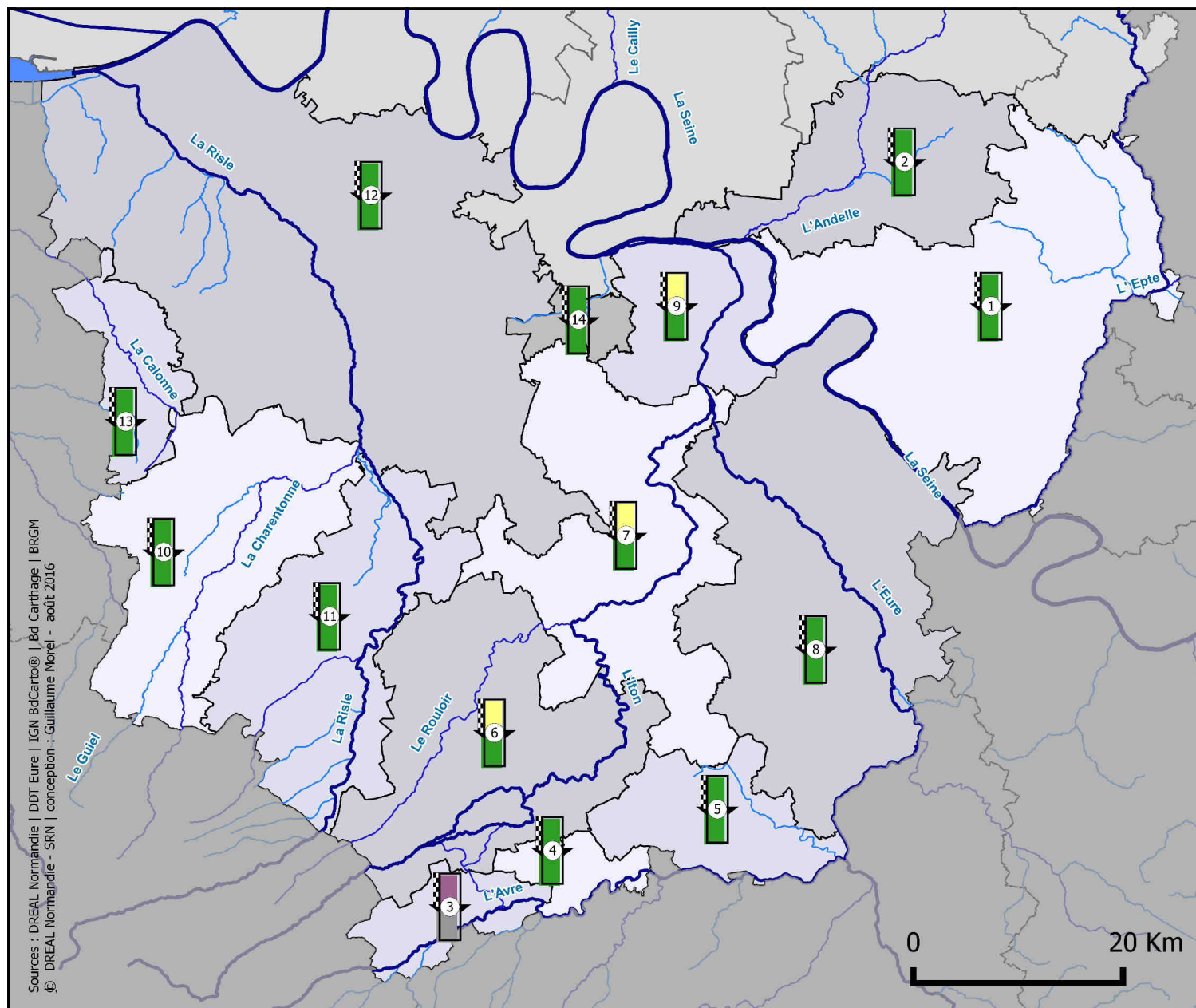


Bulletin de suivi de l'étiage

Département de l'Eure

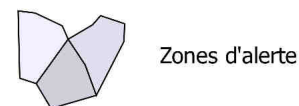
Situation sur la période du 01/08 au 15/08/2016



Sources : DREAL Normandie | DDT Eure | IGN Bdcarto® | Bd Carthage | BRGM
© DREAL Normandie - SRN | conception : Guillaume Morel - août 2016

Seuils du suivi sécheresse - département de l'Eure

- Seuil de crise
- Seuil d'alerte renforcée
- Seuil d'alerte
- Seuil de vigilance
- Hors seuil
- Non disponible ou non suivi



Dénomination des zones d'alerte

1	Epte et Seine rive droite	5	Avre aval	9	Eure aval	13	Calonne
2	Andelle	6	Iton amont	10	Charentonne	14	Oison
3	Avre Amont	7	Iton aval	11	Risle amont		
4	Avre Moyenne	8	Eure moyenne et Seine rive gauche	12	Risle aval et Seine aval		



Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

Zones d'alerte	Stations/Piézomètres suivis		Seuil de vigilance	Seuil d'alerte	Seuil d'alerte renforcée	Seuil de crise	Valeurs pour la période			Seuils Atteints	Seuils pour la zone	Situation précédente
							VCN3 (m³/s)	Date d'observation	Qualité de la donnée			
							Hauteur Piézométrique au 15 du mois (m NGF)					
1	Rivière	L'Epte à Fourges	5.4	4	3.5	3.1	7.00	13/08-15/08	4	-	-	-
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.04	98.21	96.94	96.34	101.96			-	-	-
2	Rivière	L'Andelle à Vascoeuil	2.7	2.2	2	1.82	4.20	13/08-15/08	3.5	-	-	-
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.04	98.21	96.94	96.34	101.96			-	-	-
3	Rivière	L'Avre à St-Christophe	-	0.062	0.054	0.046	0.04	13/08-15/08	3	C	C	A
4	Rivière	L'Avre à Acon	1.2	1	0.76	0.65	1.44	13/08-15/08	3.5	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	137.89	137.55	137.35	137.13	138.19			-	-	-
5	Rivière	L'Avre à Muzy	1.7	1.5	1.1	0.92	2.42	12/08-14/08	4	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	137.89	137.55	137.35	137.13	138.19			-	-	-
6	Rivière	L'Iton à Bourth	0.58	0.38	0.28	0.23	0.44	13/08-15/08	4	V	V	-
	Nappe	Coulonges (m NGF)	114.20	113.68	113.41	113.22	114.82			-	-	-
7	Rivière	L'Iton à Normanville	2.5	2	1.7	1.5	2.00	13/08-15/08	4.5	V	V	V
	Nappe	Nogent le Sec (m NGF)	127.23	126.82	126.25	125.92	127.80			-	-	-
8	Rivière	L'Eure à Cailly sur Eure	9	7.5	6.8	6.2	12.20	10/08-12/08	3.5	-	-	-
	Nappe	Chaignes (m NGF)	82.39	80.41	79.19	78.28	83.84			-	-	-
9	Rivière	L'Eure à Louviers	16	13	11.4	10.4	15.90	13/08-15/08	3.5	V	V	-
	Nappe	Montaure (m NGF)	97.29	96.79	96.66	96.56	99.25			-	-	-
10	Rivière	Le Guiel à Montreuil l'Argillé	0.39	0.32	0.29	0.26	0.54	12/08-14/08	4	-	-	-
	Nappe	La Roussière (m NGF)	174.03	173.93	173.86	173.81	174.08			-	-	-
11	Rivière	La Risle à Rai	0.43	0.37	0.31	0.31	0.56	10/08-12/08	4	-	-	-
	Nappe	La Roussière (m NGF)	174.03	173.93	173.86	173.81	174.08			-	-	-
12	Rivière	La Risle à Pont-Authou	6.7	5.1	4.4	4	7.02	10/08-12/08	4	-	-	-
	Nappe	La Roussière (m NGF)	174.03	173.93	173.86	173.81	174.08			-	-	-
13	Rivière	La Calonne aux Authieux/Calonne	1.2	1	0.94	0.88	1.54	10/08-12/08	-	-	-	-
	Nappe	La Roussière (m NGF)	174.03	173.93	173.86	173.81	174.08			-	-	-
14	Rivière	Le Cailly à Fontaine le Bourg (m³/s)	0.47	0.35	0.3	0.27	0.59	05/08-07/08	3.5	-	-	-
	Nappe	Roquemont (m NGF)	138.73	135.63	133.47	132.63	143.23			-	-	-

Commentaires :

Concernant les eaux superficielles :

Les débits sont en baisse sur la quasi-totalité des stations suivies.

Au cours de la quinzaine passée, trois stations affichent des valeurs inférieures aux seuils de vigilance définis dans l'arrêté cadre départemental :

- L'Iton amont à Bourth ;
- L'Iton aval à Normanville ;
- L'Eure aval à Louviers.

Par ailleurs la station de St-Christophe affiche désormais une valeur de débit inférieur au seuil de crise.

Pour la quinzaine à venir, il est très probable que la l'Iton aval franchisse le seuil d'alerte. En cas de faibles précipitations dans les semaines à venir, il faudra également rester vigilant sur la Risle aval à Pont-Authou qui pourrait franchir le seuil de vigilance.

Concernant les eaux souterraines :

Sur cette période aucun ouvrage n'enregistre de niveaux inférieurs aux seuils définis dans l'arrêté cadre sécheresse du département de l'Eure. Toutefois une attention particulière doit être portée sur les ouvrages de Coulonges, Moisville et La Roussières qui indiquent des valeurs proches des seuils de vigilance.

Source :



Ce bulletin est réalisé par l'Unité Hydrologie Hydrométrie Est du Service Ressources Naturelles de la DREAL Normandie.
 Contacts : Claude GIRARD / Stéphane HELOUIN : hydrometrie.sre.dreal-haute-normandie@developpement-durable.gouv.fr
 Ce bulletin est disponible sur le site de la DREAL

Informations sur la qualité de la donnée:

La colonne « qualité de la donnée » correspond à un indice de confiance des débits calculés. Celui-ci est basé d'une part sur la qualité intrinsèque de la station à l'étiage et d'autre part sur la date du dernier jaugeage effectué sur cette station. Il varie entre 1 (donnée peu fiable, susceptible d'être corrigée) et 5 (donnée de bonne qualité peu susceptible d'évoluer). La DREAL Haute-Normandie veille à améliorer continuellement la qualité de la donnée.