

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'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord" reste en jaune, les autres unités ne changent pas de couleur depuis la semaine dernière. L'impact du changement de temps observé depuis la dernière semaine du mois de septembre se poursuit et les niveaux des nappes retrouvent globalement des niveaux proches des normales de saison. Seules la nappe d'Alsace dans le Bas-Rhin et la nappe des grès du Trias inférieur restent encore influencées par l'étiage de cet été.

Sur les bassins Meuse-Moselle, la situation hydrologique s'améliore par rapport à la semaine précédente. Les précipitations répétées de la dernière décade d'octobre ont généré des apports bénéfiques aux écoulements dans les cours d'eau et la fin de l'activité végétative améliore l'efficacité de ces dernières pluies. En conséquence, bien que les débits restent encore faibles pour la saison sur les secteurs de la Chiers, de la Meurthe amont, de l'Orne et de la Seille, toutes les unités sont de nouveau en bleu cette semaine.

Sur le secteur Rhin-Sarre, les débits des cours d'eau poursuivent leur hausse, s'éloignant un peu plus de l'étiage marqué qu'ils ont connu cet été.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, la majorité des débits de base sont en hausse. La situation s'améliore légèrement par rapport à la semaine précédente et l'unité hydrologique "Aisne aval" passe de gris à bleu. Les unités hydrologiques "Affluents crayeux Marne et Aisne aval", "Affluents crayeux Aube et Seine" et "Brie et Tardenois" restent en jaune. Toutes les autres unités sont en bleu.

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la dernière campagne usuelle a été réalisée en septembre et ne tient pas compte des pluies tombées à la fin du mois, les départements sont maintenant suivis par des campagnes complémentaires tant que la situation n'est pas revenu à la normale. Tous les départements ont été couverts par une campagne complémentaire au mois d'octobre. Ces campagnes montrent une nette amélioration de la situation et les indices départementaux sont tous en hausse. Seuls quelques départements (les Ardennes, la Marne, la Meurthe-et-Moselle et le Bas-Rhin) affichent encore des indices inférieurs à 8.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, les niveaux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable poursuivent leur légère amélioration avec un niveau de remplissage global de 67%. La baisse des niveaux de remplissage des retenues destinées au soutien de l'étiage se poursuit avec un taux de 20% (le réservoir de Kruth reste à un taux de remplissage de 8% suite aux travaux).

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 1er octobre au 1er novembre 2020 (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 03/11/2020 par DREAL Grand Est



Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 04/09/20	du 11/09/20	du 18/09/20	du 25/09/20	du 01/10/20
				au 04/10/20	au 11/10/20	au 18/10/20	au 25/10/20	au 01/11/20
				Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43	Semaine 44
Calcaires de Brie et de Champagne	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	0,198	0,242	0,281	0,314	0,305
	Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	0,816	0,815	0,806	0,789	0,782
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de Brie et de Champigny"			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Craie de Champagne Nord	Craie	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	3	-0,729	-0,727	-0,788	-0,810	-0,844
	Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	-0,655	-0,662	-0,581	-0,521	-0,472
	Craie	SEMIDE (08)	5	-0,918	-0,840	-0,921	-0,935	-0,977
	Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	-1,740	-1,801	-1,346	-1,156	-0,906
	Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	-1,745	-1,806	-1,706	-1,629	-1,529
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"			3,5	3,3	3,1	2,7	2,8	
Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	-1,019	-1,054	-0,746	-0,549	-0,342
	Craie	LINTHELLES (51)	4	0,115	0,079	0,018	-0,009	0,056
	Craie	SOMPUIS (51)	3	-0,249	-0,222	-0,364	-0,374	-0,412
	Craie	VANAUULT-LE-CHATEL (51)	4	-1,000	-0,989	-0,924	-0,963	-0,958
	Craie	VAILLY (10)	5	-0,296	-0,238	-0,312	-0,321	-0,342
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"			1,9	1,9	1,6	1,4	1,4	
Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	-0,534	-0,499	-0,534	-0,604	-0,578
	Craie	VILLELOUP (10)	5	-1,456	-1,495	-1,194	-0,913	-0,645
	Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,075	0,142	0,040	0,023	0,056
	Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	-0,894	-0,894	-0,873	-0,822	-0,795
Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie du Senonais et Pays d'Othe"			2,3	2,3	2,1	1,8	1,5	
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	Calcaires du Kimméridgien-Oxfordien	BOUVELLEMONT (08)	5	-0,319	-0,250	0,204	0,363	0,570
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Calcaires de l'Oxf. des Ardennes"			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Nappe de Brienne	Alluvions de l'Aube	LASSICOURT (10)	4	-0,766	-0,806	-0,787	-0,801	-0,755
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Nappe	Site de mesure ou indicateur global (IG)	Note qualité	du 04/09/20	du 11/09/20	du 18/09/20	du 25/09/20	du 01/10/20	
			au 04/10/20	au 11/10/20	au 18/10/20	au 25/10/20	au 01/11/20	
			Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43	Semaine 44	
Alluvions de la Meuse	CHARNY-SUR-MEUSE (55)	2	-1,228	-1,059	-0,826	-0,429	-0,208	
	HAM-SUR-MEUSE (08)	2	-0,832	-0,816	-0,216	-0,013	0,076	
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]			-1,030	-0,938	-0,521	-0,221	-0,066	
Alluvions de la Moselle	CHATEL-SUR-MOSELLE (88)	2	-0,529	0,491	0,851	0,724	0,803	
	DOMMARTIN-LES-TOUL (54)	2	-1,126	-0,843	-0,600	-0,341	-0,262	
	ESSEGNEY (88)	2	-0,945	-0,810	-0,741	-0,697	-0,594	
	GONDREVILLE (54)	2						
	BERTRANGE (57)	5	-0,584	-0,456	-0,340	-0,219	-0,133	
	CATTENOM (57)	2	-0,528	-0,550	-0,551	-0,596	-0,588	
	Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [4 stations]			-0,867	-0,387	-0,163	-0,105	-0,018
Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [2 stations]			-0,568	-0,483	-0,400	-0,327	-0,263	
Alluvions de l'Argonne	VIENNE-LA-VILLE (51)	5						
	RHEGES (10)	4	-1,463	-1,475	-1,248	-1,081	-1,015	
Alluvions de l'Aube	HALLIGNICOURT (52)	5	-1,679	-1,554	-1,423	-1,362	-1,183	
	SERMAIZE-LES-BAINS (51)	5	-0,664	-0,709	-0,195	0,090	0,294	
	Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]			-1,172	-1,132	-0,809	-0,636	-0,445
Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	2	-1,372	-1,375	-1,378	-1,382	-1,384	
	BAUDREMONT (55)	3	-0,911	-0,698	-0,359	-0,333	-0,567	
Calcaires de l'Oxfordien	COUSANCES-LES-TRICONVILLE (55)	2	-1,458	-0,513	-0,030	0,155	0,248	
	EPIEZ-SUR-MEUSE (55)	5	-1,268	-0,636	-0,278	0,133	0,162	
	ROISES(LES) (55)	3	-1,308	-0,935	-0,322	0,185	0,278	
	BRIEULLES-SUR-BAR (08)	3	-1,624	-1,658	-1,467	-1,422	-1,351	
	CLERY-LE-PETIT (55)	2	-1,097	-1,057	-0,975	-0,945	-0,968	
	VACHERAUVILLE (55)	5	-0,779	-0,752	-0,339	-0,111	-0,139	
	Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]			-1,224	-0,700	-0,269	0,041	0,034
	CHEMERY-CHEHERY (08)	2	-0,838	-0,929	-0,776	-0,734	-0,677	
Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	-0,359	0,073	0,367	0,523	0,696	
	VAL DE BRIEY (54)	5	-0,608	-0,454	-0,391	-0,318		
	VERNEVILLE (57)	3	-0,661	-0,707	-0,709	-0,679	-0,668	
	VILLERS-EN-HAYE (54)	2	-1,059	-0,924	-0,610	-0,438	-0,379	
	VILLE-SUR-YRON (54)	2	0,406	0,340	0,323	0,437	0,298	
	CHAUMONT (52)	2	-0,904	-0,812	0,416	0,635	0,714	
	FREVILLE (88)	5	-0,189	0,718	0,945	0,969	0,841	
	AVRIL (54)	2						
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]			-0,599	-0,428	-0,205	-0,106	0,009
	Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]			-0,560	-0,510	-0,384	-0,273	-0,273
Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [2 stations]			-0,393	0,281	0,794	0,874	0,805	
Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE-LES-BAINS (52)	5	-1,249	-1,134	-0,636	-0,482	-0,397	
	HAREVILLE (88)	3	-0,210	-0,132	-0,116	-0,087	-0,029	
Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	3	-0,913	-0,679	-0,143	0,183	0,356	
	NEUVILLE-SUR-ORNAIN (55)	2	-0,155	0,289	0,737	0,911	0,913	
	STAINVILLE (55)	2	0,217	0,525	0,596	0,530	0,283	
	VAUX-SUR-BLAISE (52)	3	0,093	0,103	0,600	0,743	0,653	
	NUBECOURT (55)	2	-1,337	-1,009	-0,793	-0,630	-0,532	
	PRASLIN (10)	5	-0,848	-0,632	0,813	1,092	1,029	
Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]			-0,234	-0,010	0,404	0,566	0,542	

Nappe	Site de mesure ou indicateur global (IG)	Note qualité	du 04/09/20	du 11/09/20	du 18/09/20	du 25/09/20	du 01/10/20	
			au 04/10/20	au 11/10/20	au 18/10/20	au 25/10/20	au 01/11/20	
			Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43	Semaine 44	
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Socle ardennais	GESPUNSART (08)	5	-2,004	-1,895	-1,440	-1,156	-0,834
	Craie	REIMS (51)	4	-1,055	-0,924	-0,063	0,428	0,258
		SONGY (51)	4	-0,651	-0,630	-0,395	-0,258	-0,197
		VAL-DES-MARAIS (51)	4	-0,812	-0,867	-0,957	-1,005	-1,010
		CHAMOY (10)	2	-0,826	-0,818	1,675	2,006	2,202
	Socle vosgien	GRANDVILLERS (88)	5	-0,682	-0,661	-0,661	-0,678	-0,607
		XONRUPT-LONGEMER (88)	5	-1,409	-1,215	-0,952	-0,664	-0,462
	Grès du Keuper	Indicateur global de la nappe du socle vosgien [2 stations]		-1,046	-0,938	-0,807	-0,671	-0,535
		DOMBASLE-SUR-MEURTHE (54)	1	1,084	1,188	1,379	1,203	1,170
	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES-SUR-PLAINE (88)	5	-0,800	-0,843	-0,882	-0,928	-0,989
		VOYER (57)	2					
		RELANGES (88)	2	-0,955	-1,391	-1,412	-1,546	-1,607
		GELACOURT (54)	4	-1,785	-1,764	-1,738	-1,722	-1,721
		Indicateur global de la nappe des GTI libre [3 stations]		-1,238	-1,252	-1,262	-1,281	-1,314
	Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	-1,813	-1,852	-1,866	-1,858	-1,820
		LAMPERTHEIM (67)	5	-1,073	-1,171	-1,212	-1,250	-1,246
		LIPSHEIM (67)	5	-1,659	-1,702	-1,586	-1,448	-1,304
		REICHSTETT (67)	5	-0,880	-0,846	-0,757	-0,649	-0,523
		ROSSFELD (67)	5	-1,521	-1,515	-1,274	-1,097	-0,797
		SESSENHEIM (67)	5	-0,836	-0,818	-0,791	-0,773	-0,730
		WEITBRUCH (67)	5	-1,506	-1,510	-1,519	-1,530	-1,535
		WISSEMBOURG (67)	5	-1,360	-1,448	-1,484	-1,522	-1,520
		CERNAY (68)	5	-0,540	-0,536	-0,515	-0,509	-0,503
		FESSENHEIM (68)	5	-0,330	-0,302	-0,284	-0,247	-0,215
		HABSHEIM (68)	5	-1,719	-1,702	-1,690	-1,755	-1,761
		HESINGUE (68)	5	-0,624	-0,586	-0,511	-0,398	-0,240
		HETTENSCHLAG (68)	5	-0,907	-0,876	-0,839	-0,804	-0,773
		PORTE DU RIED (68)	5	-1,235	-1,086	-0,916	-0,802	-0,658
WINTZENHEIM (68)		5	-0,931	-0,974	-1,017	-1,069	-1,139	
WITTENHEIM (68)		5	-0,211	-0,158	-0,135	-0,113	-0,096	
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]		-1,331	-1,358	-1,311	-1,266	-1,184		
Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]		-0,812	-0,778	-0,738	-0,712	-0,673		
Sables de l'Apto-Albien	NOVION-PORCIEN (08)	4	-1,855	-1,819	-1,186	-0,647	-0,332	
	RIVES DERVOISES (52)	4						
	VENDUE-MIGNOT(LA) (10)	4	-2,199	-2,198	-1,476	-0,998	0,384	

Les valeurs indiquées dans ce tableau correspondent :

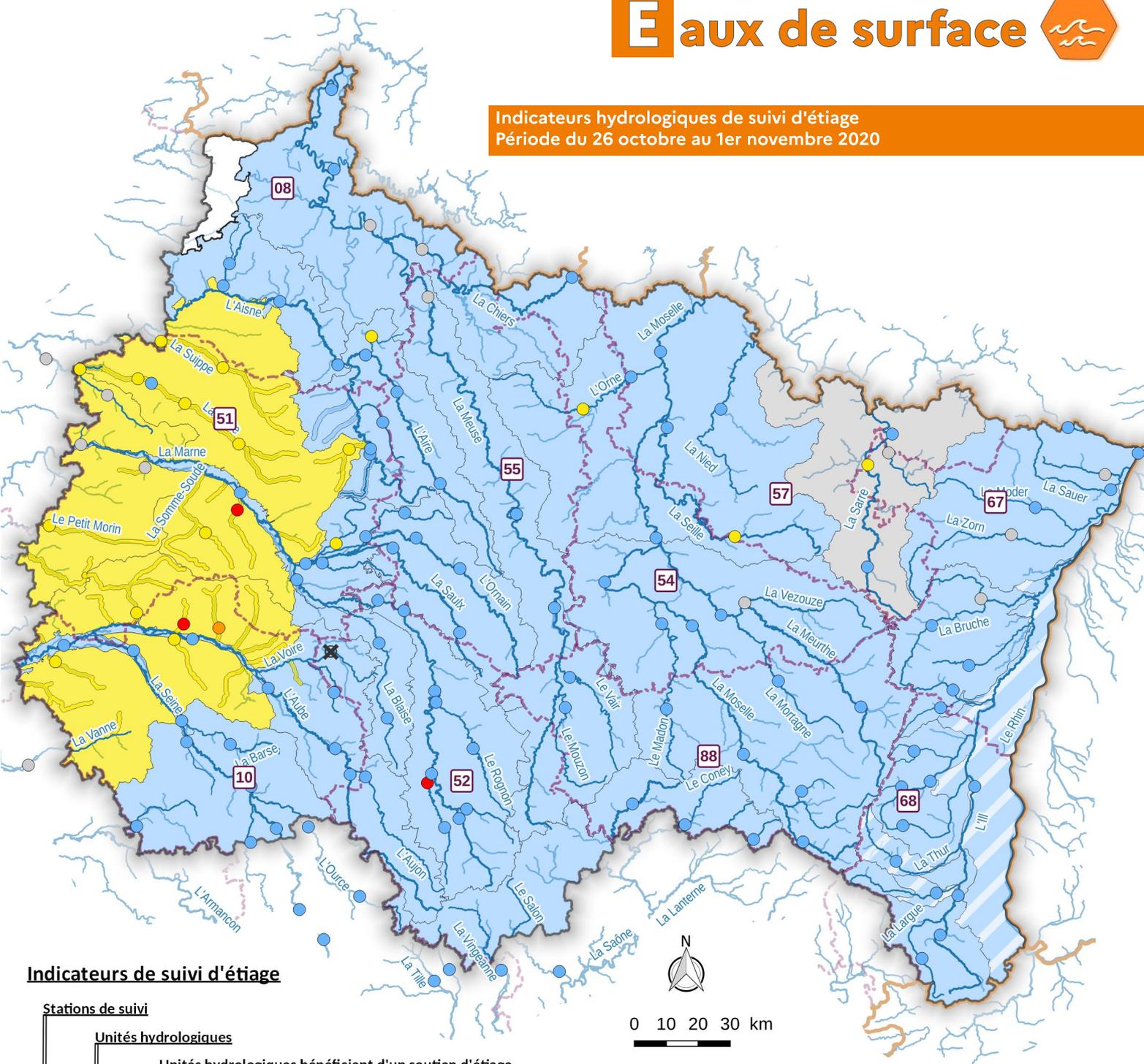
- à l'IPS (Indicateur Piézométrique Standardisé) calculé sur les 30 derniers jours pour les piézomètres ;
- à une note de 1 à 5 égale à la moyenne des notes des piézomètres pondérée par leur note de qualité pour les unités hydrogéologiques ;
- la moyenne pondérée par leur note de qualité des IPS des 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)
Nappe des calcaires du Dogger (nord)	VILLERS-EN-HAYE (54)
	VILLE-SUR-YRON (54)
	CHEMERY-CHEHERY (08)
Nappe des calcaires du Dogger (sud)	STENAY (55)
	CHAUMONT (52)
Nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne)	FREVILLE (88)
	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 26 octobre au 1er novembre 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 03/11/2020 par DREAL Grand Est

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 28/09/20	du 05/10/20	du 12/10/20	du 19/10/20	du 26/10/20
								au 04/10/20	au 11/10/20	au 18/10/20	au 25/10/20	au 01/11/20
							Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43	Semaine 44	

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

Unité	Cours d'eau	Site de mesure	BV résiduel (km²)	Seuils de qualification de l'étiage (m³/s)				du 28/09/20	du 05/10/20	du 12/10/20	du 19/10/20	du 26/10/20
								au 04/10/20	au 11/10/20	au 18/10/20	au 25/10/20	au 01/11/20
							Semaine 40	Semaine 41	Semaine 42	Semaine 43	Semaine 44	

Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse

Meuse amont	MOUZON	Villars (88)	405	0,19	0,15	0,09	0,02	0,49	2,35	0,46	0,34	1,38
	VAIR	Soulosse (88)	443	0,63	0,50	0,36	0,21	0,74	2,33	0,86	0,66	1,68
	MEUSE	Chalaines (55)	869	2,44	1,95	1,38	0,80	2,34	13,00	4,71	2,47	5,67
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	823	4,00	3,20	2,20	1,20	2,18	6,68	8,52	5,63	6,33
	MEUSE	Stenay (55)	1364	10,83	8,66	6,40	4,13	4,64	10,20	13,20	10,00	10,00
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"								2,9	1,3	1,0	1,3	1,3

Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	151	0,68	0,54	0,41	0,27	0,69	1,53	0,52	0,59	0,96
	CHIERS	Carignan (08)	1816	10,75	8,60	7,10	5,60	8,73	13,30	8,54	8,73	9,59
	MEUSE	Sedan (08)	622	28,25	22,60	18,25	13,90	17,10	27,10	25,50	23,00	24,80
	SEMOY	Haulmé (08)	1336	4,73	3,78	2,65	1,51	2,81	7,66	4,66	4,11	14,90
	MEUSE	Chooz (08)	2291	38,13	30,50	22,25	14,00	37,30	55,90	42,30	40,10	76,20
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"								2,4	1,1	1,9	1,6	1,4

Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	152	1,13	0,90	0,58	0,25	2,14	13,40	3,91	2,58	11,40	
	CLEURIE	Cleurie (88)	63	0,72	0,57	0,41	0,24	0,47	1,64	1,24	0,93	2,68	
	MOSELLE	Epinal (88)	1002	9,33	7,46	4,98	2,50	14,40	60,10	22,40	14,70	48,10	
	MOSELLE	Tonnoy (54)	759	10,83	8,66	5,83	3,00	14,10	67,40	23,80	14,80	46,00	
	MADON	Mirecourt (88)	381	1,00	0,80	0,58	0,35	0,76	2,63	0,72	0,55	2,11	
	MADON	Pulligny (54)	562	1,83	1,46	1,06	0,65	1,96	4,08	1,30	1,00	4,03	
	MOSELLE	Toul (54)	419	13,13	10,50	6,75	3,00	16,80	74,20	29,40	17,60	53,80	
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	374	2,38	1,90	1,35	0,79	2,25	4,44	3,15	2,46	4,33	
	VEZOUZE	Lunéville (54)	559	1,59	1,27	0,97	0,66	1,37	1,64	1,10	1,02	1,55	
	MORTAGNE	Roville (88)	300	1,37	1,09	0,83	0,56	1,05	1,46	0,92	0,80	1,41	
	MEURTHE	Damelevières (54)	1047	11,93	9,54	6,77	4,00	9,66	13,60	10,60	8,70	14,50	
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"								1,6	1,0	1,8	2,2	1,1

Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	1212	31,68	25,34	17,57	9,80	33,40	83,60	39,00	26,00	68,70
	SEILLE	Chambrey (57)	560	1,33	1,06	0,75	0,44	1,25	2,10	1,85	1,17	0,94
	SEILLE	Metz (57)	720	1,88	1,50	1,09	0,67	1,69	2,56	2,75	2,24	2,30
	ORNE	Boncourt (54)	412	0,20	0,16	0,09	0,02	0,02	0,19	0,11	0,10	0,13
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	729	0,97	0,77	0,52	0,26	0,41	1,37	1,00	0,98	1,08
	MOSELLE	Uckange (57)	1519	34,63	27,70	21,85	16,00	44,50	94,40	49,90	35,10	78,20
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	499	0,69	0,55	0,41	0,27	0,32	0,81	0,60	0,60	0,84
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"								2,2	1,1	1,2	1,5

Sarre	SARRE	Witting (57)	560	4,18	3,34	2,62	1,90	3,30	4,33	3,40	3,59	5,03
	EICHEL	Oermingen (67)	277	0,68	0,54	0,32	0,10	0,44	0,58	0,39	0,35	0,61
	SARRE	Keskastel (67)	693	2,58	2,06	1,38	0,70	1,77	1,94	1,66	1,75	2,03
	SARRE	Hermelange (57)	186	0,35	0,28	0,19	0,10	0,44	0,46	0,43	0,46	0,42
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"								2,8	2,0	2,5	2,5

Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	278	1,55	1,30	0,90	0,26	1,48	1,55	1,51	1,47	1,71
	SELTZBACH	Niederroden (67)	202	0,21	0,13	0,12	0,09	0,11	0,14	0,13	0,13	0,20
	SAUER	Beinheim (67)	541	1,20	0,95	0,80	0,60	1,05	1,26	1,15	1,28	1,89
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	622	2,50	2,10	1,80	1,10	2,60	2,62	2,35	2,35	3,04
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	688	2,10	1,65	1,43	1,10	1,84	1,73	1,54	1,52	2,06
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"								1,9	1,5	2,4	2,1	1,4

Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	163	0,48	0,38	0,26	0,14	0,29	0,67	0,46	0,33	0,42
	BRUCHE	Russ (67)	229	1,30	1,05	0,93	0,80	1,37	2,93	1,97	1,58	3,82
	ANDLAU	Andlau (67)	42	0,19	0,15	0,12	0,08	0,13	0,21	0,17	0,15	0,29
	GIESSEN	Thanvillé (67)	99	0,11	0,08	0,06	0,04	0,12	0,26	0,15	0,11	0,35
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	108	0,27	0,20	0,17	0,13	0,34	0,58	0,45	0,33	0,69
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette"								1,6	1,0	1,3	1,8	1,3

Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	38	0,20	0,16	0,13	0,10	0,45	0,85	0,42	0,30	0,51
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	46	0,30	0,21	0,18	0,15	0,62	1,30	0,73	0,59	0,94
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	149	0,75	0,55	0,46	0,40	1,10	4,53	1,76	1,23	2,67
	LAUCH	Linthal (68)	28	0,19	0,15	0,13	0,10	0,19	0,76	0,56	0,40	0,71
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"								1,1	1,0	1,0	1,0	1,0

Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	332	1,10	0,80	0,73	0,65	1,17	1,35	1,13	1,17	2,26
	ILL	Altkirch (68)	233	0,55	0,35	0,30	0,25	0,45	0,45	0,43	0,46	0,75
	LARGUE	Friesen (68)	91	0,30	0,25	0,18	0,11	0,24	0,25	0,24	0,27	0,39
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"								1,6	1,6	1,6	1,5	1,0

Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés

Ill aval	ILL	Sundhoffen (68)	293	-	1,50	-	0,50	4,44	17,23	4,35	3,16	10,35
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"								1,0	1,0	1,0	1,0

Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	159	-	0,96	-	0,53	1,46	11,03	3,52	2,91	6,37
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"								1,0	1,0	1,0	1,0

Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	180	-	0,51	-	0,42	1,17	7,52	1,26	0,88	4,59
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"								1,0	1,0	1,0	1,0

Stations de suivi des corridors fluviaux

Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	1497	6,30	5,00	4,00	3,50	17,52	24,70	29,75	24,25	25,74
	AUBE	Blaincourt (10)	360	2,00	1,60	1,30	0,90	15,81	25,06	23,53	18,75	19,65
	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	37,21	66,12	63,11	41,68	43,01
	MARNE	Frignicourt (51)	447	6,25	5,00	4,20	3,70	43,48	78,08	58,84	38,69	38,87
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"								1,0	1,0	1,0	1,0

Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	546	4,00	3,20	2,40	2,00	33,09	43,58	28,26	25,70	28,60
	SEINE	Méry-sur-Seine (10)	470	7,30	5,00	4,00	3,50	28,14	34,84	31,56	26,98	29,94
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	689	25,00	20,00	17,00	16,00	42,91	51,94	63,42	54,14	55,50
Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

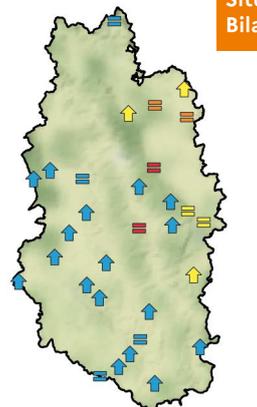
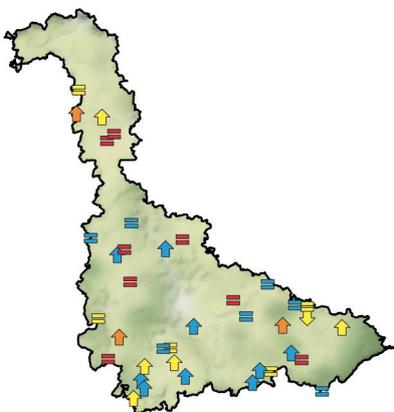
Station de suivi sur le fleuve Rhin

Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	45057	780,0	650,0	460,0	254,0	922,00	1327,00	1079,00	905,00	1368,00
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"								1,0	1,0	1,0	1,0



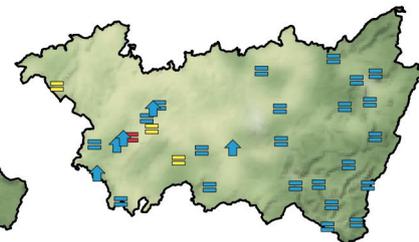
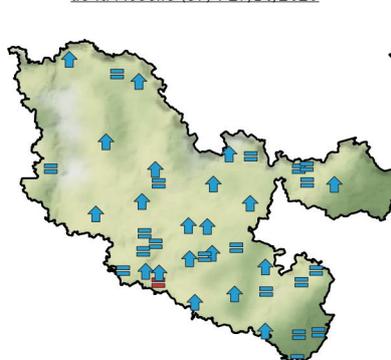
Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 1er novembre 2020

Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 23/10/2020



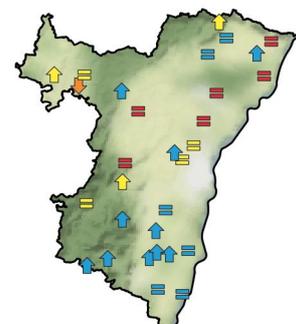
Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 13/10/2020

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 27/10/2020



Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 26/10/2020

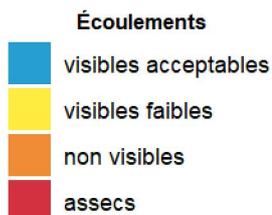
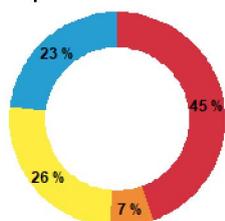
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 26/10/2020



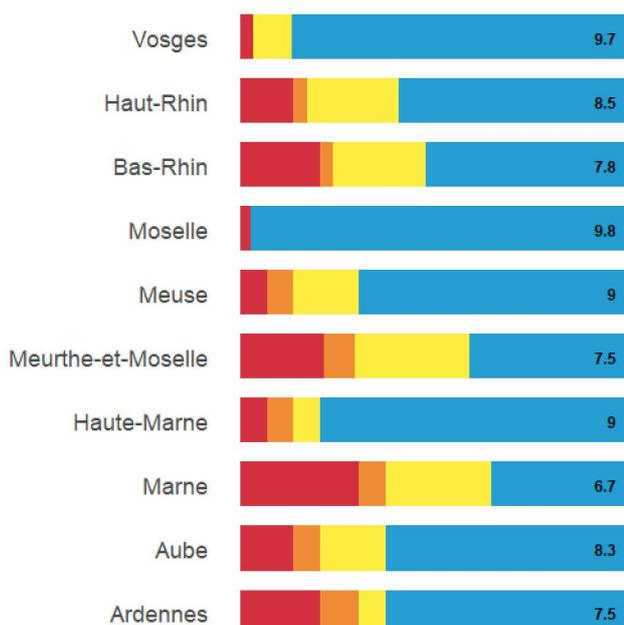
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/10/2020

État des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est
Dernière campagne mensuelle
Septembre 2020



Départements
Dernière mise à jour

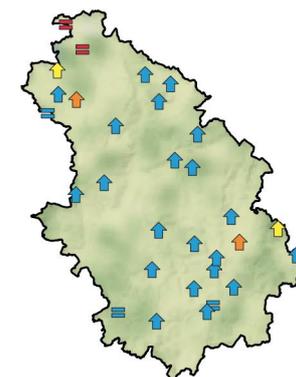


Notes des départements

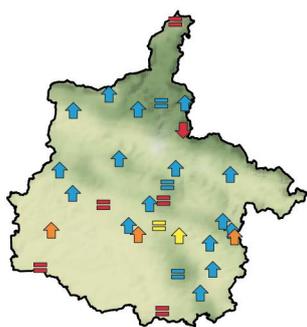
Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/10/2020



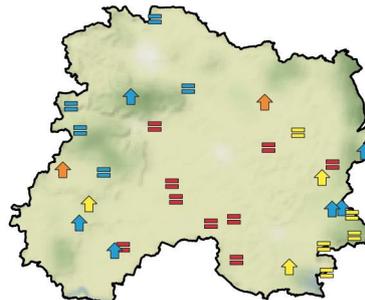
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 23/10/2020



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 23/10/2020



Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 23/10/2020



État des écoulements

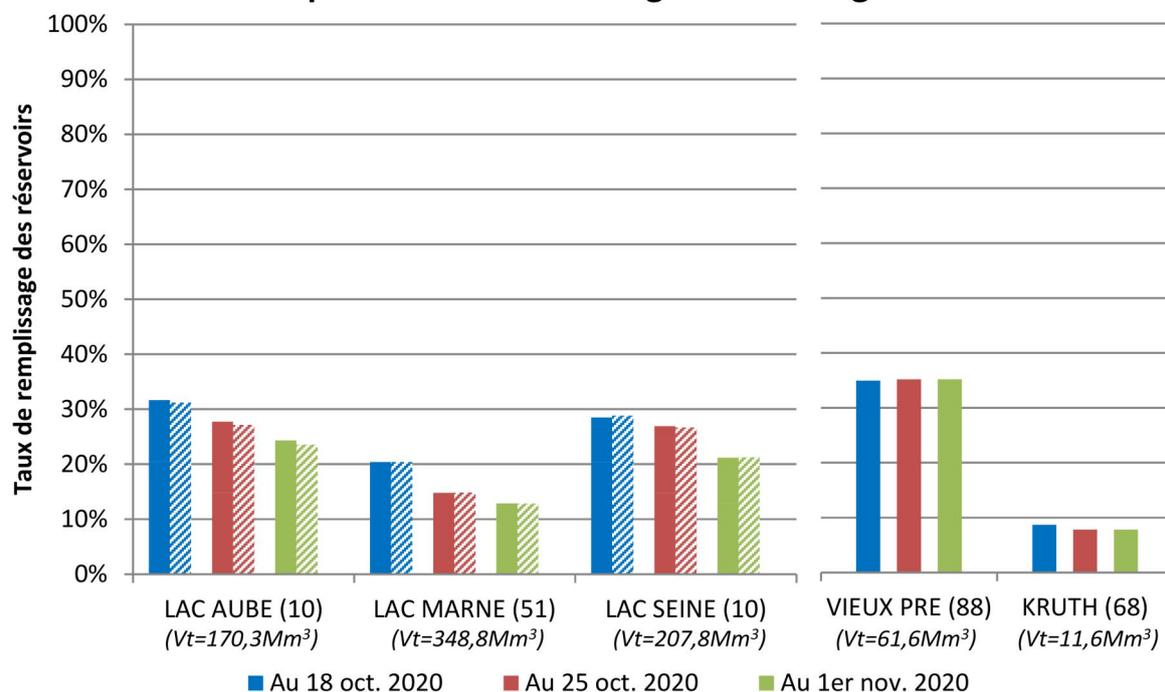
■ Assecs ■ Non visibles ■ Visibles faibles ■ Visibles acceptables ● Observation impossible ○ Absence de données

Évolution

▲ Hausse
▬ Stable
▼ Baisse
■ Indéterminée



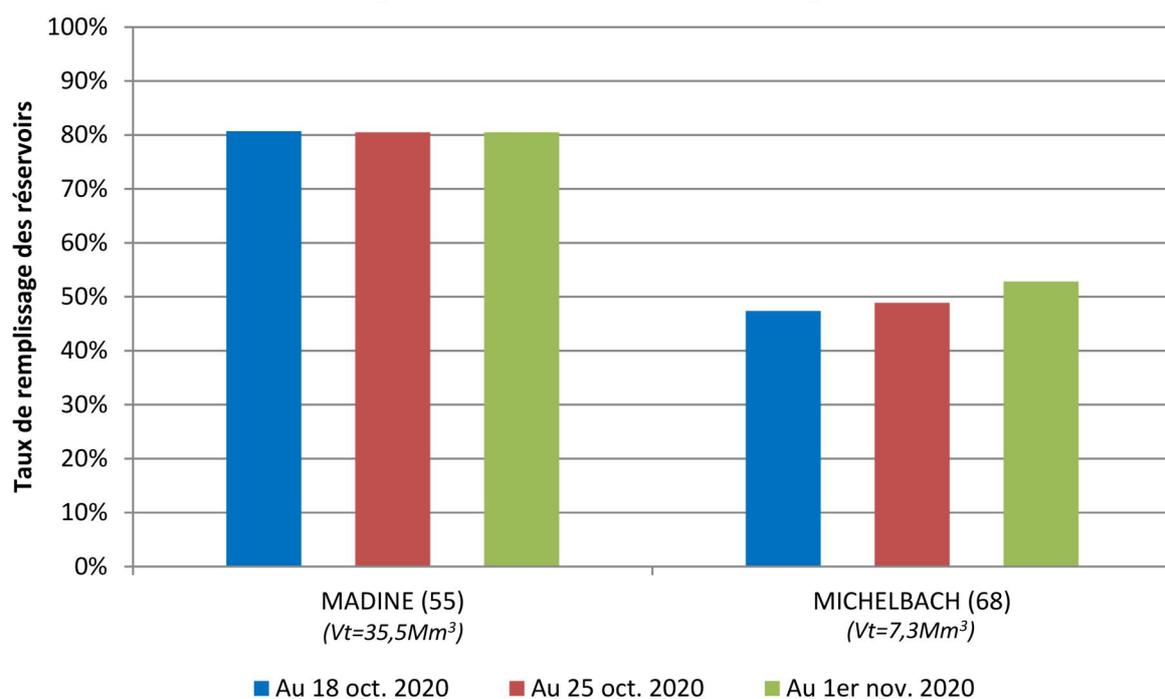
Réservoirs pour le soutien d'étiage et l'écrêtage des crues



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.