

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, après plusieurs semaines sèches, la baisse des niveaux des nappes se poursuit sur l'ensemble de la région, sauf sur quelques points de suivi des nappes plus inertielles de la craie ou au sud de l'Alsace. Malgré la baisse, la majorité des unités hydrogéologiques et des indicateurs globaux ne changent pas de couleur : les unités hydrogéologiques de la craie restent en gris, celles des "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes" et des "Calcaires de Brie et de Champigny" restent en bleu ; mais l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne" passe de bleu à gris ; la nappe des cailloutis du Sundgau, la nappe des GTI libre et les calcaires du Muschelkal restent en gris mais la nappe d'Alsace du Haut-Rhin et les sables de l'Apto-Albi passent de bleu à gris. Concernant le "Ried Centre Alsace", les secteurs Nord, Sud-Est et Sud-Ouest/Fecht passent en gris. Les autres indicateurs et unités se maintiennent comme semaine 23.

Sur les bassins Meuse-Moselle, la situation hydrologique générale de cette mi-juin reste sous l'influence du contexte chaud et sec observé depuis maintenant plusieurs semaines. L'absence prolongée de précipitations significatives conjuguée à un fort ensoleillement et à des températures diurnes élevées entraîne une baisse continue des écoulements dans les cours d'eau. Les débits minimaux sur trois jours consécutifs (Q3J-N) de la semaine dernière qui ont généralement été relevés en fin de période sont représentatifs de cette évolution négative généralisée. Néanmoins, même si les débits sont en baisse sur tous les secteurs par rapport à la semaine passée, les unités hydrologiques "Meuse amont" et "Meuse aval et Chiers" restent en gris et les unités "Moselle amont et Meurthe" et "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" restent en jaune.

Avec la période sèche et chaude depuis le milieu du mois de mai, la baisse des niveaux est marquée et généralisée sur l'ensemble du territoire Rhin-Sarre. Les Q3J-N sont très majoritairement observés en fin de la semaine 24. Avec la baisse continue des débits, les Q3J-N de la semaine 24 sont systématiquement inférieurs aux Q3J-N relevés la semaine d'avant.

L'unité "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen, Liepvrette" passe en jaune, et l'unité "Ill amont" passe en gris. Les unités "Sarre" et "Lauter, Sauer, Moder, Zorn" restent en gris. Les autres unités restent en bleu (à noter la situation particulière de l'unité "Doller Aval", qui passe de "orange" à "jaune" suite aux opérations qui concernent le barrage de Michelbach).

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, le déficit de précipitations depuis plus d'un mois et les fortes chaleurs enregistrées à compter de la fin du mois de mai ont pour conséquence une baisse généralisée des débits des cours d'eau. Les Q3J-N diminuent tous sans exception.

L'unité hydrologique "Aisne amont" passe de bleu à gris. Les unités hydrologiques "Petit Morin", "Grand Morin" et "Vanne Amont" passent de gris à jaune. Les autres unités hydrologiques ne changent pas : les unités "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval", "Affluents crayeux Aube et Seine" et "Surmelin" restent en gris, l'unité "Brie et Tardenois" reste en jaune, et les autres unités restent en bleu.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, l'unité hydrologique "Saône Amont", dans la Haute-Marne comme dans les Vosges, passe de gris à jaune. L'unité "Tille-Vingeanne" reste en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle a été réalisée entre le 23 et le 27 mai pour tous les départements du Grand Est. Plusieurs assècs sont observés : 2 en Moselle, 2 dans l'Aube, 1 dans la Marne, 1 dans la Haute-Marne, 1 dans les Ardennes et 1 dans le Bas-Rhin. Seuls les départements des Vosges et de la Meuse, dans le cadre de la campagne usuelle à fin mai, conservent une note de 10 ; la Moselle a la note la plus basse, à 8,4.

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, plus rapidement pour Michelbach, où il perd 4 points en une semaine, contre 1 point pour Madine : pour les 2 barrages, le taux de remplissage reste autour de 95 %. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les lacs-réservoirs Marne, Seine et Aube présentent des taux de remplissage en diminution, se situant entre 93,5 et 96,4%, soit environ 2% inférieurs à leur objectif. Le niveau du réservoir de Vieux Pré descend mais affiche encore un taux de remplissage supérieur à 98%. Le niveau de Kruth baisse plus rapidement et présente un taux de remplissage sous les 77%, soit une perte de 7 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 18 mai au 18 juin 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

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 20/06/2023 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 30/03/23	du 14/04/23	du 28/04/23	du 11/05/23	du 18/05/23
				au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 24

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 30/03/23	du 14/04/23	du 28/04/23	du 11/05/23	du 18/05/23		
				au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23		
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 24		
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,983	-0,866	-0,739	-0,705	-0,722	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,716	-0,586	-0,496	-0,486	-0,507	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"				2,4	1,8	1,4	1,4	1,4
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-2,005	-1,790	-1,604	-1,367	-1,231	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,706	-0,599	-0,466	-0,380	-0,409	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-2,096	-2,006	-1,724	-1,562	-1,574	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,032	0,661	0,668	0,688	0,628	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-1,070	-0,863	-0,698	-0,682	-0,859	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				3,0	2,8	2,5	2,3	2,3	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,904	-0,631	-0,445	-0,502	-0,541	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	-1,246	-1,228	-1,213	-1,211	-1,254	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	-1,200	-1,055	-0,906	-0,796	-0,797	
		Craie	VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	-1,105	-0,502	-0,101	0,079	0,050	
		Craie	VAILLY (10)	5	-1,309	-1,287	-1,244	-1,262	-1,255	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				3,2	2,4	2,1	2,0	2,0	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,906	-0,938	-0,889	-0,894	-0,920		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,967	-0,630	-0,445	-0,395	-0,445		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,708	-0,688	-0,679	-0,660	-0,664		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,134	-0,062	0,243	0,203	0,319		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				2,2	1,7	1,7	1,7	1,7		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	0,330	0,300	0,247	0,025	-0,147		
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	-0,593	-0,688	-0,736	-0,605	-0,646		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				1,0	2,0	2,0	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	1,293	0,815	0,377	-0,087	-0,267	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	1,232	0,785	0,362	-0,077	-0,452	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				1,293	0,815	0,377	-0,087	-0,267
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,058	-0,561	-1,017	-1,102	-1,132	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,944	0,460	0,188	-0,041	0,057	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	0,933	0,785	0,834	0,540	0,240	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				0,540	0,149	-0,100	-0,291	-0,364
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	0,930	0,727	0,522	0,376	0,354	
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4			0,216	0,128	0,009	
		Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	-0,318	-0,375	-0,237	-0,245	-0,340	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]				0,431	0,286	0,217	0,128	0,046
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,684	0,746	0,535	0,346	0,322	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,035	-0,997	-1,036	-1,183	-1,218	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	0,647	0,935	0,584	0,325	0,043	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	1,248	0,501	0,123	-0,307	-0,415	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				0,905	0,749	0,386	0,054	-0,153
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,343	-0,333	-0,323	-0,289	-0,279	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,099	-1,096	-1,088	-1,077	-1,071	
		Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]				-0,721	-0,715	-0,706	-0,683	-0,675
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-0,847	-0,617	-0,672	-0,622	-0,663	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,618	-0,371	-0,284	-0,177	-0,237	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	0,398	0,516	0,601	0,420	0,311	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				-0,356	-0,157	-0,118	-0,126	-0,196
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	0,937	0,935	0,785	0,410	0,263	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	0,789	0,777	0,680	0,268	-0,043	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	0,709	0,442	-0,014	-0,185	-0,364	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	1,128	0,550	0,133	-0,153	-0,229	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				0,880	0,662	0,372	0,069	-0,109	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	0,995	0,892	0,589	0,192	-0,394	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	0,003	0,077	0,040	-0,070	-0,156	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				0,598	0,566	0,369	0,087	-0,299		
Calcaires du Dogger		BRIEY (54)	4	0,846	0,946	1,105	0,488	0,389		
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	0,650	0,560	0,407	0,288	0,241		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	1,243	1,211	1,408	1,081	0,914		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,766		0,499	0,350	0,276		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				0,891	0,929	0,866	0,570	0,471		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	0,746	0,211	0,138	-0,160	-0,489		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	1,005	0,327	-0,241	-0,359	-0,386		
Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	0,533	0,225	-0,305	-0,817	-0,937			
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				0,779	0,253	-0,099	-0,391	-0,567		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	-1,080	-1,141	-1,545	-1,423	-1,417		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,102	-0,159	-0,234	-0,271	-0,237		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				-0,469	-0,527	-0,726	-0,703	-0,680	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	1,035	0,822	0,713	0,973	0,799		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,881	1,269	1,013	0,498	0,456		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	0,575	0,321	-0,440	-0,777	-0,916		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	0,389	-0,099	-0,315	-0,612	-0,781		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				0,917	0,550	0,224	0,050	-0,089	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	0,402	0,167	-0,220	-0,509	-0,624		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	0,541	0,643	0,562	0,311	-0,078		
Socle Vosgien	Socle Vosgien	GESPUNSART (08)	4	1,443	1,118	1,169	1,059	0,887		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	0,638	0,964	1,380	1,362	1,411		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 30/03/23	du 14/04/23	du 28/04/23	du 11/05/23	du 18/05/23		
				au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23		
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 24		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	-0,104	0,906	1,244	0,988	0,675	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,601	-0,629	-0,598	-0,504	-0,498	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-0,843	-0,662	-0,862	-1,098	-1,250	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,723	-1,667	-1,624	-1,616	-1,611	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,101	-0,187	-0,210	-0,208	-0,198	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,598	-0,594	-0,813	-0,993	-1,036	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-1,542	-1,279	-1,113	-0,970	-0,836	
		Fluvioglaciale sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	1,411	0,076	-0,352	-0,383	-0,371	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,061	-0,925	-0,904	-1,112	-1,119	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,687	-1,590	-1,547	-1,399	-1,621	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,333	-0,721	-0,830	-0,839	-0,831
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,476	-1,464	-1,342	-1,390	-1,475	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	1,029	1,206	1,165	0,496	0,212	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,288	-0,170	-0,127	-0,314	-0,430	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-0,502	-0,254	-0,217	-0,573	-0,908	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,023	0,001	-0,037	-0,284	-0,440	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	0,657	0,753	0,734	0,614	0,498	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-0,962	-0,911	-0,882	-0,911	-0,931	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	0,279	0,379	0,245	-0,054	-0,175	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				0,058	0,179	0,165	-0,124	-0,302
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-0,586	-0,514	-0,553	-0,614	-0,639	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,210	-0,124	0,139	-0,024	-0,246	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,431	-1,419	-1,361	-1,298	-1,286	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,260	-0,310	-0,246	-0,367	-0,497	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-0,811	-0,795	-0,807	-0,837	-0,895	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-0,482	-0,397	-0,366	-0,654	-0,986	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,067	-1,170	-1,225	-1,363	-1,456	
		Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	-0,483	-0,469	-0,495	-0,506	-0,521	
	Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,588	-0,560	-0,512	-0,618	-0,742	
	Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-0,079	0,070	0,281	0,080	-0,309	
		Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	0,726	0,359	0,156	-0,587	-1,230	
		Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				0,243	0,186	0,231	-0,187	-0,677

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 24/04/23	du 08/05/23	du 22/05/23	du 05/06/23	du 12/06/23	
							au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23	
						Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 24		
Reid Centre Alsace	Nord	ROSSFELD (67)	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,44	157,46	157,37	157,24	157,18
		Qualification de l'étiage du secteur "Nord"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	
	Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	160,80	160,73	160,69	160,65	5	161,13	161,18	161,04	160,90	160,83
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	167,40	167,35	167,30	167,25	5	167,87	167,92	167,87	167,76	167,60
		Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	176,41	176,32	176,28	176,24	5	176,61	176,91	176,60	176,49	176,36
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	
	Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	175,00	174,85	174,77	174,70	5	175,52	175,61	175,39	175,16	174,95
		Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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 12 juin au 18 juin 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 20/06/2023 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 24/04/23	du 08/05/23	du 22/05/23	du 05/06/23	du 12/06/23	
								au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23	
							Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 24		
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	3,81	2,29	1,20	0,79	0,71	
	ANTE	Châtiries (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,70	0,59	0,28	0,16	0,13	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	13,94	10,84	2,88	1,55	1,37	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	1,13	0,44	0,13	0,02	0,01	
	AIRE	Varennes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	12,56	6,10	2,99	2,04	1,77	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	1,53	1,80	0,60	0,34	0,35	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	2,84	1,91	0,96	0,42	0,28	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,0	1,0	1,0	1,4	1,8	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	4,51	6,84	1,63	1,08	0,90	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	37,10	24,82	11,75	6,57	5,15	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,70	0,92	0,30	0,20	0,20	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	34,42	18,29	9,90	5,84	4,75	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	
Oise amont	OTSE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,100	2,87	2,87	2,29	0,95	0,58	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	2,61	1,74	0,64	0,37	0,26	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	1,86	0,70	0,40	0,91	1,22	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	6,51	5,71	3,73	2,99	2,70	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,82	0,90	0,35	0,17	0,14	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	5,65	4,54	2,26	0,96	0,80	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	1,45	1,24	0,62	0,36	0,30	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	9,39	7,72	3,80	2,31	1,86	
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	1,58	0,83	0,52	0,49	0,36	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	24,15	18,87	11,47	6,84	5,15	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"				1,0	1,0	1,0	1,3	1,4
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	21,19	17,98	12,14	7,68	5,96	
	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	5,35	3,93	1,69	1,03	0,87	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	1,07	0,76	0,53	0,22	0,15	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,73	0,62	0,29	0,11	0,07	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	2,19	1,82	1,26	1,16	1,14	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	18,35	15,55	10,54	5,98	5,02	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	5,92	5,07	3,84	2,38	1,83	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	13,05	12,54	5,72	8,65	7,82	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,56	0,31	0,13	0,06	0,04	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				1,0	1,0	1,0	1,1	1,2	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	2,18	2,36	1,88	0,98	0,69	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	7,48	4,26	2,68	2,23		
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	7,02	7,98	4,59	3,56	2,97	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	1,87	1,77	1,41	1,12	0,98	
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,74	0,81	0,81	0,68	0,54	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	3,67	3,66	3,11	2,08	1,58	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	2,32	2,32	1,62	0,98	0,73	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	2,94	3,08	2,11	1,46	1,10	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	2,70	2,50	2,10	1,48	1,19	
	SOUIDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,72	0,70	0,56	0,23	0,13	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				1,0	1,0	1,0	2,0	2,4
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	16,72	11,64	8,60	5,00	4,09
		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	8,90	5,99	3,57	2,03	1,76	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	5,15	3,79	3,04	2,11	1,82	
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,76	0,57	0,44	0,35	0,31	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,0	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	0,34	0,32	0,28	0,16	0,11	
	HUITRELLE	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	1,05	1,05	1,01	0,79	0,71	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,77	0,71	0,49	0,20	0,08	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,53	0,53	0,36	0,18	0,14	
	SUPERBE	Saint-Saturnin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	1,68	1,70	1,34	0,86	0,61	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				1,0	1,0	1,0	1,6	1,8
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,63	0,78	0,27	0,17	0,17	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	1,15	1,53	0,60	0,38	0,34	
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,46	0,64	0,32	0,25	0,23	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,25	0,27	0,19	0,20	0,20	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				1,2	1,0	1,7	2,6	3,1	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	1,37	1,37	0,89	0,72	0,75	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	1,41	1,32	0,73	0,47	0,40	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	2,20	2,01	1,51	1,14	0,95	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				1,0	1,0	1,0	2,2	2,8	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	3,50	3,10	2,60	2,20	2,00	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	
La Blaise	BLAISE	Daillencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	1,20	0,97	0,64	0,39	0,32	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	3,91	3,68	2,05	1,11	0,97	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,3
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	6,37	4,75	3,51	2,04	1,78	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	23,41	20,96	17,14	10,38	8,28	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,92	0,92	0,56	0,35	0,32	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	13,00	14,60	9,83	8,77	8,51	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,42	0,25	0,14	0,07	1,58	1,22	0,75	0,47	0,34	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	1,00	0,65	0,47	0,29	2,37	2,06	1,80	1,68	0,86	
	BARSE	Montéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	1,21	1,48	0,74	0,62	0,57	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	1,20	0,72	0,45	0,25	3,69	2,80	1,82	1,44	1,01	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	10,02	8,70	7,09	4,83	4,30	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	2,59	1,91	1,14	0,59	0,51	
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,4
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	3,42	2,40	1,38	1,07	0,97	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	4,10	3,86	3,44	3,15	2,69	
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				2,0	2,0	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 (km ²)	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)					du 24/04/23	du 08/05/23	du 22/05/23	du 05/06/23	du 12/06/23
				au 30/04/23	au 14/05/23	au 28/05/23	au 11/06/23	au 18/06/23	Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 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	9,59	6,50	3,52	3,28	2,48	
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,20	0,13	0,82	0,64	0,46	0,44	0,21	
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	2,04	1,57	1,06	0,85	0,60	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"								1,0	1,0	1,0	2,0	3,0
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"								1,0	1,0	1,0	2,0	3,0
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	3,35	2,78	2,01	1,42	1,09	
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,37	0,31	0,16	0,09	0,06	
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	2,14	1,71	1,05	0,59	0,47	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"								1,0	1,0	1,0	1,1	1,2

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	1,92	1,91	0,70	0,21	0,16	
	VAIR	Soulesse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	2,54	2,03	0,75	0,48	0,33	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	13,80	9,94	6,39	1,75	1,16	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	21,20	15,00	10,60	6,89	5,81	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	49,40	40,30	28,70	18,79	17,40	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"								1,0	1,0	1,0	1,7	2,1
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	1,88	2,61	1,01	0,67	0,56	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	25,30	19,30	12,50	9,71	8,84	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	90,30	72,40	49,10	34,20	30,10	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	27,50	20,90	9,34	4,67	3,12	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	161,00	124,00	68,70	44,36	37,20	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"								1,0	1,0	1,0	1,5	2,1
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	3,83	4,16	2,26	0,91	0,63	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	1,75	1,47	0,78	0,50	0,42	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	26,10	22,00	11,70	7,39	6,32	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	35,30	27,40	16,30	8,24	6,48	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	2,35	1,74	1,29	0,95	0,89	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	5,08	3,65	2,20	1,64	1,50	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	41,00	32,20	17,20	8,53	5,94	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	5,69	5,01	2,86	1,57	1,20	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	3,43	3,25	1,66	1,21	1,05	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	2,87	2,08	1,18	0,68	0,70	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	22,40	20,80	12,20	8,20	7,57	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"								1,0	1,0	1,1	2,9	3,0
	Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	72,60	58,10	31,10	15,19	10,40
SEILLE		Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	2,28	2,28	2,10	0,81	0,74	
SEILLE		Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	4,60	4,13	1,98	1,06	0,93	
ORNE		Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	3,77	1,80	0,61	0,32	0,22	
ORNE		Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	9,37	5,68	2,36	1,01	0,80	
MOSELLE		Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	105,00	81,90	45,20	23,71	18,00	
NIED FRANCAISE		Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	1,81	1,63	0,98	0,76	0,63	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"								1,0	1,0	1,2	2,8	3,3	
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	11,22	9,29	4,63	3,45	3,14	
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	1,61	1,29	0,70	0,49	0,44	
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	6,62	6,03	2,85	2,68	2,38	
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	1,08	0,87	0,48	0,44	0,40	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"								1,0	1,0	1,0	1,6	2,4
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	2,08	1,98	1,69	1,51	1,42	
	SELTZBACH	Niederroedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	1,42	0,70	0,36	0,21	0,15	
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	3,63	2,85	1,90	1,29	1,14	
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	5,11	4,60	3,08	2,43	2,11	
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	4,14	3,64	2,17	1,68	1,52	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"								1,0	1,0	1,0	1,8	2,3	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,98	0,91	0,58	0,45	0,38	
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	5,32	4,45	2,35	1,38	1,18	
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,62	0,78	0,38	0,25	0,20	
	GIESSEN	Thanville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,96	0,93	0,57	0,18	0,11	
	LIEPRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	1,03	1,36	0,53	0,24	0,17	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"								1,0	1,0	1,0	1,4	2,5
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,70	0,74	0,34	0,23	0,18	
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	1,45	1,36	0,79	0,41	0,32	
	FECHT	Wuhr-Au-Val (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	4,85	4,72	2,51	1,10	0,81	
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,61	0,74	0,42	0,22	0,17	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,3
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	4,77	8,66	2,64	1,41	1,04	
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	1,50	2,78	0,85	0,57	0,47	
	LARGUE	Friessen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,74	1,66	0,44	0,27	0,23	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"								1,0	1,0	1,0	1,1	2,1	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	1191,00	1783,00	1353,00	949,00	846,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"								1,0	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	8,41	11,39	3,70	2,13	1,52
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"								1,0	1,0	1,0	1,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	0,96	0,82	0,68	0,53	3,33	3,27	1,96	1,90	1,94
	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	2,37	1,90	0,72	0,45	0,48
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"								1,0	1,0	1,0	4,0	3,0

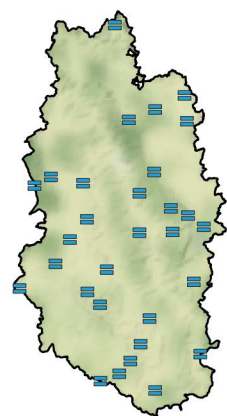
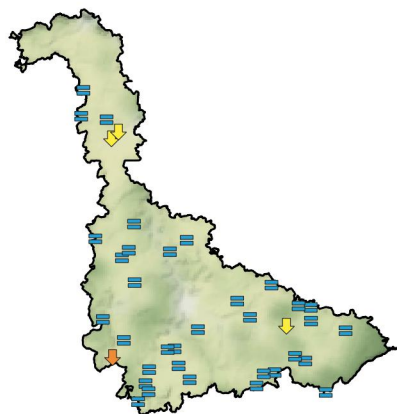
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	30,55	20,28	14,56	11,82	12,52
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	14,79	8,41	4,28	4,08	5,14
	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	49,27	32,75	24,10	14,88	12,89
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	22,99	17,30	8,95	10,64	12,19
	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	21,79	17,16	11,07	8,80	9,65
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	25,92	20,41	16,60	12,93	14,12
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	65,85	46,38	33,31	22,41	22,21
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"								1,0	1,0	1,0	1,4



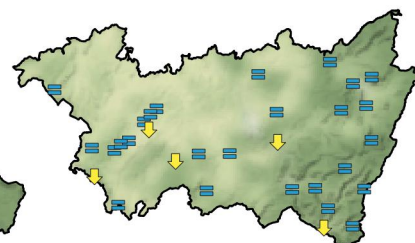
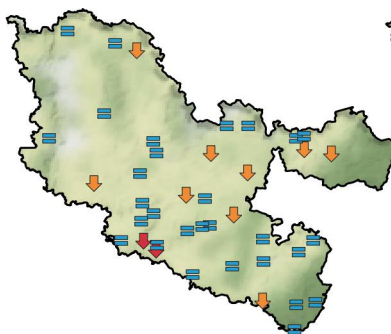
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 18 juin 2023

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 23/05/2023



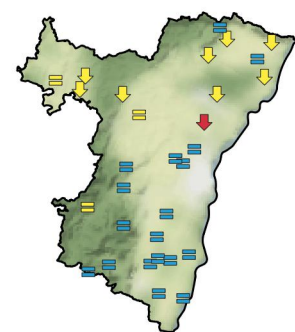
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 24/05/2023

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/05/2023

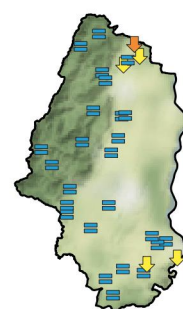


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 23/05/2023

Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 26/05/2023



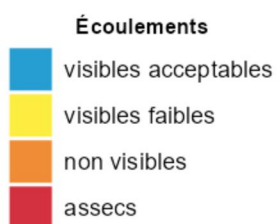
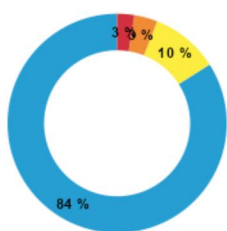
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/05/2023



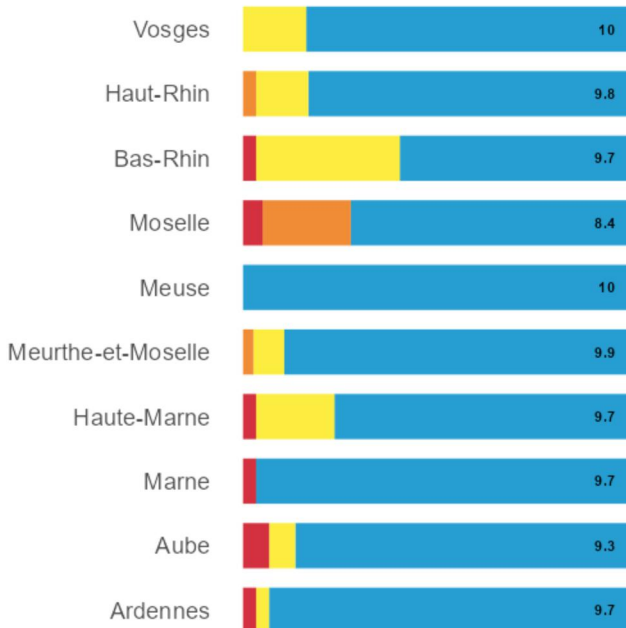
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 26/05/2023

État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle

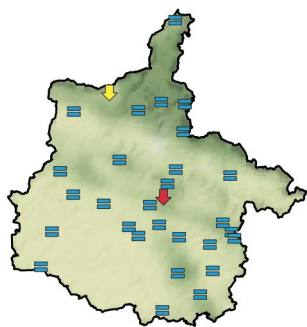


Départements
Dernière mise à jour

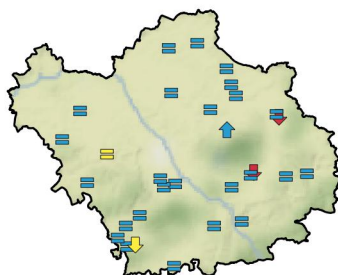


Notes des départements

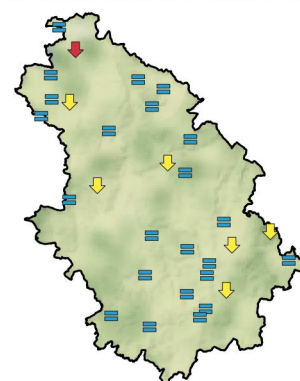
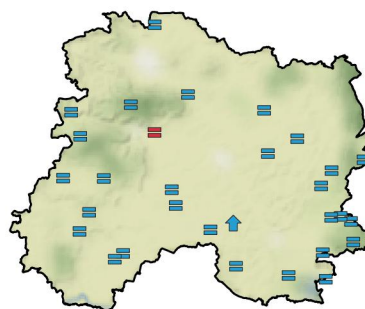
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/05/2023



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 23/05/2023



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 25/05/2023



État des écoulements

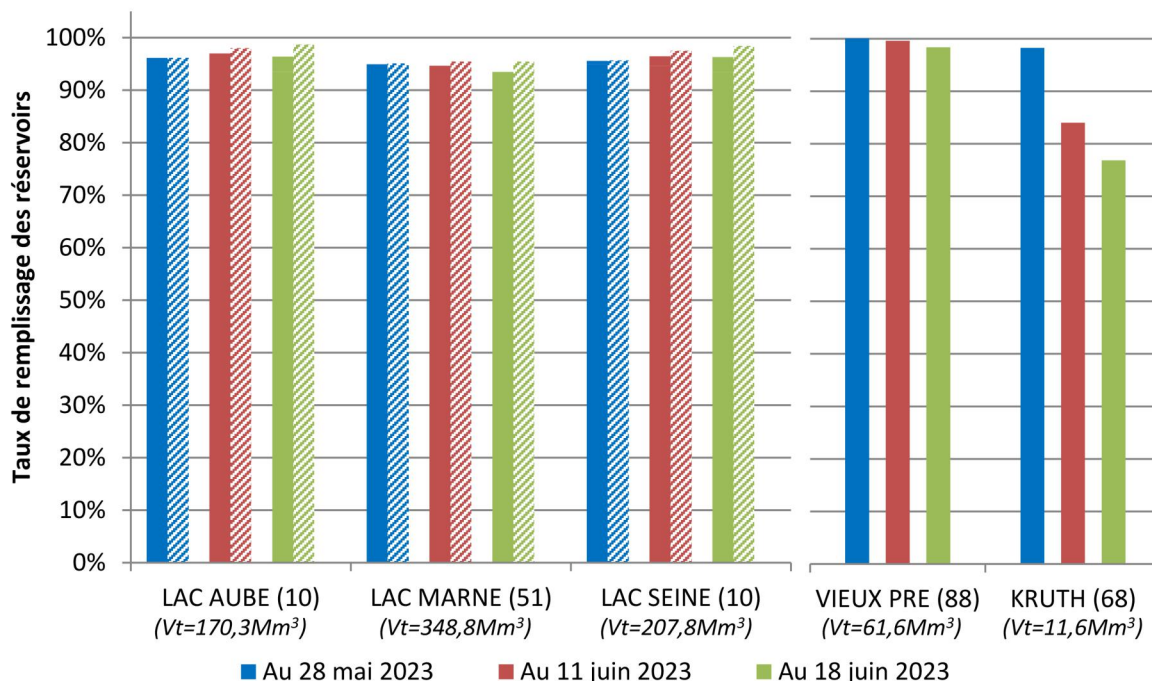
Assecs Non visibles Visibles faibles Visibles acceptables Observation impossible Absence de données

Évolution

Hausse Stable Baisse Indéterminé



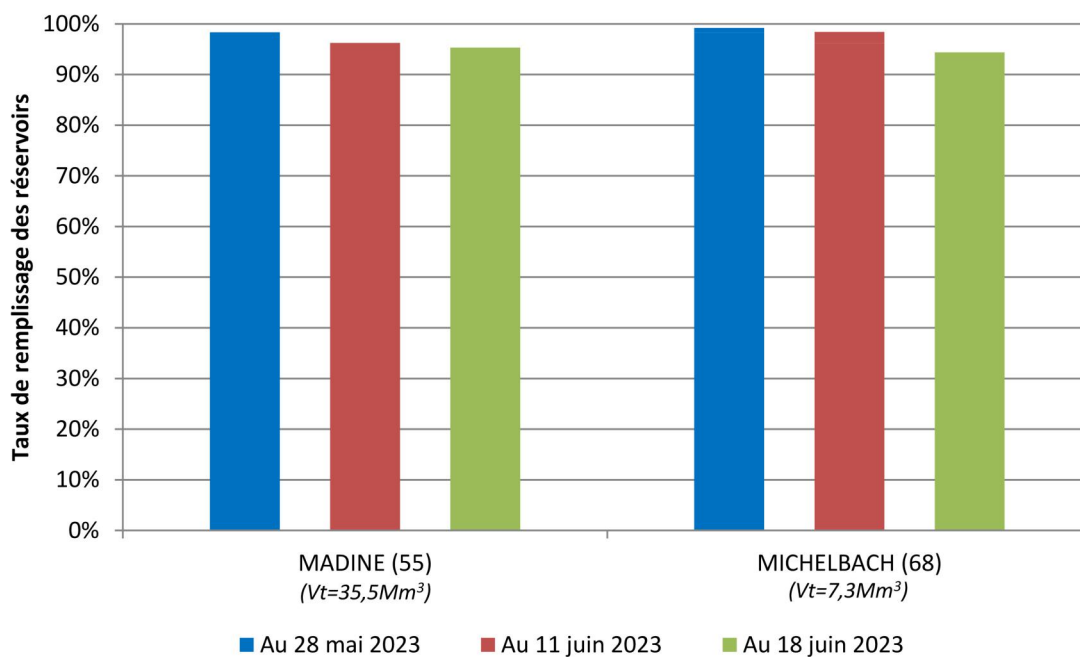
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



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

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

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

MÉTHODOLOGIE

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

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

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

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

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

GLOSSAIRE

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

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

LIENS INTERNET

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

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

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

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

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

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

NOUS CONTACTER

Par courriel :

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

Par téléphone :

03 87 62 81 00

Par courrier :

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

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


PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST
*Liberté
Égalité
Fraternité*
Direction régionale
de l'environnement,
de l'aménagement
et du logement

Rédaction / Validation / Mise en page :
Service de Prévention des Risques Naturels et
Hydrauliques
Service Eau, Biodiversité et Paysages

Avec le concours de :
BRGM, APRONA, OFB, EDF, VEOLIA, EPTB Seine
Grands Lacs, Conseil départemental du Haut-Rhin,
Ville de Mulhouse.