

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, l'état des nappes reste globalement satisfaisant sur la région Grand Est du fait de la recharge 2023-2024 excédentaire et du contexte pluvieux qui se poursuit. La tendance à la baisse est toutefois majoritaire mais environ un cinquième des piézomètres suivis se maintient à la hausse. Dans ces conditions, toutes les unités hydrogéologiques ainsi que les indicateurs globaux restent en bleu sauf l'indicateur de la nappe inertielle du Sundgau qui est en gris. Pour le Ried Centre Alsace, tous les secteurs sont en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, les fréquentes averses de la première quinzaine de juillet ont contribué à maintenir les cours d'eau à des niveaux confortables pour la saison. Ainsi, toutes les unités hydrologiques sont encore en bleu.

Pour le territoire Rhin-Sarre, en raison des conditions météorologiques de ces dernières semaines, les débits sont élevés. Les niveaux sont au-dessus des seuils, et toutes les unités sont en conséquence en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les pluies répétitives observées au cours des mois passés ont un effet très bénéfique sur la situation hydrologique. En conséquence, la situation hydrologique concernant la semaine 28 est favorable et tous les bassins hydrologiques sont en bleu.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée en région Grand Est, les unités hydrologiques "Saône Amont" et "Tille-Vingeanne" restent également en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle du mois de juin pour le Grand Est est achevée. Tous les départements ont une note de 10, sauf les départements des Ardennes et de la Haute-Marne avec la note de 9,7 qui traduit la présence d'un assec. A l'échelle de la région, 95% des stations suivies sont visibles acceptables.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable a très peu évolué : le taux reste à 98,6% pour Madine, et atteint 97,7% pour Michelbach qui ne perd que 0,5%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Aube, Marne et Seine sont globalement stables et restent au-dessus de leur objectif : ainsi les taux atteignent 97,2% pour la lac Aube, 93,5% pour le lac Marne et 96,8% pour le lac Seine. Le niveau des réservoirs de Vieux Pré et de Kruth sont stables : le taux de remplissage reste à 99,9% pour Vieux Pré, et à 100% pour Kruth.

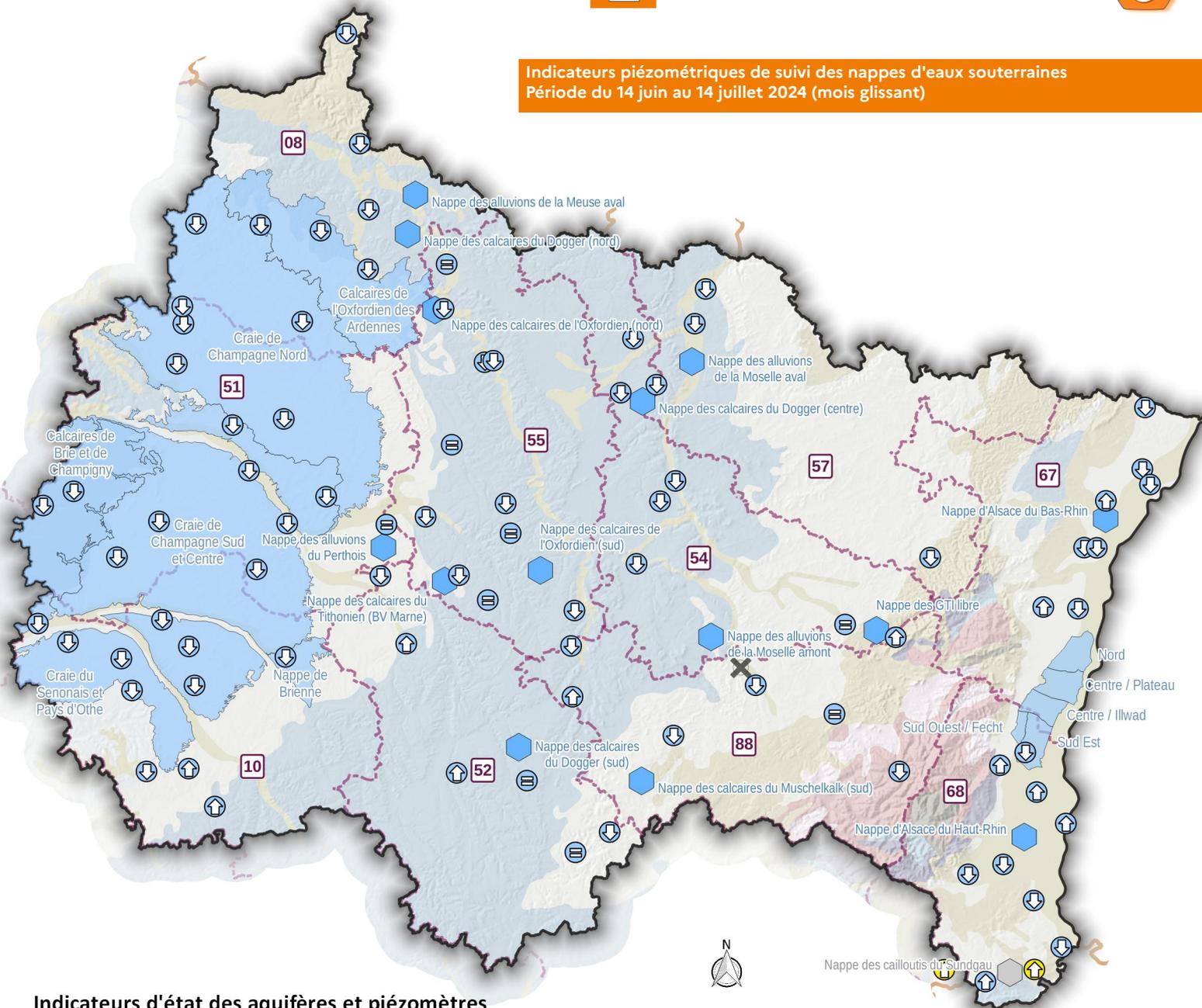
Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site VigiEau : <http://vigieau.gouv.fr>

Sommaire :

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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 14 juin au 14 juillet 2024 (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 (EES). |
| | -Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES). |
| | -Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM). |
| | -Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM). |
| | -Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N). |
| | - 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 (2024), DREAL Grand Est - Créé le 16/07/2024 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 19/04/24	du 02/05/24	du 16/05/24	du 30/05/24	du 14/06/24		
				au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24	au 14/07/24		
				Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28		
Etat des nappes avec l'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) mensuel										
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	0,817	0,975	1,036	1,032	1,154	
		Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	1,451	1,396	1,469	1,525	1,550	
		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	0,520	0,552	0,605	0,588	0,463	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	1,132	1,069	0,940	0,828	0,747	
		Craie	SEMIDE (08)	5	0,580	0,602	0,588	0,569	0,528	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	1,164	1,102	0,926	0,774	0,893	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	0,982	0,853	0,738	0,578	0,549	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5			0,829	1,085	1,057	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	1,852	1,715	1,404	1,338	1,423	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	1,055	1,042	0,922	0,957	0,934	
		Craie	VANAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,640	0,349	0,254	0,269	0,367	
		Craie	VAILLY (10)	5	1,268	1,200	1,097	1,046	0,946	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	1,205	1,172	1,160	1,141	1,107	
		Craie	VILLELOUP (10)	5	1,192	1,031	0,804	0,808	1,046	
		Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,790	0,738	0,782	0,729	0,682	
		Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,947	0,788	0,769	0,887	1,029	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,308	-0,403	-0,164	-0,092	-0,255		
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"				1,0	1,0	1,0	1,0		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	0,939	1,099	0,992	0,963	1,077		
	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	1,628	1,967	1,163	1,001	1,232	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	0,734	1,169	0,971	1,028	1,019	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]				1,181	1,568	1,067	1,015	1,126
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,124	0,478	0,351	-0,249		
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	1,004	1,311	1,123	1,165	1,451	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	1,098	1,560	1,221	1,146	1,397	
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]				0,581	1,053	0,844	0,594	1,424
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	2,004	1,856	1,984	1,487	1,769	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	0,646	1,378	1,445	0,974	0,926	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]				1,394	1,669	1,730	1,273	1,343	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	1,483	1,653	1,338	1,115	1,750	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-0,096	-0,079	-0,100	-0,263	-0,148	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	0,684	0,795	0,716	0,796	0,952	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	1,139	1,527	1,332	1,524	1,991	
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]				0,879	1,109	0,980	1,108	1,397
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,086	-0,070	-0,051	-0,085	-0,044	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,071	-1,053	-1,029	-0,994	-0,963	
		Cailloutis du Sundgau franc-comtois	FLORIMONT (90)	1	-1,329	-1,318	-1,235	-1,203	-1,173	
	Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [3 stations]				-0,829	-0,814	-0,772	-0,761	-0,727	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIELLES SUR BAR (08)	4	0,562	0,584	0,796	0,811	0,709	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	0,553	0,587	0,509	0,470	0,404	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	1,125	1,172	1,072	0,983	1,119	
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]				0,747	0,781	0,792	0,755	0,744
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	0,764	0,920	1,023	0,863	0,633	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	0,778	0,902	0,606	0,339	1,013	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	2,120	1,893	1,249	1,007	2,184	
	Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	0,977	1,392	1,044	0,884	1,339		
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]				1,216	1,313	0,996	0,787	1,345	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	0,954	1,143	1,201	1,164	1,303	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	0,600	0,562	0,517	0,367	0,214	
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]				0,812	0,911	0,927	0,845	0,867
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	0,939	1,504	1,248	1,289	1,291	
		Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	4	0,570	0,690	0,927	0,875	0,711	
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	1,886	2,023	1,630	1,331	1,374		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,630	1,101	1,224	1,095	1,173		
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]				1,034	1,355	1,276	1,155	1,152		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	1,459	1,703	1,231	1,285	2,164		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	1,171	1,116	0,668	1,129	2,007		
Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	1,100	1,244	0,589	0,505	1,266			
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]				1,273	1,393	0,883	1,038	1,887		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	0,055	0,367	0,475	0,461	0,719		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	1,504	1,593	1,597	1,480	1,807		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]				0,961	1,133	1,176	1,098	1,399	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	1,553	1,800	1,165	0,618	1,052		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,791	1,619	1,359	1,221	1,877		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	1,335	1,231	0,815	0,764	1,563		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	0,703	0,842	0,521	0,775	1,332		
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]				1,331	1,384	0,953	0,807	1,404	
Socle Ardennais	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	-0,226	0,004	0,260	0,423	0,607		
	Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	0,616	0,782	0,757	0,965	1,462		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,791	1,292	1,737	1,729	1,270		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 19/04/24	du 02/05/24	du 16/05/24	du 30/05/24	du 14/06/24		
				au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24	au 14/07/24		
				Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	0,864	1,004	1,137	1,137	1,264	
	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	1,616	1,155	0,838	0,638	0,557	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	1,506	1,493	1,352	1,195	1,013	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	0,710	0,898	0,943	0,784	1,091	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	0,755	0,774	0,711	0,735	0,779	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	0,576	0,620	0,761	0,804	1,111	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARNES-SUR-AMANCE (52)	3	1,235	1,426	1,535	1,415	1,715	
		Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	0,780	0,946	1,157	1,202	1,190	
		Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	0,359	0,760	1,041	1,049	1,359	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-0,133	0,086	0,443	0,488	0,513	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-0,434	-0,266	-0,076	0,002	0,040	
	Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				0,242	0,510	0,781	0,816	0,940	
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,101	-0,937	-0,721	-0,592	-0,506	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	1,637	2,163	2,240	1,910	2,205	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	0,921	2,204	2,148	1,445	1,374	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	0,433	1,774	2,062	1,465	1,551	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	0,635	1,476	1,833	1,390	1,386	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	1,354	1,681	1,704	1,408	1,638	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	0,319	0,629	0,914	0,987	0,970	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	1,143	1,512	1,695	1,460	1,423	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				0,878	1,604	1,752	1,369	1,452
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	0,791	0,704	0,718	0,702	0,646	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	0,263	0,286	0,839	1,044	1,023	
Nappe d'Alsace		HABSHEIM (68)	3	-0,443	-0,491	-0,489	-0,480	-0,472		
Nappe d'Alsace		HESINGUE (68)	5	0,272	0,411	0,434	0,442	0,428		
Nappe d'Alsace		HETTENSCHLAG (68)	4	0,470	0,411	0,541	0,730	0,918		
Nappe d'Alsace		PORTE DU RIED (68)	5	0,326	0,843	1,280	1,069	0,963		
Nappe d'Alsace		WINTZENHEIM (68)	2	-0,427	-0,311	-0,211	-0,178	-0,172		
Nappe d'Alsace		WITTENHEIM (68)	3	0,760	0,718	0,879	0,912	0,862		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				0,320	0,404	0,602	0,630	0,619		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	0,318	0,704	1,006	0,886	0,614		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	0,395	0,510	0,217	0,604	0,948		
Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				0,349	0,626	0,690	0,773	0,748		

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 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24	du 08/07/24
		N	ELM	EM	ES	EES		au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24	au 14/07/24
							Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28	
Nord	ROSSFELD (67)	>	157,19	157,13	157,11	157,10	5		157,74	157,60	157,46	157,52
	Qualification de l'étiage du secteur "Nord"								1,0	1,0	1,0	1,0
Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	>	160,80	160,73	160,69	160,65	5		161,41	161,28	161,14	161,20
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"								1,0	1,0	1,0	1,0
Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	>	167,40	167,35	167,30	167,25	5		168,13	168,17	168,06	168,05
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"								1,0	1,0	1,0	1,0
Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	>	176,41	176,32	176,28	176,24	5		176,86	176,78	176,73	176,69
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"								1,0	1,0	1,0	1,0
Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	>	175,00	174,85	174,77	174,70	5		175,80	175,67	175,56	175,53
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"								1,0	1,0	1,0	1,0

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 8 juillet au 14 juillet 2024



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 (EES).
- Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES).
- Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM).
- Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM).
- Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N).
- 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 (2024), DREAL Grand Est - Créé le 16/07/2024 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)					BV résiduel (km ²)	du 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24	du 08/07/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24	au 14/07/24
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie													
Aisne Amont	AIRE	Beausite [Amblaincourt] (55)	>	0,50	0,40	0,09	0,04	283	2,04	2,19	1,76	1,48	1,86
	ANTE	Châtiches (51)	>	0,10	0,08	0,03	0,01	112	1,03	0,99	0,42	0,56	0,91
	AIRE	Chevrières (08)	>	1,88	1,50	0,75	0,42	234	8,06	7,59	5,01	5,03	5,46
	BIESME	Clon (55)	>	0,06	0,04	0,02	0,01	71	1,32				
	AIRE	Varennes-en-Argonne (55)	>	1,15	0,92	0,43	0,20	344	5,45	5,99	4,54	4,85	5,76
	AGRON	Verpel (08)	>	0,40	0,32	0,21	0,13	133	1,24	1,02	0,70	0,69	0,75
	AISNE	Verrières (51)	>	0,31	0,25	0,09	0,04	273	3,09	2,21	1,29	1,92	2,06
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	>	0,76	0,61	0,38	0,28	285	3,06	2,81	1,71	1,49	1,57
	AISNE	Givry (08)	>	3,60	2,50	2,00	1,70	660	28,18	24,91	17,01	16,72	15,52
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	>	0,07	0,05	0,04	0,03	40	0,50	0,58	0,42	0,37	0,35
	AISNE	Mouron (08)	>	5,00	4,00	2,00	0,97	702	25,67	21,93	15,18	15,40	14,08
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Oise amont	OISE	Hirson (02) *	>	0,39	0,19	0,13	0,100	314	0,65	1,61	0,71	0,88	0,57
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saulx et Ornain	CHEE	Bettancourt-la-Longue (51)	>	0,21	0,17	0,07	0,03	101	1,48	1,40	1,35	1,07	1,82
	BRUXENELLE	Brusson (51)	>	0,16	0,13	0,07	0,05	134	0,77	0,59	0,46	0,41	0,85
	SAULX	Mognéville (55)	>	2,25	1,80	1,20	0,85	409	13,09	8,27	5,42	4,61	7,19
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	>	0,07	0,06	0,03	0,01	75	2,69	1,04	0,48	0,66	0,81
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	>	1,00	0,80	0,48	0,18	666	9,71	6,42	2,97	4,08	9,48
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	>	0,33	0,26	0,14	0,07	174	1,20	1,26	0,87	0,74	0,96
	ORNAIN	Val-d'Ornain [Vamey] (55)	>	1,38	1,10	0,56	0,36	170	14,75	13,79	6,65	5,71	11,06
	CHEE	Villotte-devant-Louppy (55)	>	0,20	0,16	0,07	0,03	113	0,85	0,70	0,77	0,59	1,12
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	>	4,25	3,40	1,70	0,94	266	35,16	28,21	15,46	13,10	25,79
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornain"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Marne Amont	MARNE	Chamouilley (52)	>	5,38	4,30	2,70	1,20	343	49,43	28,47	17,46	28,29	36,88
	MARNE	Condes (52)	>	0,78	0,62	0,30	0,10	356	14,16	8,21	4,84	7,36	10,91
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrière] (52)	>	0,13	0,10	0,03	0,02	169	2,83	1,60	0,79	1,45	1,38
	TRAIRE	Louvières (52)	>	0,13	0,10	0,05	0,02	120	2,59	1,41	0,58	1,04	1,67
	MARNE	Marmay-sur-Marne (52)	>	1,13	0,90	0,68	0,62	354	3,59	2,51	2,03	2,41	4,03
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	>	4,50	3,60	2,40	2,00	356	39,00	22,25	13,62	23,63	27,35
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	>	1,63	1,30	0,82	0,50	444	12,10	7,90	4,16	9,02	8,65
	MARNE	Saint-Dizier (52)	>	5,63	4,50	2,50	1,30	167	52,59	31,55	19,64	32,41	36,61
SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	>	0,07	0,06	0,03	0,02	84	1,54	0,94	0,46	0,96	1,02	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	>	0,58	0,46	0,00	0,00	283	6,31	5,67	4,83	4,01	3,19
	VESLE	Braine (02)	>	4,00	3,20	1,70	1,20	270	13,81	11,45	8,17	6,69	5,86
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	>	2,25	1,80	1,00	0,69	66	10,21	8,81			
	AUVE	Dommartin-Dampierre (51)	>	0,68	0,54	0,32	0,23	199	2,34	2,29	1,81	1,67	1,72
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	>	0,23	0,18	0,00	0,00	150	1,97	1,66	1,05	0,88	0,57
	SUIPPE	Orainville (02)	>	2,63	2,10	0,60	0,00	321	8,16	7,17	6,09	5,49	5,01
	VESLE	Puisieux (51)	>	1,38	1,10	0,14	0,00	320	6,88	5,50	3,87	2,86	2,33
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	>	1,38	1,10	0,37	0,13	159	8,42	7,10	5,12	4,07	3,43
	SUIPPE	Selles (51)	>	1,63	1,30	0,43	0,05	486	6,11	5,34	4,31	3,69	3,31
	SOUDE	Soudron (51)	>	0,24	0,19	0,00	0,00	106	1,42	1,15	0,85	0,50	0,45
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	>	1,70	1,10	0,90	0,80	221	45,10	18,46	14,37	23,05	26,75
	AUBE [PARTIELLE]	Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube] (10)	>	1,25	1,00	0,41	0,25	689	33,96	7,42	5,72	11,68	14,26
	AUJON	Maranville (52)	>	1,00	0,80	0,50	0,31	370	16,31	5,34	3,86	7,24	10,45
	LAÏNE	Soulaines-Dhuys (10)	>	0,39	0,31	0,20	0,13	23	1,32	1,01	0,86	1,03	0,89
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)	>	0,08	0,06	0,00	0,00	85	1,05	0,83	0,55	0,46	0,43
	HUITRELLE	Lhuître (10)	>	0,63	0,50	0,31	0,22	160	2,75	2,34	1,82	1,64	1,40
	BARBUÏSE	Pouan-les-Vallees (10)	>	0,35	0,28	0,00	0,00	196	2,26	1,97	1,47	1,34	1,24
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	>	0,20	0,16	0,00	0,00	159	1,73	1,48	1,11	1,07	0,92
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	>	0,50	0,40	0,00	0,00	320	3,65	3,18	2,51	2,31	1,76
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	>	0,24	0,19	0,13	0,10	147	0,92	0,84	0,53	0,42	0,43
	ARDRE	Fismes (51)	>	0,68	0,54	0,36	0,24	150	2,15	1,90	1,29	1,02	1,08
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	>	0,24	0,19	0,14	0,11	92	0,73	0,70	0,52	0,43	0,42
	CUBRY	Pierry (51)	>	0,26	0,21	0,14	0,11	103	0,70	0,61	0,50	0,50	0,45
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	>	0,80	0,61	0,56	0,53	454	2,01	1,70	1,15	1,06	0,88
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	>	0,57	0,49	0,42	0,36	354	2,72	2,46	1,75	1,61	1,50
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	>	0,92	0,72	0,60	0,50	251	4,39	4,29	2,74	2,45	2,17
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	>	2,40	2,10	1,90	1,70	770	6,34	5,14	4,67	3,41	2,94
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	>	0,36	0,29	0,17	0,13	125	2,53	1,27	1,16	2,43	2,33
	BLAISE	Louvenmont [Pont-Varin] (52)	>	0,73	0,58	0,31	0,17	338	6,43	3,91	3,72	6,45	6,14
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	>	1,09	0,87	0,38	0,23	375	14,95	6,75	5,08	8,11	9,81
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	>	2,70	1,60	1,20	1,00	473	42,40	23,85	18,44	46,37	35,09
	HOZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	>	0,16	0,13	0,04	0,01	249	1,63	1,02	0,69	1,12	1,36
	SEINE	Courtenot (10)	>	4,88	3,90	2,80	1,90	40	19,12	17,02	11,46	25,08	30,65
	LAIGNES	Leuglay [Froidvent] (21) *	>	0,33	0,26	0,10	0,05	173	5,42	1,93	1,27	1,59	3,33
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	>	0,83	0,66	0,39	0,28	674	4,49	3,03	2,30	2,20	5,12
	BARSE	Montiéramey (10)	>	0,45	0,36	0,21	0,16	235	3,47	1,64	0,93	1,23	1,26
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	>	0,99	0,79	0,37	0,21	183	4,54	2,59	1,92	2,36	3,87
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	>	3,88	3,10	1,90	1,50	333	15,89	10,26	7,80	15,48	15,25
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	>	0,53	0,42	0,20	0,12	188	2,70	1,63	1,23	1,74	2,40
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Armance Amont	ARMANCE	Chessy-les-Prés (10)	>	0,78	0,62	0,32	0,22	480	5,03	2,95	2,15	5,12	4,92
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armance"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	>	4,20	3,00	2,40	2,00	866	8,80	7,37	5,58	5,66	5,21
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

* Afin d'assurer une cohérence inter-régionale et conformément aux arrêtés d'orientation des bassins Seine-Normandie et Rhône-Méditerranée, les valeurs des Q3J-N 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, lorsque disponibles. Si non disponibles, les Q3J-N sont calculés selon les méthodes et fréquences de la région concernée qui peuvent différer du Grand Est.

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)					BV résiduel (km ²)	du 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24	du 08/07/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24	au 14/07/24

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranéenne

Saône amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	>	4,80	3,40	2,90	2,20	214	15,30	14,60	7,85	10,10	21,11
	CONEY	Fontenoy-le-Château (88) *	>	1,94	1,33	1,14	0,85	317	6,54	5,69	3,68	3,22	3,22
	SALON	Deneuvre (70) *	>	1,00	0,62	0,43	0,30	390	3,16	2,88	1,79	1,55	6,32
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont" (Haute-Marne et Vosges)									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	>	0,63	0,50	0,38	0,29	417	3,48	2,49	1,91	1,99	5,55
	VENELLE	Selongey (21)	>	0,11	0,09	0,04	0,01	54	0,60	0,50	0,29	0,23	0,63
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	>	0,34	0,27	0,10	0,04	234	5,19	2,63	1,57	1,36	4,69
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circuit-sur-Mouzon [Villars] (88)	>	0,19	0,15	0,09	0,02	405	2,76	2,85	0,90	1,27	1,67
	VAIR	Soulosse (88)	>	0,63	0,50	0,36	0,21	443	4,87	3,10	1,19	6,50	3,15
	MEUSE	Chalaines (55)	>	2,44	1,95	1,38	0,80	869	26,67	20,20	6,79	18,40	12,90
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	>	4,00	3,20	2,20	1,20	823	48,42	35,90	14,10	27,60	26,90
	MEUSE	Stenay (55)	>	10,83	8,66	6,40	4,13	1364	79,72	56,80	32,90	43,60	47,40
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	>	0,68	0,54	0,41	0,27	151	1,45	2,06	1,17	1,22	1,54
	CHIERS	Carignan (08)	>	10,75	8,60	7,10	5,60	1816	21,14	25,80	18,70	17,40	20,10
	MEUSE	Sedan (08)	>	28,25	22,60	18,25	13,90	622	134,66	97,80	57,90	64,20	69,30
	SEMOY	Haulmé (08)	>	4,73	3,78	2,65	1,51	1336	10,16	24,90	17,00	13,00	10,40
	MEUSE	Chooz (08)	>	38,13	30,50	22,25	14,00	2291	163,55	158,00	92,20	93,50	113,00
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	>	1,13	0,90	0,58	0,25	152	4,69	5,23	2,97	3,21	5,05
	CLEURIE	Cleurie (88)	>	0,72	0,57	0,41	0,24	63	2,07	2,29	1,77	1,96	2,50
	MOSELLE	Epinal (88)	>	9,33	7,46	4,98	2,50	1002	30,92	35,60	22,90	21,70	34,10
	MOSELLE	Tonnoy (54)	>	10,83	8,66	5,83	3,00	759	41,46	50,20	33,50	31,60	49,80
	MADON	Mirecourt (88)	>	1,00	0,80	0,58	0,35	381	3,29	2,94	1,97	2,46	3,74
	MADON	Pulligny (54)	>	1,83	1,46	1,06	0,65	562	6,67	7,01	3,59	5,29	6,93
	MOSELLE	Toul (54)	>	13,13	10,50	6,75	3,00	419	57,77	64,00	40,10	42,90	61,00
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	>	2,38	1,90	1,35	0,79	374	7,31	11,40	9,01	5,08	7,06
	VEZOUZE	Lunéville (54)	>	1,59	1,27	0,97	0,66	559	3,90	7,49	3,99	2,91	4,64
	MORTAGNE	Roville (88)	>	1,37	1,09	0,83	0,56	300	2,76	4,16	3,08	2,59	3,46
	MEURTHE	Damelevières (54)	>	11,93	9,54	6,77	4,00	1047	24,16	40,90	26,40	21,00	29,20
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"									1,0	1,0	1,0	1,0
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	>	31,68	25,34	17,57	9,80	1212	90,02	119,00	70,60	63,60	93,50
	SEILLE	Chambrey (57)	>	1,33	1,06	0,75	0,44	560	5,19	7,21	2,39	1,92	1,99
	SEILLE	Metz (57)	>	1,88	1,50	1,09	0,67	720	22,25	19,50	5,54	3,77	3,41
	ORNE	Boncourt (54)	>	0,20	0,16	0,09	0,02	412	0,91	1,47	0,59	0,60	0,74
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	>	0,97	0,77	0,52	0,26	729	3,55	6,17	3,21	3,02	3,73
	MOSELLE	Uckange (57)	>	34,63	27,70	21,85	16,00	1519	139,72	179,00	96,90	87,20	117,00
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	>	0,69	0,55	0,41	0,27	499	2,38	3,57	2,19	1,17	1,00
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sarre	SARRE	Wittring (57)	>	4,18	3,34	2,62	1,90	560	15,04	24,66	10,09	6,81	7,18
	EICHEL	Oermingen (67)	>	0,68	0,54	0,32	0,10	277	2,60	5,30	2,47	1,36	1,21
	SARRE	Keskastel (67)	>	2,58	2,06	1,38	0,70	693	6,39	11,17	5,17	3,78	3,95
	SARRE	Hermelange (57)	>	0,35	0,28	0,19	0,10	186	1,46	3,99	1,02	0,43	0,62
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	>	1,55	1,30	0,90	0,26	278	3,11	5,40	3,64	2,87	2,44
	SELTZBACH	Niedersaarn (67)	>	0,21	0,13	0,12	0,09	202	0,77	1,86	0,79	0,53	1,10
	SAUER	Beinheim (67)	>	1,20	0,95	0,80	0,60	541	3,13	9,68	4,64	3,68	4,68
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	>	2,50	2,10	1,80	1,10	622	5,95	12,33	6,81	4,87	4,45
	ZORN	Waltheim-Sur-Zorn (67)	>	2,10	1,65	1,43	1,10	688	4,72	12,34	6,10	4,02	3,98
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	>	0,48	0,38	0,26	0,14	163	1,20	2,66	1,30	0,88	0,85
	BRUCHE	Russ (67)	>	1,30	1,05	0,93	0,80	229	4,52	6,94	4,42	2,82	3,76
	ANDLAU	Andlau (67)	>	0,19	0,15	0,12	0,08	42	0,65	1,07	0,69	0,44	0,43
	GIESSEN	Thanvillé (67)	>	0,11	0,08	0,06	0,04	99	0,87	1,55	0,91	0,42	0,51
	LIEPVRETTE	Liepvrette (68)	>	0,27	0,20	0,17	0,13	108	1,08	1,64	1,10	0,63	0,79
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutrie (68)	>	0,20	0,16	0,13	0,10	38	0,79	1,27	0,79	0,49	0,61
	PETITE FECHT	Stossvillr (68)	>	0,30	0,21	0,18	0,15	46	1,22	1,65	0,99	0,79	0,85
	FECHT	Wihr-Au-Val (68)	>	0,75	0,55	0,46	0,40	149	4,52	6,51	3,47	2,03	2,13
	LAUCH	Linthal (68)	>	0,19	0,15	0,13	0,10	28	0,73	0,78	0,48	0,31	0,31
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
III Amont	ILL	Didenheim (68)	>	1,10	0,80	0,73	0,65	332	4,19	4,42	3,49	2,70	2,39
	ILL	Altkirch (68)	>	0,55	0,35	0,30	0,25	233	1,51	1,55	1,22	1,56	1,15
	LARGUE	Friesen (68)	>	0,30	0,25	0,18	0,11	91	0,90	0,70	0,71	0,64	0,62
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III Amont"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	>	780,0	650,0	460,0	254,0	45057	1357,00	1854,00	2309,00	2130,00	2045,00
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

III aval	III	Sundhoffen (68)	>	1,50	1,17	0,84	0,50	293	9,33	12,33	7,70	5,97	6,36
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III aval"									1,0	1,0	1,0	1,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	>	0,96	0,82	0,68	0,53	159	3,33	4,06	2,44	2,00	1,88
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"									1,0	1,0	1,0	1,0
Doller aval	DOLLER	Reinique (68)	>	0,51	0,48	0,45	0,42	180	2,11	2,65	1,26	0,70	1,35
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

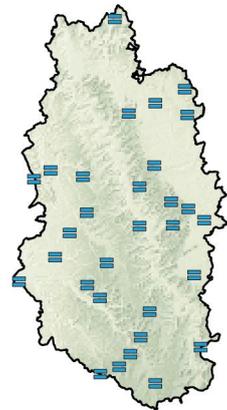
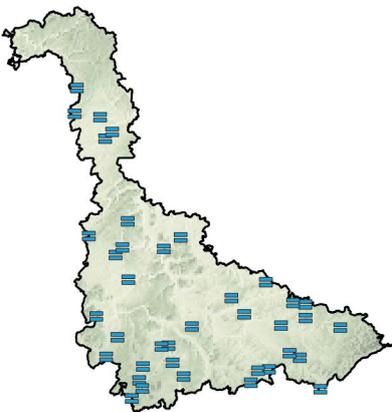
Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	>	6,30	5,00	4,00	3,50	1768	81,05	31,85	22,52	41,69	59,56
	AUBE	Blaincourt (10)	>	2,00	1,60	1,30	0,90	360	55,07	14,58	10,17	28,54	32,12
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	>	12,00	11,00	9,00	8,00	740	139,03	81,83	43,65	54,42	123,56
	MARNE	Frigncourt (51)	>	6,25	5,00	4,20	3,70	447	89,81	37,46	24,12	37,40	78,98
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	>	4,00	3,20	2,40	2,00	546	57,36	24,95	18,67	54,99	53,70
	SEINE	Mery-sur-Seine (10)	>	7,30	5,00	4,00	3,50	470	61,57	24,30	17,69	54,36	55,35
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	>	25,00	20,00	17,00	16,00	689	181,51	93,83	64,57	104,85	153,47
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"									1,0	1,0	1,0	1,0	1,0



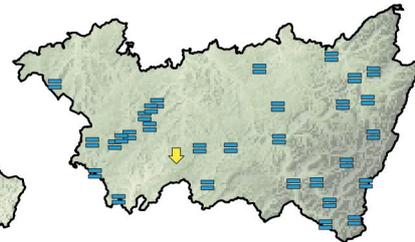
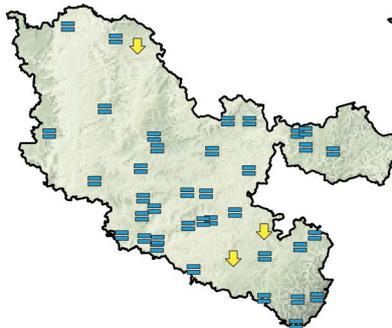
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 14 juillet 2024

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/06/2024



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 25/06/2024

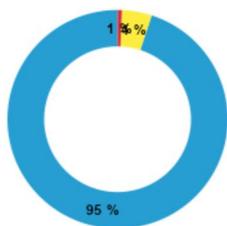
Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/06/2024



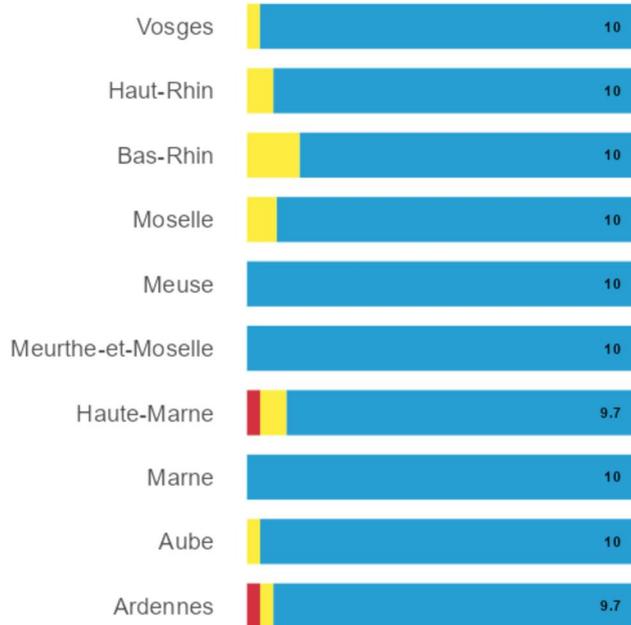
Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 26/06/2024

Etat des écoulements des cours d'eau

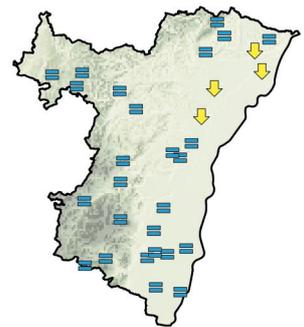
Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle



Départements
Dernière mise à jour



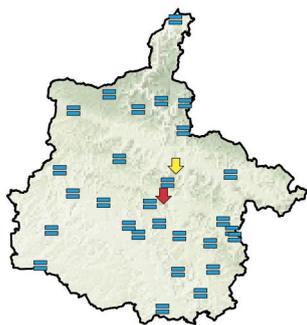
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 25/06/2024



Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/06/2024



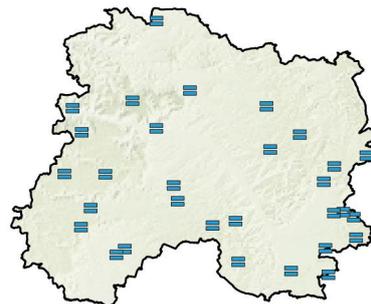
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 25/06/2024



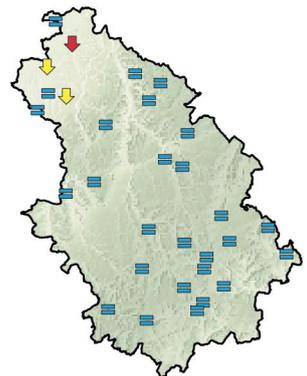
Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 24/06/2024



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 26/06/2024



Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 28/06/2024



État des écoulements

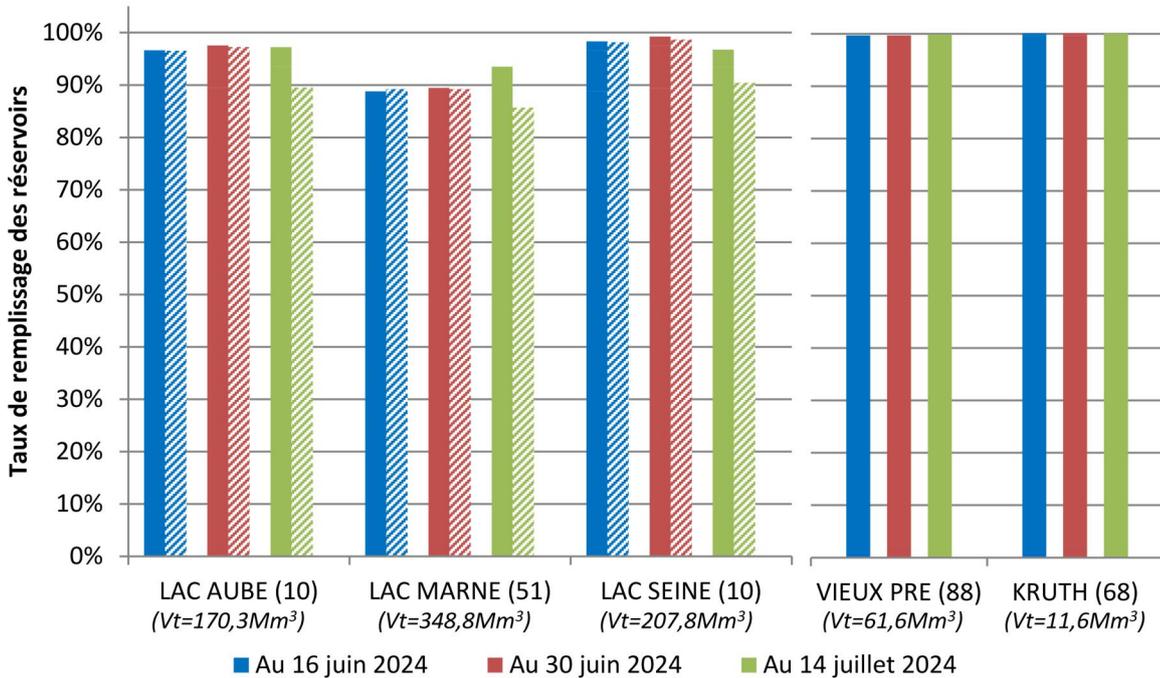


Évolution





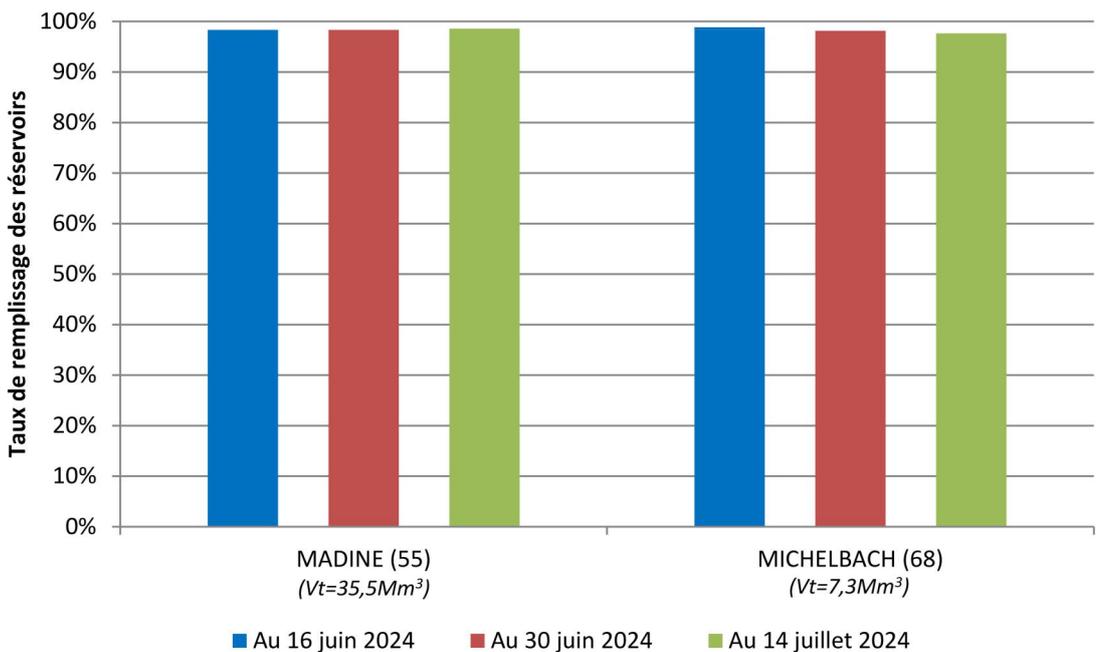
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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

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

Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

MÉTHODOLOGIE

Qualification à la station : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du Q3J-N calculé sur une semaine pour les cours d'eau d'une part, et de la valeur de l'IPS pour les nappes d'autre part.

Pour les stations hydrométriques, les seuils sont définis par station et indiqués dans le tableau de suivi.

Q3J-N	Q3JN ≤ seuil «rouge»	«rouge» < Q3J-N ≤ «orange»	«orange» < Q3J-N ≤ «jaune»	«jaune» < Q3J-N ≤ «gris»	seuil «gris» < Q3J-N
Qualification stations	Etiage extrêmement sévère « EES »	Etiage sévère « ES »	Etiage marqué « EM »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »

Pour les piézomètres, l'IPS étant un indicateur standardisé, les seuils sont identiques et présentés ci-après :

IPS	IPS ≤ -1,6448	-1,6448 < IPS ≤ -1,2815	-1,2815 < IPS ≤ -0,8416	-0,8416 < IPS ≤ -0,6312	-0,6312 < IPS
Qualification stations	Etiage extrêmement sévère « EES »	Etiage sévère « ES »	Etiage marqué « EM »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »

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. 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'. 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 qualification de l'étiage pour l'unité hydrologique ou hydrogéologique est ensuite évaluée selon le barème présenté ci-après :

Note des unités	1 ≤ x < 1,5	1,5 ≤ x < 2,5	2,5 ≤ x < 3,5	3,5 ≤ x < 4,5	4,5 ≤ x ≤ 5
Qualification unités	Etiage proche ou supérieur aux normales « N »	Etiage légèrement marqué « ELM »	Etiage marqué « EM »	Etiage sévère « ES »	Etiage extrêmement sévère « EES »

Information sur les nappes (hors unités) : Pour certains piézomètres ayant une forte représentativité mais n'appartenant pas à une unité hydrogéologique, une moyenne des valeurs des IPS, pondérée par la note de qualité des piézomètres, est réalisée par grandes nappes, afin de fournir une information agrégée de la situation de ces nappes. La qualification de cette moyenne suit le principe de qualification des stations selon l'IPS (voir tab. 2 ci-dessus). Elle 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 VigieEau : <http://vigieau.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-periode-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



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.