Date de parution :
13 août 2024

N°08

Bulletin de Suivi d'Étiage
Région Grand Est

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

Faits nouveaux et marquants

Concernant les eaux souterraines, l'état des nappes reste globalement encore satisfaisant sur la région Grand Est dans un contexte d'épisodes orageux bien marqués depuis plusieurs semaines. La tendance à la baisse est toutefois majoritaire mais environ 20% des piézomètres suivis restent stables ou se maintiennent à la hausse. Dans ces conditions, toutes les unités hydrogéologiques restent en bleu. Les indicateurs globaux sont en bleu ainsi que l'indicateur de la nappe inertielle du Sundgau qui est toutefois établi sans la donnée de Florimont, absente pour ce mois. Pour le Ried Centre Alsace, tous les secteurs sont en bleu.

Sur les bassins Meuse-Moselle, les orages de début août ont contribué à maintenir les cours d'eau à des niveaux confortables pour la saison. Ainsi, toutes les unités hydrologiques sont encore en bleu.

Pour le territoire Rhin-Sarre, les niveaux aux stations sont très généralement orientés à la baisse, mais restent relativement élevés pour la période grâce aux précipitations régulières que nous connaissons depuis ces dernières semaines. En effet, dans la trajectoire globale de diminution des débits, de brèves et parfois fortes réactions sont constatées selon les précipitations qui se produisent, celles-ci étant généralement courtes et orageuses. In fine, seule l'unité "Ill amont" passe en gris. Les autres unités hydrologiques sont toujours en bleu.

Sur le bassin Seine Normandie en région Grand Est, les orages répétés au cours des denières semaines ont encore un effet très bénéfique sur la situation hydrologique. En conséquence, la situation hydrologique concernant la semaine 32 est favorable et tous les bassins hydrologiques sont en bleu.

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

Concernant les écoulements des cours d'eau du réseau Onde, la campagne usuelle du mois de juillet pour le Grand Est s'est déroulée du 23 au 27 juillet. Les résultats sont disponibles pour tous les départements sauf pour le département du Haut-Rhin. Considérant cette campagne de juillet, 5 départements sur 9 ont encore une note de 10. Les départements des Ardennes, de la Haute-Marne et de la Meurthe-et-Moselle ont une note de 9,7 qui traduit la présence d'un assec. La note la plus basse est de 9,5 pour le département de la Moselle qui présente 2 assecs. A l'échelle de la région, 93% des stations suivies sont visibles acceptables.

Concernant les réservoirs et barrages de la région Grand Est, le taux de remplissage des retenues destinées à l'alimentation en eau potable a reculé : le taux pour Madine est de 96,7% après une diminution de 1,2% ; il atteint 90,9% pour Michelbach qui perd 4,3%. Pour les retenues destinées au soutien d'étiage, les taux de remplissage des lacs-réservoirs Aube, Marne et Seine sont aussi à la baisse : le taux atteint 91,9% pour le lac Aube après une baisse de 4,8%, 85,7% pour le lac Marne avec un recul de 5,4% et 81,2% pour le lac Seine qui enregistre une baisse de 9,4%. Les lacs Aube, Marne et Seine restent cependant au-dessus de leur objectif de gestion. Le niveau du réservoir de Vieux Pré est stable mais celui de Kruth est en baisse : le taux de remplissage reste à 99,9% pour Vieux Pré, mais atteint 74,1% pour Kruth, soit une baisse de 23,3%.

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

Sommaire :

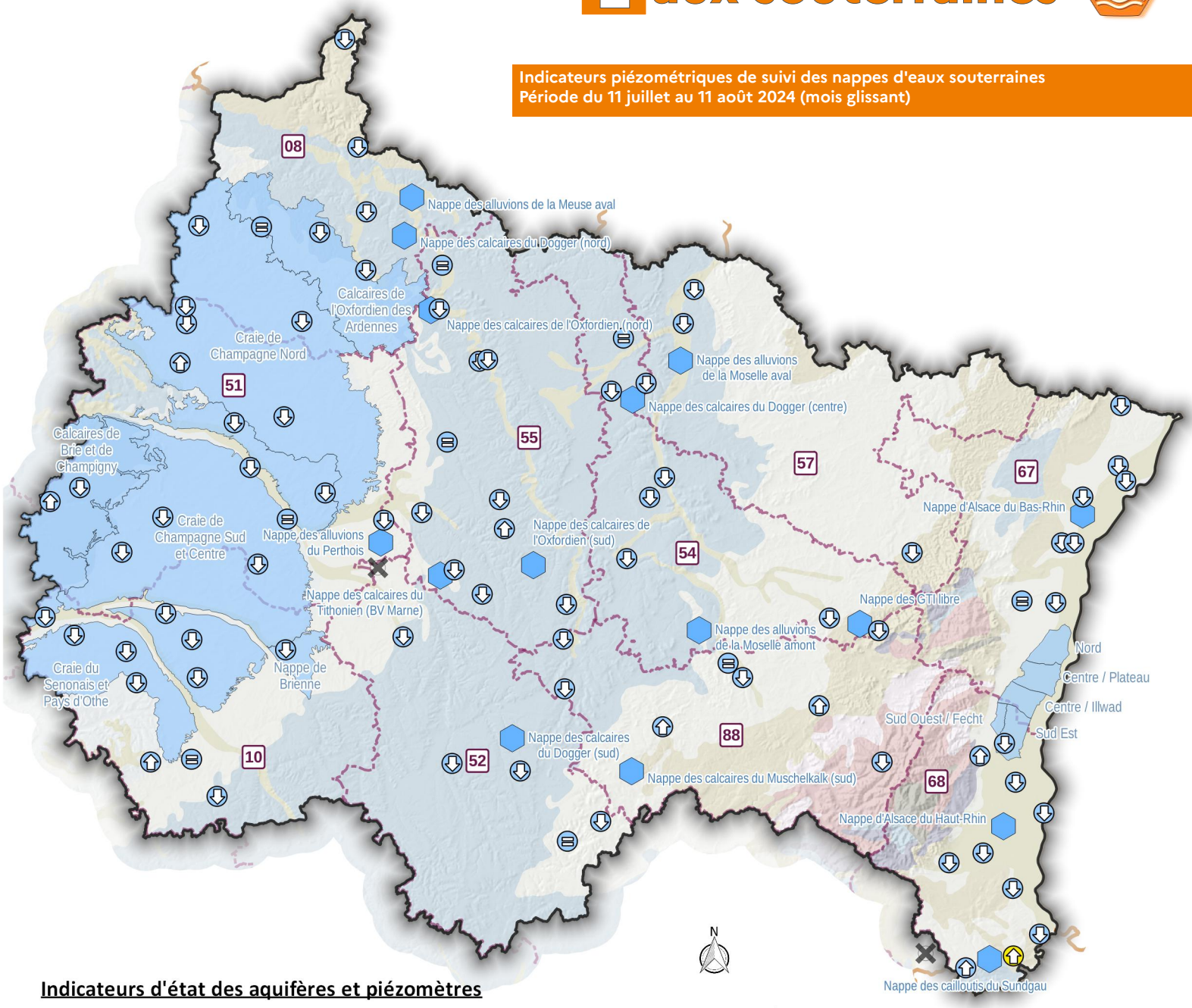
Nappes.....2
Bassins versants.....5
Écoulements rivières.8
Barrages-réservoirs...9

PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

Eaux souterraines

Indicateurs piézométriques de suivi des nappes d'eaux souterraines
Période du 11 juillet au 11 août 2024 (mois glissant)



Indicateurs d'état des aquifères et piézomètres

Indicateurs de regroupement de niveau d'aquifères

Unités hydrogéologiques

Piézomètres

- -Des difficultés majeures risquent d'apparaître, l'étiage étant extrêmement sévère (EES).
- -Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES).
- -Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM).
- -Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM).
- -Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N).
- - Abscence d'information.

Évolution récente du niveau des aquifères aux piézomètres

- En hausse
- Stable
- En baisse
- Non déterminée
- Limites de départements

Fond de carte correspond à la carte géologique au 1/1 000 000 ième simplifiée - © BRGM
Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 13/08/2024 par DREAL Grand Est

Eaux souterraines

Etat des nappes avec l'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) mensuel

	Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 16/05/24 au 16/06/24 Semaine 24	du 30/05/24 au 30/06/24 Semaine 26	du 14/06/24 au 14/07/24 Semaine 28	du 28/06/24 au 28/07/24 Semaine 30	du 11/07/24 au 11/08/24 Semaine 32
Stations de suivi des unités hydrogéologiques	Calcaires de Brie et de Champigny	Calcaires de Brie	MECRINGES (51)	3	1,036	1,032	1,154	1,400	2,081
		Calcaires de Champigny	JANVILLIERS (51)	5	1,469	1,525	1,550	1,623	1,875
		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	0,605	0,588	0,463	0,341	0,308
		Craie	FRESNE-LES-REIMS (51)	5	0,940	0,828	0,747	0,775	0,925
		Craie	SEMIDE (08)	5	0,588	0,569	0,528	0,530	0,518
		Craie	BUSSY-LE-CHATEAU (51)	5	0,926	0,774	0,893	0,763	0,775
		Craie	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	5	0,738	0,578	0,549	0,518	0,648
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Nord"			**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
	Craie de Champagne Sud et Centre	Craie	LES GRANDES-LOGES (51)	5	0,829	1,085	1,057	0,957	0,975
		Craie	LINTHELLES (51)	4	1,404	1,338	1,423	1,541	1,667
		Craie	SOMPUIS (51)	3	0,922	0,957	0,934	0,904	0,951
		Craie	VANAULT-LE-CHATEL (51)	4	0,254	0,269	0,367	0,482	0,817
		Craie	VAILLY (10)	5	1,097	1,046	0,950	0,925	0,951
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Craie de Champagne Sud et Centre"			**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
	Craie du Senonais et Pays d'Othe	Craie	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN (10)	4	1,160	1,141	1,107	1,111	1,152
		Craie	VILLELOUP (10)	5	0,804	0,808	1,046	1,490	1,467
		Craie	LA SAULSOTTE (10)	5	0,782	0,729	0,682	0,689	0,679
		Craie	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY (10)	5	0,769	0,887	1,029	1,332	1,400
		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	-0,164	-0,092	-0,255	-0,377	-0,268
		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	0,992	0,963	1,077	1,293	1,320
		Qualification de l'étiage de l'unité hydrogéologique "Nappe de Brienne"			**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)	Alluvions de la Meuse	Alluvions de la Meuse	CHARNY SUR MEUSE (55)	3	1,163	1,001	1,232	1,464	1,233
		Alluvions de la Meuse	HAM SUR MEUSE (08)	3	0,971	1,028	1,019	0,879	0,947
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Meuse aval [2 stations]			**1,067**	**1,015**	**1,126**	**1,172**	**1,090**
	Alluvions de la Moselle	Alluvions de la Moselle	ESSEGNEY (88)	4	0,351	-0,249		-0,473	-0,449
		Alluvions de la Moselle	CHATEL SUR MOSELLE (88)	3	1,123	1,165	1,451	1,383	1,420
		Alluvions de la Moselle	DOMMARTIN LES TOUL (54)	3	1,221	1,146	1,397	1,255	1,048
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle amont [3 stations]			**0,844**	**0,594**	**1,424**	**0,602**	**0,561**
		Alluvions de la Moselle	ATTON (54)	3	1,984	1,487	1,769	1,686	1,231
		Alluvions de la Moselle	BERTRANGE (57)	4	1,445	0,974	0,926	1,012	1,279
		Alluvions de la Moselle	CATTENOM (57)	2	1,921	1,548	1,537	1,524	1,575
		Indicateur global de la nappe des alluvions de la Moselle aval [3 stations]			**1,730**	**1,273**	**1,343**	**1,350**	**1,329**
	Alluvions de la Marne	Alluvions de la Marne	CHALONS-EN-CHAMPAGNE (51)	3	1,338	1,115	1,750	1,918	1,622
	Alluvions de l'Aube	Alluvions de l'Aube	RHEGES (10)	3	-0,100	-0,263	-0,148	0,070	0,041
	Alluvions du Perthois	Alluvions du Perthois	HALLIGNICOURT (52)	4	0,716	0,796	0,952	1,291	
		Alluvions du Perthois	SERMAIZE LES BAINS (51)	3	1,332	1,524	1,991	1,599	1,362
		Indicateur global de la nappe des alluvions du Perthois [2 stations]			**0,980**	**1,108**	**1,397**	**1,423**	**1,362**
	Cailloutis du Sundgau	Cailloutis du Sundgau	MOOSLARGUE (68)	1	-0,051	-0,085	-0,044	0,066	0,090
		Cailloutis du Sundgau	MUESPACH LE HAUT (68)	1	-1,029	-0,994	-0,963	-0,937	-0,914
		Cailloutis du Sundgau franc-comtois	FLORIMONT (90)	1	-1,235	-1,203	-1,173	-1,146	
		Indicateur global de la nappe des cailloutis du Sundgau [3 stations]			**-0,772**	**-0,761**	**-0,727**	**-0,672**	**-0,412**
	Calcaires de l'Oxfordien	Calcaires de l'Oxfordien	BRIEULLES SUR BAR (08)	4	0,796	0,811	0,709	0,583	0,566
		Calcaires de l'Oxfordien	CLERY LE PETIT (55)	4	0,509	0,470	0,404	0,404	0,551
		Calcaires de l'Oxfordien	VACHERAUVILLE (55)	4	1,072	0,983	1,119	1,103	1,169
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (nord) [3 stations]			**0,792**	**0,755**	**0,744**	**0,697**	**0,762**
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	BAUDREMONT (55)	4	1,023	0,863	0,633	0,451	0,872
		Calcaires de l'Oxfordien sous couverture	COUSANCES LES TRICONVILLE (55)	4	0,606	0,339	1,013	1,408	1,314
		Calcaires de l'Oxfordien	EPIEZ SUR MEUSE (55)	5	1,249	1,007	2,184	2,329	1,518
		Calcaires de l'Oxfordien	ROISES (55)	4	1,044	0,884	1,339	1,717	1,259
		Indicateur global de la nappe des calcaires de l'Oxfordien (sud) [4 stations]			**0,996**	**0,787**	**1,345**	**1,526**	**1,257**
	Calcaires du Dogger	Calcaires du Dogger	STENAY (55)	3	1,201	1,164	1,303	1,215	1,582
		Calcaires du Dogger	CHEMERY SUR BAR (08)	2	0,517	0,367	0,214	0,078	0,025
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (nord) [2 stations]			**0,927**	**0,845**	**0,867**	**0,760**	**0,959**
		Calcaires du Dogger	BRIEY (54)	4	1,248	1,289	1,291	0,982	1,118
		Calcaires du Dogger	VERNEVILLE (57)	4	0,927	0,875	0,711	0,557	0,566
		Calcaires du Dogger	VILLE SUR YRON (54)	5	1,630	1,331	1,374	1,456	1,756
		Calcaires du Dogger	VILLERS EN HAYE (54)	5	1,224	1,095	1,173	1,335	1,062
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (centre) [4 stations]			**1,276**	**1,155**	**1,152**	**1,117**	**1,157**
		Calcaires du Dogger	FREVILLE (88)	5	1,231	1,285	2,164		1,220
		Calcaires du Dogger	CHAUMONT (52)	4	0,668	1,129	2,007	1,941	1,351
		Calcaires du Dogger	CUVES (52)	3	0,589	0,505	1,266	1,454	0,732
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Dogger (sud) [3 stations]			**0,883**	**1,038**	**1,887**	**1,732**	**1,142**
	Calcaires du Muschelkalk	Calcaires du Muschelkalk	BOURBONNE LES BAINS (52)	3	0,475	0,461	0,719	0,901	0,868
		Calcaires du Muschelkalk	HAREVILLE (88)	5	1,597	1,480	1,807	2,206	2,206
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Muschelkalk (sud) [2 stations]			**1,176**	**1,098**	**1,399**	**1,717**	**1,704**
	Calcaires du Tithonien	Calcaires du Tithonien	COUVERTPUIS (55)	5	1,165	0,618	1,052	1,109	0,728
		Calcaires du Tithonien	NEUVILLE SUR ORNAIN (55)	3	1,359	1,221	1,877	1,447	1,447
		Calcaires du Tithonien	STAINVILLE (55)	4	0,815	0,764	1,563	1,525	1,170
		Calcaires du Tithonien	VAUX SUR BLAISE (52)	4	0,521	0,775	1,332	1,379	1,221
		Indicateur global de la nappe des calcaires du Tithonien (BV Marne) [4 stations]			**0,953**	**0,807**	**1,404**	**1,344**	**1,097**
		Calcaires du Tithonien	NUBECOURT (55)	3	0,260	0,423	0,607	0,818	1,040
		Calcaires du Tithonien	PRASLIN (10)	5	0,757	0,965	1,462	1,821	1,382
	Socle Ardennais	Socle Ardennais	GESPUNSART (08)	4	1,737	1,729	1,270	1,143	1,136

Eaux souterraines

Stations de suivi des nappes d'eau souterraine (hors unités)

Unité	Nappe	Site de mesure	Note qualité	du 16/05/24 au 16/06/24	du 30/05/24 au 30/06/24	du 14/06/24 au 14/07/24	du 28/06/24 au 28/07/24	du 11/07/24 au 11/08/24
				Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28	Semaine 30	Semaine 32
Socle Vosgien	Fluvioglaciaire sur socle	XONRUPT LONGEMER (88)	4	1,137	1,137	1,264	1,361	1,417
Craie	Craie de Champagne Nord	REIMS (51)	4	0,838	0,638	0,557	0,740	1,314
	Craie de Champagne Sud et Centre	SAINT REMY SOUS BARBUISE (10)	2	1,352	1,195	1,013	1,020	1,031
	Craie de Champagne Sud et Centre	SONGY (51)	3	0,943	0,784	1,091	1,553	1,359
	Craie de Champagne Sud et Centre	VAL DES MARAIS (51)	4	0,711	0,735	0,779	0,782	0,840
	Craie du Senonais et pays d'Othe	CHAMOY (10)	4	0,761	0,804	1,111	1,623	2,171
Grès du Rhétien	Grès du Rhétien	VARENNES-SUR-AMANCE (52)	3	1,535	1,415	1,715	1,924	1,867
Grès du Trias inférieur	Grès du Trias inférieur affleurant	CELLES SUR PLAINE (88)	2	1,157	1,202	1,190	1,212	1,243
	Fluvioglaciaire sur Muschelkalk gréseux	GRANDVILLERS (88)	3	1,041	1,049	1,359	1,342	1,305
	Grès du Trias inférieur affleurant	VOYER (57)	2	0,443	0,488	0,513	0,438	0,158
	Grès du Trias inférieur sous couverture	GELACOURT (54)	1	-0,076	0,002	0,040	-0,004	-0,051
	Indicateur global de la nappe des GTI libre [4 stations]			**0,781**	**0,816**	**0,940**	**0,915**	**0,833**
Nappe d'Alsace	Nappe d'Alsace	GRIESHEIM-PRÈS-MOLSHEIM (67)	2	-0,721	-0,592	-0,506	-0,507	-0,490
	Nappe d'Alsace	HAGUENAU (67)	5	2,240	1,910	2,205	2,238	2,128
	Nappe d'Alsace	LAMPERTHEIM (67)	5	2,148	1,445	1,374	1,480	1,367
	Nappe d'Alsace	LIPSHEIM (67)	5	2,062	1,465	1,551	1,560	1,508
	Nappe d'Alsace	REICHSTETT (67)	4	1,833	1,390	1,386	1,410	1,292
	Nappe d'Alsace	SESSENHEIM (67)	5	1,704	1,408	1,638	1,923	2,063
	Nappe d'Alsace	WEITBRUCH (67)	1	0,914	0,987	0,970	0,968	0,936
	Nappe d'Alsace	WISSEMBOURG (67)	5	1,695	1,460	1,423	1,580	1,433
	Indicateur global de la nappe d'Alsace du Bas-Rhin [8 stations]			**1,752**	**1,369**	**1,452**	**1,547**	**1,488**
	Nappe d'Alsace	CERNAY (68)	5	0,718	0,702	0,646	0,596	0,560
	Nappe d'Alsace	FESSENHEIM (68)	5	0,839	1,044	1,023	0,930	0,702
	Nappe d'Alsace	HABSHEIM (68)	3	-0,489	-0,480	-0,472	-0,479	-0,528
	Nappe d'Alsace	HESINGUE (68)	5	0,434	0,442	0,428	0,367	0,246
	Nappe d'Alsace	HETTENSCHLAG (68)	4	0,541	0,730	0,918	0,833	0,601
	Nappe d'Alsace	PORTE DU RIED (68)	5	1,280	1,069	0,963	0,788	0,729
	Nappe d'Alsace	WINTZENHEIM (68)	2	-0,211	-0,178	-0,172	-0,201	-0,229
	Nappe d'Alsace	WITTENHEIM (68)	3	0,879	0,912	0,862	0,788	0,743
	Indicateur global de la nappe d'Alsace du Haut-Rhin [8 stations]			**0,602**	**0,630**	**0,619**	**0,539**	**0,431**
Sables de l'Apto-Albien	Sables de l'Apto-Albien	NOVION PORCIEN (08)	3	1,006	0,886	0,614	0,626	0,837
	Sables de l'Apto-Albien	VENDUE MIGNOT (10)	2	0,217	0,604	0,948	1,038	1,064
	Indicateur global des sables de l'Apto-Albien [2 stations]			**0,690**	**0,773**	**0,748**	**0,791**	**0,928**

Etat des nappes avec le niveau minimal moyen sur 3 jours consécutifs (HCN3) hebdomadaire

Reid Centre Alsace

Nappe	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m)					Note qualité	du 10/06/24 au 16/06/24	du 24/06/24 au 30/06/24	du 08/07/24 au 14/07/24	du 22/07/24 au 28/07/24	du 05/08/24 au 11/08/24
		N	ELM	EM	ES	EES		Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28	Semaine 30	Semaine 32
Nord	ROSSFELD (67)	>	157,19	157,13	157,11	157,10	5	157,60	157,46	157,52	157,38	157,36
	Qualification de l'étiage du secteur "Nord"							**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Centre / Plateau	HILSENHEIM (67)	>	160,80	160,73	160,69	160,65	5	161,28	161,14	161,20	161,00	161,02
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Plateau"							**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Centre / Illwad	BALDENHEIM (67)	>	167,40	167,35	167,30	167,25	5	168,17	168,06	168,05	167,85	167,89
	Qualification de l'étiage du secteur "Centre / Illwad"							**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Sud Est	ILLHAEUSERN (68)	>	176,41	176,32	176,28	176,24	5	176,78	176,73	176,69	176,55	176,65
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Est"							**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Sud Ouest / Fecht	GUEMAR (68)	>	175,00	174,85	174,77	174,70	5	175,67	175,56	175,53	175,21	175,44
	Qualification de l'étiage du secteur "Sud Ouest / Fecht"							**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**

Les valeurs indiquées dans ces tableaux correspondent :
- à l'IPS (Indicateur Piézométrique Standardisé) calculé sur les 30 derniers jours pour les piézomètres du premier tableau ;
- au HCN3 (niveau de nappe minimal moyen sur 3 jours consécutifs) calculé sur les 7 derniers jours pour les piézomètres du second tableau ;
- à une note de 1 à 5 égale à la moyenne des notes des piézomètres pondérée par leur note de qualité pour les unités hydrogéologiques ;
- la moyenne pondérée par leur note de qualité des IPS des piézomètres pris en compte pour l'indicateur global.

Eaux de surface

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage
Période du 5 août au 11 août 2024

Indicateurs de suivi d'étiage

Stations de suivi

Unités hydrologiques

Unités hydrologiques bénéficiant d'un soutien d'étiage

- Des difficultés majeures risquent d'apparaître, l'étiage étant extrêmement sévère (EES).
- Des difficultés risquent d'apparaître sur de nombreux secteurs, l'étiage étant sévère (ES).
- Des difficultés risquent d'apparaître sur certains secteurs, l'étiage étant marqué (EM).
- Des difficultés extrêmement rares et localisées sont possibles, l'étiage étant légèrement marqué (ELM).
- Aucune difficulté à envisager, l'étiage est proche des normales, voire supérieur aux normales (N).
- Absence d'informations

Limite de la région

Limites de département

Frontières

Cours d'eau principaux

Données ©IGN BDCarthage®, Portail eaufrance.fr (2024), DREAL Grand Est - Créé le 12/08/2024 par DREAL Grand Est

Eaux de surface

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

** Afin d'assurer une cohérence inter-régionale et conformément aux arrêtés d'orientation des bassins Seine-Normandie et Rhône-Méditerranée, les valeurs des Q3J-N des stations signalées par une astérisque proviennent des bulletins de suivi réalisés par les régions limitrophes, l'Ile de France, les Hauts de France et la Bourgogne Franche-Comté, lorsque disponibles. Si non disponibles, les Q3J-N sont calculés selon les méthodes et fréquences de la région concernée qui peuvent différer du Grand Est.*

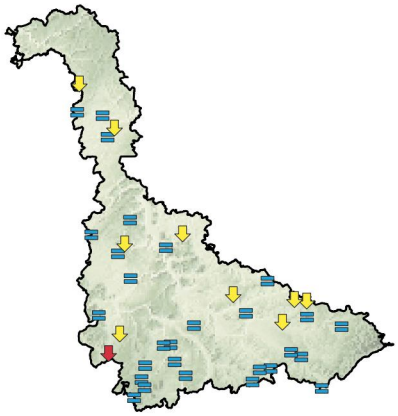
Eaux de surface

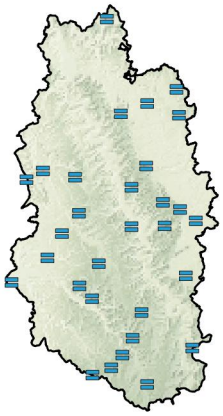
Unité	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de qualification de l'étiage (m^3/s)					BV résiduel (km^2)	du 10/06/24 au 16/06/24	du 24/06/24 au 30/06/24	du 08/07/24 au 14/07/24	du 22/07/24 au 28/07/24	du 05/08/24 au 11/08/24
			N	ELM	EM	ES	EES		Semaine 24	Semaine 26	Semaine 28	Semaine 30	Semaine 32
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhône-Méditérannée													
Saône Amont	SAÔNE	Cendrecourt (70) *	>	4,80	3,40	2,90	2,20	214	7,85	10,10	21,11	8,06	5,74
	CONEY	Fontenoy-le-Château (88) *	>	1,94	1,33	1,14	0,85	317	3,68	3,22	5,80	3,19	2,33
	SALON	Denèvre (70) *	>	1,00	0,62	0,43	0,30	390	1,79	1,55	6,32	2,19	1,53
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Saône Amont" (Haute-Marne et Vosges)								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Tille Vingeanne	VINGEANNE	Saint-Maurice-sur-Vingeanne (21)	>	0,63	0,50	0,38	0,29	417	1,91	1,99	5,55	2,18	2,46
	VENELLE	Selongey (21)	>	0,11	0,09	0,04	0,01	54	0,29	0,23	0,63	0,30	0,19
	TILLE	Crécey-sur-Tille (21)	>	0,34	0,27	0,10	0,04	234	1,57	1,36	4,69	2,53	1,54
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Tille Vingeanne"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stations de suivi des unités hydrographiques du bassin Rhin-Meuse													
Meuse amont	MOUZON	Circourt-sur-Mouzon [Villars] (88)	>	0,19	0,15	0,09	0,02	405	0,90	1,27	1,67	1,21	0,83
	VAIR	Soulosse (88)	>	0,63	0,50	0,36	0,21	443	1,19	6,50	3,15	1,21	0,96
	MEUSE	Chalaines (55)	>	2,44	1,95	1,38	0,80	869	6,79	18,40	12,90	5,83	4,45
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	>	4,00	3,20	2,20	1,20	823	14,10	27,60	26,90	13,60	11,87
	MEUSE	Stenay (55)	>	10,83	8,66	6,40	4,13	1364	32,90	43,60	47,40	27,70	24,78
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longlaville (54)	>	0,68	0,54	0,41	0,27	151	1,17	1,22	1,54	1,19	0,88
	CHIERS	Carignan (08)	>	10,75	8,60	7,10	5,60	1816	18,70	17,40	20,10	15,80	16,86
	MEUSE	Sedan (08)	>	28,25	22,60	18,25	13,90	622	57,90	64,20	69,30	50,60	58,37
	SEMOY	Haulmé (08)	>	4,73	3,78	2,65	1,51	1336	17,00	13,00	10,40	8,69	8,34
	MEUSE	Chooz (08)	>	38,13	30,50	22,25	14,00	2291	92,20	93,50	113,00	68,20	63,24
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Meuse aval et Chiers"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	>	1,13	0,90	0,58	0,25	152	2,97	3,21	5,05	1,73	1,10
	CLEURIE	Cleurie (88)	>	0,72	0,57	0,41	0,24	63	1,77	1,96	2,50	1,37	0,94
	MOSELLE	Epinal (88)	>	9,33	7,46	4,98	2,50	1002	22,90	21,70	34,10	13,80	9,88
	MOSELLE	Tonnoy (54)	>	10,83	8,66	5,83	3,00	759	33,50	31,60	49,80	20,40	14,37
	MADON	Mirecourt (88)	>	1,00	0,80	0,58	0,35	381	1,97	2,46	3,74	2,45	2,55
	MADON	Pulligny (54)	>	1,83	1,46	1,06	0,65	562	3,59	5,29	6,93	3,84	3,17
	MOSELLE	Toul (54)	>	13,13	10,50	6,75	3,00	419	40,10	42,90	61,00	24,50	16,49
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	>	2,38	1,90	1,35	0,79	374	9,01	5,08	7,06	3,93	4,21
	VEZOUZE	Lunéville (54)	>	1,59	1,27	0,97	0,66	559	3,99	2,91	4,64	2,79	2,84
	MORTAGNE	Roville (88)	>	1,37	1,09	0,83	0,56	300	3,08	2,59	3,46	2,34	1,77
	MEURTHE	Damelevières (54)	>	11,93	9,54	6,77	4,00	1047	26,40	21,00	29,20	16,00	15,15
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle amont et Meurthe"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	>	31,68	25,34	17,57	9,80	1212	70,60	63,60	93,50	41,60	33,85
	SEILLE	Chambrey (57)	>	1,33	1,06	0,75	0,44	560	2,39	1,92	1,99	1,65	1,89
	SEILLE	Metz (57)	>	1,88	1,50	1,09	0,67	720	5,54	3,77	3,41	2,87	3,44
	ORNE	Boncourt (54)	>	0,20	0,16	0,09	0,02	412	0,59	0,60	0,74	0,38	0,64
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	>	0,97	0,77	0,52	0,26	729	3,21	3,02	3,73	3,76	3,25
	MOSELLE	Uckange (57)	>	34,63	27,70	21,85	16,00	1519	96,90	87,20	117,00	62,10	51,87
	NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	>	0,69	0,55	0,41	0,27	499	2,19	1,17	1,00	0,95	0,95
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Moselle aval, Orne, Nied et Seille"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Sarre	SARRE	Wittring (57)	>	4,18	3,34	2,62	1,90	560	10,09	6,81	7,18	5,62	4,45
	EICHEL	Oermingen (67)	>	0,68	0,54	0,32	0,10	277	2,47	1,36	1,21	0,99	0,49
	SARRE	Keskastel (67)	>	2,58	2,06	1,38	0,70	693	5,17	3,78	3,95	2,86	2,98
	SARRE	Hermelange (57)	>	0,35	0,28	0,19	0,10	186	1,02	0,43	0,62	0,60	0,49
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Sarre"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,3
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissembourg (67)	>	1,55	1,30	0,90	0,26	278	3,64	2,87	2,44	2,20	2,05
	SELTZBACH	Niederroedern (67)	>	0,21	0,13	0,12	0,09	202	0,79	0,53	1,10	0,40	0,34
	SAUER	Beinheim (67)	>	1,20	0,95	0,80	0,60	541	4,64	3,68	4,68	2,93	2,32
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	>	2,50	2,10	1,80	1,10	622	6,81	4,87	4,45	4,14	3,29
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	>	2,10	1,65	1,43	1,10	688	6,10	4,02	3,98	2,99	2,25
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Lauter, Sauer, Moder et Zorn"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	>	0,48	0,38	0,26	0,14	163	1,30	0,88	0,85	0,65	0,61
	BRUCHE	Russ (67)	>	1,30	1,05	0,93	0,80	229	4,42	2,82	3,76	2,17	1,61
	ANDLAU	Andlau (67)	>	0,19	0,15	0,12	0,08	42	0,69	0,44	0,43	0,36	0,28
	GIESSEN	Thanvillé (67)	>	0,11	0,08	0,06	0,04	99	0,91	0,42	0,51	0,29	0,21
	LIEPVRETTE	Liepvre (68)	>	0,27	0,20	0,17	0,13	108	1,10	0,63	0,79	0,44	0,32
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	>	0,20	0,16	0,13	0,10	38	0,79	0,49	0,61	0,40	0,46
	PETITE FECHT	Stosswihr (68)	>	0,30	0,21	0,18	0,15	46	0,99	0,79	0,85	0,62	0,83
	FECHT	Wihr-Au-Val (68)	>	0,75	0,55	0,46	0,40	149	3,47	2,03	2,13	1,16	1,57
	LAUCH	Linthal (68)	>	0,19	0,15	0,13	0,10	28	0,48	0,31	0,31	0,20	0,20
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Ill Amont	ILL	Didenheim (68)	>	1,10	0,80	0,73	0,65	332	3,49	2,70	2,39	1,45	0,94
	ILL	Altkirch (68)	>	0,55	0,35	0,30	0,25	233	1,22	1,56	1,15	0,66	0,57
	LARGUE	Friesen (68)	>	0,30	0,25	0,18	0,11	91	0,71	0,64	0,62	0,39	0,32
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill Amont"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,5
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	>	780,0	650,0	460,0	254,0	45057	2309,00	2130,00	2045,00	1400,00	1102,00
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Rhin"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stations de suivi des unités hydrographiques aux régimes fortement artificialisés													
Ill aval	Ill	Sundhoffen (68)	>	1,50	1,17	0,84	0,50	293	7,70	5,97	6,36	1,60	2,98
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Ill aval"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	>	0,96	0,82	0,68	0,53	159	2,44	2,00	1,88	1,63	2,15
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Thur"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	>	0,51	0,48	0,45	0,42	180	1,26	0,70	1,35	0,80	0,67
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Doller aval"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stations de suivi des corridors fluviaux													
Corridor Aube	AUBE	Arcis-sur-Aube (10)	>	6,30	5,00	4,00	3,50	1768	22,52	41,69	59,56	32,98	36,33
	AUBE	Blaincourt (10)	>	2,00	1,60	1,30	0,90	360	10,17	28,54	32,12	18,99	25,77
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Aube"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Marne	MARNE	Chalons en Champagne (51)	>	12,00	11,00	9,00	8,00	740	43,65	54,42	123,56	68,12	73,42
	MARNE	Frignicourt (51)	>	6,25	5,00	4,20	3,70	447	24,12	37,40	78,98	44,20	57,56
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Marne"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Corridor Seine	SEINE	Troyes (10)	>	4,00	3,20	2,40	2,00	546	18,67	54,99	53,70	41,50	52,06
	SEINE	Mery-sur-Seine (10)	>	7,30	5,00	4,00	3,50	470	17,69	54,36	55,35	42,89	51,57
	SEINE	Pont-sur-Seine (10)	>	25,00	20,00	17,00	16,00	689	64,57	104,85	153,47	103,31	99,15
	Qualification de l'étiage de l'unité hydrologique "Corridor Seine"								1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Onde

Situation estivale de l'écoulement des cours d'eau
Bilan au 11 août 2024

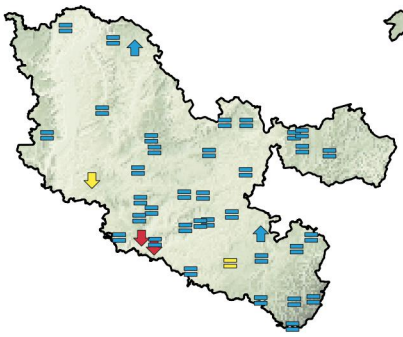
Date de la dernière mise à jour de la Meurthe-et-Moselle (54) : 25/07/2024

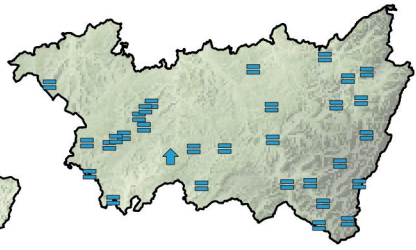




Date de la dernière mise à jour de la Meuse (55) : 25/07/2024

Date de la dernière mise à jour de la Moselle (57) : 26/07/2024



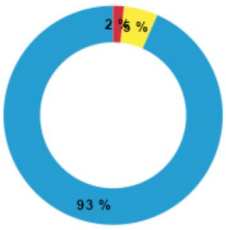


Date de la dernière mise à jour des Vosges (88) : 25/07/2024

Etat des écoulements des cours d'eau

Région Grand Est

Dernière campagne mensuelle

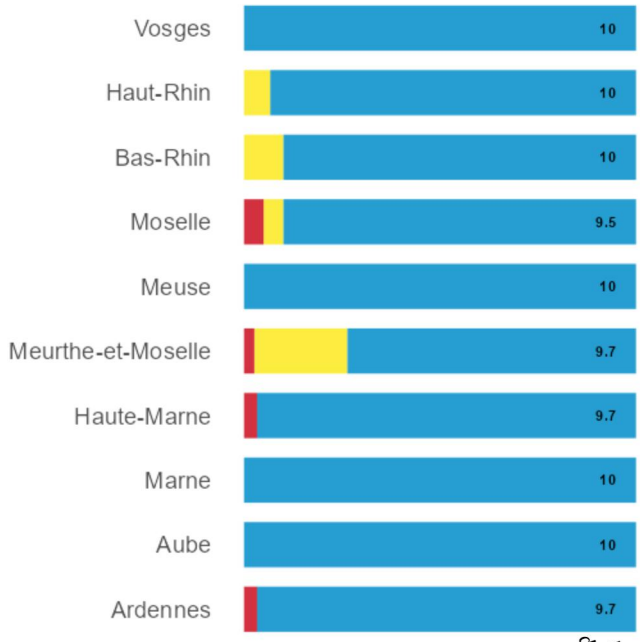


Ecoulements

- visibles acceptables
- visibles faibles
- assecs

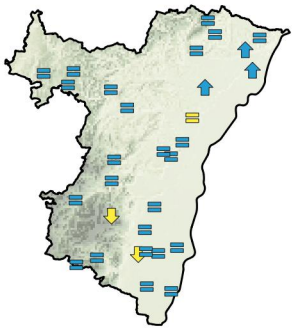
Départements

Dernière mise à jour

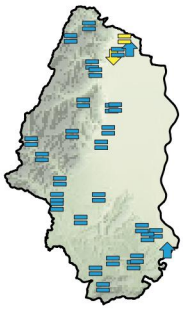


Notes des départements

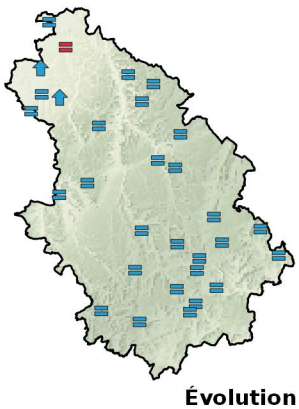
Date de la dernière mise à jour du Bas-Rhin (67) : 25/07/2024



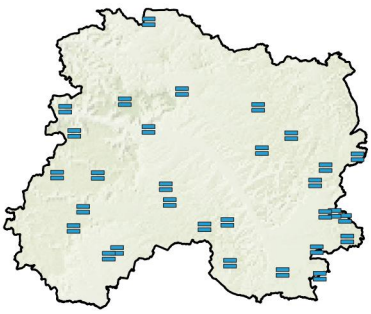
Date de la dernière mise à jour du Haut-Rhin (68) : 26/06/2024



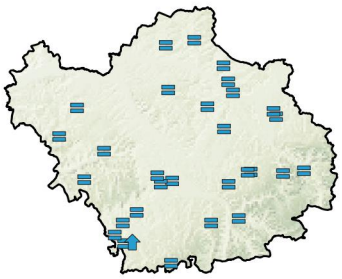
Date de la dernière mise à jour de la Haute-Marne (52) : 24/07/2024



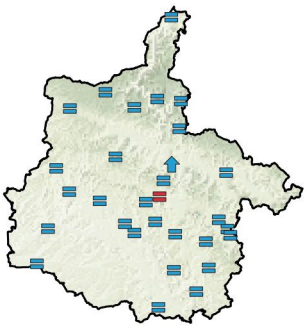
Date de la dernière mise à jour de la Marne (51) : 25/07/2024



Date de la dernière mise à jour de l'Aube (10) : 27/07/2024



Date de la dernière mise à jour des Ardennes (08) : 24/07/2024



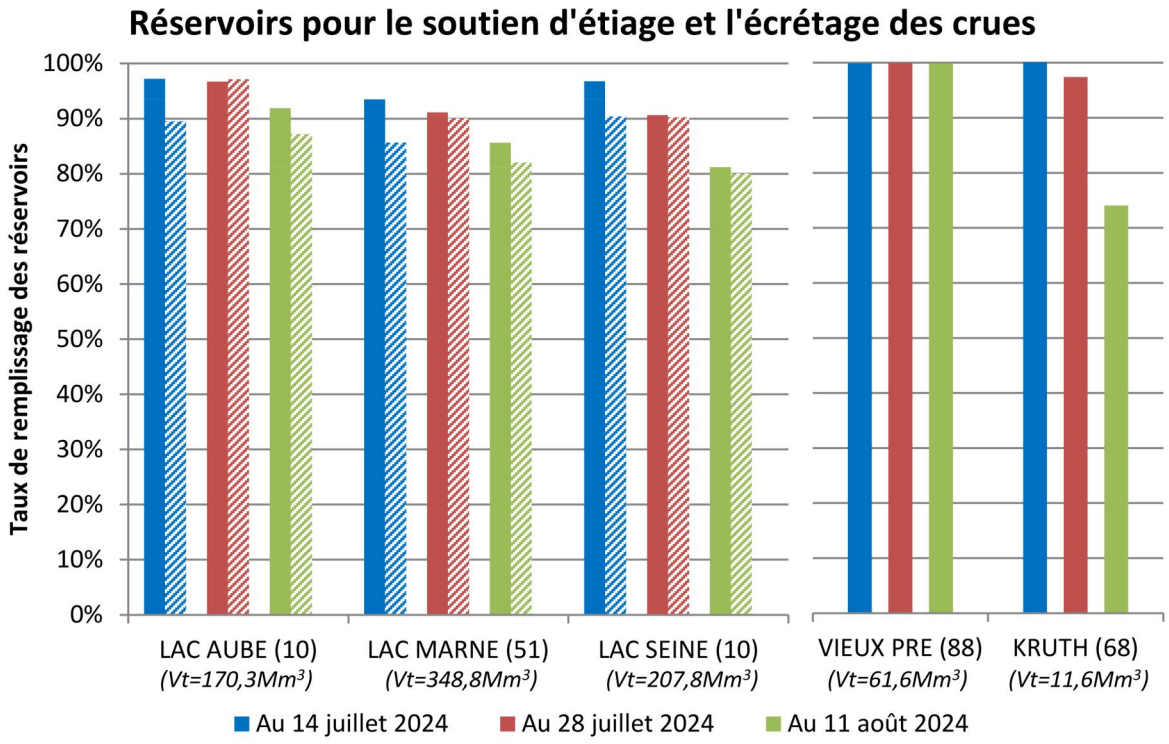
État des écoulements

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

Évolution

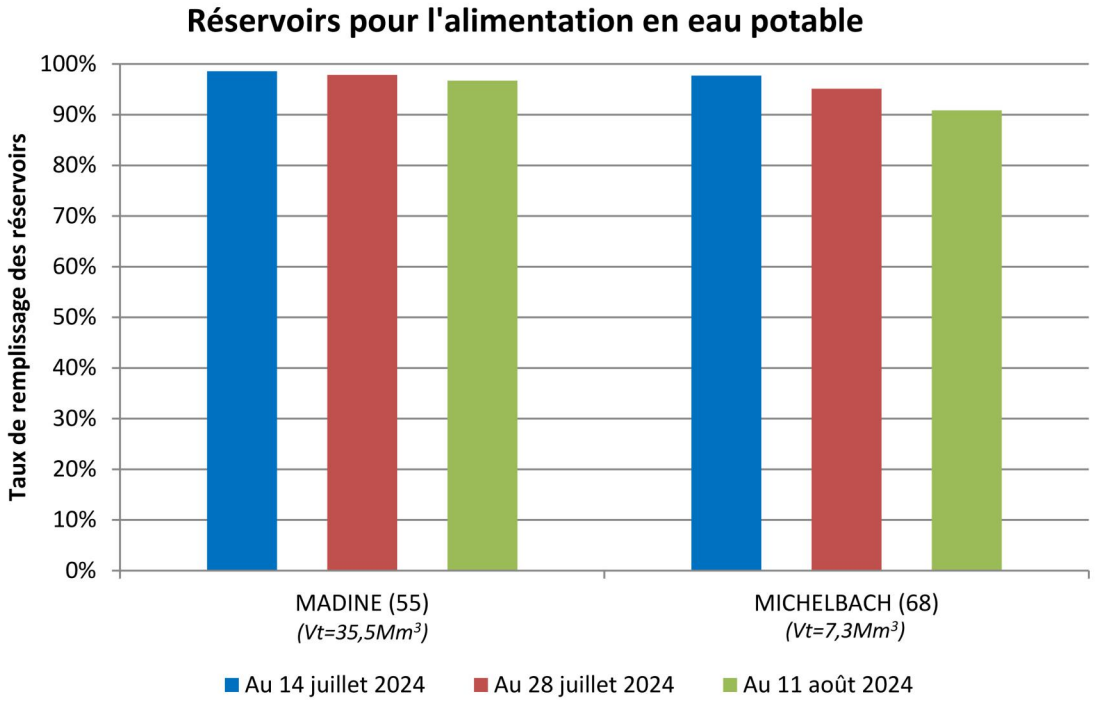
Hausse | Stable | Baisse | Indéterminée

référentiels ADMINEXPRESS ©IGN et BDALTI ©IGN, données réseau ONDE ©OFB



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

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



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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

MÉTHODOLOGIE

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

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

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

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

Qualification à l'unité : Détermination d'une note de 1 à 5 correspondant à la moyenne pondérée des notes des stations associées à l'unité. La note attribuée aux stations est fonction de sa qualification : en situation « Bleu » la note '1' est attribuée, en situation « Gris » la note '2', en situation « Jaune » la note '3', en situation « Orange » la note '4' et en situation « Rouge » la note '5'. Pour les unités hydrologiques, la pondération correspond à la surface du bassin versant résiduel jaugé par la station. Pour les unités hydrogéologiques, la pondération correspond à la note de qualité du piézomètre. La qualification de l'étiage pour l'unité hydrologique ou hydrogéologique est ensuite évaluée selon le barème présenté ci-après :

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

Information sur les nappes (hors unités) : Pour certains piézomètres ayant une forte représentativité mais n'appartenant pas à une unité hydrogéologique, une moyenne des valeurs des IPS, pondérée par la note de qualité des piézomètres, est réalisée par grandes nappes, afin de fournir une information aggrégée de la situation de ces nappes. La qualification de cette moyenne suit le principe de qualification des stations selon l'IPS (voir tab. 2 ci-dessus). Elle est indiquée sur la carte des eaux souterraines sous la forme d'un hexagone.

GLOSSAIRE

Débit de base Q3J-N (anciennement VCN3) : Le Q3J-N correspond au débit moyen minimal calculé sur 3 jours consécutifs sur une période donnée. La date du Q3J-N correspond au premier des trois jours considérés.
Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) : Indicateur représentant l'évolution mensuelle du niveau piézométrique, au droit d'un point d'eau, comparativement aux mêmes mois des années antérieures. Autrement dit, il permet de positionner le niveau piézométrique moyen mensuel par rapport à ceux de l'ensemble de la chronique.

LIENS INTERNET

-Les bulletins de situation sont publiés sur le site internet de la DREAL Grand Est :
http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/secheresse-r244.html
-Les arrêtés de restriction d'usage de l'eau peuvent être consultés sur le site internet VigiEau : http://vigieau.gouv.fr
-Les actions mises en place pour mieux gérer l'eau en période de sécheresse sur le site internet du Ministère :
https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/actions-mises-en-place-mieux-gerer-leau-en-periode-secheresse

NOUS CONTACTER

Par courriel :
etiage.dreal-grand-est@developpement-durable.gouv.fr
Par téléphone :
03 87 62 81 00

Par courrier :
DREAL Grand Est, 2 rue Augustin Fresnel - CS 95038
57071 METZ Cedex 03

Direction régionale de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement
GRAND EST
2 rue Augustin Fresnel - CS 95038
57071 Metz Cedex 03
Tél. : 03 87 62 81 00
Fax : 03 87 62 81 99

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.