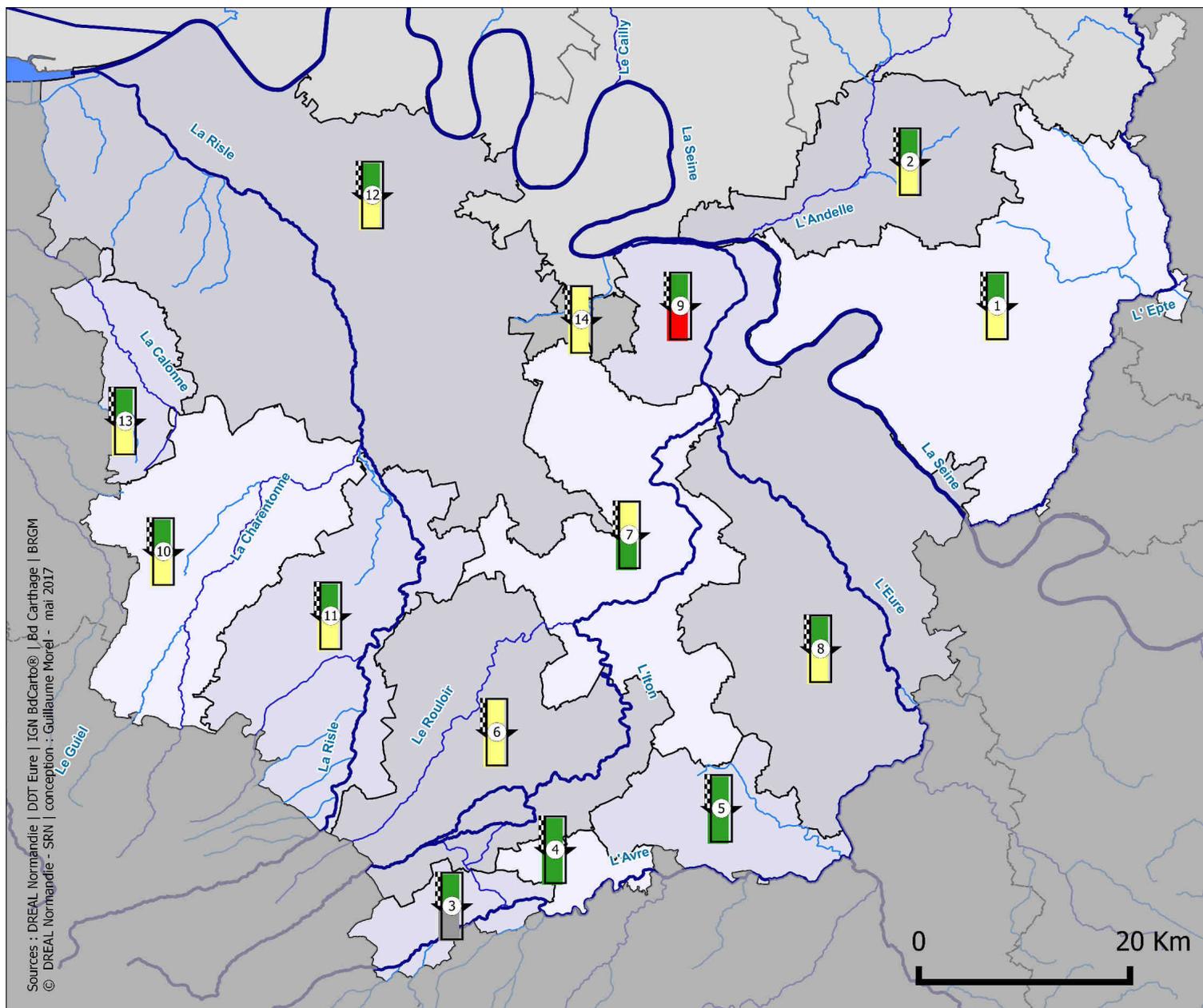


Bulletin de suivi de l'étiage

Département de l'Eure

Situation sur la période du 16/04 au 30/04/2017

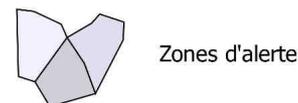


Sources : DREAL Normandie | DDT Eure | IGN Bdcarto® | Bd Carthage | BRGM
© DREAL Normandie - SRN | conception : Guillaume Morel - mai 2017

Seuils du suivi sécheresse - département de l'Eure

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

- Seuil eau de surface
- Seuil eau souterraine



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/Piezomètres 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	6.92	25/04-27/04	4	-	V	V
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.18	98.36	97.21	96.72	99.59			V		
2	Rivière	L'Andelle à Vascoeuil	2.7	2.2	2	1.82	2.97	20/04-22/04	4	-	V	V
	Nappe	Farceaux (m NGF)	100.18	98.36	97.21	96.72	99.59			V		
3	Rivière	L'Avre à St-Christophe	-	0.062	0.054	0.046	0.08	24/04-26/04	3	-	-	-
4	Rivière	L'Avre à Acon	1.2	1	0.76	0.65	1.76	28/04-30/04	3.5	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	139.20	138.76	138.40	137.97	139.76			-		
5	Rivière	L'Avre à Muzy	1.7	1.5	1.1	0.92	2.39	27/04-29/04	3.5	-	-	-
	Nappe	Moisville (m NGF)	139.20	138.76	138.40	137.97	139.67			-		
6	Rivière	L'iton à Bourth	0.58	0.38	0.28	0.23	0.51	28/04-30/04	4	V	V	V
	Nappe	Coulonges (m NGF)	114.80	114.05	113.71	113.42	114.33			V		
7	Rivière	L'iton à Normanville	2.5	2	1.7	1.5	2.10	22/04-24/04	4	V	V	V
	Nappe	Nogent le Sec (m NGF)	127.27	126.93	126.55	126.11	127.34			-		
8	Rivière	L'Eure à Cailly sur Eure	9	7.5	6.8	6.2	13.30	27/04-29/04	4	-	V	V
	Nappe	Chaignes (m NGF)	83.64	82.17	80.52	79.09	83.51			V		
9	Rivière	L'Eure à Louviers	16	13	11.4	10.4	17.10	22/04-24/04	4	-	AR	AR
	Nappe	Montaure (m NGF)	98.48	97.91	97.49	97.13	97.17			AR		
10	Rivière	Le Guiel à Montreuil l'Argillé	0.39	0.32	0.29	0.26	0.41	27/04-29/04	3.5	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.98	173.89	173.82	173.77	173.96			V		
11	Rivière	La Risle à Rai	0.43	0.37	0.31	0.26	0.69	22/04-24/04	3	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.98	173.89	173.82	173.77	173.96			V		
12	Rivière	La Risle à Pont-Authou	6.7	5.1	4.4	4	7.17	24/04-23/04	3	-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.98	173.89	173.82	173.77	173.96			V		
13	Rivière	La Calonne aux Authieux/Calonne	1.2	1	0.94	0.88	1.26	20/04-22/04		-	V	V
	Nappe	La Roussière (m NGF)	173.98	173.89	173.82	173.77	173.96			V		
14	Rivière	Le Cailly à Fontaine le Bourg (m³/s)	0.47	0.35	0.3	0.27	0.38	17/04-19/04	4	V	V	V
	Nappe	Rocquemont (m NGF)	140.31	135.99	133.37	132.73	137.35			V		

Commentaires :

Concernant les eaux superficielles et par rapport à la quinzaine précédente, les débits de base sont soit stables soit en baisse sur la totalité des stations suivies par rapport à la quinzaine précédente.

Toutefois, ces baisses n'engendrent pas de nouveaux passages de seuils. Les stations de l'iton amont et aval et du Cailly sont toujours en vigilance.

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

Concernant les eaux souterraines, les indicateurs au 30 avril sont les mêmes que pour la situation précédente. De nombreux indicateurs enregistrent des valeurs inférieures aux seuils :

- Farceaux, Coulonges, Rocquemont et Chaignes sont en vigilance ;
- Montaure affiche des valeurs inférieures au seuil d'alerte renforcée.

La situation reste donc globalement tendue. Les précipitations enregistrées à la toute fin du mois ne devraient avoir qu'un très faible impact et les niveaux repartent très rapidement à la baisse.

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 Normandie veille à améliorer continuellement la qualité de la donnée.

Source:

