

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, toutes les unités hydrogéologiques sont en bleu. L'impact des pluies de ces dernières semaines se fait sentir et seule la nappe des grès du Trias inférieur présente des niveaux inférieurs à ceux observés habituellement à cette période de l'année.

Sur les bassins Meuse-Moselle, la situation hydrologique générale est favorablement influencée par les précipitations orageuses répétées de cette dernière décade de juin. Les débits minimaux sur trois jours consécutifs (VCN3) ont généralement été observés en début de semaine dernière, avant que les perturbations orageuses apportant localement des pluies très intenses ne balayent la région et fassent légèrement réagir les cours d'eau.

La situation la moins favorable se retrouve sur les bassins des affluents Seille et Niefs, ce qui influence l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" qui passe en gris cette semaine. Les autres unités "Meuse amont", "Meuse aval et Chiers" et "Moselle amont et Meurthe" restent en bleu.

Le territoire Rhin-Sarre a connu la semaine passée des précipitations localisées orageuses, ce qui a entraîné des réactions des cours d'eau parfois significatives durant la semaine. Si ces réactions à la hausse sont généralement suivies d'une baisse des niveaux, compte tenu des conditions météorologiques arrosées des semaines passées, les unités de gestion du territoire Rhin-Sarre restent en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les orages répétés depuis plusieurs jours permettent de maintenir des débits de base corrects sur la majorité des cours d'eau. Une légère baisse est toutefois enregistrée sur l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine" qui passe de bleu à gris. Toutes les autres unités hydrologiques ne changent pas.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle 2021 du mois de juin a été partiellement bancarisée et seuls les départements des Ardennes, de la Haute-Marne, de la Meuse, de la Moselle et du Bas-Rhin présentent les données du mois de juin. Les notes des départements sont toutes proches de 10.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable restent proches de leur maximum avec un niveau de remplissage global de 98%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, si les réservoirs des Grands Lacs de Seine présentent un niveau de remplissage conforme à leurs objectifs, le réservoir de Vieux Pré n'a pas pu être totalement rempli cet hiver et présente un taux de remplissage de 76%. Du fait de travaux réalisés depuis l'automne 2019, le réservoir de Kruth n'a pu se remplir totalement cet hiver et présente actuellement un taux de remplissage à 50%, en baisse.

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

Sommaire :

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



Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 27 mai au 27 juin 2021 (mois glissant)



Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

0 10 20 30 km



Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

Unités hydrogéologiques		
Piézomètres		

-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.

Évolution récente du niveau des aquifères aux piézomètres

	En hausse
	Stable
	En baisse
	Limite de la région
	Limites de département
	Frontières

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2020), DREAL Grand Est - Créé le 29/06/2021 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 02/04/21	du 16/04/21	du 30/04/21	du 13/05/21	du 27/05/21
				au 02/05/21	au 16/05/21	au 30/05/21	au 13/06/21	au 27/06/21
				Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 25
Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	-0,085	-0,107	-0,069	-0,102	-0,121
	Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	0,379	0,341	0,330	0,327	0,381
	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	-0,193	-0,468	-0,659	-0,783	-0,796
	Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,039	-0,191	-0,399	-0,454	-0,358
	Craie	SEMIDE (08)	5	0,062	-0,094	-0,115	-0,077	-0,040
	Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-0,081	-0,199	-0,488	-0,507	-0,425
	Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,124	-0,225	-0,409	-0,373	-0,388
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"			1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	
Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	0,196	0,053	-0,054	-0,108	-0,063
	Craie	LINTHELLES (51)	4	0,437	0,396	0,302	0,265	0,326
	Craie	SOMPUIS (51)	3	0,458	0,346	0,186	0,005	-0,033
	Craie	VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,802	-0,843	-0,844	-0,822	-0,767
	Craie	VAILLY (10)	5	0,363	0,306	0,244	0,154	0,071
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"			1,2	1,4	1,4	1,2	1,2	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,062	-0,056	-0,045	-0,101	-0,124
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,423	-0,454	-0,532	-0,426	-0,265
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,230	0,192	0,026	-0,010	-0,159
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,033	-0,251	-0,269	-0,395	-0,065
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	-1,423	-1,358	-1,164	-0,745	-0,524
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"			4,0	4,0	3,0	2,0	1,0
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	0,107	0,133	0,224	0,374	0,369
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Nappe	Site de mesure ou indicateur global (IG)	Note qualité	du 02/04/21	du 16/04/21	du 30/04/21	du 13/05/21	du 27/05/21	
			au 02/05/21	au 16/05/21	au 30/05/21	au 13/06/21	au 27/06/21	
			Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 25	
Alluvions de la Meuse	CHARNY-SUR-MEUSE (55)	2	-0,381	-0,353	-0,007	0,092	0,189	
	HAM-SUR-MEUSE (08)	2	-0,471	-0,624	-0,283	0,223	0,180	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]			-0,426	-0,489	-0,145	0,158	0,185
Alluvions de la Moselle	CHATEL-SUR-MOSELLE (88)	2	-0,597	-0,189	1,349	1,055	0,701	
	DOMMARTIN-LES-TOUL (54)	2	0,038	0,014	0,072	0,291	0,475	
	ESSEGNEY (88)	2	-1,365	-0,740	0,807	0,221	-0,653	
	GONDREVILLE (54)	2						
	BERTRANGE (57)	5	-0,477	-0,413	-0,425	-0,353	-0,267	
	CATTENOM (57)	2	-0,097	-0,278	-0,380	-0,271	-0,108	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [4 stations]			-0,641	-0,305	0,743	0,522	0,174
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [2 stations]			-0,368	-0,374	-0,412	-0,330	-0,222	
Alluvions de l'Argonne	VIENNE-LA-VILLE (51)	5						
	RHEGES (10)	4	-0,785	-0,866	-0,843	-0,812	-0,843	
Alluvions de l'Aube	HALLIGNICOURT (52)	5	0,418	0,196	-0,095	0,196	0,285	
	SERMAIZE-LES-BAINS (51)	5	-0,450	-0,866	-0,109	0,414	0,244	
	Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]			-0,016	-0,335	-0,102	0,305	0,265
Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	2	-1,365	-1,357	-1,333	-1,270	-1,236	
	BAUDREMONT (55)	3	-0,616	-0,590	-0,474	-0,027	0,408	
Calcaires de l'Oxfordien	COUSANCES-LES-TRICONVILLE (55)	2	-0,544	-0,440	0,276	0,411	0,205	
	EPIEZ-SUR-MEUSE (55)	5	-0,493	-0,668	-0,526	-0,289	-0,254	
	ROISES(LES) (55)	3	-0,590	-0,869	-0,129	0,309	0,614	
	BRIEULLES-SUR-BAR (08)	3	-0,569	-0,628	-0,859	-0,791	-0,810	
	CLERY-LE-PETIT (55)	2	-0,619	-0,692	-0,934	-0,749	-0,565	
	VACHERAUVILLE (55)	5	-0,495	-0,489	-0,322	-0,131	0,023	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]			-0,552	-0,661	-0,299	0,017	0,170
	CHEMERY-CHEHERY (08)	2	0,307	0,366	0,348	0,032	-0,452	
	STENAY (55)	3	0,225	0,214	0,623	0,813	0,732	
	VAL DE BRIEY (54)	5	-0,222	-0,332	-0,075	0,386	0,597	
Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	3	-0,622	-0,649	-0,727	-0,672	-0,545	
	VILLERS-EN-HAYE (54)	2	-0,298	-0,362	-0,430	-0,286	-0,112	
	VILLE-SUR-YRON (54)	2	0,351	0,348	0,439	0,412	0,669	
	CHAUMONT (52)	2	-0,530	-0,338	-0,146	0,278	0,749	
	FREVILLE (88)	5	-0,767	-0,530	0,868	1,031	0,776	
	AVRIL (54)	2	-0,232	-0,351	-0,214	0,015	0,391	
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]			0,266	0,290	0,486	0,423	0,140
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]			-0,211	-0,260	-0,243	-0,111	0,077
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [2 stations]			-0,699	-0,475	0,578	0,816	0,768
	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE-LES-BAINS (52)	5	-1,328	-1,199	-0,829	-0,674	-0,915
HAREVILLE (88)		3	-0,346	-0,334	-0,175	0,068	0,337	
Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	3	-0,317	-0,042	-0,158	0,088	0,446	
	NEUVILLE-SUR-ORNAIN (55)	2	0,174	0,149	0,395	0,668	0,904	
	STAINVILLE (55)	2	-0,641	-0,614	0,263	0,374	0,204	
	VAUX-SUR-BLAISE (52)	3	-0,334	-0,314	0,148	0,333	0,390	
	NUBECOURT (55)	2	-0,692	-0,794	-0,531	-0,319	-0,182	
	PRASLIN (10)	5	-0,616	-0,625	-0,337	-0,047	-0,522	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]			-0,289	-0,200	0,129	0,335	0,472	

Nappe	Site de mesure ou indicateur global (IG)	Note qualité	du 02/04/21	du 16/04/21	du 30/04/21	du 13/05/21	du 27/05/21		
			au 02/05/21	au 16/05/21	au 30/05/21	au 13/06/21	au 27/06/21		
			Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 25		
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle ardennais	GESPUNSART (08)	5	-0,281	-0,085	0,160	0,624	0,805	
	Craie	REIMS (51)	4	0,465	0,410	0,488	1,037	1,070	
		SONGY (51)	4	-0,260	-0,478	-0,598	-0,556	-0,398	
		VAL-DES-MARAIS (51)	4	-0,354	-0,326	-0,335	-0,418	-0,442	
		CHAMOY (10)	2	-0,448	-0,619	-0,636	-0,584	-0,482	
	Socle vosgien	GRANDVILLERS (88)	5	-0,752	-0,565	0,903	0,977	0,200	
		XONRUPT-LONGEMER (88)	5	-0,190	0,059	0,931	1,190	1,088	
	Indicateur global de la nappe du socle vosgien [2 stations]				-0,471	-0,253	0,917	1,084	0,644
	Grès du Keuper	DOMBASLE-SUR-MEURTHE (54)	1	0,813	0,848	1,125	1,037	0,923	
	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES-SUR-PLAINE (88)	5	-0,405	-0,369	-0,262	-0,117	0,006	
		VOYER (57)	2			-0,982	-1,195	-1,422	
		RELANGES (88)	2	-1,290	1,026	1,983	1,432	-1,157	
		GELACOURT (54)	4	-1,762	-1,674	-1,386	-1,214	-1,159	
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [3 stations]				-1,008	-0,949	-0,802	-0,712
	Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,216	-0,043	0,495	0,764	0,295	
		LAMPERTHEIM (67)	5	-0,564	-0,570	-0,238	-0,136	-0,211	
		LIPSHEIM (67)	5	-0,681	-0,636	0,576	0,814	0,280	
		REICHSTETT (67)	5	-0,306	-0,320	0,109	0,284	0,148	
		ROSSFELD (67)	5	-0,544	-0,516	0,698	1,120	0,431	
		SESSENHEIM (67)	5	0,292	0,315	0,320	0,521	0,547	
		WEITBRUCH (67)	5	-1,309	-1,293	-1,214	-1,125	-1,038	
		WISSEMBOURG (67)	5	-0,773	-0,485	-0,335	-0,050	-0,026	
		CERNAY (68)	5	-0,674	-0,669	-0,264	0,037	0,221	
		FESSENHEIM (68)	5	0,398	0,016	0,123	0,036	0,011	
		HABSHEIM (68)	5	-1,166	-1,155	-1,044	-0,946	-0,739	
		HESINGUE (68)	5	0,702	0,504	0,831	0,867	0,668	
		HETTENSCHLAG (68)	5	0,409	0,332	0,287	0,340	0,532	
PORTE DU RIED (68)		5	-0,590	-0,579	0,640	1,148	0,575		
WINTZENHEIM (68)		5	-0,974	-0,967	-0,824	-0,749	-0,656		
WITTENHEIM (68)		5	-0,098	-0,129	0,131	0,353	0,434		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]				-0,513	-0,444	0,051	0,274	0,053	
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]				-0,249	-0,331	-0,015	0,136	0,131	
Sables de l'Apto-Albien	NOVION-PORCIEN (08)	4	-1,085	-1,224	-1,187	-0,692	-0,666		
	RIVES DERVOISES (52)	4							
	VENDUE-MIGNOT(LA) (10)	4	-0,726	-0,342	0,343	0,599	0,405		

Les valeurs indiquées dans ce tableau correspondent :

- à l'IPS (Indicateur Piézométrique Standardisé) calculé sur les 30 derniers jours pour les piézomètres ;
- 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 sites de mesures pris en compte pour l'indicateur global, selon le tableau ci dessous.

Indicateur global	Site de mesure
Nappe d'Alsace du Bas-Rhin	HAGUENAU (67)
	LAMPERTHEIM (67)
	LIPSHEIM (67)
	REICHSTETT (67)
	ROSSFELD (67)
	SESSENHEIM (67)
	WEITBRUCH (67)
	WISSEMBOURG (67)
Nappe d'Alsace du Haut-Rhin	CERNAY (68)
	FESSENHEIM (68)
	HABSHEIM (68)
	HESINGUE (68)
	HETTENSCHLAG (68)
	PORTE DU RIED (68)
	WINTZENHEIM (68)
	WITTENHEIM (68)
Nappe des alluvions de la Meuse aval	CHARNY-SUR-MEUSE (55)
	HAM-SUR-MEUSE (08)
Nappe des alluvions de la Moselle amont	CHATEL-SUR-MOSELLE (88)
	DOMMARTIN-LES-TOUL (54)
	ESSEGNEY (88)
	GONDREVILLE (54)
Nappe des alluvions de la Moselle aval	BERTRANGE (57)
	CATTENOM (57)

Indicateur global	Site de mesure
Nappe des alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)
	SERMAIZE-LES-BAINS (51)
Nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud)	BAUDREMONT (55)
	COUSANCES-LES-TRICONVILLE (55)
	EPIEZ-SUR-MEUSE (55)
Nappe des calcaires du Dogger (centre)	ROISES(LES) (55)
	VAL DE BRIEY (54)
	VERNEVILLE (57)
	VILLERS-EN-HAYE (54)
Nappe des calcaires du Dogger (nord)	VILLE-SUR-YRON (54)
	CHEMERY-CHEHERY (08)
Nappe des calcaires du Dogger (sud)	STENAY (55)
	CHAUMONT (52)
	FREVILLE (88)
Nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne)	COUVERTPUIS (55)
	NEUVILLE-SUR-ORNAIN (55)
	STAINVILLE (55)
Nappe des GTI libre	VAUX-SUR-BLAISE (52)
	CELLES-SUR-PLAINE (88)
	GELACOURT (54)
Nappe du socle vosgien	VOYER (57)
	GRANDVILLERS (88)
	XONRUPT-LONGEMER (88)

Eaux de surface

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage
Période du 21 juin au 27 juin 2021



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

Nota : pour les 3 stations hydrométriques suivantes : Sundhoffen, Reiningue et Willer-sur-Thur, il n'existe pas de seuil de niveau gris ni de seuil de niveau orange.

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 26/04/21	du 10/05/21	du 24/05/21	du 07/06/21	du 21/06/21
								au 02/05/21	au 16/05/21	au 30/05/21	au 13/06/21	au 27/06/21
							Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 25	
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	1,24	0,91	2,48	1,33	1,04
	ANTE	Châtices (51)	112	0,10	0,08	0,03	0,01	0,35	0,29	0,31	0,19	0,22
	AIRE	Chevières (08)	234	1,88	1,50	0,75	0,42	5,15	4,22	9,08	5,34	7,06
	BIESME	Claon (55)	71	0,06	0,04	0,02	0,01			0,72	0,14	0,23
	AIRE	Varenes-en-Argonne (55)	344	1,15	0,92	0,43	0,20	3,62	2,93	6,01	3,87	3,46
	AGRON	Verpel (08)	133	0,40	0,32	0,21	0,13	0,60	0,51	1,20	0,57	0,97
	AISNE	Verrières (51)	273	0,31	0,25	0,09	0,04	1,06	0,75	1,60	0,53	0,53
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Aisne Aval	VAUX	Ecly (08)	285	0,76	0,61	0,38	0,28	1,00	0,94	1,91	0,81	1,31
	AISNE	Givry (08)	660	3,60	2,50	2,00	1,70	14,72	12,36	17,25	12,12	12,07
	DRAIZE	Justine-Herbigny (08)	40	0,07	0,05	0,04	0,03	0,20	0,18	0,31	0,12	0,24
	AISNE	Mouron (08)	702	5,00	4,00	2,00	0,97	10,01	8,02	13,95	7,79	11,42
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aisne Aval"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Aube Amont	AUBE	Bar-sur-Aube (10)	221	3,50	2,80	1,30	0,83	5,91	14,62	14,72	14,54	8,28
	VOIRE	Droyes [Gervilliers] (52)	270	0,46	0,37	0,30	0,24					
	AUBE [PARTIELLE]	Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube] (10)	689	1,25	1,00	0,41	0,25	2,70	7,42	8,29	8,66	4,03
	AUJON	Maranville (52)	370	1,00	0,80	0,50	0,31	1,26	4,72	4,66	4,82	2,76
	LAINÉ	Soulaines-Dhuys (10)	23	0,39	0,31	0,20	0,13	0,51	0,53	0,71	0,56	0,53
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Aube Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Affluents crayeux Marne et Aisne Aval	VESLE	Bouy (51)	283	0,58	0,46	0,00	0,00	2,56	2,19	1,96	1,35	0,85
	VESLE	Braine (02)	270	4,00	3,20	1,70	1,20	9,83	7,97	7,58	6,52	5,52
	VESLE	Châlons-sur-Vesle (51)	66	2,25	1,80	1,00	0,69	7,02	5,97	4,79	3,80	4,60
	AUVÉ	Dommartin-Dampierre (51)	199	0,68	0,54	0,32	0,23	1,71	1,35	1,13	0,84	0,79
	COOLE	Ecury-sur-Cooles (51)	150	0,23	0,18	0,00	0,00	1,81	1,53	1,13	0,78	0,52
	SUIPPE	Orainville (02)	321	2,63	2,10	0,60	0,00	6,18	5,45	4,81	3,75	3,77
	VESLE	Puisieux (51)	320	1,38	1,10	0,14	0,00	4,00	3,06	2,50	1,74	1,53
	VESLE	Saint-Brice-Courcelles (51)	159	1,38	1,10	0,37	0,13	6,07	5,51	5,03	4,56	6,03
	SUIPPE	Selles (51)	486	1,63	1,30	0,43	0,05	4,54	3,86	3,25	2,60	2,30
	SOUDE	Soudron (51)	106	0,24	0,19	0,00	0,00	0,77	0,63	0,53	0,38	0,25
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Marne et Aisne Aval"				1,0	1,0	1,0	1,0
Affluents crayeux Aube et Seine	HERBISSONNE	Allibaudières (10)	85	0,08	0,06	0,00	0,00	0,46	0,39	0,30	0,18	0,06
	HUITRELLE	Lhuître (10)	160	0,63	0,50	0,31	0,22	1,50	1,35	1,23	0,94	0,76
	VANNE	Pont-sur-Vanne (89)	866	4,00	3,00	2,40	2,00	4,82	4,90	4,67	4,02	3,70
	BARBUISE	Pouan-les-Vallees (10)	196	0,35	0,28	0,00	0,00			1,04	0,86	0,55
	ARDUSSON	Saint-Aubin (10)	159	0,20	0,16	0,00	0,00	0,72	0,62	0,53	0,31	0,28
	SUPERBE	Saint-Saturin (51)	320	0,50	0,40	0,00	0,00	1,66	1,32	1,13	0,74	0,46
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Affluents crayeux Aube et Seine"				1,0	1,0	1,0	1,0
Marne Amont	MARNE	Chamouilly (52)	343	5,38	4,30	2,70	1,20	9,45	19,88	23,37	25,89	13,50
	SUIZE	Chaumont [Saint-Roch] (52)	60	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
	MARNE	Condes (52)	282	0,78	0,62	0,30	0,10	1,89	5,84	5,88	5,21	2,97
	ROGNON	Bourdons-sur-Rognon [Lacrète] (52)	169	0,13	0,10	0,03	0,02	0,39	1,13	1,20	0,98	0,55
	TRAIRE	Louvières (52)	120	0,13	0,10	0,05	0,02	0,26	0,87	0,94	0,41	0,29
	MARNE	Marnay-sur-Marne (52)	354	1,13	0,90	0,68	0,62	1,55	2,39	1,93	1,70	1,54
	MARNE	Mussey-sur-Marne (52)	526	4,50	3,60	2,40	2,00	6,17	15,55	17,41	17,75	8,68
	ROGNON	Doulaucourt-Saucourt (52)	444	1,63	1,30	0,82	0,52	1,49	6,05	6,91	7,31	3,22
	MARNE	Saint-Dizier (52)	167	5,63	4,50	2,50	1,30	5,86	6,47	16,69	20,76	9,50
	SUIZE	Villiers-sur-Suize (52)	84	0,07	0,06	0,03	0,02	0,20	0,67	0,58	0,39	0,27
					Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Marne Amont"				1,2	1,1	1,0	1,1
Brie et Tardenois	PETIT MORIN	Montmirail - Amont (51)	354	0,81	0,65	0,44	0,33	1,71	1,35	1,16	0,55	0,45
	ARDRE	Faverlois-et-Coëmy (51)	147	0,24	0,19	0,13	0,10	0,46	0,40	0,47	0,29	0,43
	ARDRE	Fismes (51)	150	0,68	0,54	0,36	0,24	0,95	0,91	0,93	0,50	0,92
	SEMOIGNE	Verneuil (51)	92	0,24	0,19	0,14	0,11	0,38	0,35	0,30	0,22	0,27
	CUBRY	Pierry (51)	103	0,26	0,21	0,14	0,11	0,40	0,39	0,36	0,29	0,28
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Brie et Tardenois"				1,0	1,0	1,0	2,3	1,8
La Blaise	BLAISE	Dailancourt (52)	125	0,36	0,29	0,17	0,13	0,36	1,18	1,48	0,79	0,50
	BLAISE	Louvemont [Pont-Varin] (52)	338	0,73	0,58	0,31	0,17	1,65	2,37	3,00	2,17	1,38
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "La Blaise"				1,3	1,0	1,0	1,0	1,0
Saulx et Ornain	CHÉE	Bettancourt-la-Longue (51)	101	0,21	0,17	0,07	0,03	0,81	0,57	1,70	0,42	0,51
	BRUXENELLE	Brusson (51)	134	0,16	0,13	0,07	0,05	0,09	0,05	0,21	0,37	0,51
	SAULX	Mognéville (55)	409	2,25	1,80	1,20	0,85	3,48	3,11	4,85	4,49	3,83
	SAULX	Montiers-sur-Saulx (55)	75	0,07	0,06	0,03	0,01	0,19	0,21	0,72	0,41	0,19
	ORNAIN	Tronville-en-Barrois (55)	666	1,00	0,80	0,48	0,18	1,91	1,96	4,48	3,11	1,82
	VIÈRE	Val-de-Vière (51)	174	0,33	0,26	0,14	0,07	0,68	0,66	0,70	0,34	0,35
	ORNAIN	Val-d'Ornain [Varney] (55)	170	1,38	1,10	0,56	0,36	2,78	2,60	6,44	4,57	2,91
	CHÉE	Villootte-devant-Louppy (55)	113	0,20	0,16	0,07	0,03	0,41	0,30	0,86	0,36	0,30
	SAULX	Vitry-en-Perthois (51)	432	4,25	3,40	1,70	0,94	7,05	5,09	12,05	8,78	6,71
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saulx et Ornain"				1,1	1,2	1,0	1,0	1,0
Seine Amont	OURCE	Autricourt (21)	375	1,09	0,87	0,38	0,23	2,89	5,57	6,68	6,01	3,68
	SEINE	Bar-sur-Seine (10)	587	5,75	4,60	2,70	1,70	7,68	19,63	22,43	30,21	16,30
	ARMANCE	Chesny-les-Prés (10)	480	0,78	0,62	0,32	0,22	1,60	2,77	2,61	1,50	1,17
	HOZAIN	Buchères [Courgerennes] (10)	249	0,16	0,13	0,04	0,01	0,75	1,16	0,96	0,58	0,43
	SEINE	Courtenot (10)	40	4,88	3,90	2,80	1,90	8,24	13,23	19,75	27,14	15,10
	OURCÉ	Leuglay [Froidvent] (21)	173	0,33	0,26	0,10	0,05	0,66	1,49	1,76	1,05	0,72
	LAIGNES	Les Riceys (21)	674	0,83	0,66	0,39	0,28	1,60	2,88	2,89	2,28	1,58
	BARSE	Montiéramey (10)	235	0,45	0,36	0,21	0,16	0,91	1,06	1,11	0,74	0,53
	SEINE	Nod-sur-Seine (21)	183	0,99	0,79	0,37	0,21	1,15	2,55	2,79	2,39	3,20
	SEINE	Plaines-Saint-Lange (10)	333	3,88	3,10	1,90	1,50	4,93	7,40	8,20	12,37	7,58
	SEINE	Quemigny-sur-Seine [Cosne] (21)	188	0,53	0,42	0,20	0,12	0,90	1,83	1,78	3,30	2,00
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Seine Amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditerranée												
Saône amont (Vosges)	SAÔNE	Monthureux sur Saône (88)	228	0,66	0,53	0,39	0,25	1,09	6,05	2,95	0,95	1,09
	CONÉY	Fontenoy-le-Château (88)	317	1,75	1,40	1,07	0,75	2,15	8,11	5,77	2,89	2,83
	COMBEAUTÉ	Val d'Ajol (88)	63	0,54	0,43	0,31	0,20	0,77	2,57	2,56	1,77	1,46
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône amont (Vosges)"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Saône amont	SALON	Denèvre (70)	390	0,75	0,60	0,36	0,29	2,13	6,26	3,82	2,49	2,14
	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	1,25	3,32	2,64	1,96	1,52
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,18	0,59	0,46	0,22	0,19
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,89	2,41	2,21	1,25	0,99
				Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône amont"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km ²)	Seuils de qualification de l'étiage (m ³ /s)				du 26/04/21	du 10/05/21	du 24/05/21	du 07/06/21	du 21/06/21
								au 02/05/21	au 16/05/21	au 30/05/21	au 13/06/21	au 27/06/21
								Semaine 17	Semaine 19	Semaine 21	Semaine 23	Semaine 25

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Villars (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	0,45	3,12	2,17	0,76	0,47	
	VAIR	Soulosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,72	2,40	2,11	0,61	0,63	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	5,11	11,10	14,90	7,83	3,50	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	8,28	14,50	15,60	10,20	6,53	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	19,80	25,10	30,90	23,90	20,60	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"				1,0	1,1	1,1							
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	1,16	1,39	2,11	0,96	0,67	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	15,30	14,90	19,50	14,80	13,70	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	45,20	49,30	66,50	45,60	39,30	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	8,73	8,02	16,90	9,76	9,27	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	64,60	67,20	116,00	64,60	64,00	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"				1,0									
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	1,34	9,89	8,88	4,63	2,63	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,74	2,13	1,98	1,10	0,91	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	11,50	50,30	49,00	25,60	18,00	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	18,40	72,80	72,40	37,00	28,90	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	1,24	3,98	3,42	1,47	1,50	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	2,45	7,98	6,62	2,57	2,70	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	15,20	69,20	71,30	35,30	25,50	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	2,87	11,60	8,39	6,46	6,05	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,97	4,18	3,67	1,88	2,38	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	1,42	3,99	3,51	2,16	2,84	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	11,40	35,00	29,20	16,70	16,60	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"				1,2	1,0							
	Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	33,90	116,00	112,00	55,90	46,20
SEILLE		Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	1,81	2,71	3,44	1,42	0,76	
SEILLE		Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	2,52	2,59	3,25	2,10	1,54	
ORNE		Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,51	0,42	0,93	0,96	0,66	
ORNE		Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	2,67	2,28	3,42	2,42	1,56	
MOSELLE		Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	47,10	128,00	123,00	65,40	49,00	
NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	1,22	1,33	1,24	0,83	0,49		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"				1,0	1,5								
Sarre	SARRE	Wittring (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	5,14	7,37	8,30	5,09	6,71	
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,78	1,05	0,78	0,67	1,98	
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	2,81	3,97	4,32	2,92	4,22	
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,54	0,61	0,52	0,37	0,58	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,87	2,11	1,96	1,76	1,98	
	SELTZBACH	Niederroedern (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,38	0,69	0,46	0,31	0,83	
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	2,03	2,75	2,47	2,06	2,16	
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	3,26	4,17	3,44	3,01	3,98	
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	3,39	4,99	3,87	3,11	3,86	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"				1,0									
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,60	1,13	0,74	0,58	1,06	
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,63	5,81	4,56	2,04	2,92	
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,33	0,97	0,78	0,44	0,57	
	GIESSEN	Thanvillé (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,32	2,35	1,42	0,91	1,18	
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,44	2,91	1,57	1,16	1,09	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"				1,0									
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,30	1,28	1,00	0,62	0,66	
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,56	1,55	2,05	1,25	0,86	
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	1,90	7,75	8,40	5,60	2,80	
	LAUCH	Lintthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,38	1,65	1,37	0,84	0,43	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"				1,0									
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,77	8,53	5,55	4,31	3,02	
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,86	3,84	2,30	1,96	1,28	
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,37	1,49	0,84	0,74	0,54	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"				1,0									

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	4,42	22,56	16,80	10,21	5,72
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"				1,0							
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	-	0,96	-	0,53	1,35	9,14	8,42	3,89	2,31
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"				1,0							
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	0,60	7,78	7,23	3,00	1,11
	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	15,36	20,02	28,37	27,57	18,52
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	3,39	12,43	15,90	14,97	7,45
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"				1,0							
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	23,68	22,92	39,82	37,96	19,66
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	7,76	9,85	23,41	27,54	13,68
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"				1,0							
Corridor Seine	SEINE	Troies (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	14,52	23,17	28,02	30,63	22,56
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	13,99	18,97	26,48	30,04	19,35
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	40,34	46,34	65,09	63,23	39,61
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"				1,0								

Station de suivi sur le fleuve Rhin

Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	677,00	1393,15	1503,00	1935,00	1748,47
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"				2,0	1,0						

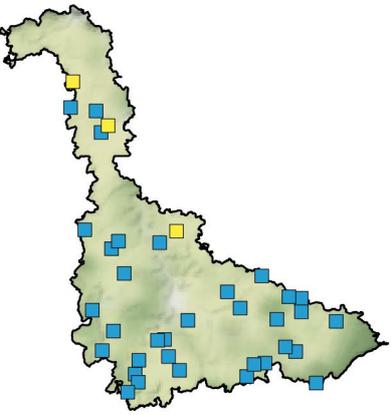
Les valeurs indiquées dans ce tableau correspondent :

- au VCN3 (débit moyen minimum sur 3 jours consécutifs) calculé sur les 7 derniers jours pour les stations de suivi ;
- à une note de 1 à 5 égale à la moyenne des notes des stations pondérée par la surface du bassin versant résiduel jaugé par la station en kilomètre carré pour les unités hydrologiques.

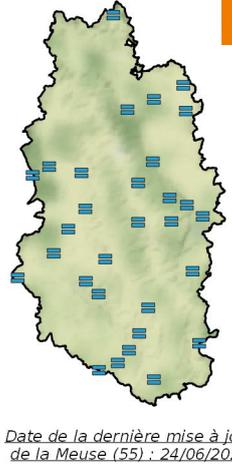


Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 27 juin 2021

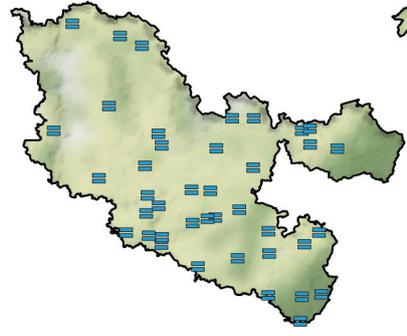
Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/05/2021



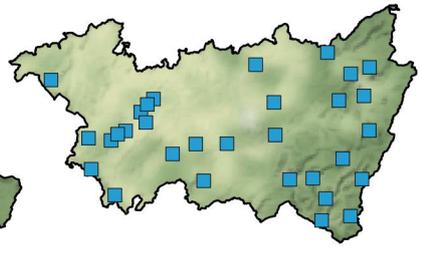
Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 25/06/2021



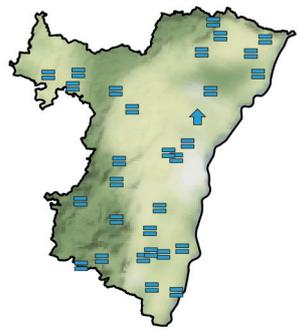
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 24/06/2021



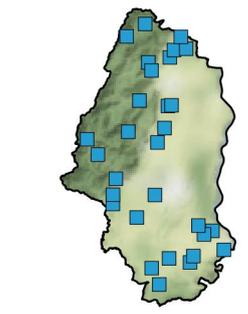
Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/05/2021



Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 25/06/2021

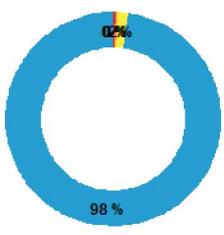


Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 25/05/2021



État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle



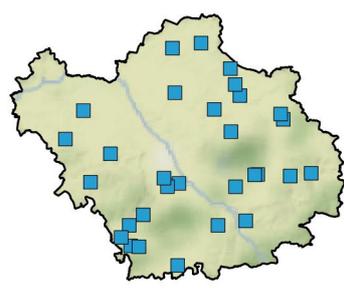
- Écoulements
- visibles acceptables
 - visibles faibles
 - non visibles
 - assecs

Départements
Dernière mise à jour

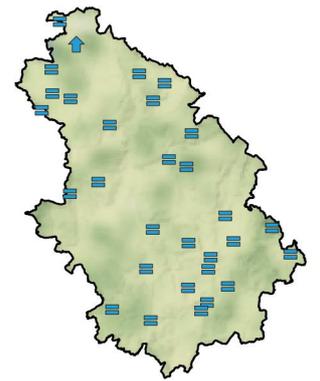
Vosges	10
Haut-Rhin	10
Bas-Rhin	10
Moselle	10
Meuse	10
Meurthe-et-Moselle	10
Haute-Marne	10
Marne	10
Aube	10
Ardennes	9.5

Notes des départements

Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 26/05/2021



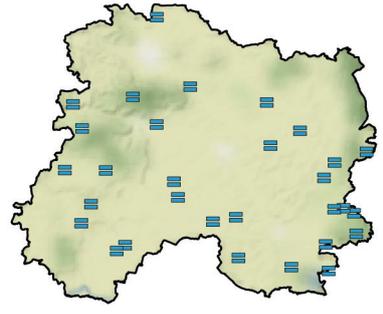
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 25/06/2021



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 24/06/2021



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 25/05/2021



État des écoulements

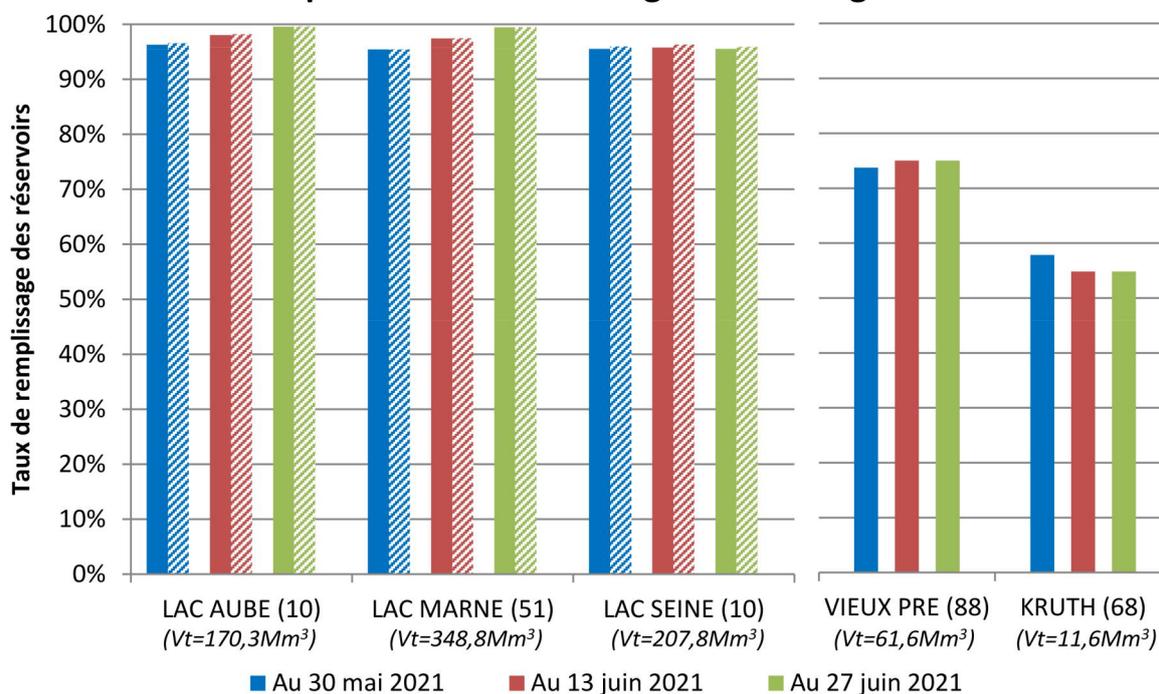
- Assecs
- Non visibles
- Visibles faibles
- Visibles acceptables
- Observation impossible
- Absence de données

Évolution

- Hausse
- Stable
- Baisse
- Indéterminée



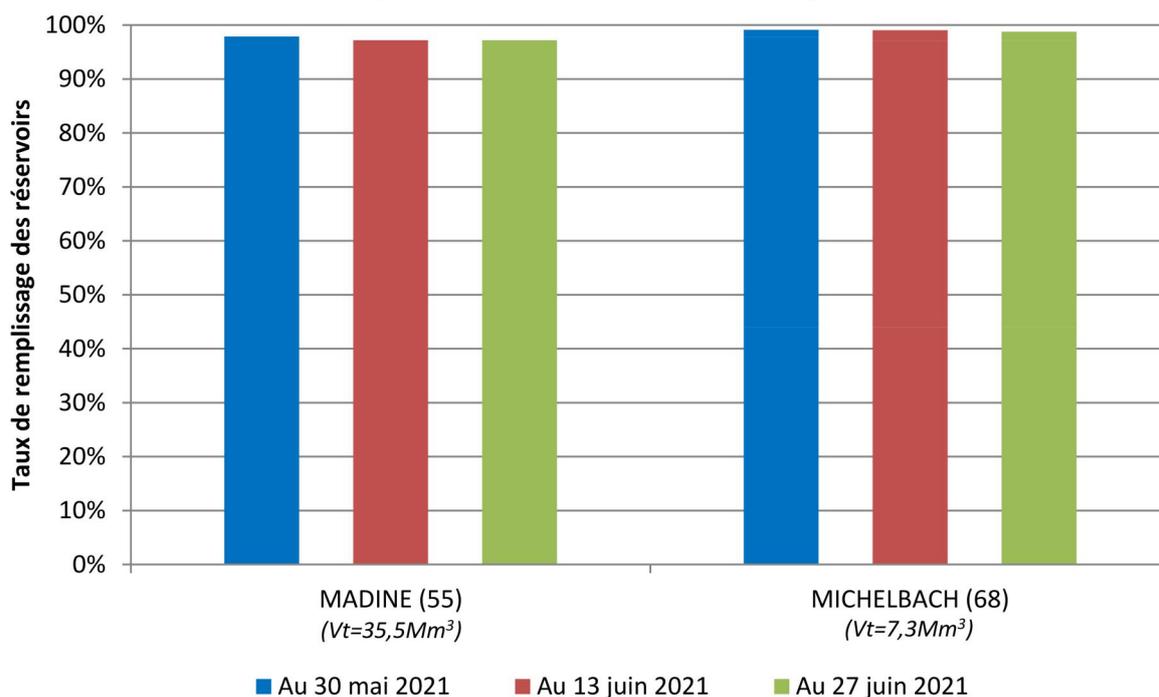
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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 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.