

Bulletin de Suivi d'Étiage Région Grand Est

Bassins hydrographiques de la Seine, de la Meuse, de la Moselle, du Rhin et de la Saône amont

Faits nouveaux et marquants

Concernant les eaux souterraines, les unités hydrogéologiques "Craie de Champagne nord" et "Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes" restent en gris, les autres unités restent en bleu. La décharge des nappes se poursuit sur toutes les nappes. Plusieurs aquifères ont atteint des niveaux bas indiquant un étiage marqué, comme les parties sud des calcaires du Dogger et des calcaires de l'Oxfordien, les alluvions de la Moselle amont, la nappe d'Alsace dans le Bas-Rhin. La partie libre de la nappe des grès du Trias inférieur conserve également des niveaux bas en raison aussi des deux dernières années de sécheresse. La nappe du socle Vosgien et la nappe d'Alsace dans le Haut-Rhin montrent des niveaux légèrement marqués par l'étiage en cours. Les autres nappes présentent des niveaux qui restent proches des normales.

Sur les bassins Meuse-Moselle, le contexte météorologique estival observé depuis une dizaine de jours consécutifs continue à influencer défavorablement la situation hydrologique générale. Les écoulements dans les cours d'eau sont à la baisse partout et l'étiage avancé gagne du terrain. En conséquence, l'unité "Moselle amont et Meurthe" passe en orange et les unités "Meuse amont" et "Moselle aval, Orne, Nied et Seille" restent en orange. Seule l'unité "Meuse aval et Chiers" qui résiste mieux reste encore en jaune.

Sur le secteur Rhin-Sarre, suite à une semaine sèche, on observe une baisse généralisée des débits. L'unité de gestion "Ill amont" passe en rouge et l'unité de gestion "Doller amont, Fecht, Weiss et Lauch" passe elle en orange. Les autres unités de gestion ne changent pas de couleur par rapport à la semaine dernière mais localement, le Seltzbach à Niederroedern et la Bruche à Russ passent en rouge.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les débits de base sont encore majoritairement en baisse et la situation se dégrade par rapport à la semaine précédente. En conséquence, les unités hydrologiques "Aube amont" et "Blaise" passent de jaune à orange et l'unité "Saulx et Ornain" passe de gris à jaune. Enfin, l'unité hydrologique "Aisne aval" qui était encore en bleu passe en gris cette semaine. Seuls les corridors Aube, Marne et Seine restent en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, les données de la campagne usuelle du mois de juillet ont été intégrées par l'OFB pour la plupart des départements de la région. Cette nouvelle campagne montre une nette dégradation de la situation des écoulements des cours d'eau en tête des bassins versants, avec $\frac{1}{4}$ des stations en assec. Par exemple, dans le Bas-Rhin, pour la première fois depuis la mise en place du protocole Onde en 2012, la Souffel à DINGSHEIM est en assec total. Les indices Onde chutent donc sur de nombreux départements.

La baisse continue mais les niveaux de remplissage des réservoirs et barrages de la région Grand Est restent élevés (proche de 80% pour les ouvrages de soutien d'étiage et de 90% pour les ouvrages utilisés pour l'alimentation en eau potable), à l'exception du réservoir de Vieux Pré qui présente un taux de remplissage de 54%. Le réservoir de Kruth reste à un taux de remplissage très bas du fait des travaux en cours.

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 26 juin au 26 juillet 2020 (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.
			-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.

0 10 20 30 km



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 28/07/2020 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 28/05/20	du 05/06/20	du 12/06/20	du 19/06/20	du 26/06/20
				au 28/06/20	au 05/07/20	au 12/07/20	au 19/07/20	au 26/07/20
				Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30
Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	0,378	0,346	0,330	0,320	0,284
	Calcaires de Champagne	JANVILLIERS (51)	5	0,924	0,905	0,868	0,840	0,845
	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	0,027	-0,168	-0,285	-0,387	-0,482
	Craie	FRESNES-LES-REIMS (51)	5	-0,098	-0,268	-0,340	-0,394	-0,427
	Craie	SEMIDE (08)	5	0,093	-0,030	-0,154	-0,246	-0,297
	Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-1,237	-0,912	-1,029	-1,044	-1,047
	Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-0,802	-0,871	-0,925	-0,980	-0,930
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"			1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	
Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-0,160	-0,282	-0,361	-0,395	-0,410
	Craie	LINTHELLES (51)	4	0,612	0,548	0,553	0,577	0,462
	Craie	SOMPUIS (51)	3	0,492	0,353	0,244	0,196	0,078
	Craie	VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	-0,552	-0,513	-0,487	-0,745	-0,795
	Craie	VAILITY (10)	5	0,074	0,001	-0,038	-0,074	-0,115
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"			1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	0,307	0,157	0,042	-0,054	-0,165
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-0,214	-0,308	-0,392	-0,456	-0,504
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,373	0,264	0,201	0,132	0,043
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,339	-0,353	-0,355	-0,326	-0,316
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	-0,732	-0,742	-0,774	-0,792	-0,810
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	0,188	0,175	0,101	0,066	0,029
	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 28/05/20	du 05/06/20	du 12/06/20	du 19/06/20	du 26/06/20	
			au 28/06/20	au 05/07/20	au 12/07/20	au 19/07/20	au 26/07/20	
			Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	
Alluvions de la Meuse	CHARNY-SUR-MEUSE (55)	2		-0,593				
	HAM-SUR-MEUSE (08)	2	-0,625	-0,569	-0,574	-0,519	-0,542	
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]			-0,625	-0,581	-0,574	-0,519	-0,542	
Alluvions de la Moselle	CHATEL-SUR-MOSELLE (88)	2	-0,056	-0,400	-0,489	-0,670	-0,732	
	DOMMARTIN-LES-TOUL (54)	2	-0,360	-0,390	-0,357	-0,445	-0,598	
	ESSEGNEY (88)	2	-1,451	-1,420	-1,454	-1,514	-1,548	
	GONDREVILLE (54)	2						
	BERTRANGE (57)	5	-0,330	-0,233	-0,203	-0,255	-0,245	
	CATTENOM (57)	2	-0,077	-0,080	-0,163	-0,238	-0,220	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [4 stations]			-0,622	-0,737	-0,767	-0,876	-0,959
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [2 stations]			-0,258	-0,189	-0,192	-0,250	-0,238	
Alluvions de l'Argonne	VIENNE-LA-VILLE (51)	5						
	RHEGES (10)	4	-0,936	-1,025	-1,073	-1,128	-1,165	
Alluvions de l'Aube	HALLIGNICOURT (52)	5	-0,518	-0,498	-0,532	-0,577	-0,726	
	SERMAIZE-LES-BAINS (51)	5	-0,245	-0,095	-0,051	-0,021	-0,110	
Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]			-0,382	-0,297	-0,292	-0,299	-0,418	
Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	2	-1,298				-1,341	
Calcaires de l'Oxfordien	BAUDREMONT (55)	3	-1,067	-1,072	-1,004	-0,963	-0,968	
	COUSANCES-LES-TRICONVILLE (55)	2	-0,394	-0,509	-0,664	-1,022	-1,282	
	EPIEZ-SUR-MEUSE (55)	5	-1,057	-1,009	-1,032	-1,114	-1,239	
	ROISES(LES) (55)	3	-1,002	-1,043	-1,128	-1,189	-1,192	
	BRIEULLES-SUR-BAR (08)	3	-0,234	-0,362	-0,428	-0,465	-0,443	
	CLERY-LE-PETIT (55)	2	-0,482	-0,520	-0,582	-0,732	-0,800	
	VACHERAUVILLE (55)	5	-0,682	-0,609	-0,608	-0,622	-0,611	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]			-0,945	-0,954	-0,991	-1,082	-1,172
	CHEMERY-CHEHERY (08)	2	-0,396	-0,429	-0,504	-0,512	-0,609	
	STENAY (55)	3	-0,419	-0,407	-0,288	-0,386	-0,395	
Calcaires du Dogger	VAL DE BRIEY (54)	5	0,193	0,239	0,282	0,077	-0,126	
	VERNEVILLE (57)	3	-0,370	-0,355	-0,350	-0,332	-0,369	
	VILLERS-EN-HAYE (54)	2	-0,576	-0,632	-0,612	-0,707	-0,700	
	VILLE-SUR-YRON (54)	2	0,895	0,844	0,826	0,775	0,748	
	CHAUMONT (52)	2	-0,559	-0,636	-0,938	-1,074	-1,087	
	FREVILLE (88)	5	-1,144	-1,004	-0,883	-0,998	-1,073	
	AVRIL (54)	2						
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]			-0,408	-0,418	-0,396	-0,449	-0,502
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]			-0,071	-0,093	-0,082	-0,158	-0,201
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [2 stations]			-0,977	-0,899	-0,899	-1,020	-1,077
Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE-LES-BAINS (52)	5	-1,343	-1,384	-1,415	-1,440	-1,470	
	HAREVILLE (88)	3	-0,090	-0,094	-0,095	-0,118	-0,140	
Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	3	0,404	0,441	0,465	0,472	0,464	
	NEUVILLE-SUR-ORNAIN (55)	2	0,220	0,348	0,434	0,470	0,485	
	STAINVILLE (55)	2	0,311	0,406	0,414	0,012	-0,284	
	VAUX-SUR-BLAISE (52)	3	-0,037	0,005	-0,068	-0,159	-0,241	
	NUBECOURT (55)	2	-0,867	-0,794	-0,778	-0,784	-0,816	
	PRASLIN (10)	5	-0,157	-0,021	-0,207	-0,747	-1,016	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]			0,216	0,285	0,289	0,190	0,107	

Nappe	Site de mesure ou indicateur global (IG)	Note qualité	du 28/05/20	du 05/06/20	du 12/06/20	du 19/06/20	du 26/06/20	
			au 28/06/20	au 05/07/20	au 12/07/20	au 19/07/20	au 26/07/20	
			Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle ardennais	GESPUNSART (08)	5	-0,994	-1,260	-1,280	-1,297	-1,374
	Craie	REIMS (51)	4	-0,511	-0,171	-0,134	-0,176	-0,276
		SONGY (51)	4	-0,343	-0,380	-0,373	-0,417	-0,425
		VAL-DES-MARAIS (51)	4	-0,113	-0,204	-0,306	-0,362	-0,397
		CHAMOY (10)	2	-0,419	-0,469	-0,502	-0,520	-0,545
	Socle vosgien	GRANDVILLERS (88)	5	-0,661	-0,645	-0,655	-0,654	-0,613
		XONRUPT-LONGEMER (88)	5	-0,978	-0,842	-0,752	-0,747	-0,780
	Indicateur global de la nappe du socle vosgien [2 stations]			-0,820	-0,744	-0,704	-0,701	-0,697
	Grès du Keuper	DOMBASLE-SUR-MEURTHE (54)	1	0,646	0,810	0,893	0,949	1,038
	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES-SUR-PLAINE (88)	5	-0,402	-0,445	-0,459	-0,479	-0,479
		VOYER (57)	2	-0,930	-0,910	-1,007	-1,088	-0,912
		RELANGES (88)	2	-1,032	-1,600	-1,687	-1,772	-1,731
		GELACOURT (54)	4	-1,840	-1,784	-1,757	-1,765	-1,769
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [3 stations]			-1,021	-1,016	-1,031	-1,057
	Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-0,914	-0,806	-0,825	-0,862	-1,006
		LAMPERTHEIM (67)	5	-0,943	-0,960	-1,014	-1,030	-1,033
		LIPSHEIM (67)	5	-0,814	-0,683	-0,746	-0,808	-0,968
		REICHSTETT (67)	5	-0,717	-0,815	0,136	-0,926	-0,989
		ROSSFELD (67)	5	-0,632	-0,583	-0,717	-0,930	-1,060
		SESSENHEIM (67)	5	0,025	-0,007	-0,061	-0,137	-0,252
		WEITBRUCH (67)	5	-1,218	-1,238	-1,264	-1,284	-1,307
		WISSEMBOURG (67)	5	-0,740	-0,699	-0,769	-0,804	-0,859
		CERNAY (68)	5	-0,092	-0,100	-0,114	-0,183	-0,224
		FESSENHEIM (68)	5	-0,431	-0,455	-0,514	-0,594	-0,666
		HABSHEIM (68)	5	-1,443	-1,447	-1,456	-1,473	-1,506
		HESINGUE (68)	5	-0,562	-0,623	-0,724	-0,823	-0,935
		HETTENSCHLAG (68)	5	-0,406	-0,413	-0,480	-0,588	-0,683
		PORTE DU RIED (68)	5	-0,709	-0,591	-0,629	-0,800	-1,037
WINTZENHEIM (68)		5	-0,661	-0,672	-0,663	-0,649	-0,652	
WITTENHEIM (68)		5	0,101	0,097	0,081	0,044	-0,019	
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]			-0,744	-0,724	-0,658	-0,848	-0,934	
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]			-0,525	-0,526	-0,562	-0,633	-0,715	
Sables de l'Apto-Albien	NOVION-PORCIEN (08)	4	-1,691	-1,632	-1,542	-1,530	-1,502	
	RIVES DERVOISES (52)	4						
	VENDUE-MIGNOT(LA) (10)	4	0,172	0,252	-0,013	-0,270	-0,524	

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 20 juillet au 26 juillet 2020



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.

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2020), DREAL Grand Est - Créé le 28/07/2020 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 22/06/20	du 29/06/20	du 06/07/20	du 13/07/20	du 20/07/20
								au 28/06/20	au 05/07/20	au 12/07/20	au 19/07/20	au 26/07/20

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Seine-Normandie

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

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	0,66	0,52	0,49	0,51	0,54
	CONY	Fontenoy-le-Château (88)	317	1,75	1,40	1,07	0,75	1,58	1,49	1,31	1,24	1,06
	COMBEAUTÉ	Val d'Ajol (88)	63	0,54	0,43	0,31	0,20	0,90	0,73	0,51	0,50	0,39
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône amont (Vosges)"								1,9	2,3	2,9	2,9	3,1
Saône amont	SALON	Denèvre (70)	390	0,75	0,60	0,36	0,29	0,61	0,61	0,58	0,57	0,57
	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	417	0,63	0,50	0,38	0,29	0,75	0,72	0,63	0,66	0,65
	VENELLE	Selongey (21)	54	0,11	0,09	0,04	0,01	0,05	0,04	0,02	0,02	0,01
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	234	0,34	0,27	0,10	0,04	0,21	0,18	0,14	0,13	0,11
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône amont"								1,9	1,9	2,3	2,3	2,3

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 22/06/20	du 29/06/20	du 06/07/20	du 13/07/20	du 20/07/20
								au 28/06/20	au 05/07/20	au 12/07/20	au 19/07/20	au 26/07/20
							Semaine 26	Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Villars (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	0,21	0,14	0,07	0,08	0,06	
	VAIR	Soulosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,49	0,45	0,33	0,32	0,24	
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	1,73	1,49	0,82	0,78	0,72	
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	3,61	3,33	3,19	2,73	2,58	
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	12,30	10,40	8,27	7,87	7,23	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"								1,9	2,4	3,4	3,7	3,7	
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlerville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,58	0,67	0,54	0,50	0,47	
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	12,10	11,70	10,90	10,50	9,72	
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	26,00	23,20	22,40	20,90	19,10	
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,36	2,52	1,57	2,21	1,88	
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	37,90	35,90	31,40	28,90	26,70	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"								2,1	2,1	2,3	2,9	2,9	
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	1,60	1,09	0,48	0,37	0,26	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,64	0,53	0,39	0,37	0,30	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	9,97	8,17	6,45	6,12	5,22	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	14,60	13,20	8,83	8,36	6,79	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,80	0,66	0,56	0,57	0,55	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	1,28	1,14	0,91	0,84	0,66	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	13,40	10,70	5,74	5,47	4,08	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	2,17	1,77	1,45	1,41	1,21	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,05	0,97	0,82	0,82	0,70	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	0,82	0,81	0,62	0,67	0,43	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	8,17	6,79	6,95	7,72	7,06	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"								2,1	2,6	3,3	3,4	3,6
	Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	24,00	18,70	14,00	14,10	12,90
SEILLE		Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	0,99	0,84	0,57	0,34	0,10	
SEILLE		Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	1,81	1,43	1,02	0,93	0,91	
ORNE		Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,16	0,15	0,10	0,07	0,04	
ORNE		Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	1,08	0,98	0,96	0,55	0,54	
MOSELLE		Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	35,80	25,80	20,90	18,10	17,50	
NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,50	0,48	0,45	0,44	0,42		
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"								2,1	2,7	3,6	3,9	3,9	
Sarre	SARRE	Wittring (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	3,29	3,04	2,66	2,78	2,39	
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,36	0,37	0,34	0,31	0,28	
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	2,71	2,37	2,57	2,34	1,97	
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,50	0,36	0,32	0,34	0,29	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"								2,0	2,4	2,5	2,6	3,4	
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,61	1,53	1,49	1,50	1,42	
	SELTZBACH	Niederroedern (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,14	0,12	0,10	0,12	0,08	
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,49	1,31	1,14	1,16	1,01	
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,38	2,28	2,06	2,27	1,93	
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,67	1,63	1,39	1,44	1,39	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"								1,6	2,2	3,0	2,5	3,1	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,36	0,33	0,29	0,33	0,29	
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,26	1,07	0,87	0,88	0,72	
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,18	0,17	0,14	0,15	0,12	
	GIESSEN	Thanvillé (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,16	0,12	0,08	0,07	0,05	
	LIEPVRETTE	Liepve (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,32	0,24	0,18	0,17	0,14	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"								1,9	2,1	3,4	3,5	4,1	
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,26	0,18	0,15	0,15	0,13	
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,30	0,23	0,23	0,24	0,18	
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	1,20	0,86	0,55	0,53	0,43	
	LAUCH	Lintal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,43	0,30	0,23	0,24	0,22	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"								1,2	1,3	2,6	2,6	3,7	
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,46	1,19	0,70	0,67	0,58	
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,55	0,47	0,32	0,33	0,24	
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,30	0,25	0,22	0,21	0,19	
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"								1,5	1,6	3,5	3,5	4,7	

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	III	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	2,59	1,44	0,81	1,45	1,08
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"								1,0	3,0	3,0	3,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	-	0,96	-	0,53	1,66	1,12	0,73	0,73	0,60
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"								1,0	1,0	3,0	3,0
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	0,76	0,56	0,44	0,47	0,47
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"								1,0	1,0	3,0	3,0

Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	10,76	10,19	11,84	14,58	15,31
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	3,28	3,58	5,27	10,60	10,71
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"								1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	740	12,00	11,00	9,00	8,00	10,69	11,01	14,44	18,15	16,97
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	10,95	11,71	17,62	22,29	21,14
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"								2,2	1,6	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	16,72	19,89	19,05	18,83	19,07
	SEINE	Mery-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	11,28	13,74	13,03	13,13	12,64
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	26,30	27,75	26,29	26,61	26,70
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	

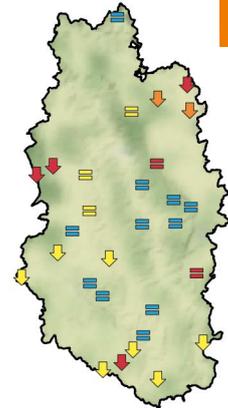
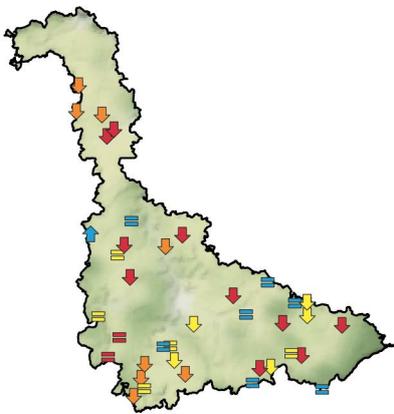
Station de suivi sur le fleuve Rhin

Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	1079,00	1342,00	1074,00	1054,00	956,00
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"								1,0	1,0	1,0	1,0



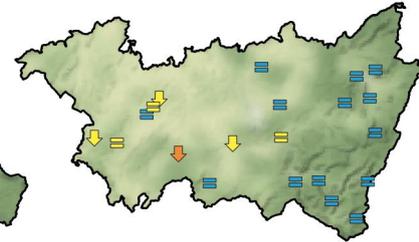
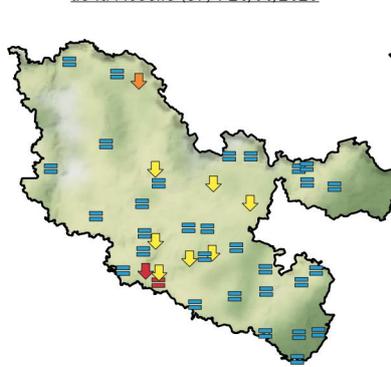
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 26 juillet 2020

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 24/07/2020



Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 23/07/2020

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/06/2020

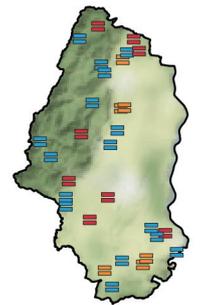


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/06/2020

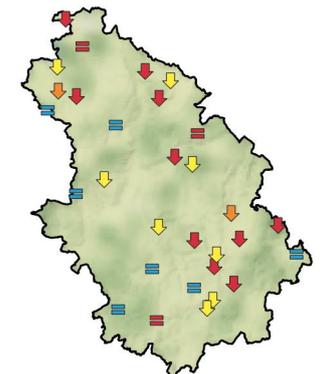
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 24/07/2020



Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 25/07/2020



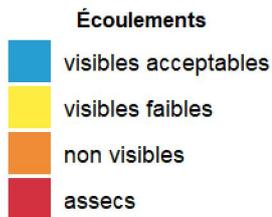
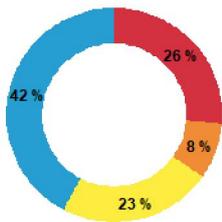
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 24/07/2020



État des écoulements des cours d'eau

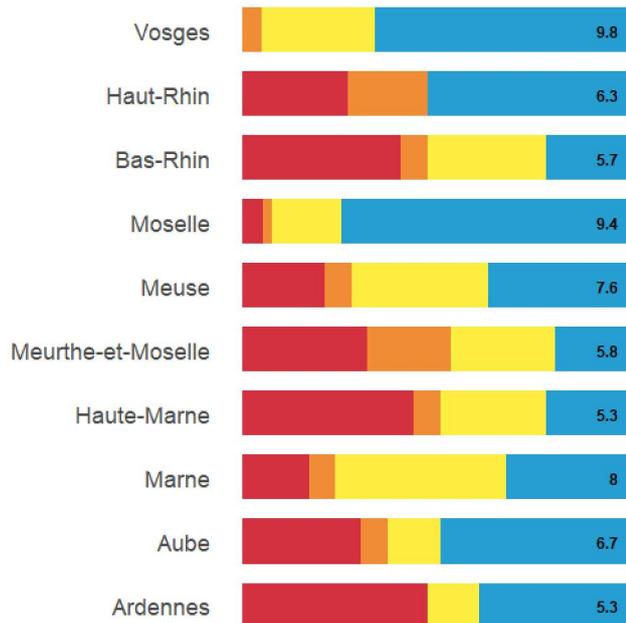
Région Grand Est

Dernière campagne mensuelle



Départements

Dernière mise à jour

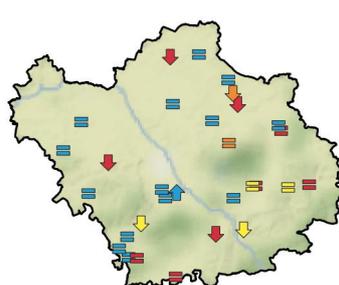


Notes des départements

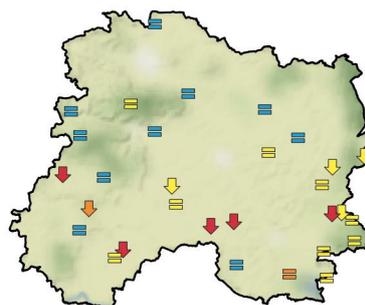
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 25/07/2020



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 27/07/2020



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 23/07/2020



État des écoulements

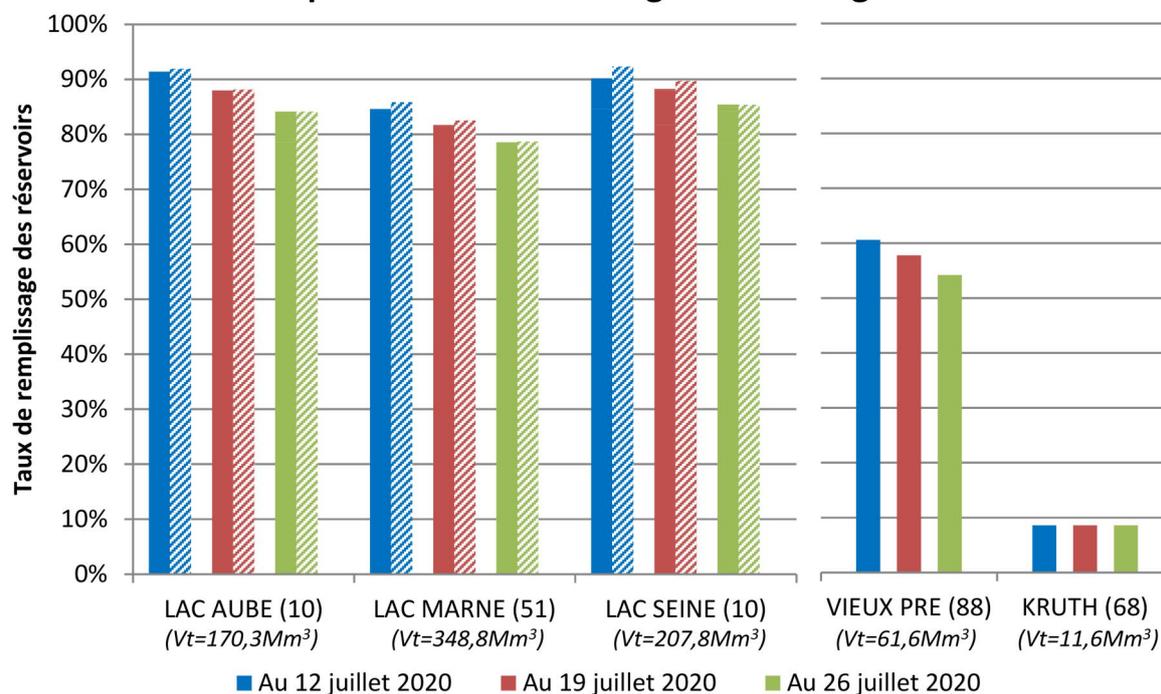
- Assecs
- Non visibles
- Visibles faibles
- Visibles acceptables
- Observation impossible
- Absence de données

Évolution

- Hausse
- Stable
- Baisse
- Indéterminée



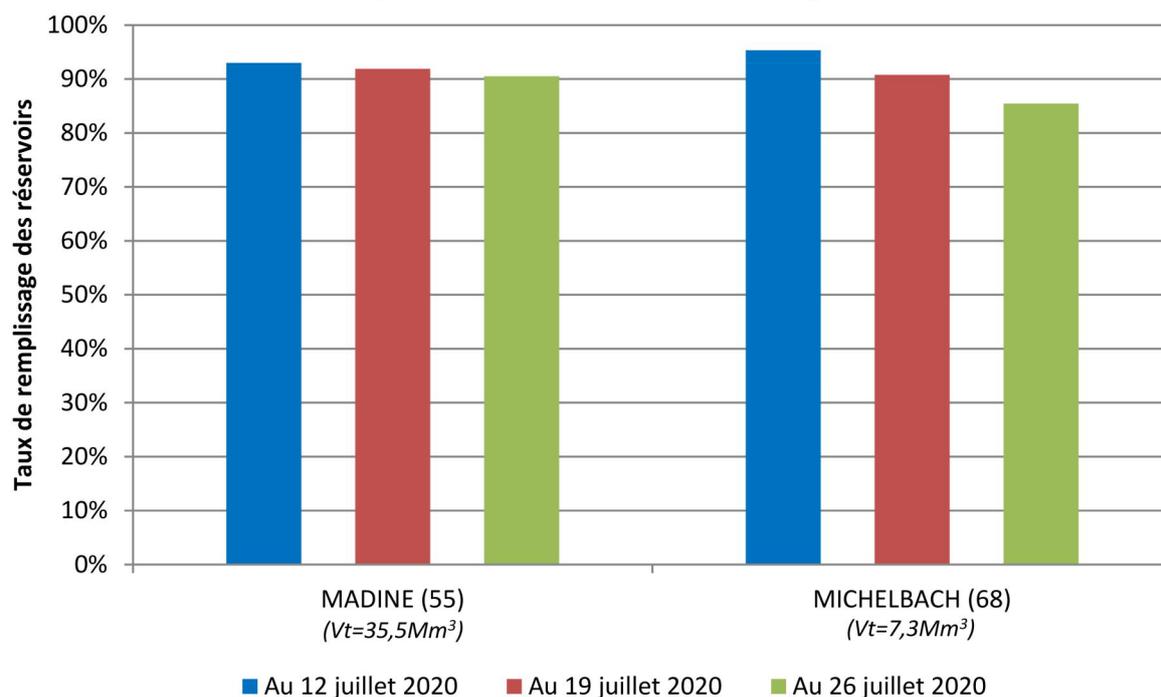
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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



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.