

# 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, la seconde quinzaine de juin a été assez perturbée. Les fréquentes averses ont généré des apports qui ont contribué à maintenir les niveaux de tous 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, compte tenu des précipitations des dernières semaines, les débits sont élevés et au-dessus des seuils. Toutes les unités sont 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 26 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 a démarré. Tous les départements ont une note de 10, sauf les départements du Haut-Rhin, des Ardennes et de la Haute-Marne dont 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 98,3% pour Madine, et atteint 98,2% pour Michelbach qui ne perd que 0,7%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Aube, Marne et Seine sont à la hausse et au-dessus de leur objectif : ainsi les taux atteignent 97,5% pour la lac Aube, 89,4% pour le lac Marne et 99,2% pour le lac Seine. Le niveau des réservoirs de Vieux Pré et de Kruth sont stables : le taux de remplissage reste à 99,7% pour Vieux Pré, et à 100% pour Kruth.

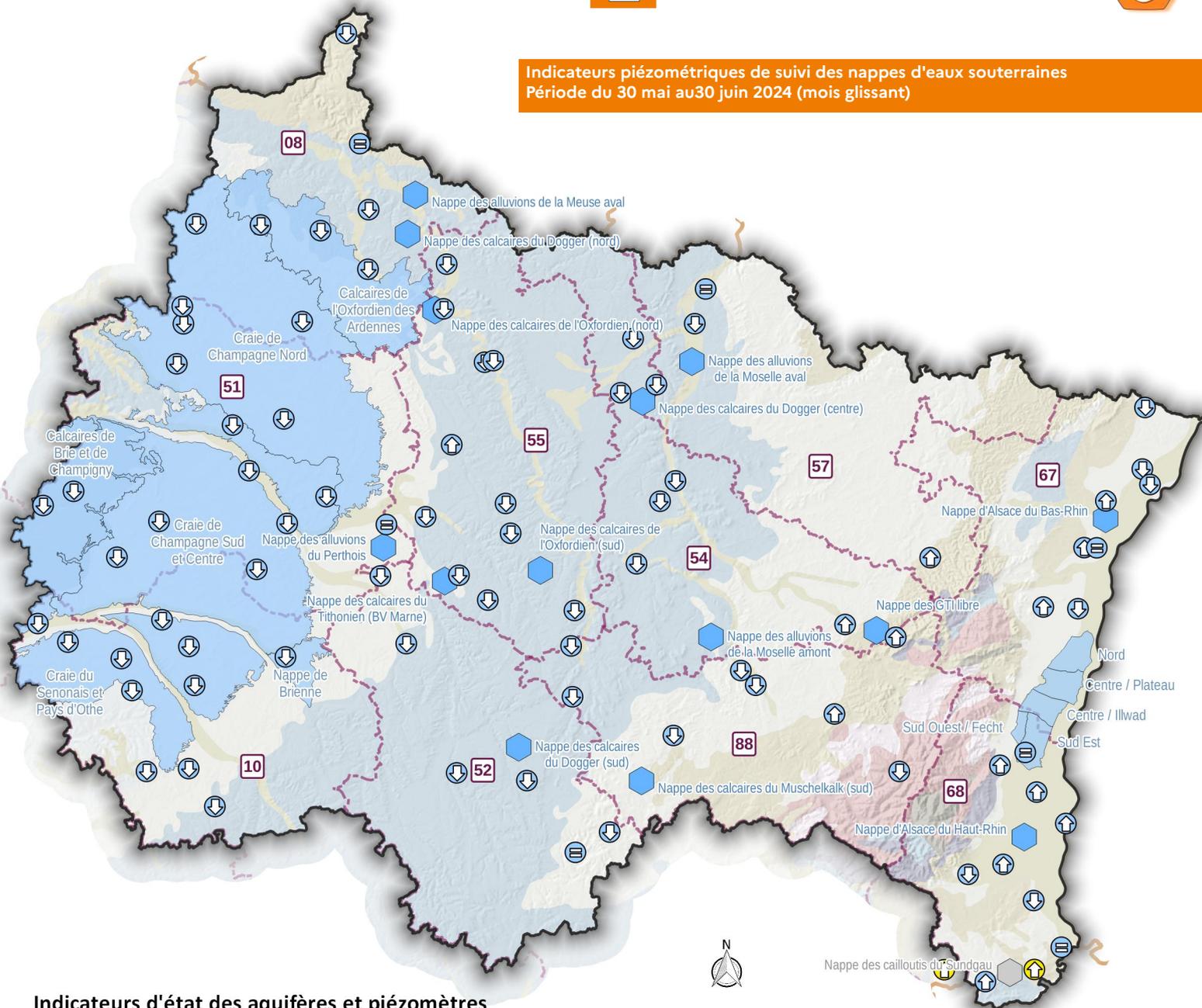
Pour rappel, la carte des arrêtés de limitation des usages de l'eau est disponible sur le site VigiEau : <http://vigieau.gouv.fr>

## Sommaire :

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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines  
Période du 30 mai au 30 juin 2024 (mois glissant)



**Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres**

**Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères**

- |                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| <b>Unités hydrogéologiques</b> |                    |
|                                | <b>Piezomètres</b> |
|                                |                    |
|                                |                    |
|                                |                    |
|                                |                    |
|                                |                    |
|                                |                    |
- 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 BDCarthege®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 02/07/2024 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 05/04/24	du 19/04/24	du 02/05/24	du 16/05/24	du 30/05/24		
				au 05/05/24	au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24		
				Semaine 18	Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26		
<b>Etat des nappes avec l'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) mensuel</b>										
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	0,833	0,817	0,975	1,036	1,032	
		Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	1,507	1,451	1,396	1,469	1,525	
		<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champagne"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
	Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	0,520	0,520	0,552	0,605	0,588	
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	1,176	1,132	1,069	0,940	0,828	
		Craie	SEMIDE (08)	5	0,584	0,580	0,602	0,588	0,569	
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	1,513	1,164	1,102	0,926	0,774	
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	1,009	0,982	0,853	0,738	0,578	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5				0,829	1,085	
		Craie	LINTHELLES (51)	4	1,907	1,852	1,715	1,404	1,338	
		Craie	SOMPUIS (51)	3	1,104	1,055	1,042	0,922	0,957	
		Craie	VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	0,732	0,640	0,349	0,254	0,269	
		Craie	VAILLY (10)	5	1,304	1,268	1,200	1,097	1,046	
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
	Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	1,197	1,205	1,172	1,160	1,141	
		Craie	VILLELOUP (10)	5	1,311	1,192	1,031	0,804	0,808	
		Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,745	0,790	0,738	0,782	0,729	
		Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,871	0,947	0,788	0,769	0,887	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,154	-0,308	-0,403	-0,164	-0,092		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	0,929	0,939	1,099	0,992	0,963		
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"</b>				<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	1,373	1,628	1,967	1,163	1,001	
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	1,222	0,734	1,169	0,971	1,028	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]</b>				<b>1,298</b>	<b>1,181</b>	<b>1,568</b>	<b>1,067</b>	<b>1,015</b>
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	-0,229	-0,124	0,478	0,351	-0,249	
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	0,500	1,004	1,311	1,123	1,165	
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	0,734	1,098	1,560	1,221	1,146	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]</b>				<b>0,279</b>	<b>0,581</b>	<b>1,053</b>	<b>0,844</b>	<b>0,594</b>
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	1,413	2,004	1,856	1,984	1,487	
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	0,737	0,646	1,378	1,445	0,974	
	<b>Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]</b>				<b>1,216</b>	<b>1,394</b>	<b>1,669</b>	<b>1,730</b>	<b>1,273</b>	
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	1,544	1,483	1,653	1,338	1,115	
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	0,111	-0,096	-0,079	-0,100	-0,263	
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	0,666	0,684	0,795	0,716	0,796	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	1,126	1,139	1,527	1,332	1,524	
		<b>Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]</b>				<b>0,863</b>	<b>0,879</b>	<b>1,109</b>	<b>0,980</b>	<b>1,108</b>
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,112	-0,086	-0,070	-0,051	-0,085	
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,092	-1,071	-1,053	-1,029	-0,994	
		Cailloutis du Sundgau franc-comtois	FLORIMONT (90)	1	-1,346	-1,329	-1,318	-1,235	-1,203	
	<b>Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [3 stations]</b>				<b>-0,850</b>	<b>-0,829</b>	<b>-0,814</b>	<b>-0,772</b>	<b>-0,761</b>	
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIELLES SUR BAR (08)	4	0,659	0,562	0,584	0,796	0,811	
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	0,690	0,553	0,587	0,509	0,470	
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	1,107	1,125	1,172	1,072	0,983	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]</b>				<b>0,819</b>	<b>0,747</b>	<b>0,781</b>	<b>0,792</b>	<b>0,755</b>
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	0,556	0,764	0,920	1,023	0,863	
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	0,517	0,778	0,902	0,606	0,339	
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	1,099	2,120	1,893	1,249	1,007	
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	0,723	0,977	1,392	1,044	0,884	
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]</b>				<b>0,746</b>	<b>1,216</b>	<b>1,313</b>	<b>0,996</b>	<b>0,787</b>	
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	1,495	0,954	1,143	1,201	1,164	
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	0,729	0,600	0,562	0,517	0,367	
		<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]</b>				<b>1,189</b>	<b>0,812</b>	<b>0,911</b>	<b>0,927</b>	<b>0,845</b>
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	0,951	0,939	1,504	1,248	1,289	
		Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	4	0,798	0,570	0,690	0,927	0,875	
Calcaires du Dogger		VILLE SUR YRON (54)	5	2,042	1,886	2,023	1,630	1,331		
Calcaires du Dogger		VILLERS EN HAYE (54)	5	0,774	0,630	1,101	1,224	1,095		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]</b>				<b>1,171</b>	<b>1,034</b>	<b>1,355</b>	<b>1,276</b>	<b>1,155</b>		
Calcaires du Dogger		FREVILLE (88)	5	0,553	1,459	1,703	1,231	1,285		
Calcaires du Dogger		CHAUMONT (52)	4	0,682	1,171	1,116	0,668	1,129		
Calcaires du Dogger		CUVES (52)	3	0,539	1,100	1,244	0,589	0,505		
<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]</b>				<b>0,593</b>	<b>1,273</b>	<b>1,393</b>	<b>0,883</b>	<b>1,038</b>		
Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	0,171	0,055	0,367	0,475	0,461		
	Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	1,403	1,504	1,593	1,597	1,480		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]</b>				<b>0,941</b>	<b>0,961</b>	<b>1,133</b>	<b>1,176</b>	<b>1,098</b>	
Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	1,034	1,553	1,800	1,165	0,618		
	Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,629	1,791	1,619	1,359	1,221		
	Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	0,830	1,335	1,231	0,815	0,764		
	Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	0,663	0,703	0,842	0,521	0,775		
	<b>Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]</b>				<b>1,002</b>	<b>1,331</b>	<b>1,384</b>	<b>0,953</b>	<b>0,807</b>	
Socle Ardennais	Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	0,341	-0,226	0,004	0,260	0,423		
	Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	0,762	0,616	0,782	0,757	0,965		
Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	0,714	0,791	1,292	1,737	1,729		



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 05/04/24	du 19/04/24	du 02/05/24	du 16/05/24	du 30/05/24		
				au 05/05/24	au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24		
				Semaine 18	Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle Vosgien	Fluvioglacière sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	0,648	0,864	1,004	1,137	1,137	
	Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	1,997	1,616	1,155	0,838	0,638	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	1,455	1,506	1,493	1,352	1,195	
		Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	0,795	0,710	0,898	0,943	0,784	
		Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	0,776	0,755	0,774	0,711	0,735	
		Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	0,779	0,576	0,620	0,761	0,804	
	Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARNES-SUR-AMANCE (52)	3	1,489	1,235	1,426	1,535	1,415	
		Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	0,687	0,780	0,946	1,157	1,202	
	Grès du Trias inférieur	Fluvioglacière sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	0,320	0,359	0,760	1,041	1,049	
		Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	-0,273	-0,133	0,086	0,443	0,488	
		Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-0,565	-0,434	-0,266	-0,076	0,002	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]				0,153	0,242	0,510	0,781	0,816
	Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-1,219	-1,101	-0,937	-0,721	-0,592	
		Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	1,470	1,637	2,163	2,240	1,910	
		Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	1,187	0,921	2,204	2,148	1,445	
		Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	0,431	0,433	1,774	2,062	1,465	
		Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	0,691	0,635	1,476	1,833	1,390	
		Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	1,330	1,354	1,681	1,704	1,408	
		Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	0,285	0,319	0,629	0,914	0,987	
		Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	1,099	1,143	1,512	1,695	1,460	
		Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				0,881	0,878	1,604	1,752	1,369
		Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	0,805	0,791	0,704	0,718	0,702	
		Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	0,568	0,263	0,286	0,839	1,044	
		Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-0,405	-0,443	-0,491	-0,489	-0,480	
		Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	0,350	0,272	0,411	0,434	0,442	
		Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	0,503	0,470	0,411	0,541	0,730	
Nappe d'Alsace		PORTE DU RIED (68)	5	0,278	0,326	0,843	1,280	1,069		
Nappe d'Alsace		WINTZENHEIM (68)	2	-0,440	-0,427	-0,311	-0,211	-0,178		
Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	0,818	0,760	0,718	0,879	0,912			
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				0,387	0,320	0,404	0,602	0,630		
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	0,337	0,318	0,704	1,006	0,886		
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	0,179	0,395	0,510	0,217	0,604		
Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]				0,274	0,349	0,626	0,690	0,773		

## 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 29/04/24	du 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24
		N	ELM	EM	ES	EES		au 05/05/24	au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24
							Semaine 18	Semaine 20	Semaine 22	Semaine 24	Semaine 26	
Nord	ROSSFELD (67)	>	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,45		157,74	157,60	157,46
	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	161,19		161,41	161,28	161,14
	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	167,95		168,13	168,17	168,06
	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	176,71		176,86	176,78	176,73
	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	175,66		175,80	175,67	175,56
	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 24 juin au 30 juin 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

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 02/07/2024 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m <sup>3</sup> /s)					BV résiduel (km <sup>2</sup> )	du 29/04/24	du 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 05/05/24	au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24
<b>Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie</b>													
Aisne Amont	AIRE	Beausite [Amblaincourt] (55)	>	0,50	0,40	0,09	0,04	283	1,86	2,04	2,19	1,76	1,48
	ANTE	Châtiches (51)	>	0,10	0,08	0,03	0,01	112	0,78	1,03	0,99	0,42	0,56
	AIRE	Chevières (08)	>	1,88	1,50	0,75	0,42	234	7,68	8,06	7,59	5,01	5,03
	BIESME	Clon (55)	>	0,06	0,04	0,02	0,01	71	0,04	1,32			
	AIRE	Varennes-en-Argonne (55)	>	1,15	0,92	0,43	0,20	344	5,46	5,45	5,99	4,54	4,85
	AGRON	Verpel (08)	>	0,40	0,32	0,21	0,13	133	1,00	1,24	1,02	0,70	0,69
	AISNE	Verrères (51)	>	0,31	0,25	0,09	0,04	273	1,89	3,09	2,21	1,29	1,92
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"</b>								<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Aisne ardennaise	VAUX	Ecy (08)	>	0,76	0,61	0,38	0,28	285	2,79	3,06	2,81	1,71	1,49
	AISNE	Givry (08)	>	3,60	2,50	2,00	1,70	660	25,91	28,18	24,91	17,01	16,72
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	>	0,07	0,05	0,04	0,03	40	0,53	0,50	0,58	0,42	0,37
	AISNE	Mouron (08)	>	5,00	4,00	2,00	0,97	702	22,21	25,67	21,93	15,18	15,40
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Ardennaise"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Oise amont	OISE	Hirson (02) *	>	0,39	0,19	0,13	0,100	314	1,54	0,65	1,61	0,71	0,88
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Oise Amont"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Saulx et Ornain	CHEE	Bettancourt-la-Longue (51)	>	0,21	0,17	0,07	0,03	101	1,28	1,48	1,40	1,35	1,07
	BRUXENELLE	Brusson (51)	>	0,16	0,13	0,07	0,05	134	0,70	0,77	0,59	0,46	0,41
	SAULX	Mognéville (55)	>	2,25	1,80	1,20	0,85	409	5,69	13,09	8,27	5,42	4,61
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	>	0,07	0,06	0,03	0,01	75	0,40	2,69	1,04	0,48	0,66
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	>	1,00	0,80	0,48	0,18	666	3,36	9,71	6,42	2,97	4,08
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	>	0,33	0,26	0,14	0,07	174	1,56	1,20	1,26	0,87	0,74
	ORNAIN	Val-d'Ornain [Vamey] (55)	>	1,38	1,10	0,56	0,36	170	6,73	14,75	13,79	6,65	5,71
	CHEE	Villette-devant-Louppy (55)	>	0,20	0,16	0,07	0,03	113	0,71	0,85	0,70	0,77	0,59
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	>	4,25	3,40	1,70	0,94	266	17,48	35,16	28,21	15,46	13,10
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornain"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Marne Amont	MARNE	Chamouilley (52)	>	5,38	4,30	2,70	1,20	343	18,30	49,43	28,47	17,46	28,29
	MARNE	Condes (52)	>	0,78	0,62	0,30	0,10	356	5,13	14,16	8,21	4,84	7,36
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacreté] (52)	>	0,13	0,10	0,03	0,02	169	0,95	2,83	1,60	0,79	1,45
	TRAIRE	Louvières (52)	>	0,13	0,10	0,05	0,02	120	0,68	2,59	1,41	0,58	1,04
	MARNE	Marmay-sur-Marne (52)	>	1,13	0,90	0,68	0,32	354	2,46	3,59	2,51	2,03	2,41
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	>	4,50	3,60	2,40	2,00	356	15,21	39,00	22,25	13,62	23,63
	ROGNON	Doulaincourt-Saucourt (52)	>	1,63	1,30	0,82	0,50	444	4,88	12,10	7,90	4,16	9,02
	MARNE	Saint-Dizier (52)	>	5,63	4,50	2,50	1,30	167	11,77	52,59	31,55	19,64	32,41
SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	>	0,07	0,06	0,03	0,02	84	0,52	1,54	0,94	0,46	0,96	
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	>	0,58	0,46	0,00	0,00	283	6,88	6,31	5,67	4,83	4,01
	VESLE	Braine (02)	>	4,00	3,20	1,70	1,20	270	15,18	13,81	11,45	8,17	6,69
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	>	2,25	1,80	1,00	0,69	66	11,83	10,21	8,81		
	AUVE	Dommartin-Dampierre (51)	>	0,68	0,54	0,32	0,23	199	2,78	2,34	2,29	1,81	1,67
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	>	0,23	0,18	0,00	0,00	150	2,26	1,97	1,66	1,05	0,88
	SUIPPE	Orainville (02)	>	2,63	2,10	0,60	0,00	321	9,54	8,16	7,17	6,09	5,49
	VESLE	Puisieux (51)	>	1,38	1,10	0,14	0,00	320	9,39	6,88	5,50	3,87	2,86
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	>	1,38	1,10	0,37	0,13	159	9,90	8,42	7,10	5,12	4,07
	SUIPPE	Selles (51)	>	1,63	1,30	0,43	0,05	486	7,07	6,11	5,34	4,31	3,69
	SOUDE	Soudron (51)	>	0,24	0,19	0,00	0,00	106	1,66	1,42	1,15	0,85	0,50
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	>	1,70	1,10	0,90	0,80	221	13,87	45,10	18,46	14,37	23,05
	AUBE [PARTIELLE]	Longchamp-sur-Aujon [Oltre Aube] (10)	>	1,25	1,00	0,41	0,25	689	5,64	33,96	7,42	5,72	11,68
	AUJON	Maranville (52)	>	1,00	0,80	0,50	0,31	370	3,24	16,31	5,34	3,86	7,24
	LAÏNE	Soulaines-Dhuys (10)	>	0,39	0,31	0,20	0,13	23	0,93	1,32	1,01	0,86	1,03
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	>	0,08	0,06	0,00	0,00	85	1,42	1,05	0,83	0,55	0,46
	HUITRELLE	Luhître (10)	>	0,63	0,50	0,31	0,22	160	3,30	2,75	2,34	1,82	1,64
	BARBUISE	Pouan-les-Vallées (10)	>	0,35	0,28	0,00	0,00	196	2,72	2,26	1,97	1,47	1,34
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	>	0,20	0,16	0,00	0,00	159	2,02	1,73	1,48	1,11	1,07
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	>	0,50	0,40	0,00	0,00	320	4,37	3,65	3,18	2,51	2,31
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Brie et Tardenois	ARDRE	Faverolles-et-Coëmy (51)	>	0,24	0,19	0,13	0,10	147	1,06	0,92	0,84	0,53	0,42
	ARDRE	Fismes (51)	>	0,68	0,54	0,36	0,24	150	2,21	2,15	1,90	1,29	1,02
	SEMOIGNE	Vermeuil (51)	>	0,24	0,19	0,14	0,11	92	0,76	0,73	0,70	0,52	0,43
	CUBRY	Pierry (51)	>	0,26	0,21	0,14	0,11	103	0,98	0,70	0,61	0,50	0,50
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Surmelin	SURMELIN	Saint-Eugène (02) *	>	0,80	0,61	0,56	0,53	454	1,82	2,01	1,70	1,15	1,06
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Surmelin"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Petit Morin	PETIT MORIN	Montmirail (51) *	>	0,57	0,49	0,42	0,36	354	3,36	2,72	2,46	1,75	1,61
	PETIT MORIN	Jouarre (77) *	>	0,92	0,72	0,60	0,50	251	4,72	4,39	4,29	2,74	2,45
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Petit Morin"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Grand Morin	GRAND MORIN	Pommeuse (77) *	>	2,40	2,10	1,90	1,70	770	5,27	6,34	5,14	4,67	3,41
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Grand Morin"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
La Blaise	BLAISE	Dailencourt (52)	>	0,36	0,29	0,17	0,13	125	0,91	2,53	1,27	1,16	2,43
	BLAISE	Louvenmont [Pont-Varin] (52)	>	0,73	0,58	0,31	0,17	338	3,15	6,43	3,91	3,72	6,45
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	>	1,09	0,87	0,38	0,23	375	5,17	14,95	6,75	5,08	8,11
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	>	2,70	1,60	1,20	1,00	473	21,79	42,40	23,85	18,44	46,37
	HOZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	>	0,16	0,13	0,04	0,01	249	1,22	1,63	1,02	0,69	1,12
	SEINE	Courtenot (10)	>	4,88	3,90	2,80	1,90	40	11,61	19,12	17,02	11,46	25,08
	OURCE	Leuglay [Froidvent] (21) *	>	0,33	0,26	0,10	0,05	173	1,50	5,42	1,93	1,27	1,59
	LAIGNES	Les Riceys (21) *	>	0,83	0,66	0,39	0,28	674	2,94	4,49	3,03	2,30	2,20
	BARSE	Montiéramey (10)	>	0,45	0,36	0,21	0,16	235	1,66	3,47	1,64	0,93	1,23
	SEINE	Nod-sur-Seine (21) *	>	0,99	0,79	0,37	0,21	183	2,52	4,54	2,59	1,92	2,36
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	>	3,88	3,10	1,90	1,50	333	10,10	15,89	10,26	7,80	15,48
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	>	0,53	0,42	0,20	0,12	188	1,70	2,70	1,63	1,23	1,74
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Armance Amont	ARMANCE	Chessy-les-Prés (10)	>	0,78	0,62	0,32	0,22	480	3,46	5,03	2,95	2,15	5,12
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Armance"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Vanne Amont	VANNE	Pont-sur-Vanne (89) *	>	4,20	3,00	2,40	2,00	866	8,16	8,80	7,37	5,58	5,66
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Vanne Amont"</b>								<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	

\* 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 <sup>3</sup> /s)					BV résiduel (km <sup>2</sup> )	du 29/04/24	du 13/05/24	du 27/05/24	du 10/06/24	du 24/06/24
			N	ELM	EM	ES	EES		au 05/05/24	au 19/05/24	au 02/06/24	au 16/06/24	au 30/06/24

## Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée

Saône amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	>	4,80	3,40	2,90	2,20	214	13,50	15,30	14,60	7,85	10,10
	CONEY	Fontenoy-le-Château (88) *	>	1,94	1,33	1,14	0,85	317	5,63	6,54	5,69	3,68	3,22
	SALON	Deneuvre (70) *	>	1,00	0,62	0,43	0,30	390	2,51	3,16	2,88	1,79	1,55
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont" (Haute-Marne et Vosges)</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	>	0,63	0,50	0,38	0,29	417	2,80	3,48	2,49	1,91	1,99
	VENELLE	Selongey (21)	>	0,11	0,09	0,04	0,01	54	0,34	0,60	0,50	0,29	0,23
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	>	0,34	0,27	0,10	0,04	234	1,84	5,19	2,63	1,57	1,36
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>

## Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Circourt-sur-Mouzon [Villars] (88)	>	0,19	0,15	0,09	0,02	405	1,43	2,76	2,85	0,90	1,27
	VAIR	Soulosse (88)	>	0,63	0,50	0,36	0,21	443	1,87	4,87	3,10	1,19	6,50
	MEUSE	Chalaines (55)	>	2,44	1,95	1,38	0,80	869	9,64	26,67	20,20	6,79	18,40
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	>	4,00	3,20	2,20	1,20	823	18,20	48,42	35,90	14,10	27,60
	MEUSE	Stenay (55)	>	10,83	8,66	6,40	4,13	1364	44,10	79,72	56,80	32,90	43,60
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	>	0,68	0,54	0,41	0,27	151	1,30	1,45	2,06	1,17	1,22
	CHIERS	Carignan (08)	>	10,75	8,60	7,10	5,60	1816	25,00	21,14	25,80	18,70	17,40
	MEUSE	Sedan (08)	>	28,25	22,60	18,25	13,90	622	77,40	134,66	97,80	57,90	64,20
	SEMOY	Haulmé (08)	>	4,73	3,78	2,65	1,51	1336	14,10	10,16	24,90	17,00	13,00
	MEUSE	Chooz (08)	>	38,13	30,50	22,25	14,00	2291	117,00	163,55	158,00	92,20	93,50
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	>	1,13	0,90	0,58	0,25	152	4,23	4,69	5,23	2,97	3,21
	CLEURIE	Cleurie (88)	>	0,72	0,57	0,41	0,24	63	2,12	2,07	2,29	1,77	1,96
	MOSELLE	Epinal (88)	>	9,33	7,46	4,98	2,50	1002	31,40	30,92	35,60	22,90	21,70
	MOSELLE	Tonnoy (54)	>	10,83	8,66	5,83	3,00	759	44,10	41,46	50,20	33,50	31,60
	MADON	Mirecourt (88)	>	1,00	0,80	0,58	0,35	381	3,23	3,29	2,94	1,97	2,46
	MADON	Pulligny (54)	>	1,83	1,46	1,06	0,65	562	5,06	6,67	7,01	3,59	5,29
	MOSELLE	Toul (54)	>	13,13	10,50	6,75	3,00	419	49,40	57,77	64,00	40,10	42,90
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	>	2,38	1,90	1,35	0,79	374	9,47	7,31	11,40	9,01	5,08
	VEZOUZE	Lunéville (54)	>	1,59	1,27	0,97	0,66	559	4,49	3,90	7,49	3,99	2,91
	MORTAGNE	Roville (88)	>	1,37	1,09	0,83	0,56	300	3,18	2,76	4,16	3,08	2,59
	MEURTHE	Damelevières (54)	>	11,93	9,54	6,77	4,00	1047	30,60	24,16	40,90	26,40	21,00
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	>	31,68	25,34	17,57	9,80	1212	86,40	90,02	119,00	70,60	63,60
	SEILLE	Chambrey (57)	>	1,33	1,06	0,75	0,44	560	2,56	5,19	7,21	2,39	1,92
	SEILLE	Metz (57)	>	1,88	1,50	1,09	0,67	720	4,96	22,25	19,50	5,54	3,77
	ORNE	Boncourt (54)	>	0,20	0,16	0,09	0,02	412	1,12	0,91	1,47	0,59	0,60
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	>	0,97	0,77	0,52	0,26	729	3,97	3,55	6,17	3,21	3,02
	MOSELLE	Uckange (57)	>	34,63	27,70	21,85	16,00	1519	119,00	139,72	179,00	96,90	87,20
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	>	0,69	0,55	0,41	0,27	499	1,81	2,38	3,57	2,19	1,17
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Sarre	SARRE	Wittring (57)	>	4,18	3,34	2,62	1,90	560	11,34	15,04	24,66	10,09	6,81
	EICHEL	Oermingen (67)	>	0,68	0,54	0,32	0,10	277	2,20	2,60	5,30	2,47	1,36
	SARRE	Keskastel (67)	>	2,58	2,06	1,38	0,70	693	5,54	6,39	11,17	5,17	3,78
	SARRE	Hermelange (57)	>	0,35	0,28	0,19	0,10	186	1,19	1,46	3,99	1,02	0,43
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	>	1,55	1,30	0,90	0,26	278	2,80	3,11	5,40	3,64	2,87
	SELTZBACH	Niederosdern (67)	>	0,21	0,13	0,12	0,09	202	0,97	0,77	1,86	0,79	0,53
	SAUER	Beinheim (67)	>	1,20	0,95	0,80	0,60	541	3,54	3,13	9,68	4,64	3,68
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	>	2,50	2,10	1,80	1,10	622	6,15	5,95	12,33	6,81	4,87
	ZORN	Waltheim-Sur-Zorn (67)	>	2,10	1,65	1,43	1,10	688	4,94	4,72	12,34	6,10	4,02
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	>	0,48	0,38	0,26	0,14	163	1,12	1,20	2,66	1,30	0,88
	BRUCHE	Russ (67)	>	1,30	1,05	0,93	0,80	229	6,42	4,52	6,94	4,42	2,82
	ANDLAU	Andlau (67)	>	0,19	0,15	0,12	0,08	42	0,83	0,65	1,07	0,69	0,44
	GIESSEN	Thanvillé (67)	>	0,11	0,08	0,06	0,04	99	1,31	0,87	1,55	0,91	0,42
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	>	0,27	0,20	0,17	0,13	108	1,56	1,08	1,64	1,10	0,63
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutrie (68)	>	0,20	0,16	0,13	0,10	38	1,19	0,79	1,27	0,79	0,49
	PETITE FECHT	Stossvhr (68)	>	0,30	0,21	0,18	0,15	46	1,82	1,22	1,65	0,99	0,79
	FECHT	Whir-Au-Val (68)	>	0,75	0,55	0,46	0,40	149	6,74	4,52	6,51	3,47	2,03
	LAUCH	Linthal (68)	>	0,19	0,15	0,13	0,10	28	0,85	0,73	0,78	0,48	0,31
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
III Amont	ILL	Didenheim (68)	>	1,10	0,80	0,73	0,65	332	5,30	4,19	4,42	3,49	2,70
	ILL	Altkirch (68)	>	0,55	0,35	0,30	0,25	233	1,43	1,51	1,55	1,22	1,56
	LARGUE	Friesen (68)	>	0,30	0,25	0,18	0,11	91	0,72	0,90	0,70	0,71	0,64
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III Amont"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	>	780,0	650,0	460,0	254,0	45057	1360,00	1357,00	1854,00	2309,00	2130,00
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>

## Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

III aval	III	Sundhoffen (68)	>	1,50	1,17	0,84	0,50	293	11,40	9,33	12,33	7,70	5,97
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "III aval"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	>	0,96	0,82	0,68	0,53	159	3,82	3,33	4,06	2,44	2,00
	<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Doller aval	DOLLER	Reinique (68)	>	0,51	0,48	0,45	0,42	180	2,18	2,11	2,65	1,26	0,70
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	

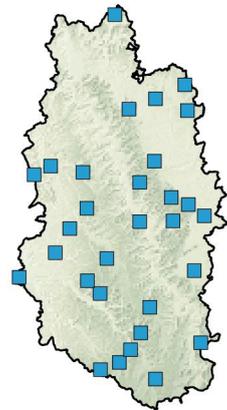
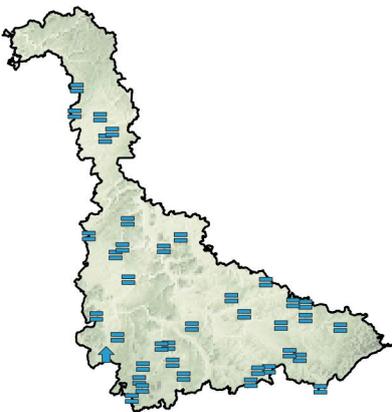
## Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	>	6,30	5,00	4,00	3,50	1768	32,51	81,05	31,85	22,52	41,69
	AUBE	Blaincourt (10)	>	2,00	1,60	1,30	0,90	360	11,86	55,07	14,58	10,17	28,54
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	>	12,00	11,00	9,00	8,00	740	48,52	139,03	81,83	43,65	54,42
	MARNE	Frignicourt (51)	>	6,25	5,00	4,20	3,70	447	19,19	89,81	37,46	24,12	37,40
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	>	4,00	3,20	2,40	2,00	546	21,43	57,36	24,95	18,67	54,99
	SEINE	Mery-sur-Seine (10)	>	7,30	5,00	4,00	3,50	470	21,52	61,57	24,30	17,69	54,36
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	>	25,00	20,00	17,00	16,00	689	95,56	181,51	93,83	64,57	104,85
<b>Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"</b>									<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	



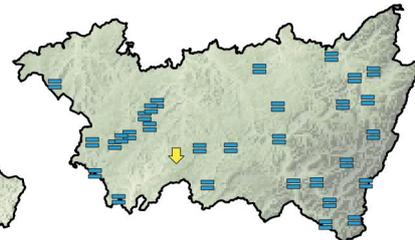
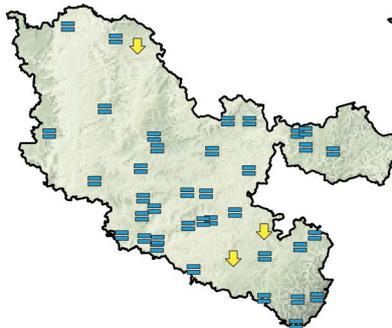
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau  
Bilan au 30 juin 2024

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 27/05/2024



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 27/05/2024

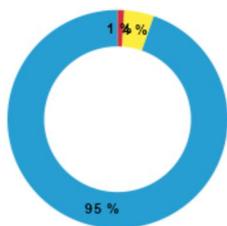
Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/06/2024



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

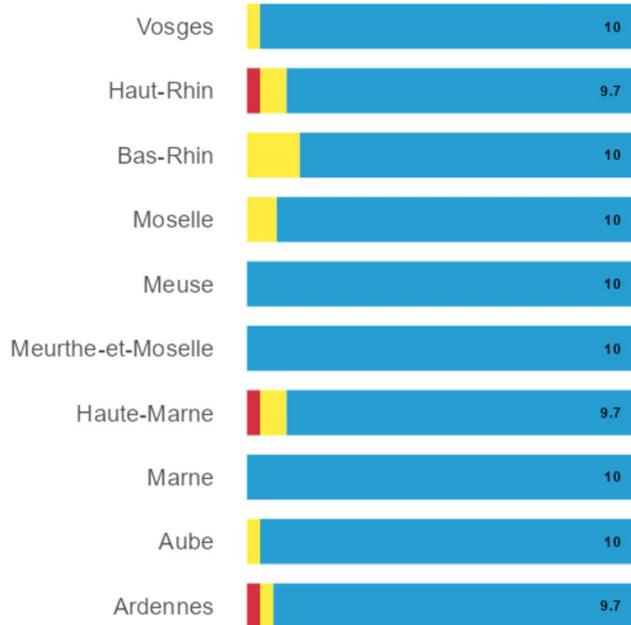
Etat des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est  
Dernière campagne mensuelle

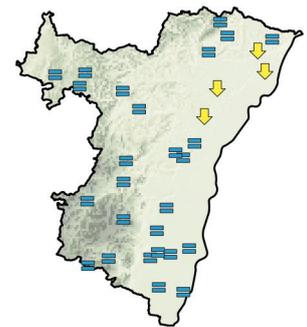


**Écoulements**  
 ■ visibles acceptables  
 ■ visibles faibles  
 ■ assecs

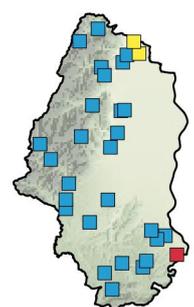
Départements  
Dernière mise à jour



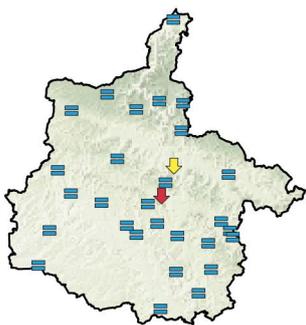
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 25/06/2024



Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 24/05/2024



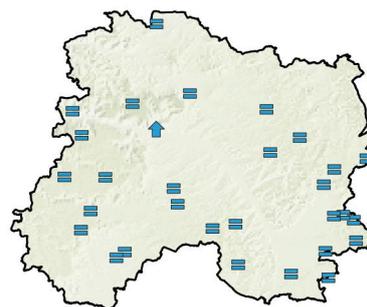
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 25/06/2024



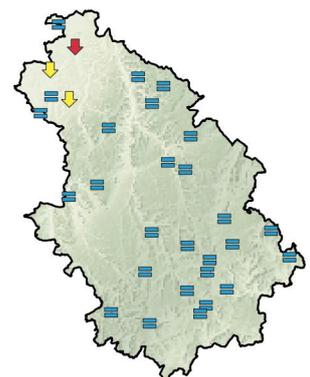
Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 24/06/2024



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 24/05/2024



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



État des écoulements

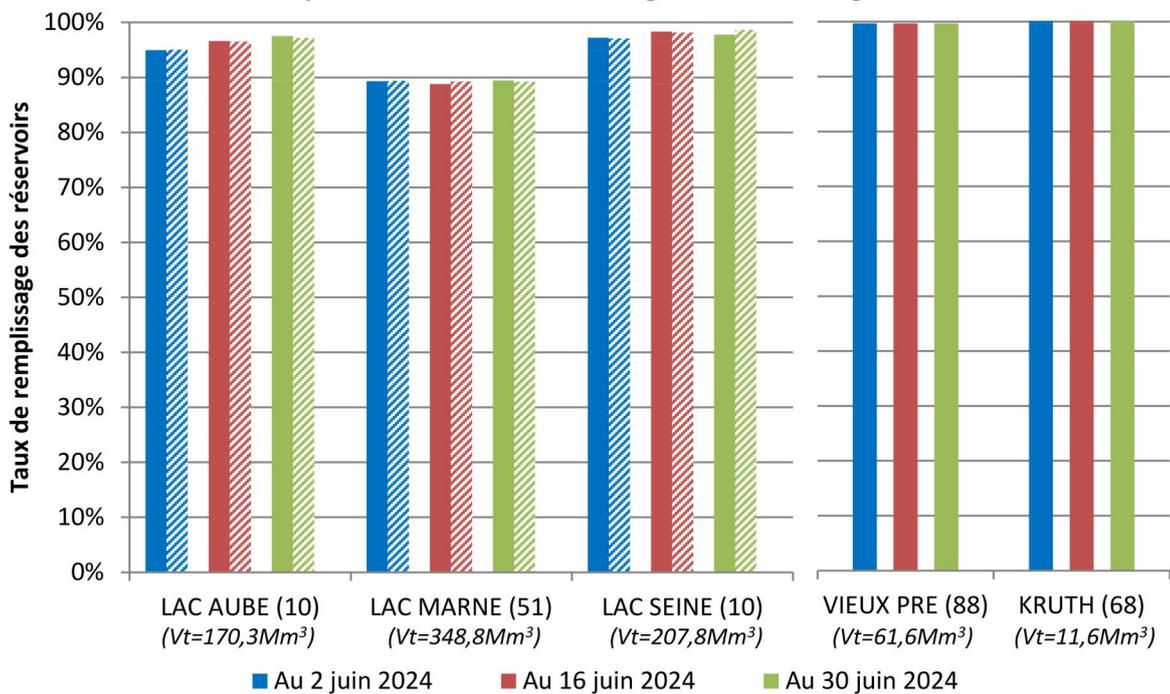
■ Assecs ■ Non visibles ■ Visibles faibles ■ Visibles acceptables ○ Observation impossible ○ Absence de données

Évolution

↑ Hausse  
 ▬ Stable  
 ↓ Baisse  
 ■ Indéterminé



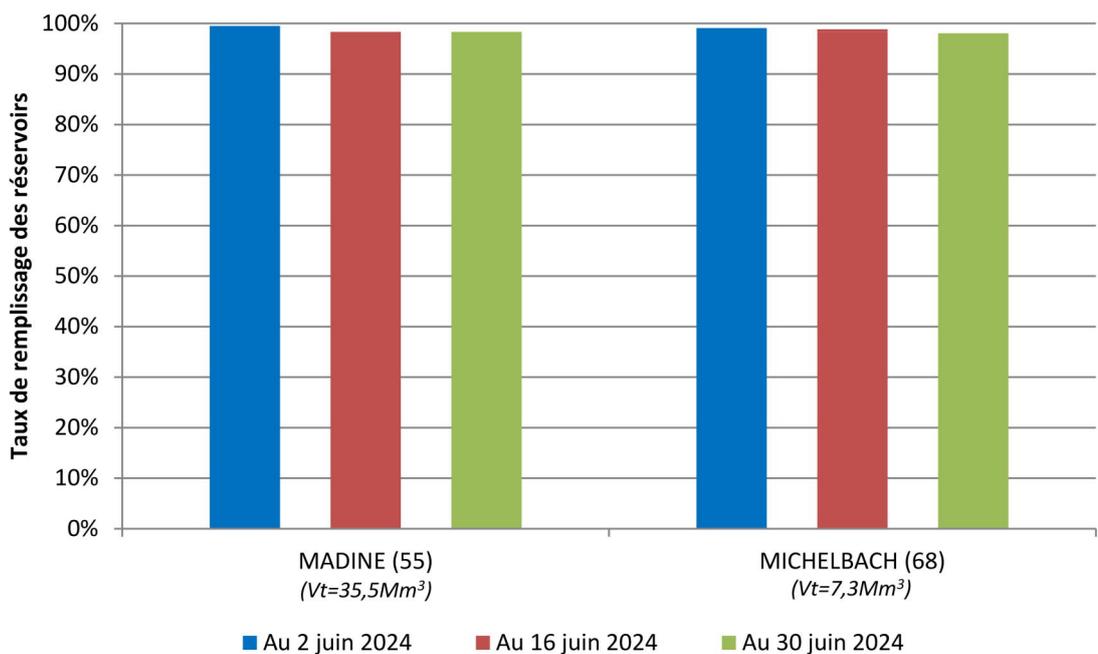
## Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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

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

## Réservoirs pour l'alimentation en eau potable



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

**MÉTHODOLOGIE**

**Qualification à la station** : Détermination de la couleur aux stations par comparaison aux seuils de la valeur du 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-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



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.