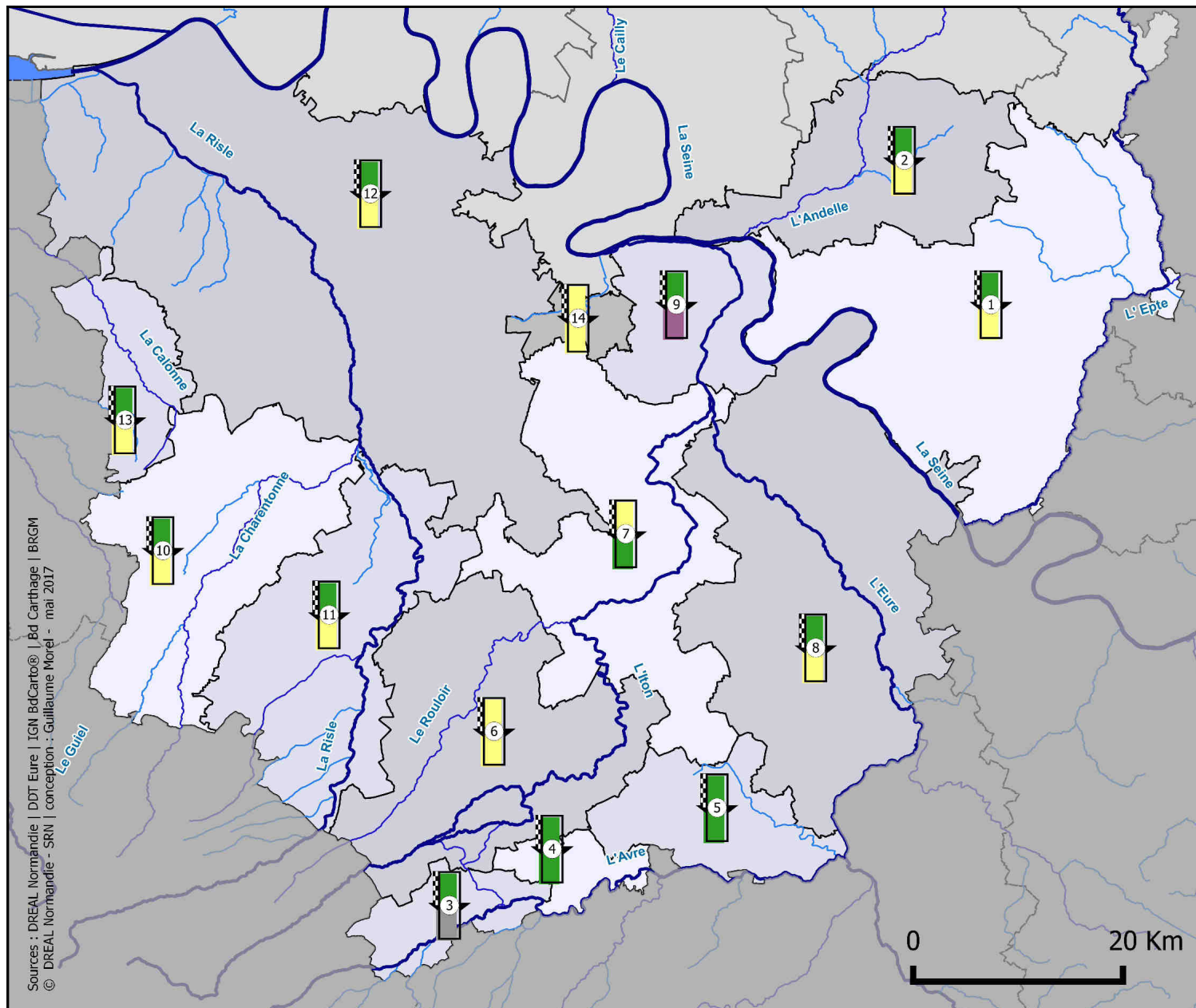


Bulletin de suivi de l'étiage

Département de l'Eure

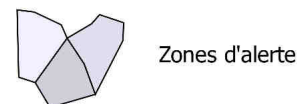
Situation sur la période du 01/05 au 15/05/2017



Sources : DREAL Normandie | DDT Eure | IGN Bdcarto® | Bd Carthage | BRGM
© DREAL Normandie - SRN | conception : Guillaume Morel - mai 2017

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
2	Andelle	6	Iton amont	10	Charentonne
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
				13	Calonne
				14	Oïson



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	7.38	01/05-03/05	3.5	-	V	V
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.57	98.61	97.27	96.66	100.00			V		
2	Rivière	L'Andelle à Vascoeuil	2.7	2.2	2	1.82	3.04	01/05-03/05	3.5	-	V	V
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.57	98.61	97.27	96.66	100.00			V		
3	Rivière	L'Avre à St-Christophe	-	0.062	0.054	0.046	0.087	10/05-12/05	3.5	-	-	-
4	Rivière	L'Avre à Acon	1.2	1	0.76	0.65	1.67	13/05-15/05	4.5	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	138.87	138.30	137.87	137.50	139.59			-		
5	Rivière	L'Avre à Muzy	1.7	1.5	1.1	0.92	2.01	13/05-15/05	5	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	138.87	138.30	137.87	137.50	139.59			-		
6	Rivière	L'Iton à Bourth	0.58	0.38	0.28	0.23	0.54	10/05-12/05	4	V	V	V
	Nappe	Coulonges (m NGF)	114.50	113.88	113.60	113.36	114.13			V		
7	Rivière	L'Iton à Normanville	2.5	2	1.7	1.5	2.06	13/05-15/05	3.5	V	V	V
	Nappe	Nogent le Sec (m NGF)	127.29	126.95	126.47	126.07	127.30			-		
8	Rivière	L'Eure à Cailly sur Eure	9	7.5	6.8	6.2	13.10	13/05-15/05	3.5	-	V	V
	Nappe	Chaignes (m NGF)	83.60	82.07	80.31	78.88	83.57			V		
9	Rivière	L'Eure à Louviers	16	13	11.4	10.4	17.60	13/05-15/05	3.5	-	C	AR
	Nappe	Montaure (m NGF)	98.55	97.99	97.55	97.11	96.90			C		
10	Rivière	Le Guiel à Montreuil l'Argillé	0.39	0.32	0.29	0.26	0.41	12/05-14/05	3.5	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.99	173.90	173.83	173.78	173.93			V		
11	Rivière	La Risle à Rai	0.43	0.37	0.31	0.26	0.65	09/05-11/05	4	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.99	173.90	173.83	173.78	173.93			V		
12	Rivière	La Risle à Pont-Authou	6.7	5.1	4.4	4	6.92	13/05-15/05	4	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.99	173.90	173.83	173.78	173.93			V		
13	Rivière	La Calonne aux Authieux/Calonne	1.2	1	0.94	0.88	1.25	13/05-15/05	-	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.99	173.90	173.83	173.78	173.93			V		
14	Rivière	Le Cailly à Fontaine le Bourg (m³/s)	0.47	0.35	0.3	0.27	0.40	13/05-15/05	3.5	V	V	V
	Nappe	Rocquemont (m NGF)	141.07	136.69	133.92	133.17	137.61			V		

Commentaires :

Concernant les eaux superficielles, les précipitations de cette quinzaine ont permis d'enrayer légèrement la baisse entamée au mois d'avril. Cependant, à l'exception de l'Epte à Fourges et de l'Eure à Louviers qui enregistrent une légère hausse, les débits de base restent souvent stables ou en baisse.

Concernant les franchissements de seuil, aucun changement n'est donc à signaler sur cette quinzaine. Les stations de Fontaine le Bourg sur le Cailly et de Bourth et Normanville sur l'Iton restent en vigilance.

A noter que les valeurs observées sur l'Avre amont, le Guiel, l'Iton aval et la Risle aval sont toujours très fragiles et pourraient rapidement franchir au moins un des seuils en cas de période sèche.

Concernant les eaux souterraines, le constat est semblable à celui des eaux superficielles. En effet, à l'exception de Farceaux et Rocquemont, les piézomètres affichent des valeurs stables ou en baisse par rapport au mois dernier.

À propos des seuils, le seul changement notable se situe à Montaure qui continue d'osciller entre le seuil d'alerte renforcée et le seuil de crise.

Par ailleurs, les ouvrages de Farceaux, Coulonges, Chaignes, la Roussière et Rocquemont sont toujours en vigilance. On notera également que la valeur enregistrée sur la Roussière est proche du seuil d'alerte.

Source:



Ce bulletin est réalisé par l'Unité Hydrométrie 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.