Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE L'OISE

Direction Départementale des Territoires

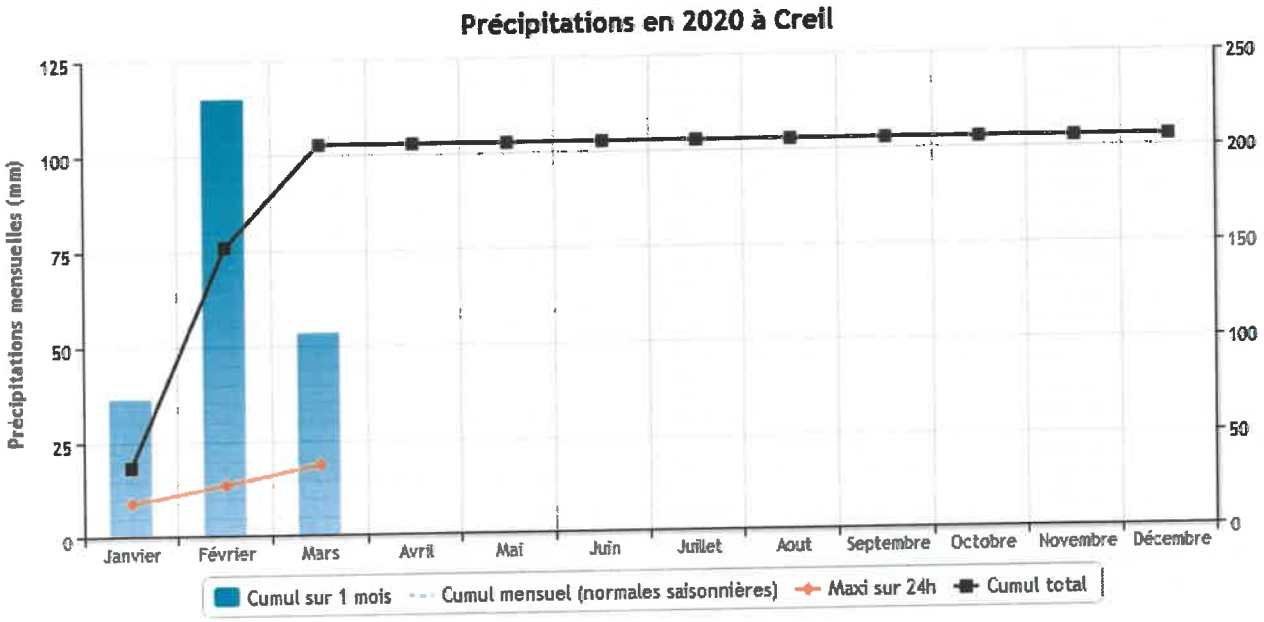
Service Eau, Environnement et Forêt
Bureau Politique et Police de l'Eau
Cellule Police de l'Eau
Affaire suivie par : Coline GRABINSKI
Tel : 03 44 06 50 44
coline.grabinski@oise.gouv.fr

Bulletin de situation hydrologique au 13 mars 2020

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

1- Pluviométrie dans l'Oise

Cette fin du mois de février 2020 a été marqué par des précipitations assez abondantes passant 77 mm cumulés au 25 février à 115 mm cumulée fin février et une forte pluviométrie en ce début mars avec 53 mm cumulé.



2- Débits des cours d'eau

Suivi étiage 2020

VCN3 2020 des stations hydrométriques "référence sécheresse" du département de l'OISE

Bassin Versant	Rivière	Station référence	Dpt	Janvier 1-15	Janvier 15-31	Février 1-15	Février 15-29	Mars 1-15	Mars 15-31	Avril 1-15	Avril 15-30	Mai 1-15	Mai 15-31	Juin 1-15	Juin 15-30	Juillet 1-15	Juillet 15-31	Août 1-15	Août 15-31	Septembre 1-15	Septembre 15-30	Octobre 1-15	Octobre 15-31	Novembre 1-15	Novembre 15-30	Décembre 1-15	Décembre 15-31	Seuils février en m³/s: Seuil vigilance	Seuil alerte	Seuil alerte renforcée	Seuil crise
OISE – Somme	Avre	Moreuil	80	1,93	1,86	en panne	2,54																					1,70	1,50	1,30	0,606
OISE – Somme	Selle	Hachy-Buyon	80	3,6	3,45	4,43	5,04																					3,00	2,40	2,40	1,651
OISE – Oise	Divette	Passel	60	0,239	0,217	0,465	0,412																					0,13	0,10	0,095	0,078
OISE – Oise	Aronde	Clairoix	60	0,772	0,719	1,2	1,23																					0,65	0,41	0,30	0,27
OISE – Oise	Automne	Saintines	60	1,77	1,73	1,9	2																					1,30	1,00	0,94	0,86
OISE – Oise	Sainte-Marie	Glaignes	60	0,473	0,479	0,545	0,656																					0,47	0,37	0,32	0,29
OISE – Oise	Brêche	Nogent-sur-Oise	60	Des travaux ont eut lieu sur la station de Nogent-sur-Oise. Les débits d'étiage ne sont pas encore disponibles.																								1,30	1,10	0,91	0,89
OISE – Oise	Oise	Creil	60	135	100																							32,09	24,00	22,00	18,00
OISE	Thérain	Beauvais	60	8,44	7,51	8,07	9,06																					3,40	2,70	2,40	2,20
OISE	Esches	Bornel	60	0,607	0,558	0,734	0,765																					0,46	0,36	0,33	0,30
OISE – Ourcq	Ourcq	Chouy	02	2,06	1,67	4,24	3,45																					0,79	0,65	0,59	0,54
OISE – Epte	Epte	Fourges	27	11,2	10																							5,40	4,00	3,50	3,10
OISE – Bresle	Bresle	Ponts-et-Marais	76	7,87	7,23																							5,40	4,70	4,40	4,00

Origine des valeurs : Arrêté cadre de l'Oise du 12/07/2016

Légende :

RAS	Vigilance	Alerte	Alerte renforcée	Crise

Nb : certaines données ne nous sont pas encore parvenues

3- Niveaux piézométriques des nappes d'eaux souterraines

Secteur	BSS	Nom	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	VI	AL	AR	CR
Matz	00817X0145/PZ_SN	Cuvilly	51.69	51.66	51.76	51.94	52.27	52.96	54.66	52.74	52.31	51.94
Selle	00616X0023/S1	Équennes-Éramecourt (80)	114.27	114.19	114.17	114.27	114.45	114.79	113.86	113.8	113.75	113.7
Avre	00636X0020/P	Hangest-en-Santerre (80)	70.93	71.03	71.41	71.56	71.82	72.2	71.31	69.96	69.51	69.06
Nonette-Thève	01287X0017/S1	Fresnoy-le-Luat	80.59	80.53	80.5	80.46	80.45	80.51	81.07	80.25	80.12	79.94
Brèche	00807X0015/S1	Catillon-Fumechon	105.17	104.95	104.97	105.06	105.7	106.01	106.44	105.05	104.43	103.93
Aronde	01042X0049/S1	Estrées-Saint-Denis	59.02	58.84	58.75	58.79	59.19	59.75	61.27	59.46	58.68	58.09
Epte	01252X0011/S1	Farceaux (27)	100.05	99.48	99.17	98.99	99.69	101.18	98.92	97.53	96.8	96.55
Bresle	00608X0206/S1	Criquiers (76)	183.32	183.09	182.96	183.41	184.06	185.99	183.81	183.19	182.82	182.6

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

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

Pas d'observations complémentaires depuis les observations de terrain réalisés le 24 janvier 2020. Ainsi, le Matz à Canny-sur-Matz reste indiqué en assec.

5- Conclusion

En cette fin de février les précipitations ont été assez 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.

Quatre piézomètres sont en vigilance il s'agit de la Nonette-Thève et de la Brèche auxquels se sont ajoutés le Matz et l'Aronde.

Concernant les niveaux des cours d'eau, aucun déficit débimétrique n'est enregistré dans l'Oise sur les stations de référence.

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 10 mars 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 l'Aronde qui, depuis récemment, est en vigilance.

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

Coline GRABINSKI