

Faits nouveaux et marquants

Bassin Rhin-Meuse

Les précipitations orageuses observées durant la semaine 32 ont permis de limiter la baisse des débits des cours d'eau. Sur les bassins de la Meuse-Moselle la situation reste inchangée par rapport à celle de la semaine 31, la zone "Meuse amont" reste en alerte renforcée et les zones "Moselle amont et Meurthe", "Moselle aval, Orne, Niefs et Seille" ainsi que "Meuse aval et Chiers" restent en alerte.

Sur les bassins Rhin-Sarre : Les deux zones du Bas-Rhin "Lauter, Sauer, Moder, Zorn" et "Bruche, Ehn, Andlau, Giessen, Lièprvette" restent en vigilance. Les zones "Sarre" et "Ill amont" restent en situation de vigilance. La zone "Doller amont, Fecht, Weiss et Lauch" passe en vigilance. Le Rhin est en situation normale.

Bassin Seine-Normandie

L'état d'un bassin versant (Aisne amont) se dégrade par rapport au dernier bulletin, il passe de l'état normal à l'état d'alerte. Tous les autres bassins conservent le même état que celui du dernier bulletin. Le bassin Brie et Tardenois est toujours en état d'alerte renforcée, huit bassins sont en état d'alerte (Aisne amont, Aisne aval, Aube amont, Affluents crayeux Marne et Aisne aval, affluents crayeux aube et Seine, Marne amont, Seine amont, Rhône-Méditerranée). Les cinq bassins restants sont dans un état normal.

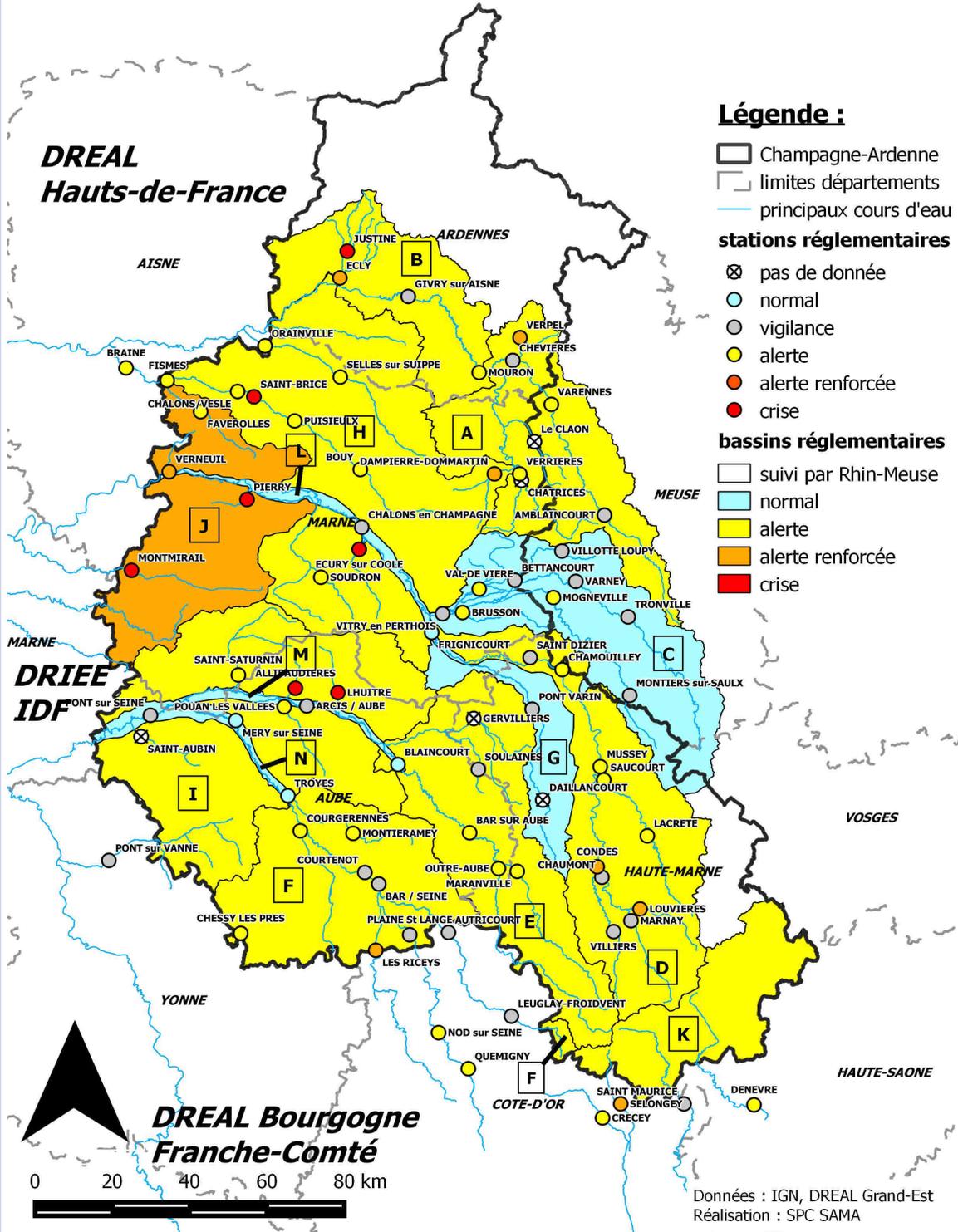
Concernant les masses d'eau souterraine, au 8 août, deux nappes sont en état de crise (la craie de Champagne-Nord et les calcaires de Brie et de Champigny), deux nappes sont en état d'alerte (la craie de Champagne Sud et Centre et les calcaires de l'Oxfordien des Ardennes). Trois masses d'eau souterraine présentent un état normal (les calcaires du Portlandien, la craie de Sénonais et Pays d'Othe et la nappe de Brienne).

Sommaire

Bassins versants.....	2
Nappes.....	6
Barrages-Réservoirs.....	9

Bassin Seine-Normandie

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage
pour la période du 2 au 15 août 2017



- A : Aisne Amont
- B : Aisne Aval
- C : Saulx Ornain
- D : Marne Amont
- E : Aube Amont
- F : Seine Amont
- G : Blaise
- H : Affluents crayeux Marne et Aisne aval
- I : Affluents crayeux Aube et Seine
- J : Brie et Tardenois
- K : Bassin Rhône-Méditerranée
- L : Corridor Marne
- M : Corridor Aube
- N : Corridor Seine

Chaque ouvrage de suivi obtient une note « sécheresse » par comparaison aux différents seuils. Quatre valeurs sont possibles : Crise (4) ; Alerte Renforcée (3) ; Alerte (2) ; Normal (1).

Pour chaque bassin versant (qui comprend plusieurs ouvrages), une note est affectée par pondération en fonction de la surface drainée par chaque station.

Pour davantage de précisions, reportez vous à la notice régionale sécheresse.

Légende

- Normal et Vigilance (< 1,5)
- Alerte (1,5 ≤ < 2,5)
- Alerte renforcée (2,5 ≤ < 3,5)
- Crise (≥ 3,5)

Eaux de surface - Seine-Normandie

Tableau récapitulatif des stations

Période du 2 au 15 août 2017

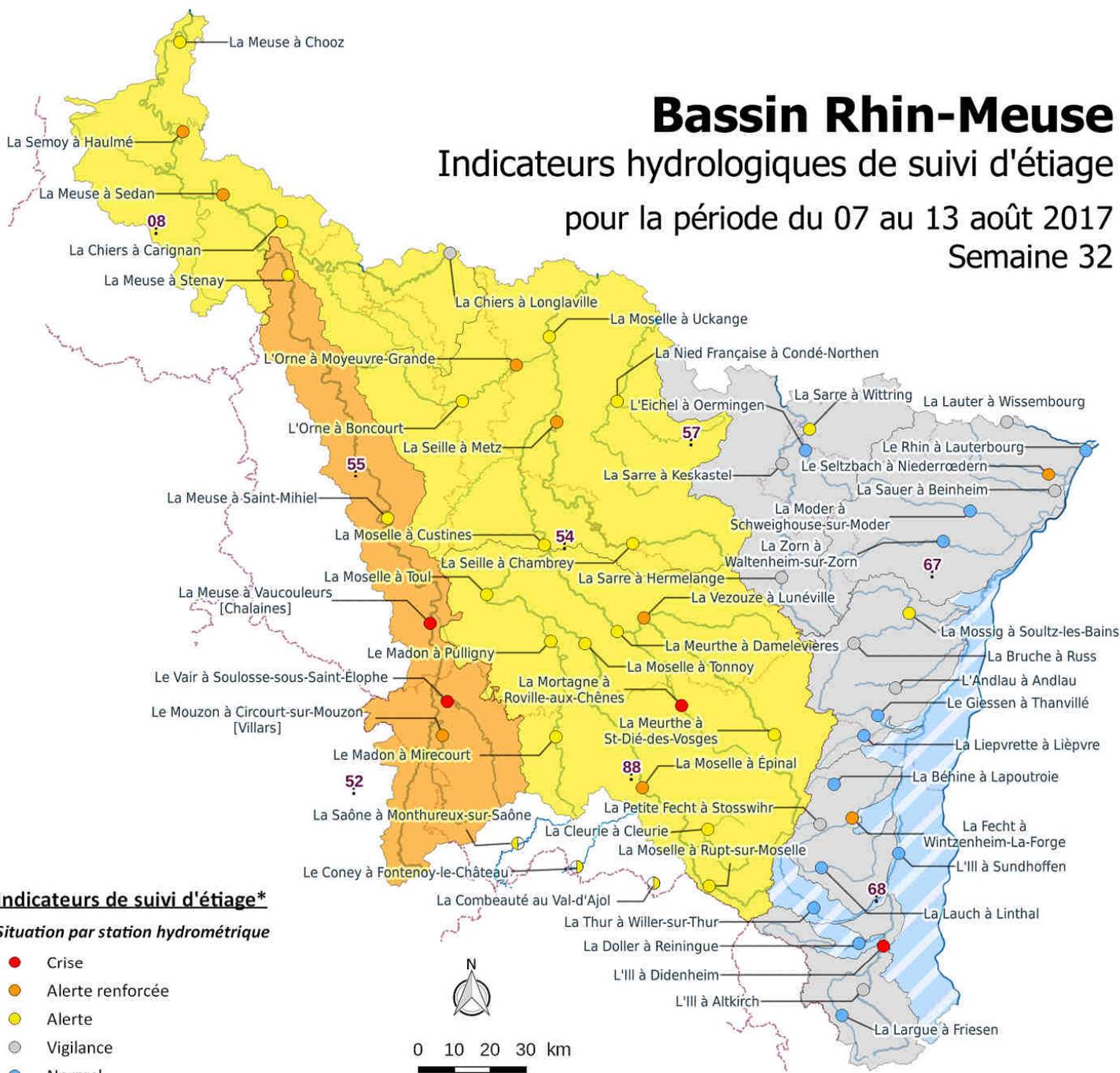
Bassin	Station	Rivière	Seuil de Vigilance (m3/s)	Seuil d'Alerte (m3/s)	Seuil d'Alerte renforcée (m3/s)	Seuil de Crise (m3/s)	VCN3 (m3/s)	Etat de la station	Surface résiduelle du BV jaugé (km²)	Etat global du bassin versant Bulletin N-2	Etat global du bassin versant Bulletin N-1	Etat global du bassin versant Bulletin N
Aisne Amont	AMBLAINCOURT	L' AIRE	1,10	0,40	0,09	0,04	0,54	1	283	1,90	1,48	1,70 ↓
	CHATRICES	L' ANTE	0,31	0,08	0,03	0,01	---	112				
	CHEVIERES	L' AIRE	4,00	1,50	0,75	0,42	2,97	1	234			
	Le CLAON	L' A BIESME	0,16	0,04	0,02	0,01	---	71				
	VARENNES	L' AIRE	2,50	0,92	0,43	0,20	0,59	2	344			
	VERPEL	L' AGRON	0,70	0,32	0,21	0,13	0,17	3	133			
	VERRIERES	L' AISNE	0,82	0,25	0,09	0,04	0,14	2	273			
Aisne Aval	ECLY	La VAUX	1,20	0,61	0,38	0,28	0,37	3	285	2,07	1,83	1,83 →
	GNVRY sur AISNE	L' AISNE	13,00	2,50	2,00	1,70	3,82	1	660			
	JUSTINE	La DRAIZE	0,10	0,05	0,04	0,03	0,02	4	40			
	MOURON	L' AISNE	9,60	4,00	2,00	0,97	2,07	2	702			
Aube Amont	BAR SUR AUBE	L' AUBE	6,70	2,80	1,30	0,83	2,59	2	221	2,00	2,00	1,98 ↑
	GERVILLIERS	La VOIRE	0,65	0,37	0,30	0,24	---	270				
	OUTRE-AUBE	L' AUBE	3,10	1,00	0,41	0,25	0,6	2	689			
	MARANVILLE	L' AUJON	2,60	0,80	0,50	0,31	0,77	2	370			
	SOULAINES	La LAINE	0,57	0,31	0,20	0,13	0,33	1	23			
Corridor Aube	ARCIS / AUBE	L' AUBE	18,00	5,00	4,00	3,50	14,57	1	1497	1,00	1,00	1,00 →
	BLAINCOURT	L' AUBE	6,40	1,60	1,30	0,90	8,29	1	360			
Affluents crayeux Marne et Aisne-aval	BOUY	La VESLE	1,50	0,46	0,00	0,00	0,05	2	283	2,13	2,20	2,35 ↓
	BRAINE	La VESLE	6,50	3,20	1,70	1,20	2,00	2	270			
	CHALONS/VESLE	La VESLE	3,90	1,80	1,00	0,69	1,03	2	66			
	DAMPIERRE-DOMMARTIN	L' AUVE	1,20	0,54	0,32	0,23	0,30	3	199			
	ECURY sur COOLE	La COOLE	0,61	0,18	0,00	0,00	0,00	4	150			
	ORAINVILLE	La SUIPPE	4,80	2,10	0,60	0,00	0,82	2	321			
	PUISIEULX	La VESLE	2,60	1,10	0,14	0,00	0,24	2	320			
	SAINT-BRICE	La VESLE	2,90	1,10	0,37	0,13	0,05	4	159			
	SELLES sur SUIPPE	La SUIPPE	3,00	1,30	0,43	0,05	0,72	2	486			
	SOUDRON	La SOUDE	0,63	0,19	0,00	0,00	0,01	2	106			
	Affluents crayeux Aube et Seine	ALLIBAUDIERES	L' HERBISSE	0,34	0,06	0,00	0,00	0,00	4			
LHUITRE		L' HUITRELLE	1,10	0,50	0,31	0,22	0,12	4	160			
PONT sur VANNE		La VANNE	5,40	3,00	2,40	2,00	3,08	1	866			
POUAN LES VALLEES		La BARBUISE	0,83	0,28	0,00	0,00	0,06	2	196			
SAINT-AUBIN		L' ARDUSSON	0,63	0,16	0,00	0,00	---	1	159			
SAINT-SATURNIN		La SUPERBE	1,40	0,40	0,00	0,00	0,02	2	320			
Marne Amont	CHAMOUILLEY	La MARNE	11,00	4,30	2,70	1,20	2,96	2	343	1,58	1,58	1,90 ↓
	CHAUMONT	La SUIZE	0,07	0,01	0,00	0,00	0,01	1	60			
	CONDES	La MARNE	2,60	0,62	0,30	0,10	0,12	3	282			
	LACRETE	Le ROGNON	0,41	0,10	0,03	0,02	0,08	2	169			
	LOUVIERES	La TRAIRES	0,38	0,10	0,05	0,02	0,05	3	120			
	MARNAY	La MARNE	1,60	0,90	0,68	0,62	0,94	1	354			
	MUSSEY	La MARNE	9,10	3,60	2,40	2,00	3,02	2	526			
	SAUCOURT	Le ROGNON	3,10	1,30	0,82	0,52	0,89	2	444			
	SAINT DIZIER	La MARNE	9,00	4,50	2,50	1,30	6,60	1	167			
	VILLIERS	La SUIZE	0,20	0,06	0,03	0,02	0,17	1	84			
Brie et Tardenois	MONTMIRAIL	Le PETIT MORIN	1,50	0,65	0,44	0,33	0,26	4	354	2,94	2,77	3,19 ↓
	FAVEROLLES	L' ARDRE	0,42	0,19	0,13	0,10	0,15	2	147			
	FISMES	L' ARDRE	0,96	0,54	0,36	0,24	0,37	2	150			
	VERNEUIL	La SEMOIGNE	0,35	0,19	0,14	0,11	0,12	3	92			
	PIERRY	Le CUBRY	0,37	0,21	0,14	0,11	0,10	4	103			
Corridor Marne	CHALONS en CHAMPAGNE	La MARNE	28,00	11,00	9,00	8,00	21,46	1	740	1,00	1,00	1,00 →
	FRIGNICOURT	La MARNE	14,00	5,00	4,20	3,70	20,48	1	447			
Blaise	DAILLANCOURT	La BLAISE	0,60	0,29	0,17	0,13	---	---	125	1,00	1,00	1,00 →
	PONT VARIN	La BLAISE	1,50	0,58	0,31	0,17	0,83	1	338			
Saulx_Omain	BETTANCOURT	La CHEE	0,59	0,17	0,07	0,03	0,36	1	101	1,96	1,32	1,32 →
	BRUSSON	La BRUXENELLE	0,33	0,13	0,07	0,05	0,08	2	134			
	MOGNEVILLE	La SAULX	3,30	1,80	1,20	0,85	1,45	2	409			
	MONTIERS sur SAULX	La SAULX	0,25	0,06	0,03	0,01	0,06	1	75			
	TRONVILLE	L' ORNAIN	1,70	0,80	0,48	0,18	1,35	1	666			
	VAL DE VIERE	La VIERE	0,63	0,26	0,14	0,07	0,20	2	174			
	VARNEY	L' ORNAIN	3,40	1,10	0,56	0,36	1,48	1	170			
	VILLOTTE LOUPY	La CHEE	0,43	0,16	0,07	0,03	0,38	1	113			
VITRY en PERTHOIS	La SAULX	9,50	3,40	1,70	0,94	3,45	1	432				
Seine Amont	AUTRICOURT	L' OURCE	2,50	0,87	0,38	0,23	0,97	1	375	1,76	1,76	1,76 →
	BAR / SEINE	La SEINE	11,00	4,60	2,70	1,70	6,51	1	587			
	CHESSY LES PRES	L' ARMANCE	1,50	0,62	0,32	0,22	0,57	2	480			
	COURGERENNES	L' HOZAIN	0,50	0,13	0,04	0,01	0,10	2	249			
	COURTENOT	La SEINE	6,30	3,90	2,80	1,90	3,96	1	40			
	LEUGLAY-FROIDVENT	L' OURCE	0,74	0,26	0,10	0,05	0,32	1	173			
	LES RICEYS	La LAIGNE	1,60	0,66	0,39	0,28	0,36	3	674			
	MONTIERAMEY	La BARSE	0,77	0,36	0,21	0,16	0,24	2	235			
	NOD sur SEINE	La SEINE	1,90	0,79	0,37	0,21	0,59	2	183			
	PLAINE St LANGE	La SEINE	6,10	3,10	1,90	1,50	3,64	1	333			
QUEMIGNY	La SEINE	1,10	0,42	0,20	0,12	0,31	2	188				
Corridor Seine	MERY sur SEINE	La SEINE	15,00	5,00	4,00	3,50	22,99	1	470	1,00	1,00	1,00 →
	PONT sur SEINE	La SEINE	46,00	20,00	17,00	16,00	31,88	1	689			
	TROYES	La SEINE	11,00	3,20	2,40	2,00	20,13	1	546			
Rhone-Mediterranee	DENEVRE	Le SALON	1,50	0,60	0,36	0,29	0,44	2	390	1,41	1,62	1,67 ↓
	SAINT MAURICE	La VINGEANNE	1,10	0,50	0,38	0,29	0,56	1	417			
	SELONGEY	La VENELLE	0,24	0,09	0,04	0,01	0,03	3	54			
	CRECEY	La TILLE	0,94	0,27	0,10	0,04	0,22	2	234			

Bassin Rhin-Meuse

Indicateurs hydrologiques de suivi d'étiage

pour la période du 07 au 13 août 2017

Semaine 32



Indicateurs de suivi d'étiage*

Situation par station hydrométrique

- Crise
- Alerte renforcée
- Alerte
- Vigilance
- Normal
- ⊠ Absence de données

Situation par zone de gestion

- Crise
- Alerte renforcée
- Alerte
- Vigilance
- Normal

Zones de gestion bénéficiant d'un soutien d'étiage

- Crise
- Alerte
- Pas de vigilance

Nota : pour les 3 stations hydrométriques suivantes : Sundhoffen, Reiningue et Willer-sur-Thur, il n'existe pas de seuil de vigilance ni de seuil d'alerte renforcée

Situation des stations de la zone Saône amont** :

Établie sur la période du 02/08/17 au 08/08/17

- | Débit moyen journalier (QMJ) | Débit moyen minimal annuel calculé sur 3 jours consécutifs (VCN3) |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ◐ QMJ inférieur à 1/10ème du module du mois considéré ◐ QMJ inférieur à 1/5ème du module du mois considéré | <ul style="list-style-type: none"> ◐ VCN3 inférieur au VCN3 de fréquence quinquennale du mois considéré ◐ VCN3 inférieur au VCN3 de fréquence biennale du mois considéré |
| ⊠ Absence de données | |

* Selon l'arrêté cadre préfectoral n°2017/451 du 08/06/2017 relatif à la mise en place de principes communs de vigilance et de gestion des usages de l'eau dans le bassin Rhin-Meuse en période d'étiage et de sécheresse.

** Situation donnée pour information, établie par la DREAL Bourgogne-Franche-Comté selon l'arrêté cadre inter-départemental n° 2013177-011 du 26 juin 2013 relatif à la mise en place des principes communs de vigilance et de gestion des usages de l'eau en Franche-Comté.

Données ©IGN BDCarthage®, DREAL Grand Est - Créé le 16/08/2017 par DREAL Grand Est

Eaux de surface - Rhin-Meuse

Tableau récapitulatif des stations

Zone de gestion	Cours d'eau	Site de mesure	Seuils de suivi sécheresse (m³/s)				VCN3 (m³/s)					
			Vigilance	Alerte	Alerte Renforcée	Crise	du 03/07/17 au 09/07/17	du 10/07/17 au 16/07/17	du 17/07/17 au 23/07/17	du 24/07/17 au 30/07/17	du 31/07/17 au 06/08/17	du 07/08/17 au 13/08/17
							Semaine 27	Semaine 28	Semaine 29	Semaine 30	Semaine 31	Semaine 32
Meuse amont	MOUZON	Villers (88)	0.19	0.15	0.09	0.02	0.07	0.07	0.05	0.09	0.06	0.06
	VAIR	Soulosse (88)	0.63	0.5	0.36	0.21	0.26	0.25	0.23	0.25	0.22	0.20
	MEUSE	Chalaines (55)	2.44	1.95	1.38	0.8	0.76	0.74	0.63	0.65	0.63	0.75
	MEUSE	Saint Mihiel (55)	4	3.2	2.2	1.2	3.39	3.34	1.83	2.11	2.72	2.24
	MEUSE	Stenay (55)	10.83	8.66	6.4	4.13	6.91	7.20	6.42	6.55	6.56	6.46
Situation administrative de la zone de gestion Meuse amont						ALERTE RENF	ALERTE RENF	ALERTE RENF	ALERTE RENF	ALERTE RENF	ALERTE RENF	
Meuse aval et Chiers	CHIERS	Longjumeau (54)	0.68	0.54	0.41	0.27	0.49	0.56	0.54	0.69	0.61	0.54
	CHIERS	Carignan (08)	10.75	8.6	7.1	5.6	8.00	8.23	7.55	7.70	8.04	7.69
	MEUSE	Sedan (08)	28.25	22.6	18.25	13.9	16.00	16.20	15.30	15.81	16.40	16.20
	SEMOY	Haulmé (08)	4.73	3.78	2.65	1.51	3.62	3.09	2.60	2.83	2.64	2.43
	MEUSE	Chooz (08)	38.13	30.5	22.25	14	29.20	27.70	25.00	24.83	25.70	26.60
Situation administrative de la zone de gestion Meuse aval et Chiers						ALERTE	ALERTE	ALERTE	ALERTE	ALERTE	ALERTE	
Moselle amont et Meurthe	MOSELLE	Rupt sur Moselle (88)	1.13	0.9	0.58	0.25	0.51	1.30	0.81	1.02	0.87	0.77
	CLEURIE	Cleurie (88)	0.72	0.57	0.41	0.24	0.45	0.63	0.44	0.64	0.47	0.44
	MOSELLE	Epinal (88)	9.33	7.46	4.98	2.5	4.14	5.01	6.43	7.57	5.02	4.48
	MOSELLE	Tornoy (54)	10.83	8.66	5.83	3	6.65	6.70	7.26	8.86	8.20	7.13
	MADON	Mirecourt (88)	1	0.8	0.58	0.35	0.62	0.64	0.62	0.77	0.68	0.66
	MADON	Pulligny (54)	1.83	1.46	1.06	0.65	1.56	1.25	1.14	1.59	1.42	1.31
	MOSELLE	Toul (54)	13.13	10.5	6.75	3	6.34	6.36	7.38	9.24	8.24	7.00
	MEURTHE	Saint-Dié (88)	2.38	1.9	1.35	0.79	1.87	2.03	1.70	1.98	1.80	1.74
	VEZOUZE	Lunéville (54)	1.59	1.27	0.97	0.66	0.95	0.95	0.92	1.23	0.99	0.94
	MORTAGNE	Roville (88)	1.37	1.09	0.83	0.56	0.47	0.52	0.49	0.79	0.57	0.54
MEURTHE	Damelevières (54)	11.93	9.54	6.77	4	8.65	9.96	8.94	11.15	8.84	9.20	
Situation administrative de la zone de gestion Moselle amont et Meurthe						ALERTE	ALERTE	ALERTE	VIGILANCE	ALERTE	ALERTE	
Moselle aval, Orne, Nied et Seille	MOSELLE	Custines (54)	31.68	25.34	17.57	9.8	15.70	16.80	17.70	26.36	19.60	18.70
	SEILLE	Chambrey (57)	1.33	1.06	0.75	0.44	0.90	0.53	0.52	0.63	0.84	0.77
	SEILLE	Metz (57)	1.88	1.5	1.09	0.67	1.14	1.07	0.87	1.74	1.30	1.04
	ORNE	Boncourt (54)	0.2	0.16	0.09	0.02	0.03	0.03	0.02	0.07	0.10	0.09
	ORNE	Moyeuvre-Grande (57)	0.97	0.77	0.52	0.26	0.47	0.46	0.45	0.41	0.40	0.38
	MOSELLE	Uckange (57)	34.63	27.7	21.85	16	18.20	18.40	21.70	31.69	24.40	22.10
NIED FRANCAISE	Condé-Northen (57)	0.69	0.55	0.41	0.27	0.48	0.47	0.45	0.56	0.53	0.48	
Situation administrative de la zone de gestion Moselle aval, Orne, Nied et Seille						ALERTE RENF	ALERTE RENF	ALERTE RENF	VIGILANCE	ALERTE	ALERTE	
Sarre	SARRE	Wittring (57)	4.18	3.34	2.62	1.9	2.66	3.30	2.90	3.90	3.40	3.13
	EICHEL	Oermingen (67)	0.68	0.54	0.32	0.1	0.37	0.54	0.53	0.79	0.90	0.82
	SARRE	Keskastel (67)	2.58	2.06	1.38	0.7	1.95	2.25	2.10	2.49	2.57	2.41
	SARRE	Hermelange (57)	0.35	0.28	0.19	0.1	0.31	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35
Situation administrative de la zone de gestion Sarre						ALERTE	VIGILANCE	VIGILANCE	VIGILANCE	VIGILANCE	VIGILANCE	
Lauter, Sauer, Moder et Zorn	LAUTER	Wissenbourg (67)	1.55	1.3	0.9	0.26	1.34	1.38	1.34	1.57	1.42	1.39
	SELTZBACH	Niederroedern (67)	0.21	0.13	0.12	0.09	0.10	0.11	0.10	0.19	0.10	0.09
	SAUER	Beinheim (67)	1.2	0.95	0.8	0.6	0.90	1.07	0.91	1.34	1.10	0.95
	MODER	Schweighouse-Sur-Moder (67)	2.5	2.1	1.8	1.1	1.91	2.33	1.96	3.00	2.32	2.58
	ZORN	Waltenheim-Sur-Zorn (67)	2.1	1.65	1.43	1.1	2.06	2.22	2.08	2.37	2.12	2.16
Situation administrative de la zone de gestion Lauter, Sauer, Moder et Zorn						ALERTE	VIGILANCE	ALERTE	NORMALE	VIGILANCE	VIGILANCE	
Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette	MOSSIG	Soultz-Les-Bains (67)	0.48	0.38	0.26	0.14	0.37	0.35	0.33	0.37	0.30	0.30
	BRUCHE	Russ (67)	1.3	1.05	0.93	0.8	1.26	1.34	1.15	1.59	1.35	1.27
	ANDLAU	Andlau (67)	0.19	0.15	0.12	0.08	0.17	0.21	0.18	0.22	0.18	0.19
	GIESSEN	Tharville (67)	0.11	0.08	0.06	0.04	0.11	0.14	0.08	0.29	0.10	0.11
	LIEPVRETTE	Lièpvre (68)	0.27	0.2	0.17	0.13	0.32	0.27	0.21	0.55	0.40	0.40
Situation administrative de la zone de gestion Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvette						VIGILANCE	NORMALE	VIGILANCE	NORMALE	VIGILANCE	VIGILANCE	
Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch	BÉHINE	Lapoutroie (68)	0.2	0.16	0.13	0.1	0.22	0.27	0.21	0.41	0.26	0.23
	PETITE FECHT	Stosswehr (68)	0.3	0.21	0.18	0.15	0.30	0.35	0.30	0.37	0.31	0.29
	FECHT	Wintzenheim-La-Forge (68)	0.75	0.55	0.46	0.4	0.72	1.00	0.70	0.96	0.46	0.45
	LAUCH	Linthal (68)	0.19	0.15	0.13	0.1	0.24	0.28	0.22	0.26	0.26	0.26
Situation administrative de la zone de gestion Doller Amont, Fecht, Weiss et Lauch						NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	VIGILANCE	
III Amont	ILL	Didenheim (68)	1.1	0.8	0.73	0.65	0.63	0.58	0.48	0.90	0.61	0.60
	ILL	Altkirch (68)	0.55	0.35	0.3	0.25	0.40	0.41	0.37	0.45	0.40	0.42
	LARGUE	Friesen (68)	0.3	0.25	0.18	0.11	0.26	0.26	0.25	0.27	0.30	0.35
Situation administrative de la zone de gestion III Amont						ALERTE	ALERTE	ALERTE	VIGILANCE	VIGILANCE	VIGILANCE	
Rhin	RHIN	Lauterbourg (67)	780	650	460	254	922.00	914.00	824.00	1014.00	1050.00	969.00
Situation administrative de la zone de gestion Rhin						NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	

Stations de suivi de la bonne gestion des dispositifs de soutien

III aval	III	Sundhoffen (68)	-	1.5	-	0.5	0.62	1.68	1.40	2.29	2.85	2.55
	Situation administrative de la zone de gestion III aval						ALERTE	NORMALE	ALERTE	NORMALE	NORMALE	NORMALE
Thur	THUR	Willer-Sur-Thur (68)	-	0.96	-	0.53	1.50	1.69	1.51	1.70	1.90	1.85
	Situation administrative de la zone de gestion Thur						NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE
Doller aval	DOLLER	Reiningue (68)	-	0.51	-	0.42	0.53	0.79	0.74	0.88	0.78	0.74
	Situation administrative de la zone de gestion Doller aval						NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE	NORMALE

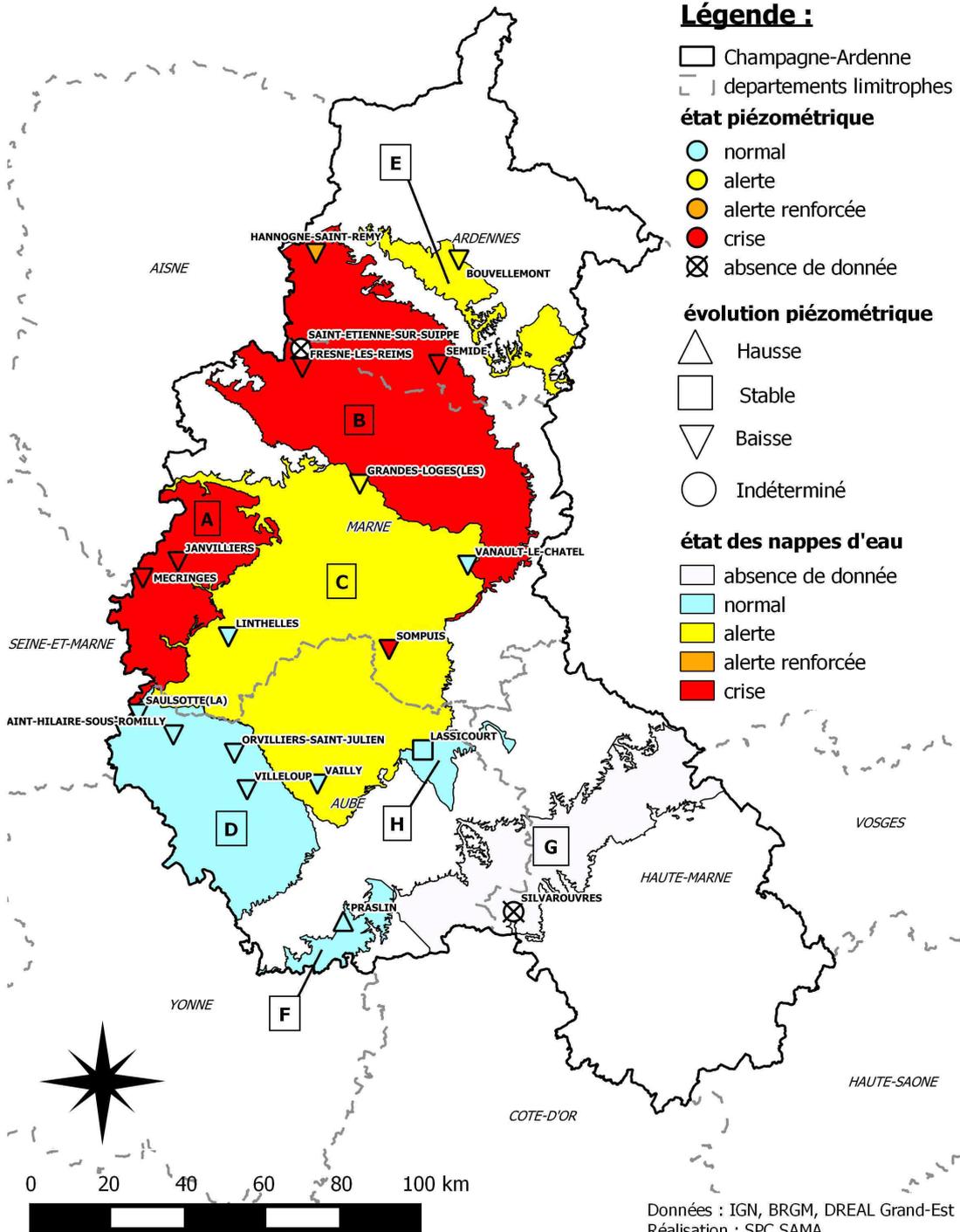
Selon l'arrêté cadre préfectoral n°2017/451 du 08/06/2017 relatif à la mise en place de principes communs de vigilance et

Stations de suivi sur le bassin Rhône-Méditerranée dans les Vosges (pour information)

Saône amont (Vosges)	1/5 module	1/10 module	VCN3 2ans	VCN3 5ans	du 19/07/17 au 25/07/17	du 26/07/17 au 01/08/17	du 02/08/17 au 08/08/18			
					Débit moyen	VNC3	Débit moyen	VNC3	Débit moyen	VNC3
La Saône à Monthureux sur Saône	0.60	0.30	0.570	0.400	0.60	0.597	0.65	0.596	0.57	0.582
Le Coney à Fontenoy-le-Château	1.06	0.53	1.600	1.200	1.28	1.26	1.27	1.242	1.20	1.1
Le Combeauté au Val d'Ajol	0.42	0.21	0.420	0.300	0.55	0.421	0.37	0.393	0.49	0.345

Bassin Seine-Normandie

Situation réglementaire des piézomètres et des aquifères
Bilan du 1er au 7 août 2017



A: Calcaires de Brie et de Champigny

B: Craie de Champagne Nord

C: Craie de Champagne Sud et Centre

D: Craie de Senonais et Pays d'Othe

E : Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes

F : Calcaires du Portlandien

G : Calcaires de l'Oxfordien de Haute-Marne

H : Nappe de Brie

Chaque piézomètre obtient une note « sécheresse » par comparaison aux différents seuils. Quatre valeurs sont possibles : Crise (4) ; Alerte Renforcée (3) ; Alerte (2) ; Normal (1). Une note est ensuite affectée par pondération pour chacune des nappes.

Pour davantage de précisions, reportez vous à la notice régionale sécheresse.

Légende

- Normal (> quinquennal sec)
- Alerte (décennal < ≤ quinquennal sec)
- Alerte renforcée (vicennal < ≤ décennal sec)
- Crise (≤ vicennal sec)

Eaux souterraines - Seine-Normandie

Tableau récapitulatif par piézomètre

Période du 1er au 7 août 2017

Aquifère	N°	Ouvrage de suivi	Crise	Alerte renforcée	Alerte	Moyenne du mois	Etat par ouvrage	Note qualité	Etat pondéré par ouvrage	Etat par aquifère	Date de la dernière mesure
Calcaires de Brie et de Champagne	A	MECRINGES (51)	184.72	184.83	184.92	184.71	4	3	12	4.00 ↓	07/08/2017
		JANVILLIERS (51)	207.93	208.08	208.68	207.59	4	5	20		07/08/2017
Craie de Champagne Nord	B	HANNOGNE-SAINT-REMY (08)	102.67	103.33	104.29	103.15	3	3	9	3.77 →	07/08/2017
		FRESNES-LES-REIMS (51)	67.33	67.74	68.61	66.71	4	5	20		07/08/2017
		SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE (51)	67.02	67.09	67.20	---		5			07/08/2017
		SEMIDE (08)	116.08	116.33	116.47	116.06	4	5	20		04/08/2015
Craie de Champagne Sud et centre	C	LES-GRANDES-LOGES (51)	81.77	82.20	84.11	82.76	2	5	10	1.67 ↑	07/08/2017
		VANAUULT (51)	135.40	135.63	135.92	137.71	1	4	4		07/08/2017
		VAILLY (10)	112.57	114.74	115.89	117.35	1	5	5		07/08/2017
		SOMPUIS (51)	136.46	137.41	138.05	135.26	4	3	12		07/08/2017
		LINTHELLES (51)	94.03	94.06	94.87	97.12	1	4	4		07/08/2017
Craie du Senonais et pays d'Othe	D	ORVILLIERS (10)	84.82	85.75	86.64	86.69	1	4	4	1.00 ↑	05/08/2017
		VILLELOUP (10)	137.53	137.98	138.26	138.70	1	5	5		07/08/2017
		ST-HILAIRE (10)	123.26	123.52	123.85	124.22	1	5	5		07/08/2017
		LA-SAULSOTTE (10)	62.65	62.87	64.09	65.34	1	5	5		08/08/2017
Calcaires de l'Oxfordien des Ardennes	E	BOUVELLEMONT (08)	235.14	235.19	235.28	235.22	2	5	10	2.00 →	07/08/2017
Calcaires du Portlandien	F	PRASLIN (10)	185.58	185.67	185.77	186.85	1	4	4	1.00 →	01/08/2017
Calcaires de l'Oxfordien de Haute Marne	G	SILVAROUVRES (52)	209.82	209.87	210.02	---		3			07/08/2017
Nappe de Brienne	H	LASSICOURT (10)	111.23	111.27	111.33	111.45	1	4	4	1.00 →	07/08/2017

Données : DREAL Grand-Est, BRGM
Réalisation : SPC SAMA

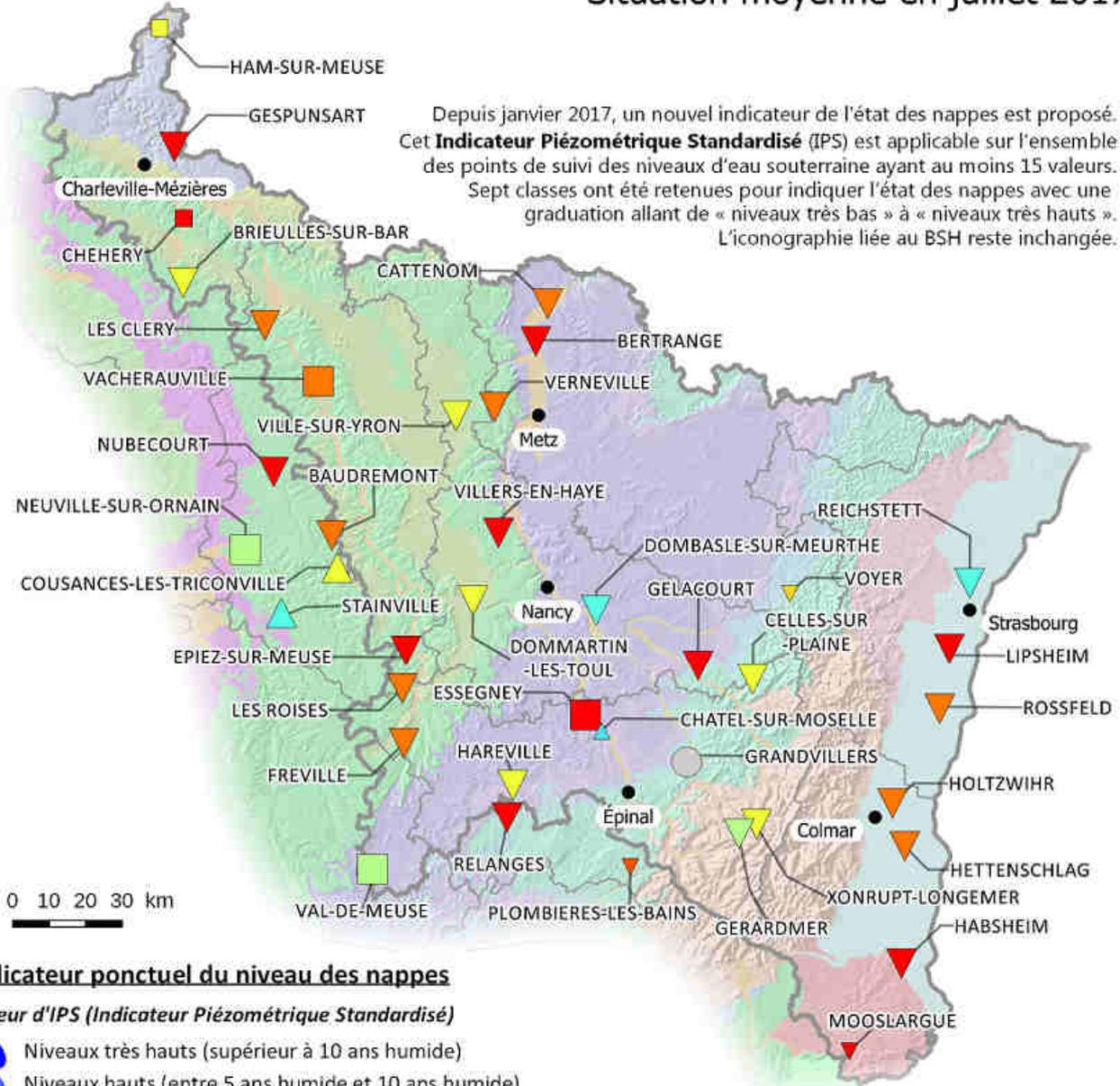
Retrait momentané du piézomètre de St-Etienne-sur-Suipe en raison d'un problème de fiabilité des données.
Absence de données pour Silvarouvres.



Bassin Rhin-Meuse

Évolution récente des niveaux des nappes

Situation moyenne en juillet 2017



Indicateur ponctuel du niveau des nappes

Valeur d'IPS (Indicateur Piézométrique Standardisé)

- Niveaux très hauts (supérieur à 10 ans humide)
- Niveaux hauts (entre 5 ans humide et 10 ans humide)
- Niveaux modérément hauts (entre 2,5 ans humide et 5 ans humide)
- Niveaux autour de la moyenne (entre 2,5 ans sec et 2,5 ans humide)
- Niveaux modérément bas (entre 2,5 ans sec et 5 ans sec)
- Niveaux bas (entre 5 ans sec et 10 ans sec)
- Niveaux très bas (inférieur à 10 ans sec)

Évolution récente

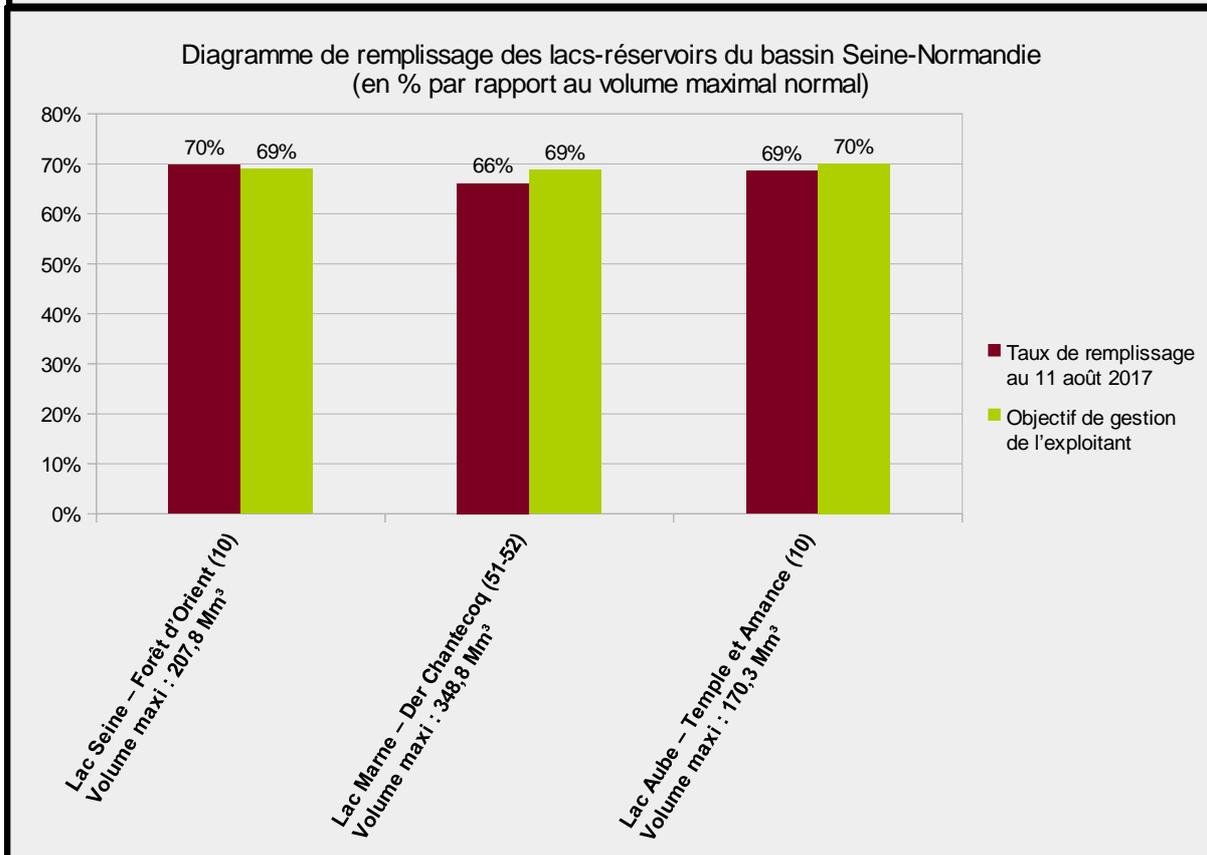
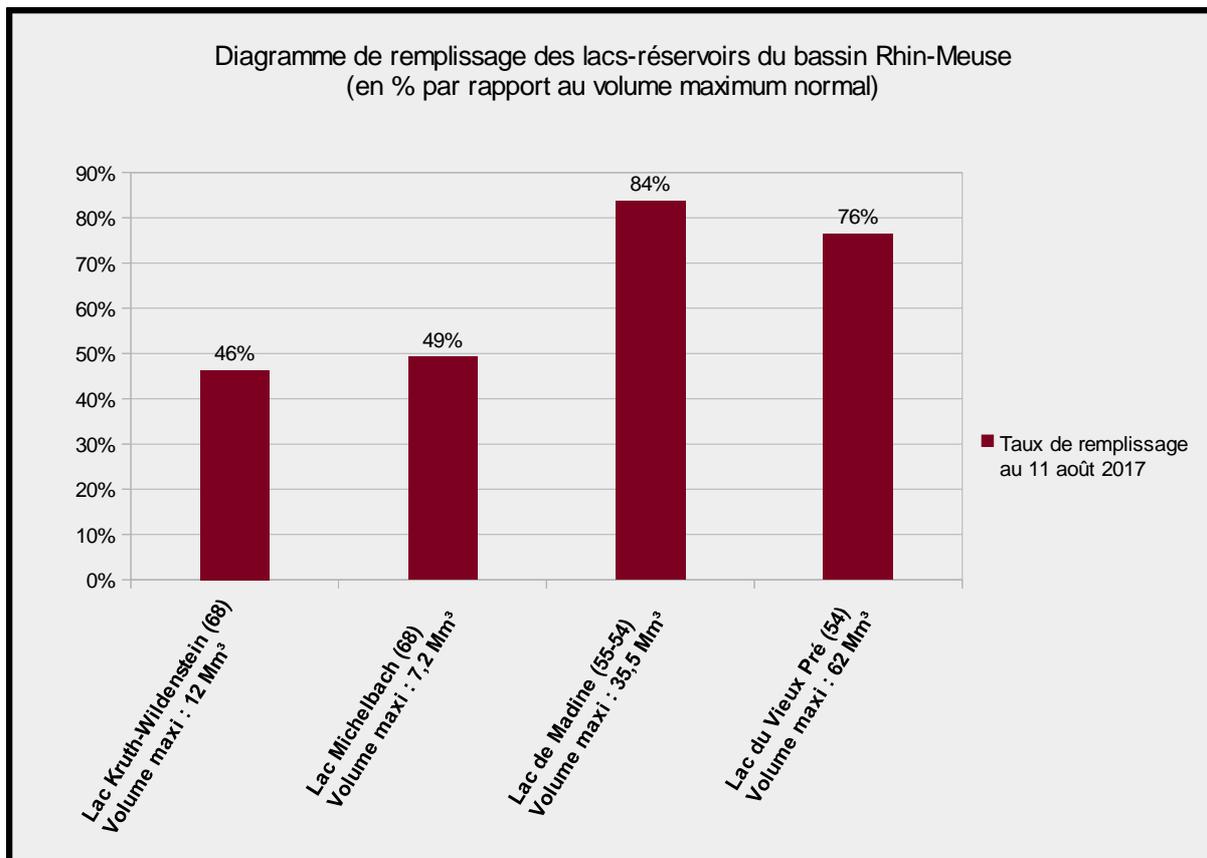
- ▲ Hausse
- Stable
- ▼ Baisse
- Indéterminé

Indice de position du niveau des nappes pour les piézomètres ayant moins de 15 années de chroniques (la taille du symbole est plus petite).
L'indice représente un potentiel d'état de la nappe (de sec à humide) par rapport aux niveaux constatés sur la chronique pour le mois considéré.

Formations hydrogéologiques

- Alluvions
- Alluvions de la plaine d'Alsace
- Cailloutis du Sundgau
- Calcaires jurassiques
- Calcaires triasiques
- Champ de fracture
- Craie champenoise
- Gaize et sables du Crétacé
- Grès du Lias
- Grès du Trias inférieur
- Marnes et argiles jurassiques
- Marnes et argiles triasiques
- Plateau lorrain
- Socle ardennais
- Socle vosgien

Fonds de carte : © IGN GEOFLA® - Données issues de la base ADES - Créé le 01/08/2017 par DREAL Grand Est



Hydrologie

Débit : Volume d'eau écoulé par unité de temps généralement exprimé en mètre cube par seconde (m³/s).

- **Débit de base (VCN 3) :** Le VCN 3 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.

- **Débit moyen journalier (QMJ) :** Le débit moyen journalier correspond au volume écoulé sur une journée rapporté à l'unité de temps, et généralement exprimé en m³/s.

- **Hydraulicité mensuelle :** Rapport du débit moyen du mois considéré à la moyenne historique du mois considéré. Elle permet de positionner un mois par rapport à un mois moyen.

Piézométrie

- **Aquifère (ou nappe d'eau souterraine) :** Formation géologique contenant de façon temporaire ou permanente de l'eau mobilisable, constituée de roches perméables et capable de la restituer naturellement et/ou par exploitation. On distingue deux types d'aquifères (à nappe libre ou captif).

- **Niveau piézométrique :** Niveau auquel peut monter l'eau d'une nappe dans un tube (le piézomètre) lorsqu'on réalise un forage. Ce niveau correspond à la pression de la nappe, il est généralement donné en mètres NGF.

- **Piézomètre :** Tube foré dans le sol atteignant la nappe phréatique et permettant de mesurer son niveau. Certains puits ou forages qui ne sont plus exploités aujourd'hui servent également de piézomètres.

Contacts



Nous contacter

2, rue Augustin Fresnel - METZ Tél : 03.87.62.81.99

Courriel: etiage.dreal.grand-est@developpement-durable.gouv.fr



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE LA RÉGION GRAND EST

Rédaction/ Validation/ Mise en Page:

Service de Prévention des Risques Naturels et Hydrauliques
Service Eau, Biodiversité, Paysages
Avec le concours de Météo France et du BRGM