

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, les épisodes pluvieux de ces dernières semaines tempèrent la baisse des niveaux, et certaines stations indiquent même une tendance à la hausse. Cependant, les niveaux moyens restent encore légèrement bas à bas sur de nombreuses stations. Globalement des prémices de recharge semblent apparaître sur certains secteurs de nappes réactives. L'unité "Nappe de Brienne" passe de jaune à gris, les autres unités ne changent pas de couleur par rapport à la semaine dernière.

Sur les bassins Meuse-Moselle, même si la semaine passée a été globalement sèche, voire estivale, les cours d'eau sont encore sous l'influence des précipitations bénéfiques observées au début de la dernière décennie d'octobre. Les débits minimaux sur trois jours consécutifs (VCN3) de la semaine dernière qui ont généralement été observés en fin de période évoluent peu par rapport à ceux de la semaine précédente. On observe même une amélioration de la situation sur le secteur de la Meuse amont. En conséquence, l'unité "Meuse amont" passe en bleu, les unités "Meuse aval et Chiers" et "Moselle amont et Meurthe" restent en gris et l'unité "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" reste en bleu.

Sur le territoire Rhin-Sarre, des précipitations relativement continues ont été observées en deuxième partie de la semaine 42 et en début de la semaine 43 sur l'ensemble du territoire, qui ont provoqué des hausses des niveaux en début de semaine dernière. La situation s'est globalement améliorée (les VCN3 sont soit en hausse, soit connaissent des légères baisses, selon les secteurs) et toutes les unités du territoire Rhin-Sarre sont en bleu.

Sur le bassin Seine-Normandie en région Grand Est, les pluies abondantes de la fin de la semaine 42 se font encore ressentir. En conséquence la situation hydrologique s'améliore, ainsi l'unité "La Blaise" passe de orange à gris, l'unité "Armance" passe de jaune à gris" et l'unité "Oise amont" de gris à bleu. Une légère dégradation est toutefois observée sur l'ouest du territoire, l'unité "Petit Morin" passe de jaune à orange, l'unité "Brie et Tardenois" passe de bleu à jaune et les unités "Grand Morin" et "Surmelin" de bleu à gris. Les autres unités hydrologiques ne changent pas.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, les unités ne changent pas de couleur par rapport à la semaine dernière.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle réalisée entre le 24 et 27 octobre a été intégrée pour 9 départements (hormis l'Aube). La pluviométrie d'octobre permet une nette amélioration des écoulements particulièrement sur l'est de la région, moins marquée sur les départements de l'ex Champagne-Ardenne. Cependant, tous les départements voient leurs notes s'améliorer allant de 6,8 à 9,7. Moins de 10% des stations restent en assec pour la campagne d'octobre des 9 départements pris en compte (le graphique sera mis à jour pour octobre avec l'ensemble des départements).

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable sont à un niveau de remplissage global de 64%. Les niveaux de remplissage des réservoirs restent conformes aux objectifs. Les réservoirs des Grands Lacs de Seine présentent un niveau de remplissage proche de 20%. Seul le réservoir de Kruth présente un taux de remplissage inférieur à 10%.

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

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 30 septembre au 30 octobre 2022 (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 BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2022), DREAL Grand Est - Créé le 03/11/2022 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/09/22	du 09/09/22	du 16/09/22	du 23/09/22	du 30/09/22
				au 02/10/22	au 09/10/22	au 16/10/22	au 23/10/22	au 30/10/22
				Semaine 39	Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43

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

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/09/22	du 09/09/22	du 16/09/22	du 23/09/22	du 30/09/22		
				au 02/10/22	au 09/10/22	au 16/10/22	au 23/10/22	au 30/10/22		
				Semaine 39	Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43		
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MFCRINGS (51)	3	-0,334	-0,409	-0,451	-0,374	-0,388	
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	-0,032	-0,083	-0,087	-0,067	-0,056	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-1,205	-1,193	-1,194	-1,201	-1,227	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,772	-0,741	-0,746	-0,678	-0,569	
		Craie	SEMIDE (08)	5	-1,183	-1,045	-1,091	-1,098	-1,129	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-1,533	-1,647	-1,752	-1,740	-1,621	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-1,111	-1,160	-1,246	-1,337	-1,486	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				3,0	3,2	3,2	3,4	3,0
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,852	-0,828	-0,851	-0,818	-0,729	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	-0,728	-0,793	-0,844	-0,892	-0,871	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	-0,507	-0,565	-0,609	-0,608	-0,641	
		Craie	VANVAULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,946		-1,024	-1,106	-1,161	
		Craie	VAILLY (10)	5	-0,742	-0,688	-0,713	-0,733	-0,743	
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				2,3	1,8	2,5	2,2	2,4
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,742	-0,813	-0,867	-0,956	-0,993		
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-1,223	-1,300	-1,229	-1,167	-0,996		
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	-0,320	-0,289	-0,266	-0,336	-0,269		
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,219	0,097	-0,184	-0,245	-0,144		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,7	2,0	1,9	1,9	1,9	
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-1,826	-1,600	-1,499	-1,180	-1,053		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"				5,0	4,0	4,0	3,0	3,0		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,922	-0,897	-0,890	-0,896	-0,827		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"				3,0	3,0	3,0	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	-1,171	-1,174	-1,167	-1,069	-0,738	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	-1,047	-0,870	-0,915	-0,822	-0,753	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				-1,171	-1,174	-1,167	-1,069	-0,738
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-1,228	-1,069	-0,789	-0,796	-0,822	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,116	0,364	0,364	0,642	0,880	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	-0,802	-0,619	-0,496	-0,348	-0,241	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				-0,697	-0,504	-0,355	-0,230	-0,137
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	0,213	0,268	0,397	0,424	0,464	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	-1,236	-1,214	-0,865	-0,716	-0,491	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	0,832	0,825	0,776	0,768	0,802	
		Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-1,547	-1,470	-1,482	-1,366	-1,301	
		Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	-1,304	-1,271	-1,232	-1,341	-1,344	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	-0,994	-1,027	-1,047	-0,586	-0,385	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				-1,171	-1,166	-1,153	-1,017	-0,933
		Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,247	-0,252	-0,265	-0,268	-0,282
	Cailloutis du Sundgau		MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,000	-0,997	-1,000	-0,996	-1,001	
	Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [2 stations]				-0,624	-0,625	-0,633	-0,632	-0,642	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	-1,404	-1,350	-1,317	-1,275	-1,261	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	-0,947	-1,023	-0,927	-0,778	-0,383	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	-0,561	-0,671	-0,574	-0,504	-0,487	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				-0,971	-1,015	-0,939	-0,852	-0,710
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	-0,721	-0,741	-0,815	-0,617	-0,479	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	-1,292	-1,199	-0,793	-0,211	0,144	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	-1,600	-1,091	-1,056	-0,908	-0,821	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	-1,112	-1,088	-1,058	-1,081	-0,996	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				-1,206	-1,033	-0,938	-0,716	-0,555	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	0,789	1,191	1,155	1,177	1,158	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	-0,838	-0,832	-0,850	-0,849	-0,862	
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				0,138	0,382	0,353	0,367	0,350
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	-0,928	-0,887	-0,861	-0,715	-0,696	
Calcaires du Dogger		VERNEVILLE (57)	4	-0,856	-0,929	-0,940	-0,925	-0,791		
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	0,408	0,377	0,353	0,398	0,314		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	-0,770	-0,846	-0,970	-0,923	-0,787		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				-0,497	-0,534	-0,572	-0,510	-0,462		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	-0,353	0,233	0,047	0,213	0,075		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	-0,108	0,203	0,169	0,250	0,468		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	0,326	0,780	0,685	0,621	0,517		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				0,048	0,360	0,247	0,327	0,317		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	0,229	0,269	0,235	0,312	0,306		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	-0,051	-0,066	-0,201	-0,251	-0,275		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				0,054	0,060	-0,038	-0,040	-0,057	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	-0,415	-0,102	0,385	0,562	0,578		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3				-0,065	-0,112		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	0,038	0,202	0,097	0,294	0,280		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	-0,291	-0,332	-0,460	-0,349	-0,373		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				-0,237	-0,079	0,036	0,150	0,136	
	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-1,423	-1,266	-1,260	-1,094	-0,866		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	PRASLIN (10)	5	-0,663	-0,327	-0,209	-0,013	0,263		
	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	-1,266	-1,113	-1,023	-0,939	-0,834		
Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	-1,553	-1,503	-1,327	-1,158	-0,814		



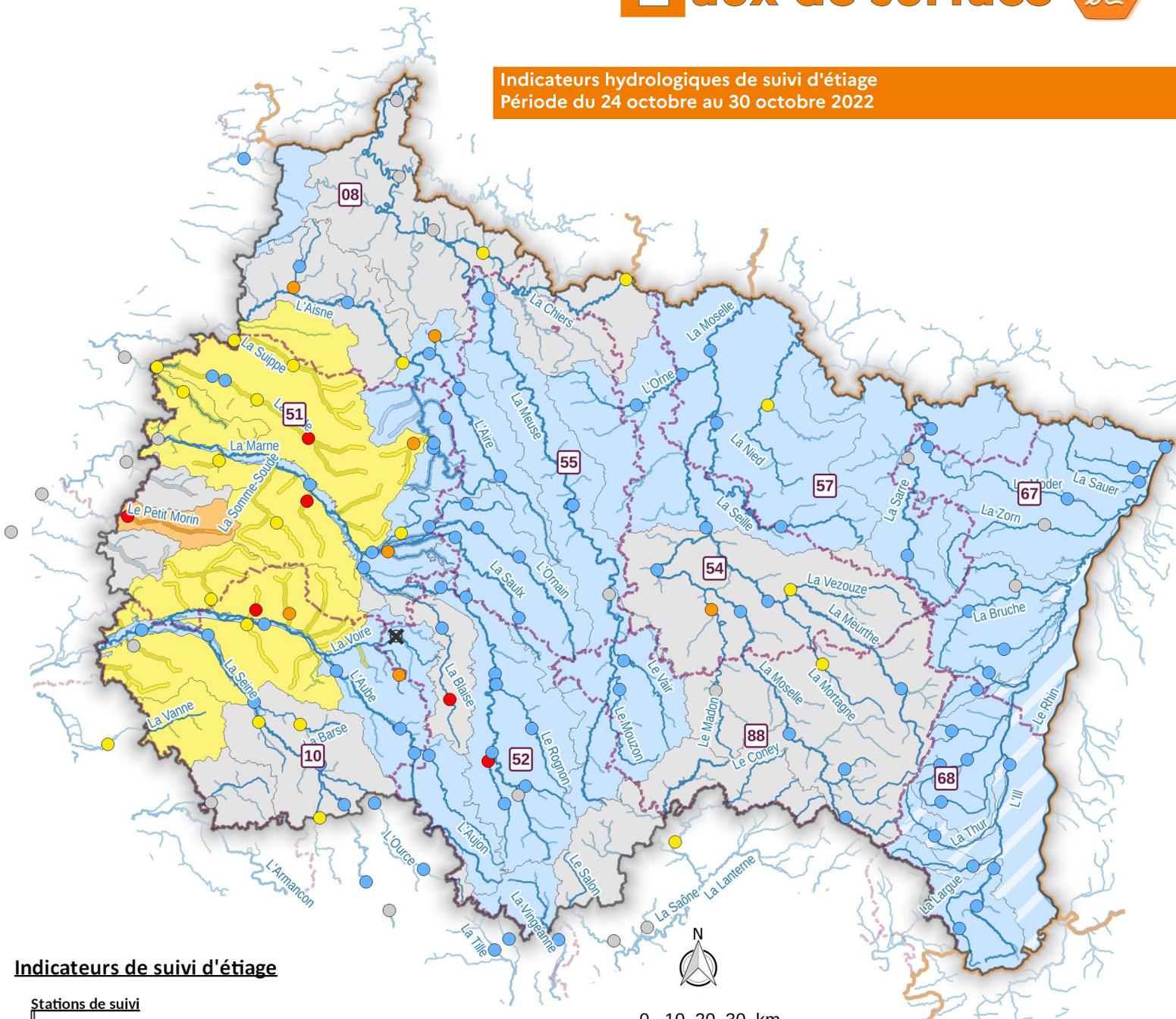
Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/09/22	du 09/09/22	du 16/09/22	du 23/09/22	du 30/09/22		
				au 02/10/22	au 09/10/22	au 16/10/22	au 23/10/22	au 30/10/22		
				Semaine 39	Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	-0,297	-0,073	-0,099	0,223	0,451	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	-0,193	-0,164	-0,193	-0,224	-0,267	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	-1,077	-1,017	-1,019	-0,951	-0,846	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	-1,810	-1,924	-1,968	-2,004		
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	-0,841	-0,852	-0,824	-0,819	-0,747	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	-0,785	-0,780	-0,793	-0,818	-0,835	
	Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	-0,773	-0,801	-0,861	-0,880	-0,927	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	-0,481	-0,468	-0,513	-0,461	-0,089	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-1,309	-1,195	-1,475	-1,580	-1,802	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-1,937	-1,896	-1,930	-1,929	-1,940	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				-0,943	-0,912	-1,018	-1,029	-0,958
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,752	-1,742	-1,713	-1,693	-1,770	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,427	-0,336	0,251	0,488	0,626	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	-0,541	-0,519	-0,462	-0,402	-0,303	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	-1,524	-1,331	-0,926	-0,691	-0,225	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	-0,176	-0,105	0,049	0,177	0,341	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	-0,900	-0,760	-0,370	-0,135	0,073	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	-1,209	-1,201	-1,198	-1,185	-1,166	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	-0,907	-0,845	-0,567	-0,355	-0,103	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,841	-0,752	-0,462	-0,292	-0,094
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	-1,055	-1,034	-1,008	-0,965	-0,906	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	-0,389	-0,329	-0,367	-0,374	-0,394	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-1,359	-1,343	-1,355	-1,350	-1,349	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	-0,349	-0,269	-0,121	-0,054	0,016	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	-1,022	-1,025	-0,982	-0,962	-0,936	
		Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	-1,039	-1,014	-0,896	-0,764	-0,540	
		Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-1,371	-1,341	-1,271	-1,214	-1,157	
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	-0,409	-0,317	-0,281	-0,240	-0,182		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,822	-0,781	-0,729	-0,682	-0,618		
Sables de l'Apto-Albien		Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	-1,648	-1,745	-1,884	-1,492	-1,296	
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	-1,204	-1,126	-0,877	-0,245	0,660		
	Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				-1,470	-1,497	-1,481	-0,993	-0,514	

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 octobre au 30 octobre 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

0 10 20 30 km



Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2020), DREAL Grand Est - Créé le 03/11/2022 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 26/09/22	du 03/10/22	du 10/10/22	du 17/10/22	du 24/10/22	
								au 02/10/22	au 09/10/22	au 16/10/22	au 23/10/22	au 30/10/22	
							Semaine 39	Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43		
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	0,40	0,54	0,51	1,36	0,89	
	ANTE	Châtirces (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,12	0,11	0,25	0,40	0,26	
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	0,36	0,36	0,29	3,31	2,57	
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01	0,30	0,22	0,21	0,28	0,06	
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	0,64	0,55	0,58	3,22	2,26	
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,20	0,19	0,18	0,34	0,21	
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	0,13	0,23	0,44	1,06	0,36	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				3,2	2,8	2,4	1,1	1,3					
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	0,36	0,33	0,33	0,69	0,36	
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	3,58	4,25	3,60	4,57	5,26	
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,15	0,11	0,11	0,28	0,31	
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	1,79	2,14	2,09	4,77	3,86	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"				3,1	2,3	2,3	1,6	2,3					
Oise amont	OTISE	Hirson (02) *	314	0,39	0,19	0,13	0,098	0,37	0,37	0,38	0,38	0,40	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"				2,0	2,0	2,0	2,0						
Saulx et Ornaïn	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,04	0,05	0,04	0,24	0,21	
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,15	0,06	
	SAULX	Mogneville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	1,25	1,28	1,21	2,37	2,74	
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,07	0,07	0,06	0,33	0,35	
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	1,19	1,13	1,09	4,79	3,62	
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,18	0,16	0,17	0,31	0,26	
	ORNAIN	Val-d'Ornaïn [Vamey] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	1,14	1,10	1,07	3,68	3,68	
	CHÉE	Villotte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,08	0,03	0,04	0,29	0,27	
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	1,71	1,78	1,75	4,79	7,25	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornaïn"				2,5	2,6	2,6	1,1	1,3				
Marne Amont	MARNE	Chamouille (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	5,35	7,05	6,19	11,17	13,02	
	SUIZE	Chaumont [Saint-Roch] (52)	60	0,013	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MARNE	Condes (52)	282	0,78	0,62	0,30	0,10	1,37	1,73	1,42	2,68	2,17	
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,19	0,44	0,32	0,75	0,79	
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,37	0,39	0,35	0,57	0,45	
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,13	0,88	0,92	1,07	0,91	
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	4,38	6,07	5,06	9,80	11,61	
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	0,68	1,21	0,95	2,38	3,50	
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	5,52	6,59	5,70	11,01	12,89	
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,33	0,31	0,33	0,48	0,33	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				2,2	1,7	1,6	1,2	1,2					
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	2,77	2,76	2,65	4,88	3,22	
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	3,10	2,43	2,35	4,50	3,01	
	AUJVE	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	0,20	0,19	0,19	0,31	0,23	
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	0,68	0,64	0,53	0,59	0,62	
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	0,30	0,35	0,36	0,47	0,59	
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	1,71	1,62	1,60	2,09	1,78	
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	0,43	0,48	0,47	0,54	0,57	
	SOUIDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				3,6	3,3	3,5	3,2	3,1				
	Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	1,70	1,10	0,90	0,80	3,42	4,90	4,51	6,10	8,74
VOIRE		Droyes [Gervilliers] (52)	270	0,46	0,37	0,30	0,24						
AUBE [PARTIELLE]		Longchamp-sur-Aujon [Otre Aube] (10)	689	1,25	1,00	0,41	0,25	1,02	1,90	1,64	2,44	3,47	
AUJON		Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	1,09	1,57	1,50	1,81	2,55	
LAINÉ		Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,6	1,1	1,1	1,1						
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	HUITRELLÉ	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	0,20	0,19	0,18	0,24	0,26	
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,08	0,10	0,09	0,23	0,17	
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,09	0,21	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				4,2	3,5	3,5	3,0	3,2				
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,20	0,19	0,18	0,55	0,18	
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,43	0,40	0,40	0,82	0,52	
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,23	0,21	0,22	0,38	0,21	
	CUBRY	Piery (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,17	0,15	0,15	0,23	0,16	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				2,5	2,8	2,8	1,2	2,8					
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	454	0,80	0,61	0,56	0,53	0,63	0,69	0,69	0,85	0,75	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"				2,0	2,0	2,0	2,0						
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	354	0,57	0,49	0,42	0,36	0,33	0,34	0,33	0,39	0,35	
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	251	0,92	0,72	0,60	0,50	0,76	0,77	0,77	0,91	0,77	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"				3,8	3,8	3,8	3,2	3,8					
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	770	2,40	2,10	1,90	1,70	2,00	1,90	1,90	2,50	2,20	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"				3,0	4,0	4,0	1,0	2,0					
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
	BLAISE	Louvement [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	0,37	0,33	0,31	0,37	1,07	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				3,5	3,5	3,5	3,5						
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	0,70	1,37	1,51	2,01	2,57	
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	2,86	4,33	2,97	5,89	10,98	
	HÔZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,04	0,04	0,04	0,05	0,07	
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	4,94	8,05	7,40	9,54	12,71	
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	173	0,33	0,26	0,10	0,05	0,21	0,61	0,61	0,44	0,44	
	LAINÈS	Les Riceys (21) *	674	0,83	0,66	0,39	0,28	0,29	0,39	0,39	0,40	0,40	
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,29	0,22	0,22	0,27	0,31	
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	183	0,99	0,79	0,37	0,21	0,20	0,20	0,20	1,30	1,30	
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	2,54	4,76	3,76	5,10	5,73	
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				3,3	2,8	2,9	1,8	1,8				
Armançe Amont	ARMANÇE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	0,43	0,40	0,41	0,51	0,76	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armançe"				3,0	3,0	3,0	3,0						
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	866	4,20	3,00	2,40	2,00	2,28	2,57	2,56	2,56	2,56	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"				4,0	3,0	3,0	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 26/09/22	du 03/10/22	du 10/10/22	du 17/10/22	du 24/10/22
								au 02/10/22	au 09/10/22	au 16/10/22	au 23/10/22	au 30/10/22
								Semaine 39	Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée

Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	214	4,80	3,40	2,90	2,20	2,75	3,28	3,28	2,96	2,96
	GOURGEONNE	Tincey-et-Pontrebeau (70) *	140	0,43	0,26	0,02	0,13	0,10	0,12	0,12	0,28	0,28
	SALON	Denèvre (70) *	390	1,00	0,62	0,43	0,30	0,39	1,04	1,04	0,75	0,75
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Vosges)"				4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont (Haute Marne)"				4,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,49	0,94	0,74	1,49	1,79
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,09	0,11	0,10	0,15	0,16
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,35	0,93	0,73	1,19	1,28
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"				2,3	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

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	0,36	0,21	0,16	0,38	0,30
	VAIR	Soulesse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,73	0,63	0,57	0,88	0,65
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	0,86	1,46	0,98	1,99	2,10
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	2,23	3,17	2,45	4,88	6,55
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	5,01	6,31	5,08	8,96	11,30
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				3,1	3,0	3,4	1,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,66	0,47	0,43	1,12	0,45
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	7,56	7,24	7,11	9,84	7,29
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	17,20	18,20	17,00	23,20	23,80
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,07	4,50	2,62	4,50	3,85
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	23,80	27,20	27,10	35,60	35,30
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				3,3	2,9	3,3	2,0	3,3	2,9	3,3	2,0	2,3
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	4,90	3,81	2,59	6,60	4,76
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	1,01	0,68	0,55	1,02	1,15
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	5,98	2,50	17,00	14,10	9,94	25,50	22,90
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	11,00	19,00	12,60	28,40	28,20
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,87	0,59	0,55	0,77	0,92
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	1,32	0,93	0,71	0,96	0,91
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	9,86	19,50	11,60	29,20	30,10
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	2,70	1,80	1,49	2,00	3,19
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,01	0,84	0,71	1,36	1,25
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	1,05	0,65	0,59	0,77	0,98
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	10,10	8,70	7,83	9,94	12,40
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				1,9	2,4	2,6	1,9	1,9	2,4	2,6	1,9
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	19,80	32,10	22,90	47,20	47,40
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,78	0,83	1,21	4,39	4,28
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	1,45	1,82	1,02	4,85	4,51
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,06	0,11	0,07	0,47	0,52
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,57	0,51	0,49	1,92	1,36
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	22,30	35,50	24,50	58,20	56,90
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,36	0,35	0,38	0,49	0,43
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				3,2	2,1	3,3	1,2	2,1	3,3	1,2	1,2	1,2
Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	4,60	3,56	3,25	4,89	5,08
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,72	0,55	0,46	0,78	0,81
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	2,68	2,07	2,03	2,52	2,47
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,49	0,42	0,63	0,45	0,50
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				1,0	1,9	2,8	1,4	1,0	1,9	2,8	1,4
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissebourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,66	1,42	1,37	1,49	1,45
	SELTZBACH	Niederroedem (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,38	0,25	0,21	0,36	0,37
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,66	1,43	1,33	2,07	1,39
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	3,34	2,68	2,45	3,11	2,87
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	2,07	1,70	1,66	2,00	1,96
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				1,3	1,4	1,8	1,4	1,3	1,4	1,8	1,4	1,4
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,40	0,36	0,33	0,37	0,43
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,76	1,21	1,06	2,04	2,50
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,23	0,17	0,16	0,26	0,30
	GIESSEN	Thannville (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,26	0,14	0,12	0,35	0,49
	LIEPRETTE	Liepvrette (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,68	0,41	0,31	0,43	0,79
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				1,3	1,9	1,9	1,5	1,3	1,9	1,5	1,3
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,40	0,22	0,18	0,22	0,36
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,69	0,49	0,40	0,67	0,81
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	1,18	1,05	0,95	1,69	2,22
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,22	0,17	0,16	0,23	0,40
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				1,0	1,1	1,3	1,0	1,0	1,1	1,3	1,0	1,0
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	2,66	1,20	1,04	1,01	1,61
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	1,15	0,66	0,67	0,64	0,81
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,47	0,29	0,25	0,25	0,33
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				1,0	1,1	1,8	1,8	1,0	1,1	1,8	1,8	1,0
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	871,0	1157,0	909,0	770,0	979,0
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	4,97	4,82	3,92	7,60	7,46
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				1,0							
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	-	0,96	-	0,53	2,70	2,58	1,45	3,40	3,28
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0							
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	2,18	1,33	0,86	2,60	1,48
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"				1,0							

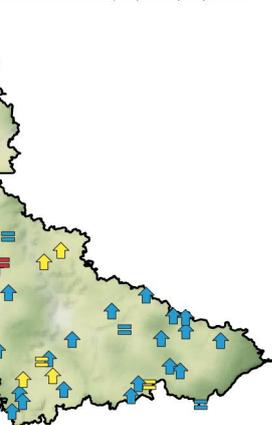
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	17,35	19,41	19,15	21,59	26,36
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	11,84	14,72	14,41	17,23	20,27
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	30,29	34,08	32,17	46,66	51,38
	MARNE	Fignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	33,77	37,66	35,69	45,54	44,22
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	25,03	27,93	21,95	23,50	28,70
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	26,96	29,65	26,61	25,80	31,39
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	38,20	43,79	44,36	45,06	55,76
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,0	1,0	1,0</					

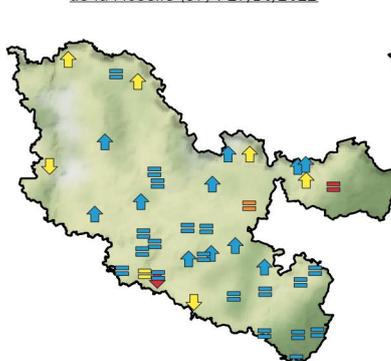


Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 30 octobre 2022

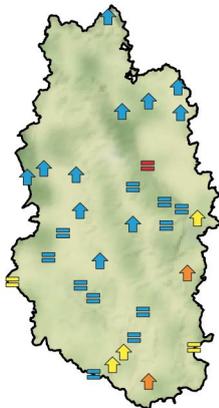
Date de la dernière mise à jour
de la Moselle (54) : 26/10/2022



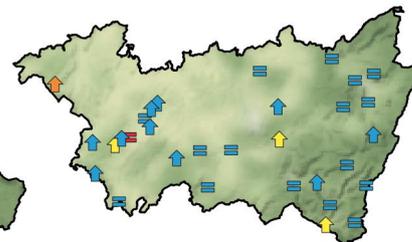
Date de la dernière mise à jour
de la Moselle (57) : 27/10/2022



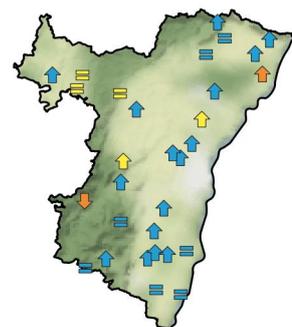
Date de la dernière mise à jour
de la Meuse (55) : 27/10/2022



Date de la dernière mise à jour
des Vosges (88) : 25/10/2022



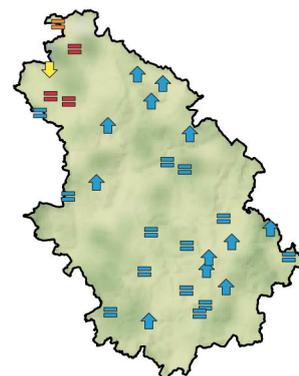
Date de la dernière mise à jour
du Bas-Rhin (67) : 25/10/2022



Date de la dernière mise à jour
du Haut-Rhin (68) : 25/10/2022



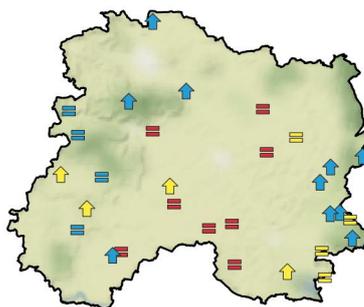
Date de la dernière mise à jour
de la Haute-Marne (52) : 24/10/2022



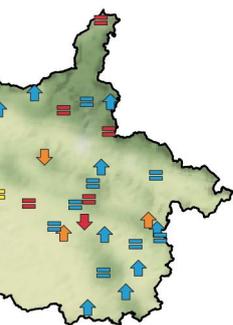
Date de la dernière mise à jour
de l'Aube (10) : 27/09/2022



Date de la dernière mise à jour
de la Marne (51) : 24/10/2022



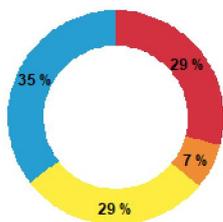
Date de la dernière mise à jour
des Ardennes (08) : 25/10/2022



État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est

Dernière campagne mensuelle

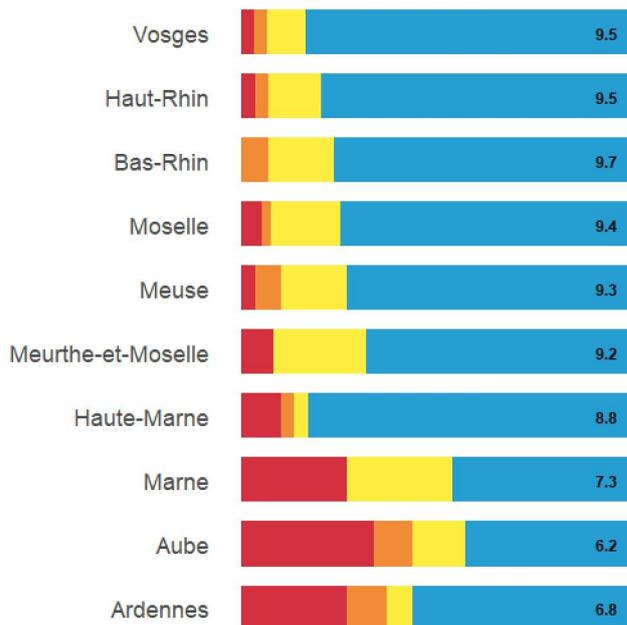


Écoulements

- visibles acceptables
- visibles faibles
- non visibles
- assecs
- observation impossible

Départements

Dernière mise à jour



Notes des départements

État des écoulements

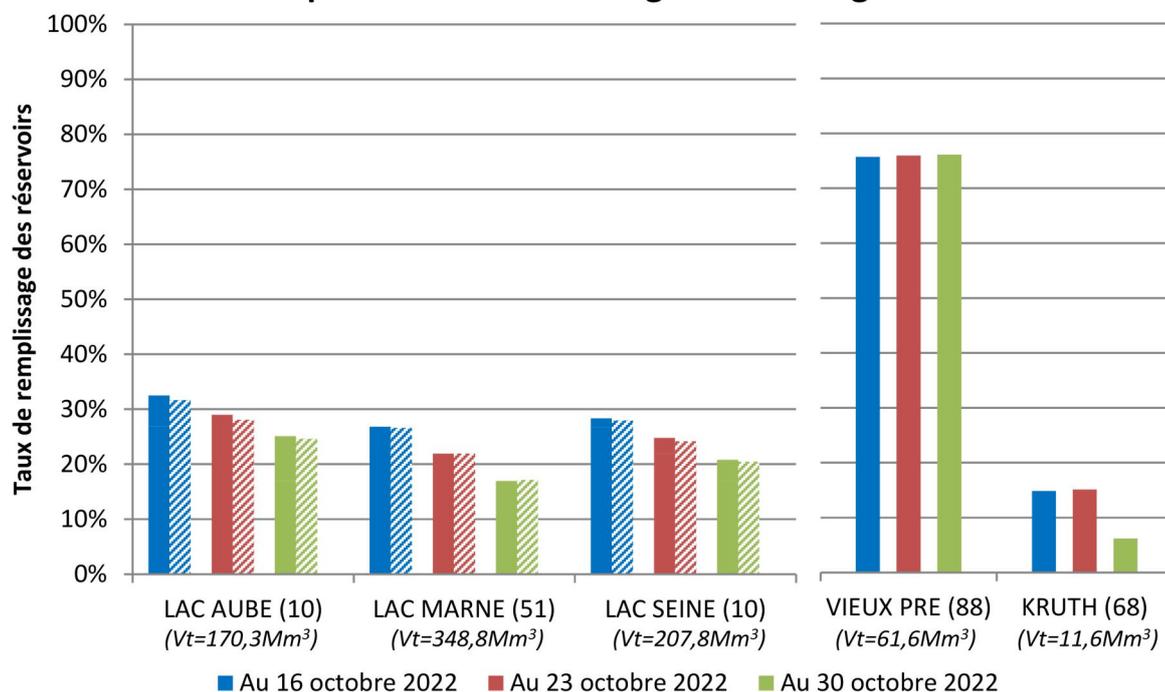
- Non visibles
- Visibles faibles
- Visibles acceptables
- Observation impossible
- Absence de données

Évolution

- ↑ Hausse
- ▬ Stable
- ↓ Baisse
- Indéterminée



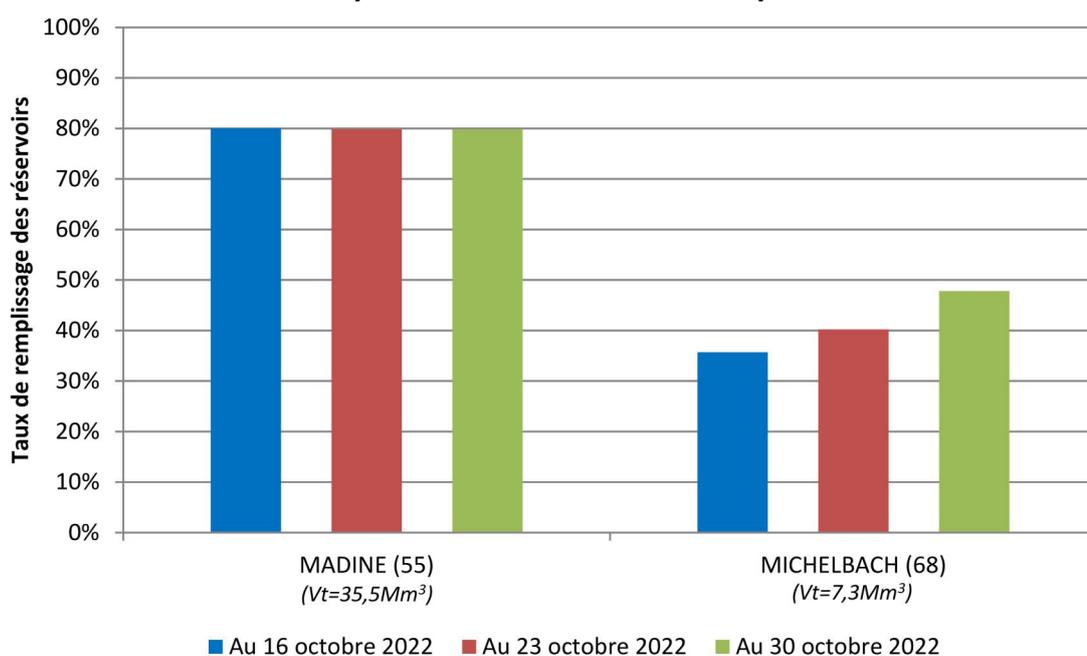
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtement des crues



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

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

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

MÉTHODOLOGIE

Qualification à la station : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du VCN3 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.