

Direction Départementale des Territoires

Service Eau, Environnement et Forêt
Bureau Politique et Police de l'Eau
Cellule Police de l'Eau
Affaire suivie par : Thomas VILLIER
Tel : 03 44 06 50 58
thomas.villier@oise.gouv.fr

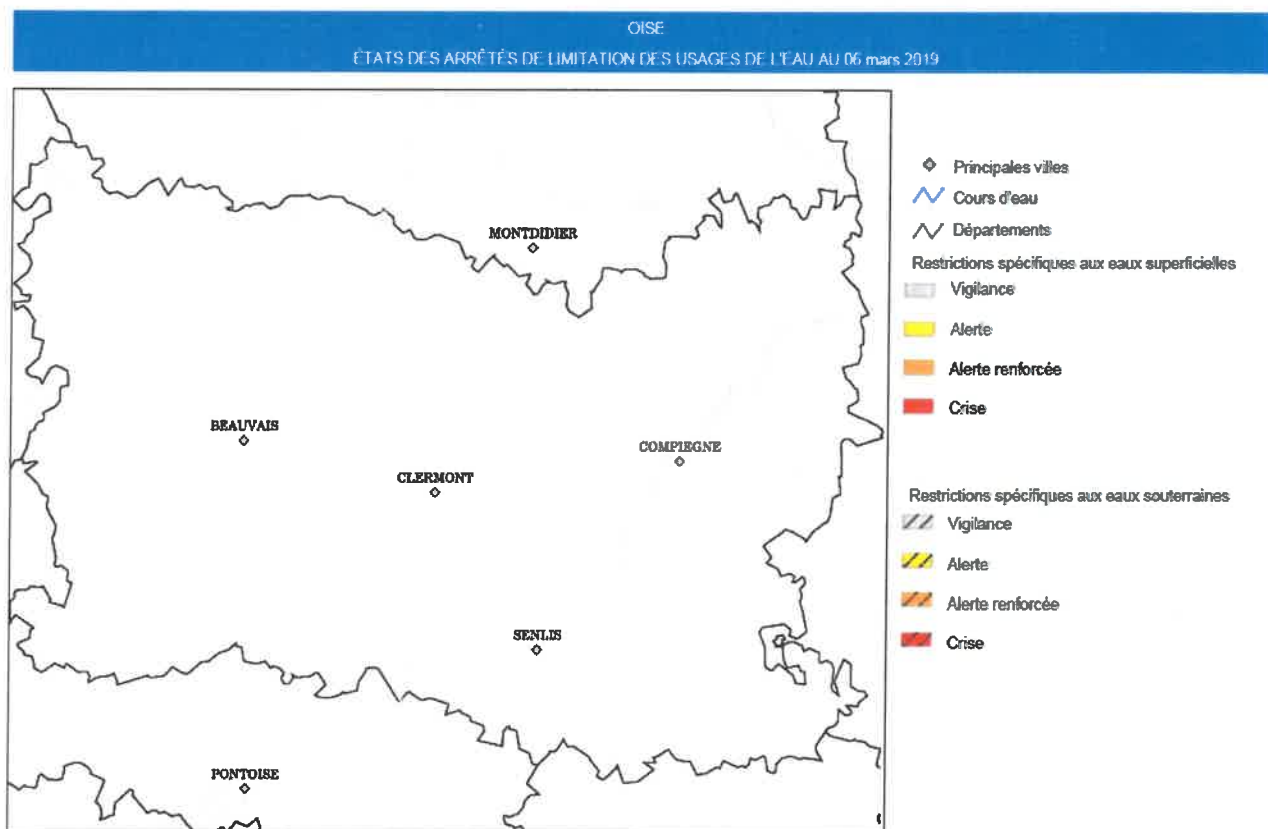
Bulletin de situation hydrologique au 6 mars 2019

Ce bulletin fait le point sur la situation hydrologique dans l'Oise, avec les données collectées à la date du 6 mars 2019.

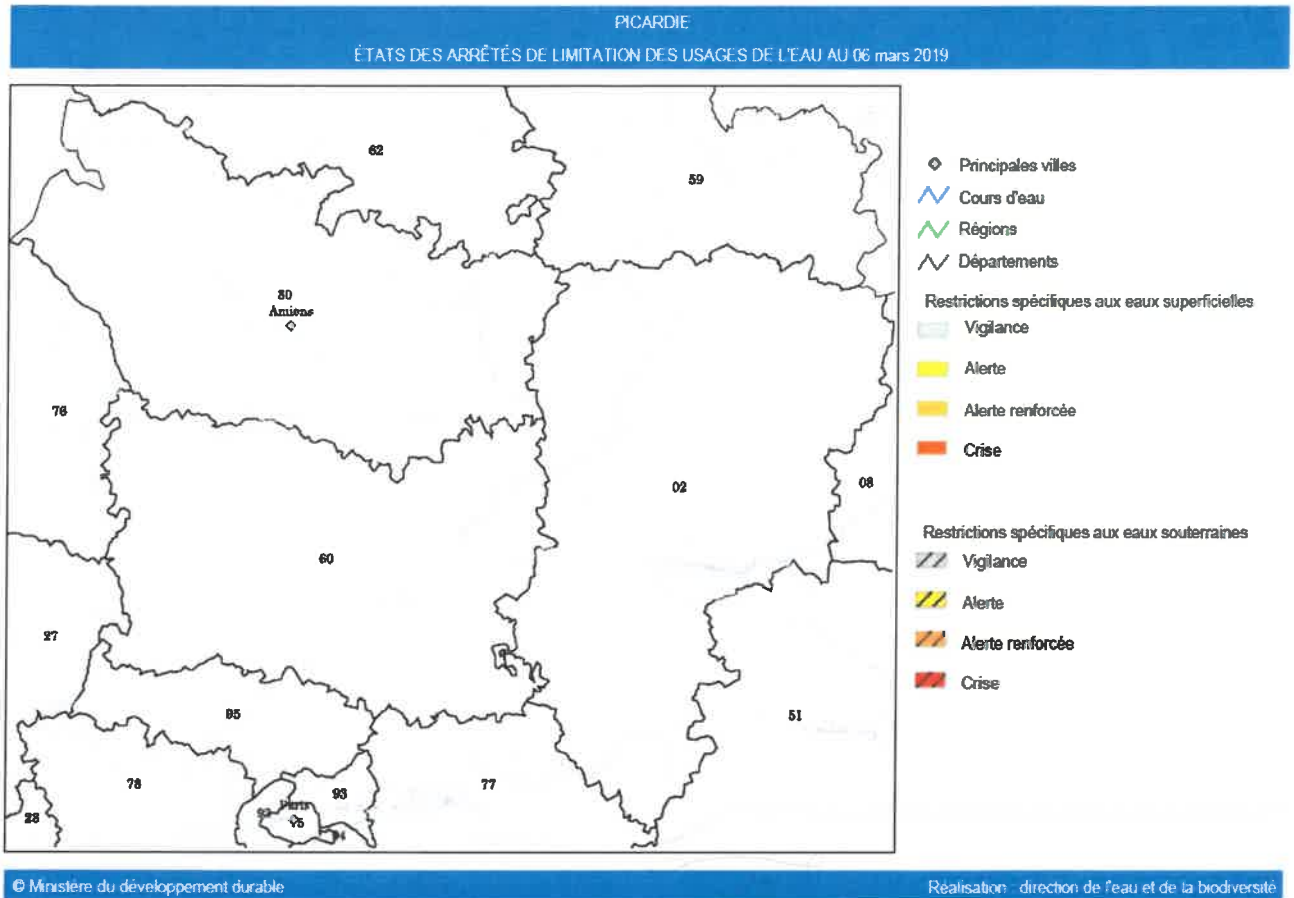
1- Restrictions en cours dans le département de l'Oise et dans les départements limitrophes

Département de l'Oise :

La fin de l'année 2018 a été marquée par des états hydrologiques de vigilance persistants sur certains cours d'eau ou masses d'eaux souterraines. Au total, six arrêtés de restriction des usages de l'eau auront été pris par le Préfet de l'Oise entre le 18 juillet et le 29 octobre 2018. Actuellement, aucune restriction des usages de l'eau n'est en cours dans le département de l'Oise.

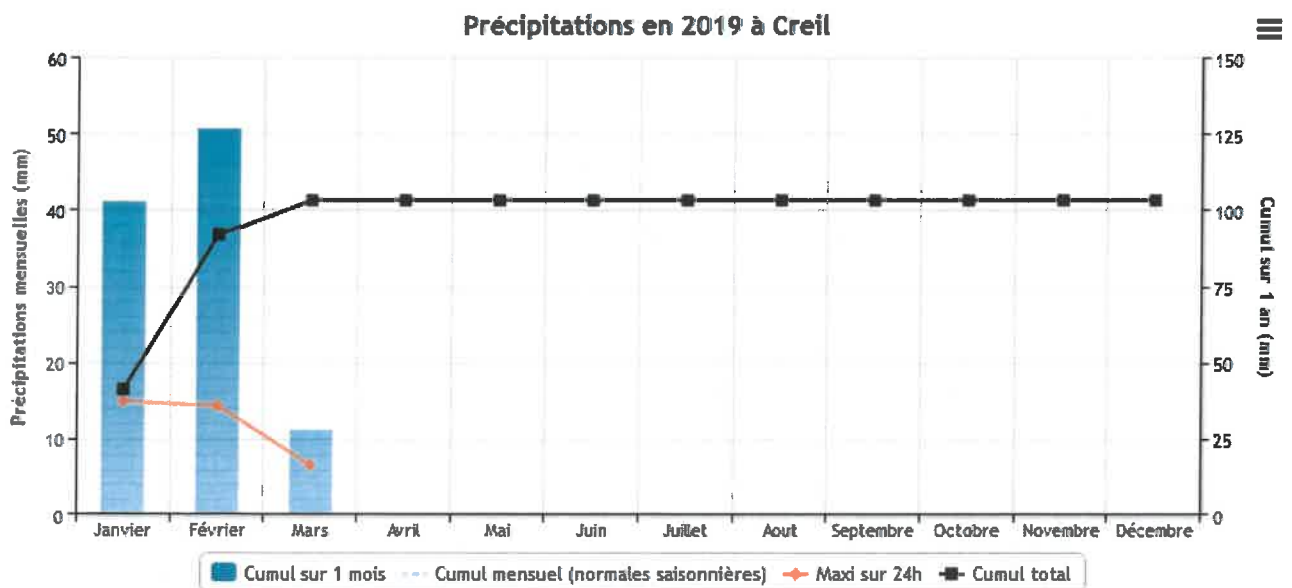


Départements limitrophes :



2- Pluviométrie

Le cumul des précipitations s'élève à 50,7 mm de pluie pour le mois de février 2019 (station MétéoFrance de Creil, source : infoclimat.fr).



3- Débits des cours d'eau

Suivi étiage 2019

VCN3 2019 des stations hydrométriques "référence sécheresse" du département de l'OISE

Bassin Versant	Rivière	Station référence	Dpt	Janvier	Février	Seuils février en m³/s				
						Seuil vigilance	Seuil alerte	Seuil alerte renforcée	Seuil crise	
O I S E	Somme	Avre	Mareuil	80	1,7	1,79	1,700	1,500	1,300	0,404
		Selle	Plachy-Buyon	80	3,55	3,46 (du 01 au 15/02)	3,000	2,400	2,400	1,451
	Oise	Divette	Passel	60	0,179	0,238	0,130	0,100	0,090	0,078
		Aronde	Claïroit	60	pb tech	0,538 (du 15 au 28/2)	0,450	0,410	0,330	0,270
		Automne	Saintines	60	1,6	1,68	1,300	1,000	0,940	0,860
		Sainte-Marie	Glaignes	60	0,447	0,522	0,470	0,370	0,330	0,290
		Brèche	Nogent-sur-Oise (2)	60	.	.	1,300	1,100	0,970	0,890
		Oise	Creil	60	78,3	99,6	32,000	24,000	20,000	18,000
		Thérain	Beauvais	60	4,57	5,83	3,400	2,700	2,400	2,200
		Esches	Bomel	60	0,515	0,558	0,440	0,340	0,330	0,300
	Ourocq	Ourocq	Chosy	02	1,45	1,42	0,790	0,450	0,390	0,340
	Epte	Epte	Fourges	27	9,3	9,03	5,400	4,000	3,500	3,100
Bresle	Bresle	Parcs-et-Marais	76	8,12	.	5,400	4,700	4,400	4,000	

(2) : Des travaux ont été effectués sur la station de Nogent-sur-Oise. Les débits d'étiage ne sont pas disponibles.

Origine des valeurs : Arrêté cadre de l'Oise du 12/07/2018

Légende :

RAS
Vigilance
Alerte
Alerte renforcée
Crise

4- Niveaux piézométriques des nappes d'eaux souterraines



Piézométrie suivie dans le cadre de l'arrêté cadre sécheresse de l'Oise

mise à jour du 04/03/2019

Les valeurs correspondent aux moyennes mensuelles des côtes piézométriques en mètre NGF

BSS	NOM	SEPT	OCT	NOV	DEC	JANV	FEV
00817X0145	Cuvilly	53.20	52.80	52.47	52.54	52.36	52.85
00616X0023	Equennes Eramécourt (80)	114.85	114.71	114.59	114.55	114.47	114.50
00636X0020	Hangest-en-Santerre (80)	73.83	73.73	73.46	73.16	72.89	72.76
01287X0017	Fresnoy-Le-Luat	80.95	80.87	80.79	80.71	80.64	80.59
00807X0015	Catillon-Fumechon	106.45	106.07	105.64	105.53	105.49	105.72
01042X0049	Estrées-Saint-Denis	60.40	60.17	59.91	59.81	59.64	59.74
01252X0011	Farceaux (27)	104.80	104.07	102.88	101.99	101.12	100.72
00608X0206	Criquiers (76)	184.75	184.36	183.88	183.60	183.57	183.72

⚠

Seuils du mois de fevrier				
VI	AL	AR	CR	
54.66	52.74	52.31	51.94	
113.86	113.80	113.75	113.70	
71.31	69.96	69.51	69.06	
81.07	80.25	80.12	79.94	
106.44	105.05	104.43	103.93	
61.27	59.46	58.69	58.09	
98.92	97.53	96.80	96.55	
183.81	183.19	182.82	182.60	

LEGENDE

RAS	
Vigilance	
Alerte	
Alerte renforcée	
Crise	
⚠	proximité d'un seuil

5- Stations du réseau ONDE (Observatoire National Des Étiages)

Des observations de terrain des cours d'eau sont réalisées par l'Agence Française pour la Biodiversité, au titre du réseau ONDE. Ce suivi n'a pas encore repris pour l'année 2019.

6- Conclusion

La période hivernale actuelle constitue une période de recharge hydrologique pour les cours d'eau et les masses d'eaux souterraines.

Le cours d'eau Sainte-Marie n'est plus en situation de vigilance et a retrouvé une situation normale.

Cinq piézomètres sont en vigilance. Le piézomètre de Cuvilly est passé d'alerte à vigilance.

Le responsable de la cellule Police de l'Eau



Thomas VILLIER