

Direction Départementale des Territoires

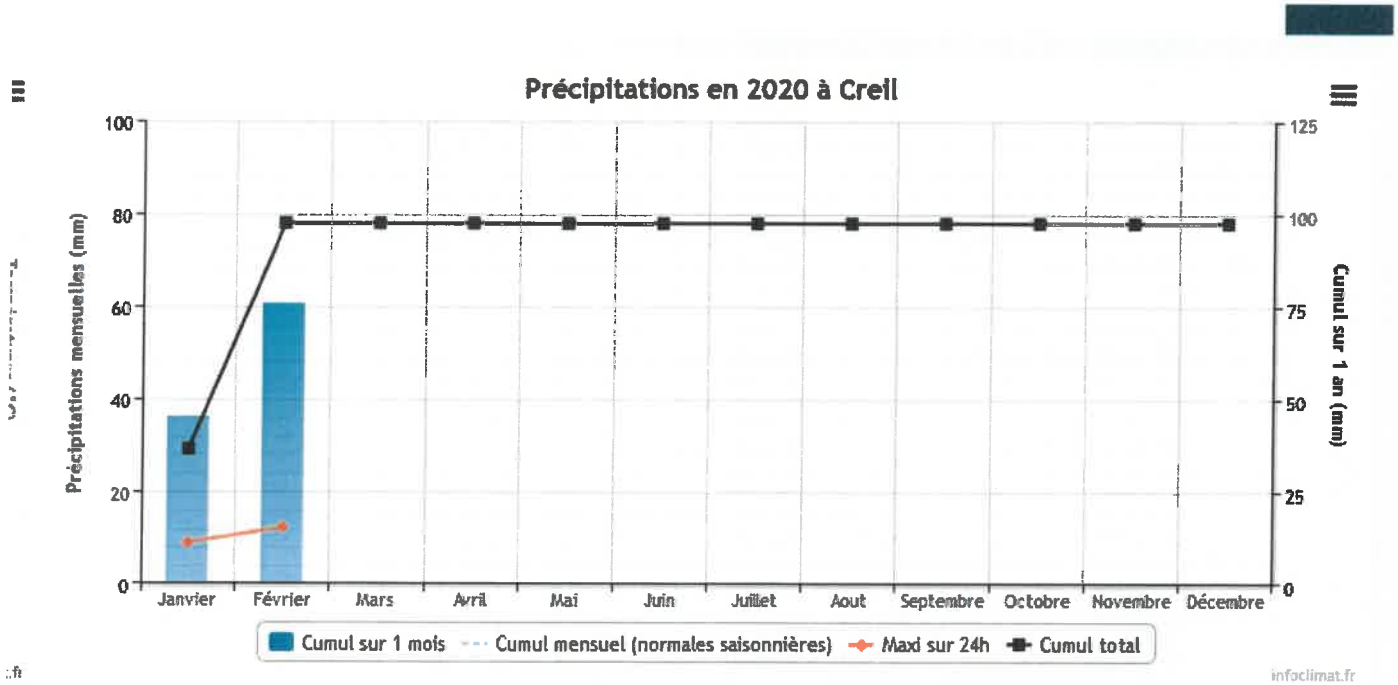
Service Eau, Environnement et Forêt
Bureau Politique et Police de l'Eau
Cellule Police de l'Eau
Affaire suivie par : Coline GRABINSKI
Tel : 03 44 06 50 44
coline.grabinski@oise.gouv.fr

**Bulletin de situation hydrologique
au 14 février 2020**

Ce bulletin fait le point sur la situation hydrologique dans l'Oise, avec les données collectées à la date du 05 février 2020.

1- Pluviométrie dans l'Oise

Le début de ce mois de février 2020 a été marqué par des précipitations plus abondantes qu'au cours du mois de janvier, atteignant 60 mm cumulés.



2- Débits des cours d'eau

Suivi étiage 2020

VCKS 2020 des stations hydrométriques "référence sècheresse"
du département de l'Oise

Station Vauxart	Brière	Station référence	Délai	Suivi journalier en m³/s																												
				Janvier 1-15	Janvier 16-31	Février 1-15	Février 16-29	Mars 1-15	Mars 16-31	Avril 1-15	Avril 16-30	Mai 1-15	Mai 16-31	Juin 1-15	Juin 16-30	Juillet 1-15	Juillet 16-31	Août 1-15	Août 16-31	Septembre 1-15	Septembre 16-30	Octobre 1-15	Octobre 16-31	Novembre 1-15	Novembre 16-30	Décembre 1-15	Décembre 16-31	Soit VCKS en m³/s	Soit Abats en m³/s	Soit Rendement en %	Soit CMB en m³/s	
Somme	Avo	Moréoff	80	1,95	1,56																							1,40	1,30	0,404		
	Selle	Plochy- Bryon	86	2,3	2,45																							2,90	2,40	3,40	1,481	
	Divefle	Prasel	60	0,295	0,233																							0,18	0,16	0,496	0,079	
	Anoude	Chérolz	60	0,772	0,719																							0,68	0,41	0,91	0,27	
	Auvenne	Saillines	60	1,77	1,73																							1,30	1,00	3,74	0,96	
Oise	Schib- Rote	Glediges	60	0,475	0,472																							0,67	0,37	0,33	0,29	
	Illeche	Nogent-sur- Oise	60																									1,30	1,10	3,07	0,89	
	Oise	Cref	60																									83,00	84,00	20,36	18,00	
Oise	Oise	Beauné	60	5,44	7,31																							3,40	2,70	3,40	2,30	
	Oise	Bernal	60	0,607	0,558																							0,46	0,56	0,33	0,30	
Oise	Ourcq	Chery	02	2,04	1,07																							0,79	0,61	0,30	0,54	
	Epte	Fougues	37	11,2	10																							5,40	6,80	1,30	3,10	
Bresle	Bresle	Piedouit- Marais	76	7,37	7,25																							3,40	4,70	4,40	4,00	
	Des travaux ont été faits sur la station de Nogent-sur-Oise. Les débits d'étiage ne sont pas encore disponibles.																															



Nb : certaines données ne nous sont pas encore parvenues

3- Niveaux piézométriques des nappes d'eaux souterraines



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

Les valeurs correspondent aux moyennes mensuelles des cotes piézométriques en m NGF.
Les seuils correspondent à ceux du mois de Janvier

Mise à jour du 05/02/2020

Secteur	BSS	Nom	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	VI	AL	AR	CR
Matz	00817X0145/PZ_SN	Cuvilly	51.69	51.88	51.76	51.94	52.27	54.04	52.46	51.83	51.54
Selle	00616X0023/S1	Équennes-Éramecourt (80)	714.27	714.19	714.17	714.27	711.45	113.86	113.79	113.75	113.7
Avre	00636X0020/P	Hangeest-en-Santerre (80)	70.95	71.03	71.41	71.56	71.83	70.78	69.43	69.34	69.19
Monette-Thève	01287X0017/S1	Fresnoy-le-Luat	80.59	80.53	80.5	80.46	80.45	80.91	80.17	79.97	79.92
Brèche	00807X0015/S1	Caillion-Fumechon	105.17	104.95	104.87	105.06	105.66	105.93	104.73	104.21	103.81
Amonde	01042X0049/S1	Estrées-Saint-Denis	59.02	58.84	58.75	58.79	59.19	60.95	59.22	58.40	57.94
Eple	01252X0011/S1	Farceaux (27)	99.05	99.43	99.17	99.59	99.64	99.45	97.29	96.74	96.58
Bresle	00608X0206/S1	Criquiers (76)	183.32	183.09	182.86	183.41	184.34	183.69	182.92	182.59	182.37

FAS	Alerte renforcée
Vigilance	Crise
Alerte	! : proximité d'un seuil

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

Des observations de terrain ont été réalisées par l'Office Français pour la Biodiversité sur les cours d'eau des bassins versants en alerte. Ainsi, le Matz à Canny-sur-Matz est en assec sur 900 m avec une altération des milieux aquatiques et l'Aronde à Montiers a un écoulement visible.

5- Conclusion

A la fin du mois de janvier 2020, les précipitations étaient déficitaires de près de 30% en moyenne sur le bassin. En ce début février, les précipitations ont été plus marquées. Les débits moyens mensuels sont stables ou en baisse par rapport aux normales de saison et la situation hydrologique par rapport aux normales de saison est hétérogène. La recharge des nappes, toujours en cours, reste modérée.

Deux piézomètres restent en vigilance et concernent les bassins versants de la Nonette et de la Brèche. Le piézomètre du bassin versant de la Bresle est repassé en situation normale depuis la fin du mois de janvier. Les piézomètres des bassins versants de l'Aronde et du Matz restent en alerte.

Concernant les niveaux des cours d'eau, aucun déficit débitimétrique n'est enregistré dans l'Oise sur les stations de référence, malgré tout, un assec est encore observé sur le Matz.

Cette situation hydrologique des eaux de surface et souterraines implique la vigilance de chaque usager et le respect des arrêtés de restriction des usages de l'eau afin de préserver au mieux la ressource. Les mesures prévues par l'arrêté préfectoral du 03 janvier 2020 restent en vigueur, dans l'attente d'une amélioration durable de la situation d'une durée d'au moins un mois, pour chacun des bassins versants, notamment pour le bassin versant de la Bresle qui, depuis très récemment, n'est plus en vigilance.

L'adjointe à la responsable du service
Eau, Environnement, Forêt



Coline GRABINSKI