territoire Rhin-Sarre, à la suite d'un temps globalement sec en mai et début juin, les débits sont tous orientés à la baisse. Ceux-ci ont pu remonter un peu avec les pluies du week-end passé. Les unités hydrologiques "Sarre" et "Ill aval" passent en gris. Les unités "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette" et "Ill amont" restent en gris. L'unité hydrologique "Thur" passe en jaune. Les autres unités hydrologiques restent en bleu.

Sur le bassin Seine-Normandie en région Grand Est, les pluies de samedi et dimanche dernier font remonter les débits de tous les cours d'eau mais les VCN3 enregistrés avant ces pluies sont tous à la baisse. En conséquence, l'unité hydrologique "Vanne" passe en jaune, les unités hydrologiques "Aisne Ardennaise", "Marne Amont", "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval", "Brie et Tardenois", "La Blaise" et "Seine Amont" passent de bleu à gris. L'unité hydrologique Petit Morin" reste en gris et les autres unités hydrologiques en bleu.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, l'unité hydrologique "Saône amont" est en gris et l'unité "Tille Vingeanne" reste en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle de mai a été réalisée sur l'ensemble des départements de la région à la fin du mois. Les notes des départements sont comprises entre 8 et 10, seuls, les départements des Vosges, de la Marne et de la Meuse ne présentent pas d'assec lors de cette campagne.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage de l'ensemble des réservoirs se maintiennent proches de leurs objectifs.

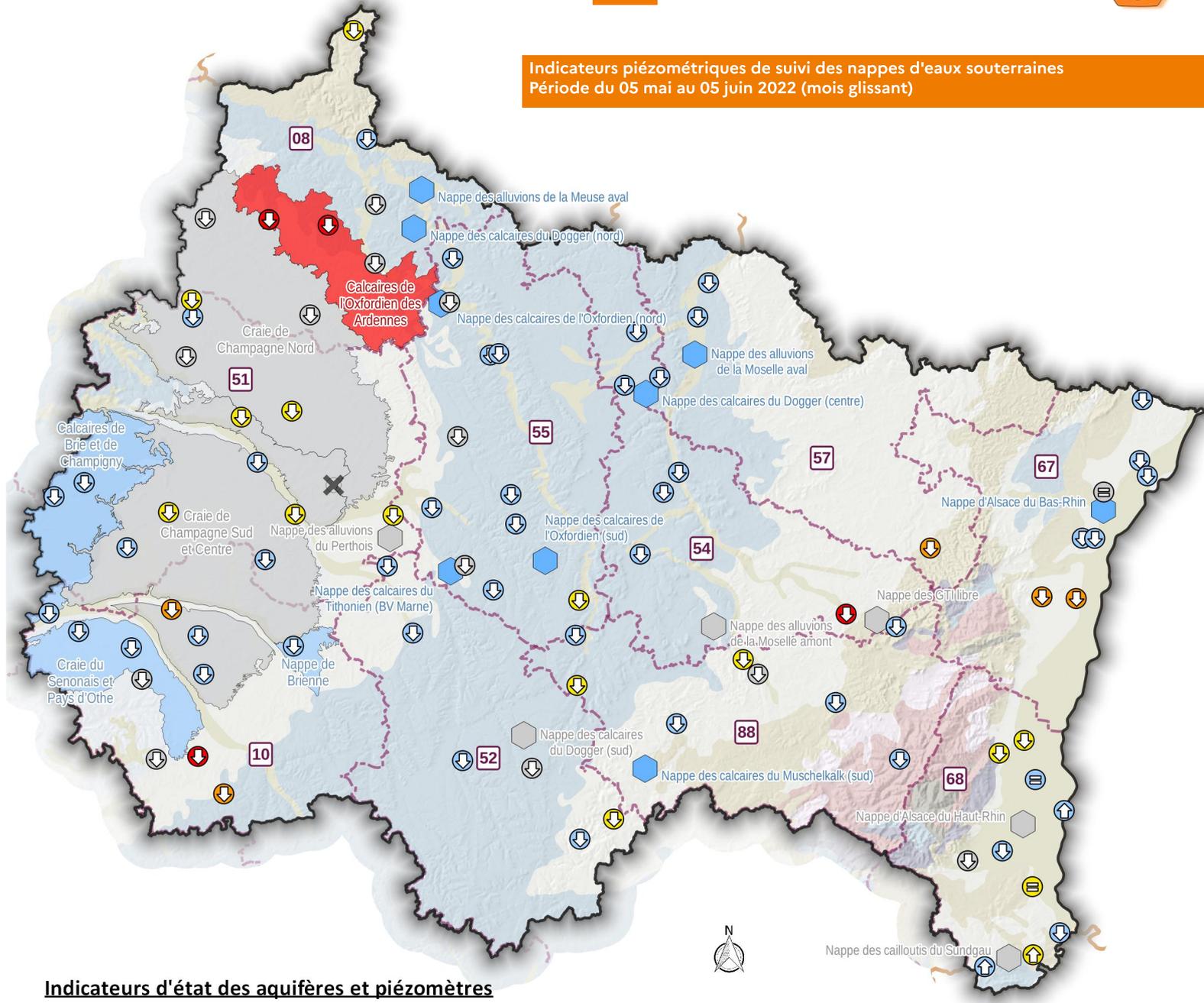
Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site Propluvia : <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr>

Sommaire :

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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 05 mai au 05 juin 2022 (mois glissant)



Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

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

Évolution récente du niveau des aquifères aux piézomètres

	En hausse
	Stable
	En baisse
	Non déterminée
	Limites de départements

Fond de carte correspond à la carte géologique au 1/1 000 000 ième simplifiée - © BRGM
Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2022), DREAL Grand Est - Créé le 08/06/2022 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 01/04/22	du 15/04/22	du 29/04/22	du 05/05/22
				au 01/05/22	au 15/05/22	au 29/05/22	au 05/06/22
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 22

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 01/04/22	du 15/04/22	du 29/04/22	du 05/05/22	
				au 01/05/22	au 15/05/22	au 29/05/22	au 05/06/22	
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 22	
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,244	-0,290	-0,261	-0,304
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,042	-0,028	-0,054	-0,104
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"			1,0	1,0	1,0	1,0
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-0,299	-0,563	-0,727	-0,815
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,008	-0,172	-0,421	-0,580
		Craie	SEMIDE (08)	5	-0,234	-0,481	-0,515	-0,640
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,576	-0,610	-0,823	-0,906
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,352	-0,576	-0,942	-1,194
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"			1,0	1,0	1,8	2,2	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,260	-0,470	-0,545	-0,873
Craie		LINTHELLES (51)	4	-0,255	-0,180	-0,401	-0,496	
Craie		SOMPUIS (51)	3	-0,072	-0,019	-0,027	-0,056	
Craie		VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	-1,041	-0,894	-0,541		
Craie		VAILLY (10)	5	-0,153	-0,221	-0,287	-0,363	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"			1,4	1,4	1,0	1,6		
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,380	-0,397	-0,393	-0,486	
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,344	-0,314	-0,575	-0,810	
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,190	-0,152	-0,256	-0,267	
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,255	0,038	-0,485	-0,474	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"			1,0	1,0	1,0	1,3		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-1,404	-1,615	-1,886	-1,794	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"			4,0	4,0	5,0	5,0		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,231	-0,213	-0,305	-0,262	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"			1,0	1,0	1,0	1,0	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	0,344	0,230	-0,347	-0,500
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-0,038	-0,298	-0,823	-0,886
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]			0,344	0,230	-0,347	-0,500
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4		-0,434	-0,776	-0,976
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,297	-0,519	-0,958	-0,840
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	0,369	0,369	0,020	-0,104
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]			0,333	-0,219	-0,592	-0,674
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	1,564	0,931	0,945	0,859
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	BERTRANGE (57)	4	0,232	0,235	-0,072	-0,125
		Alluvions de la Marne	CATTENOM (57)	2	0,638	-0,031	-0,513	-0,560
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]			0,766	0,408	0,169	0,106		
Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,283	0,152	-0,193	0,004	
Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,103	-1,186	-1,341	-1,494	
Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	0,692	0,257	-0,435	-0,503	
	Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	0,805	-0,739	-1,165	-0,870	
	Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]			0,740	-0,170	-0,748	-0,660	
Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,297	-0,278	-0,263	-0,242	
	Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,140	-1,121	-1,103	-1,097	
	Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]			-0,719	-0,700	-0,683	-0,670	
Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,331	-0,378	-0,560	-0,671	
	Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,582	-0,651	-0,837	-0,805	
	Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	-0,385	-0,103	-0,278	-0,399	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]			-0,433	-0,377	-0,558	-0,625	
	Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,018	0,492	-0,035	-0,214	
	Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	0,465	0,544	-0,269	-0,364	
	Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-0,516	-0,540	-0,958	-1,005	
Calcaires du Dogger	Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	0,328	0,329	-0,485	-0,593	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]			0,031	0,162	-0,467	-0,571	
	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	0,804	0,210	-0,319	-0,388	
	Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,692	-0,707	-0,840	-0,809	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]			0,206	-0,157	-0,527	-0,556	
	Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	0,404	-0,012	-0,426	-0,297	
	Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	4	-0,395	-0,030	-0,265	-0,349	
	Calcaires du Dogger	VILLE SUR YRON (54)	5	-0,012	0,514	0,670	0,609	
	Calcaires du Dogger	VILLERS EN HAYE (54)	5	0,450	0,596	0,129	-0,037	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]			0,124	0,299	0,068	0,015	
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Dogger	FREVILLE (88)	5	-0,044	-0,473	-0,842	-0,982	
	Calcaires du Dogger	CHAUMONT (52)	4	-0,425	-0,378	-0,575	-0,601	
	Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	-0,840	-0,734	-0,657	-0,800	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]			-0,370	-0,507	-0,707	-0,810	
	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-0,686	-0,913	-1,103	-0,979	
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,301		-0,201	-0,134	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]			-0,445		-0,539	-0,451	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	0,240	0,297	0,006	-0,023	
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,052	0,874	0,080	-0,015	
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	0,172	-0,235	-0,790	-0,827	
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,164	-0,274	-0,422	-0,572	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]			0,274	0,129	-0,286	-0,360	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	0,166	-0,161	-0,637	-0,815	
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	-0,966	-1,074	-1,287	-1,325	
Socle Vosgien	Socle Vosgien	GESPUNSART (08)	4	0,088	0,202	0,162	0,107	
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	-0,219	-0,068	-0,298	-0,434	



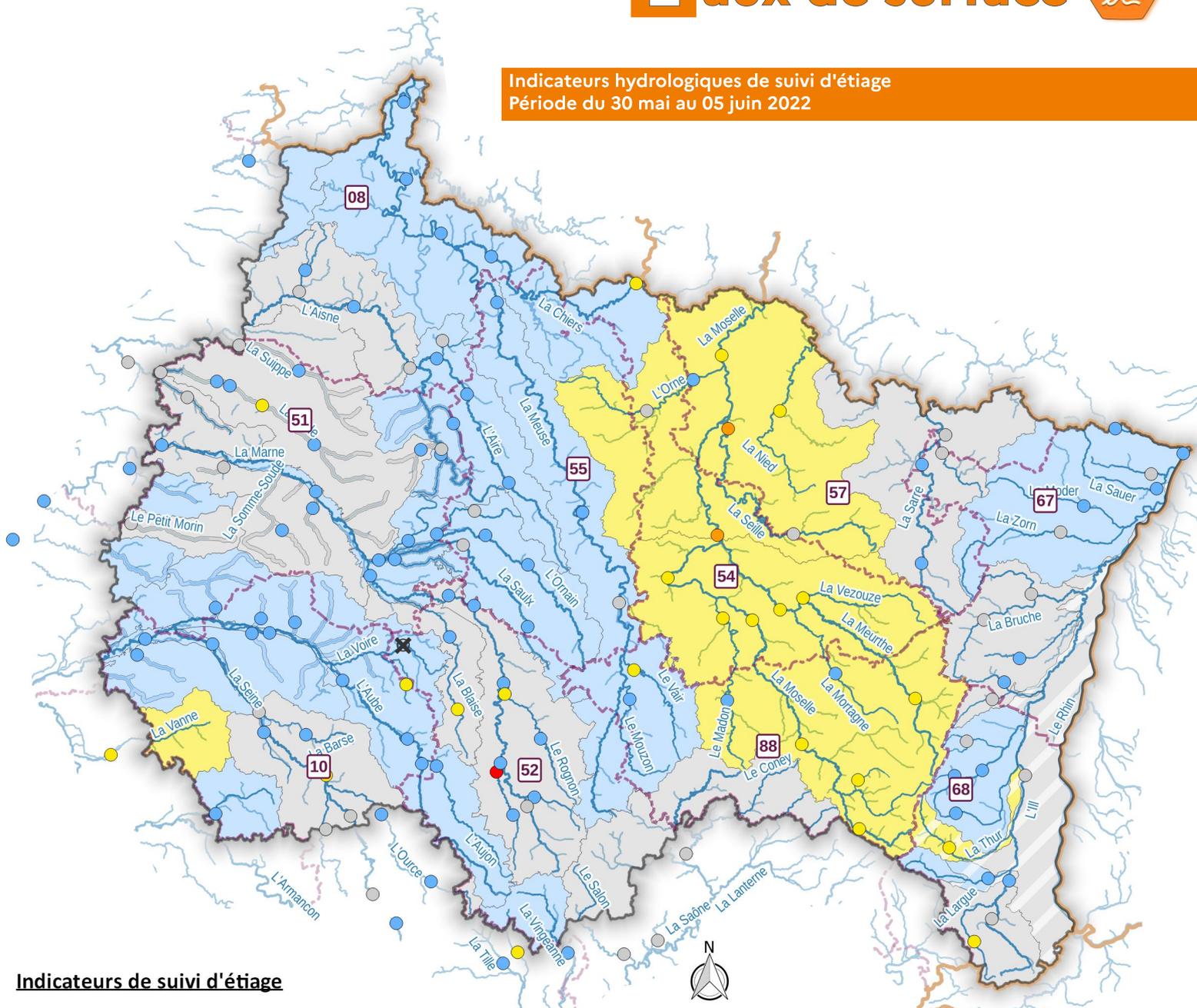
Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 01/04/22	du 15/04/22	du 29/04/22	du 05/05/22			
				au 01/05/22	au 15/05/22	au 29/05/22	au 05/06/22			
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 22			
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	-0,425	-0,461	-1,233	-0,671		
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,291	-0,360	-0,349	-0,418		
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-0,983	-0,820	-1,105	-1,270		
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-0,914	-0,829	-0,847	-0,946		
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,760	-0,736	-0,697	-0,686		
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,305	-0,284	-0,465	-0,564		
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,347	-0,302	-0,331	-0,361		
		Fluvioglaciale sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	0,532	0,026	-0,294	-0,326		
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,113	-1,192	-1,315	-1,294		
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,643	-1,674	-1,768	-1,817		
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,371	-0,573	-0,743	-0,763	
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,080	-1,110	-1,260	-1,348		
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	0,840	0,605	0,111	-0,119		
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,060	-0,109	-0,266	-0,344		
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-0,500	-0,619	-1,194	-1,300		
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,250	-0,191	-0,324	-0,436		
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	0,340	0,511	0,398	0,334		
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-0,790	-0,756	-0,786	-0,801		
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,280	-0,043	-0,284	-0,425		
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,070	-0,063	-0,337	-0,453	
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,830	-0,683	-0,716	-0,753		
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	0,290	0,033	-0,206	-0,277		
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-0,950	-0,945	-0,950	-0,965		
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,280	-0,264	-0,394	-0,475		
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-0,360	-0,307	-0,381	-0,435		
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-0,560	-0,631	-0,992	-1,085		
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-0,880	-0,971	-1,044	-1,109		
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,360	-0,264	-0,343	-0,385			
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,438	-0,454	-0,595	-0,655			
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-1,102	-1,458	-1,675	-1,691			
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	0,256	-1,274	-2,213	-2,213			

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 30 mai au 05 juin 2022



Indicateurs de suivi d'étiage

Stations de suivi

Unités hydrologiques

Unités hydrologiques bénéficiant d'un soutien d'étiage

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

- Limite de la région
- Limites de département
- Frontières
- Cours d'eau principaux

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2020), DREAL Grand Est - Créé le 08/06/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km ²)	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)				du 25/04/22	du 09/05/22	du 23/05/22	du 23/05/22	du 23/05/22
								au 01/05/22	au 15/05/22	au 29/05/22	au 29/05/22	au 29/05/22
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	2,04	1,16	0,89	0,75	
	ANTE	Châtiches (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,41	0,25	0,22	0,18	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	4,99	3,64	2,71	2,35	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,17	0,08	0,09	0,06	
	AIRE	Varennes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	4,74	3,10	2,69	2,23	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,70	0,51	0,41	0,38	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	1,10	0,54	0,38	0,27	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,0	1,0	1,0	1,3					
Aisne ardennaise	VAUX	Écly (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	1,03	0,78	0,76	0,65	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	15,34	10,56	9,54	7,93	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,34	0,27	0,24	0,22	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	10,20	6,29	5,20	4,33	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				1,0	1,0	1,0	1,6					
Oise amont	OISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,098	0,91	0,62	0,62	0,56	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Saulx et Ormain	CHEÉ	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,92	0,37	0,36	0,31	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,11	0,16	0,33	0,32	
	SAULX	Mognéville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	4,32	2,90	2,41	2,14	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,27	0,13	0,10	0,08	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	3,31	1,88	1,97	1,75	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,80	0,57	0,43	0,34	
	ORNAIN	Val-d'Ormain [Varney] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	5,00	2,94	2,40	2,00	
	CHEE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,58	0,29	0,25	0,20	
SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	11,26	6,66	4,73	4,28		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ormain"				1,1	1,1	1,0	1,2					
Marne Amont	MARNE	Chamouilly (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	11,98	8,57	7,11	6,37	
	SUIZE	Chaumont [Saint-Roch] (52)	60	0,013	0,01	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	
	MARNE	Condes (52)	282	0,78	0,62	0,30	0,10	1,68	1,18	1,10	0,91	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,68	0,53	0,33	0,22	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,37	0,29	0,19	0,15	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,22	1,00	1,13	1,11	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	10,87	8,10	5,66	4,64	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	3,23	2,30	1,60	1,23	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	6,59	5,51	5,81	6,06	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,28	0,22	0,15	0,15	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				1,0	1,3	1,3	1,6					
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	2,15	1,43	0,86	0,65	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	7,19	4,94	3,93	3,50	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	7,51	5,18	3,98	3,82	
	AUVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	1,24	1,14	1,06	0,93	
	COOLE	Écury-sur-Coole (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	1,49	1,09	0,71	0,51	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	5,31	3,99	2,86	2,34	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	2,74	1,62	1,00	0,77	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	3,08	2,09	1,91	1,86	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	3,50	2,81	2,27	2,03	
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,72	0,55	0,39	0,31	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				1,0	1,0	1,4	1,5				
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	8,80	6,03	4,73	4,05	
	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	4,66	2,72	1,98	1,62	
	AUJON	Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	2,98	2,48	2,30	1,93	
LAINÉ	Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,51	0,38	0,32	0,29		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,47	0,37	0,28	0,23	
	HUITRELLE	Lhître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	1,49	1,31	1,05	0,92	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallées (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,82	0,67	0,55	0,46	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,75	0,54	0,26	0,21	
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	2,12	1,58	0,92	0,77	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,49	0,34	0,26	0,20	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	1,08	0,80	0,65	0,58	
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,38	0,37	0,35	0,31	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,34	0,33	0,26	0,25	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				1,0	1,0	1,3	1,8					
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	1,30	1,23	1,14	0,94	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	1,24	0,54	0,52	0,51	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	2,18	1,59	1,41	1,12	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				1,0	1,6	1,6	1,6					
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	3,00	2,70	2,50	2,50	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				1,0	1,0	1,0	1,0					
La Blaise	BLAISE	Dailancourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,73	0,42	0,31	0,26	
	BLAISE	Louvemont [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	2,26	1,22	1,02	0,82	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				1,0	1,0	1,3	1,5					
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	3,57	2,37	1,76	1,42	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	15,49	7,78	3,66	3,02	
	HOZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,59	0,47	0,34	0,26	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	9,70	9,58	7,71	6,71	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,33	0,26	0,10	0,05	1,02	0,76	0,48	0,39	
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	674	0,83	0,66	0,39	0,28	1,95	1,51	0,95	0,82	
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,83	0,63	0,55	0,49	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	0,99	0,79	0,37	0,21	2,05	1,29	1,02	0,90	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	6,21	4,59	4,26	3,86	
SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	1,82	0,99	0,78	0,68		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				1,0	1,0	1,4	1,8					
Armance Amont	ARMANCE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	1,35	1,07	0,94	0,83	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armance"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	4,56	3,76	3,08	2,76	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				1,0	2,0	2,0	3,0					

* 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 25/04/22	du 09/05/22	du 23/05/22	du 23/05/22	du 23/05/22
								au 01/05/22	au 15/05/22	au 29/05/22	au 29/05/23	au 29/05/24

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	9,21	4,66	3,54	3,45	
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,02	0,13	1,02	0,83	0,29	0,27	
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	1,79	1,37	1,06	0,84	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"				1,0							2,0	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"				1,0	1,0	1,0	2,0					
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	1,43	1,24	1,01	0,97	
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,23	0,13	0,09	0,08	
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	1,28	0,91	0,58	0,46	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"				1,0	1,0	1,2	1,2					

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circuit-sur-Mouzon [Villars] (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	1,08	0,38	0,36	0,31	
	VAIR	Soulosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	1,08	0,65	0,56	0,50	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	5,91	3,35	3,04	2,26	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	13,50	8,42	6,54	5,20	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	35,60	25,30	17,10	14,90	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				1,0	1,0	1,1	1,4					
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,96	0,72	0,58	0,52	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	16,40	13,60	13,00	12,00	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	59,50	43,50	35,50	28,40	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	11,00	7,01	10,20	6,44	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	80,80	54,70	50,00	41,70	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	2,97	1,79	0,89	0,72	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	1,23	0,77	0,55	0,45	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	18,90	10,80	8,04	6,69	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	25,70	13,30	8,91	7,14	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	1,88	1,29	1,11	1,03	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	3,33	1,44	1,30	1,20	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	29,80	13,90	9,31	7,46	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	4,18	2,63	1,87	1,59	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	2,45	1,61	1,38	1,20	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	2,88	2,32	1,92	1,69	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	16,40	11,00	8,67	7,69	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				1,0	1,4	2,3	2,8				
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	52,30	27,50	18,80	14,30	
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	1,94	2,20	2,05	1,08	
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	3,94	2,63	1,82	1,07	
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,86	0,38	0,35	0,19	
	ORNE	Moyeuve-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	4,31	2,47	1,58	1,22	
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	75,20	41,90	30,40	22,90	
NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	1,45	0,68	0,59	0,51		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				1,0	1,3	1,9	2,9					
Sarre	SARRE	Wittring (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	6,66	4,81	4,15	3,64	
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	1,42	1,01	0,86	0,65	
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	4,67	4,01	3,93	2,72	
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,55	0,56	0,64	0,48	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				1,0	1,0	1,3	1,5					
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissenbourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	2,26	1,98	1,79	1,70	
	SELTZBACH	Niederroedern (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,70	0,36	0,25	0,21	
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	3,28	2,07	1,55	1,42	
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	4,48	3,49	3,03	2,82	
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	3,58	2,51	2,10	1,77	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				1,0	1,0	1,3	1,4					
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,73	0,55	0,48	0,44	
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	2,60	1,81	1,12	1,12	
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,54	0,39	0,27	0,25	
	GIESSEN	Tharvillé (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,51	0,29	0,17	0,14	
	LIEPVRETTE	Lièpvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,72	0,37	0,27	0,23	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				1,0	1,0	1,8	1,8					
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,55	0,33	0,23	0,20	
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	1,00	0,67	0,48	0,42	
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	3,10	1,86	1,09	0,97	
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,50	0,36	0,23	0,22	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				1,0	1,0	1,0	1,1					
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	4,33	2,06	1,47	1,24	
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	1,48	0,66	0,55	0,52	
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,81	0,38	0,26	0,23	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				1,0	1,0	1,5	1,6					
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	970,00	910,00	1018,00	895,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				1,0	1,0	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	5,03	3,05	1,91	1,37	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				1,0	1,0	1,0	2,0				
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	0,96	0,82	0,68	0,53	1,91	1,13	0,83	0,74	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0	1,0	2,0	3,0				
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	0,51	0,48	0,45	0,42	1,38	0,72	0,55	0,55	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"				1,0	1,0	1,0	1,0					

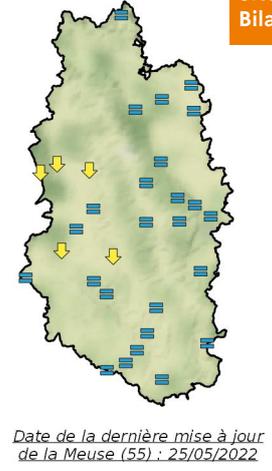
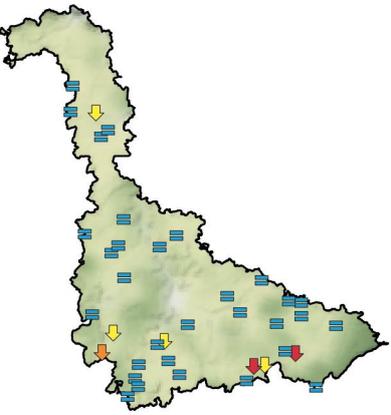
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	16,89	13,01	12,94	12,05	
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	5,77	3,43	4,18	4,15	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	29,24	22,12	15,25	12,60	
	MARNE	Frigincourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	9,99	7,59	7,72	7,35	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0	1,0	1,0	1,0					
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	10,37	9,02	6,99	3,47	
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	13,78	12,66	12,01	11,94	
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	43,41	32,64	27,54	25,68	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,0	1,0	1,0	1,3					

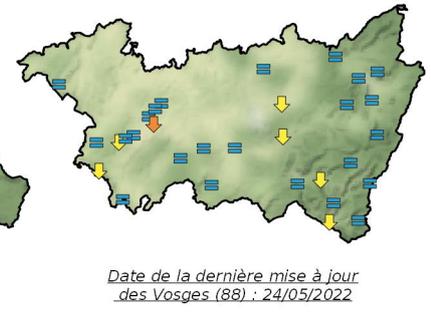
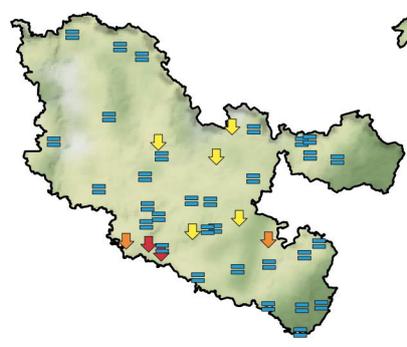


Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 05 juin 2022

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 26/05/2022



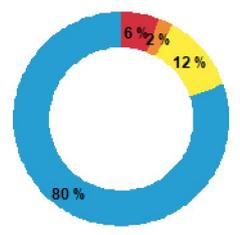
Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 25/05/2022



État des Écoulements des cours d'eau

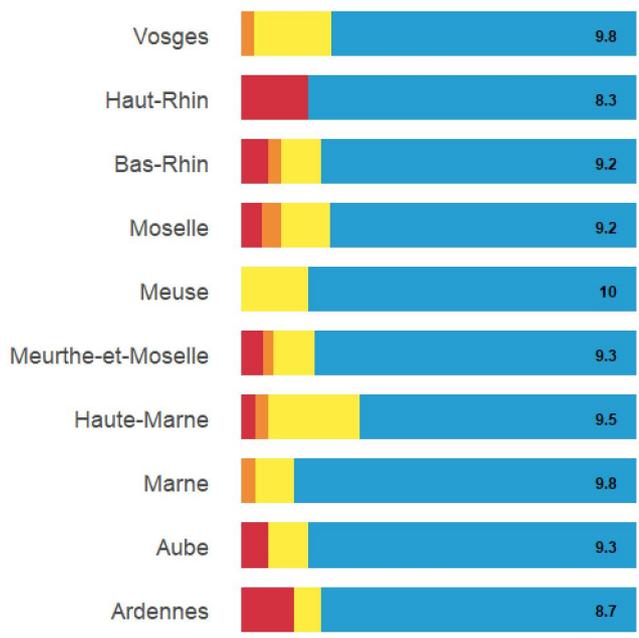
Région Grand Est

Dernière campagne mensuelle

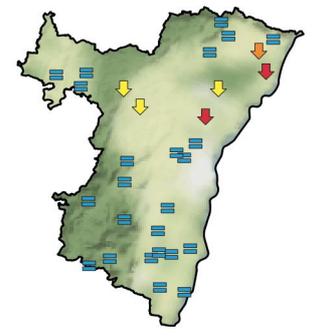


Départements

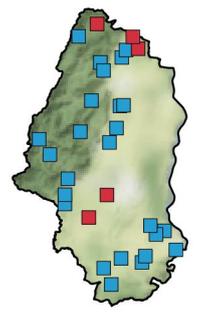
Dernière mise à jour



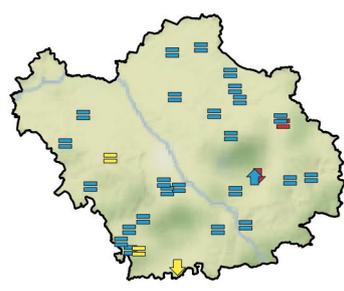
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 25/05/2022



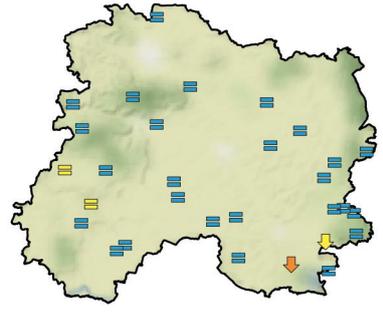
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 24/05/2022



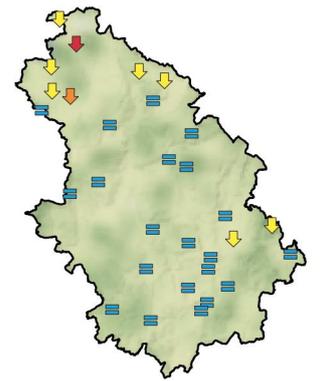
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 24/05/2022



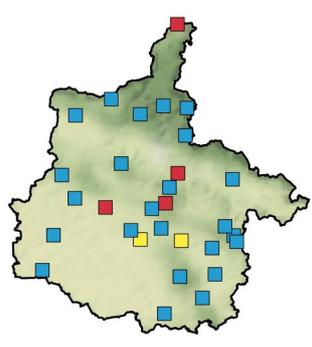
Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 24/05/2022



Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 25/05/2022



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 23/05/2022

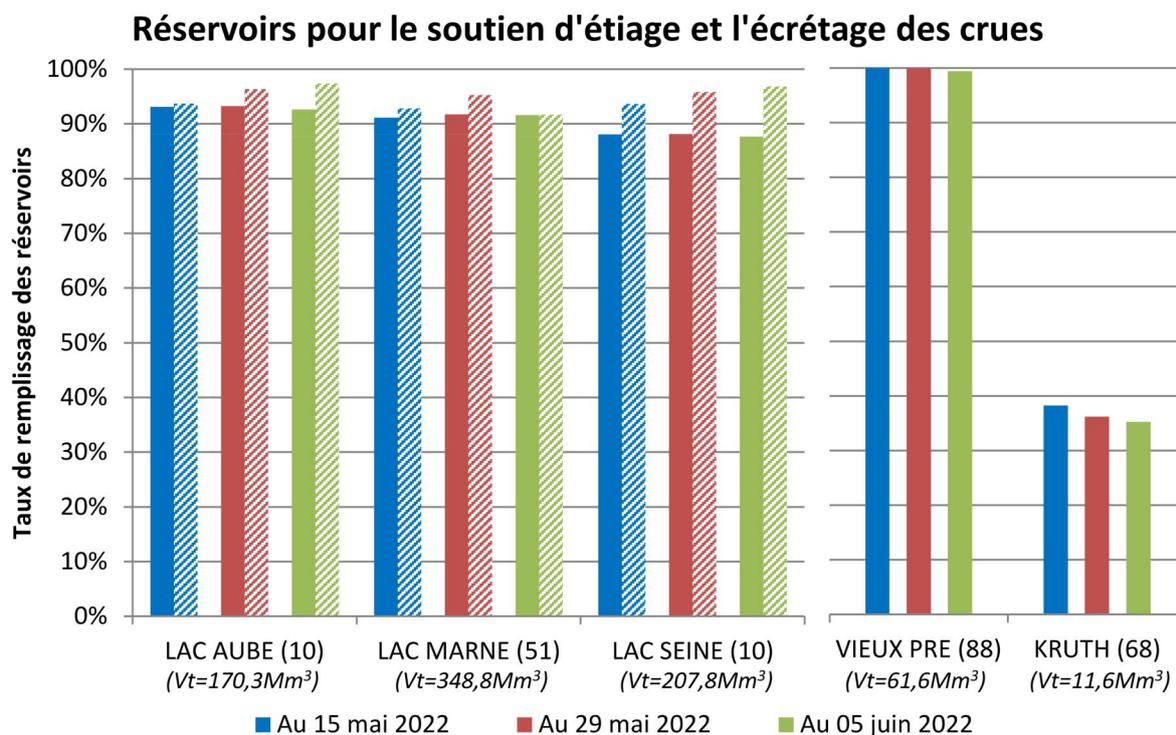


État des écoulements



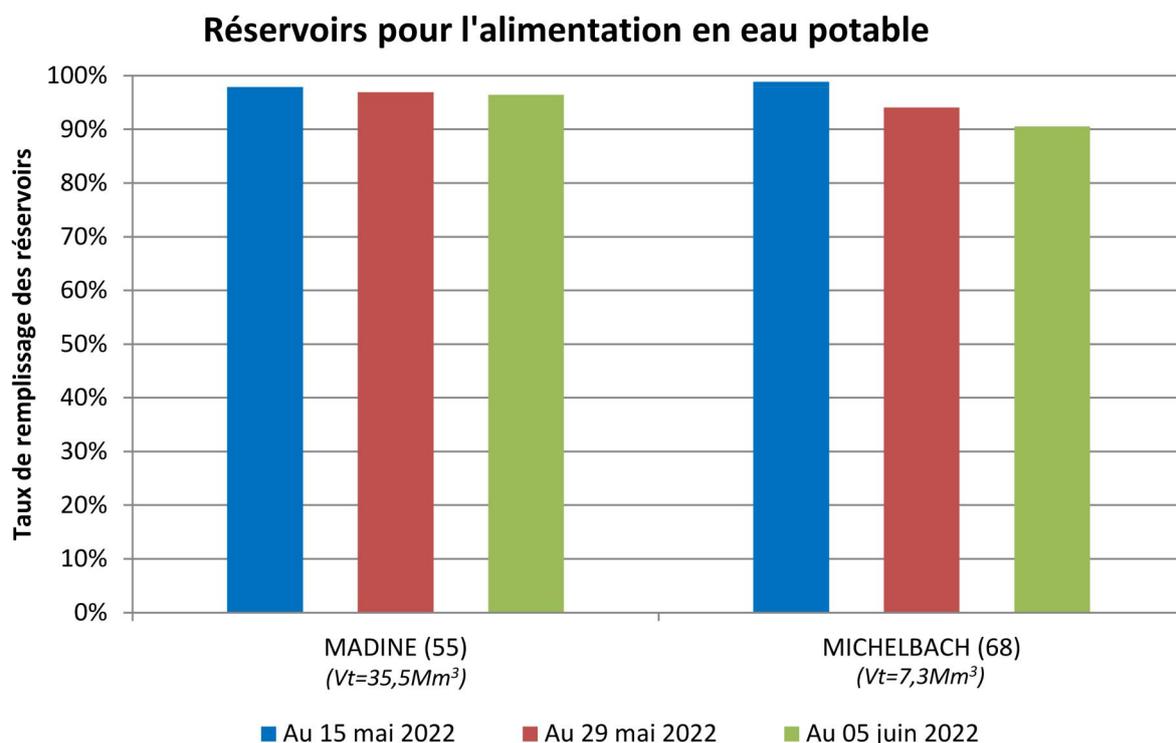
Évolution





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

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



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

MÉTHODOLOGIE

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

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

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

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

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

GLOSSAIRE

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

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

LIENS INTERNET

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

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

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

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

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

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

NOUS CONTACTER

Par courriel :

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

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.