

**Direction Départementale des Territoires**

Service Eau, Environnement et Forêt  
Bureau Politique et Police de l'Eau  
Cellule Police de l'Eau  
Affaire suivie par : Fabienne PUNZANO  
Tel : 03 60 36 50 58

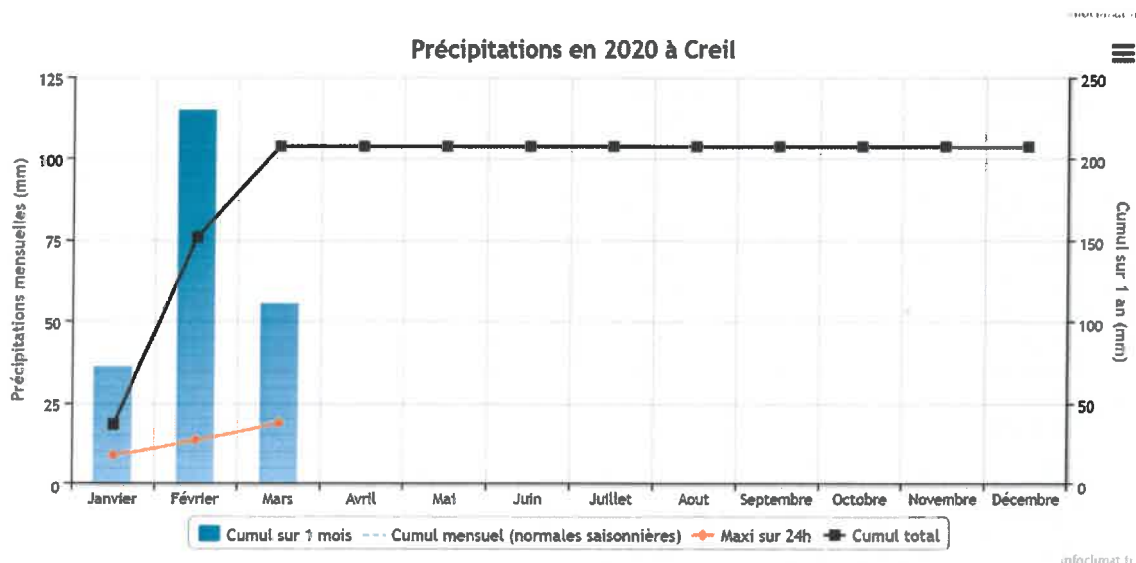
[fabienne.punzano@oise.gouv.fr](mailto:fabienne.punzano@oise.gouv.fr)

Ce bulletin fait le point sur la situation hydrologique dans l'Oise, avec les données collectées à la date du 16 mars 2020.

**Bulletin de situation hydrologique  
au 19 mars 2020**

**1- Pluviométrie dans l'Oise**

Cette première quinzaine de mars 2020 a été marquée par des précipitations moins abondantes qu'au cours du mois de février, atteignant 56 mm cumulés (données du 19/03/2020).



# 2- Débits des cours d'eau

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

Station référence	Etiage	Mois												Année				
		Janv	Févr	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Sept	Oct	Nov	Déc	Total	Moy				
Avre	60	1.95	1.84	2.96	3.34	2.96										1.96	1.96	0.004
Selle	60	3.6	3.45	4.83	5.04	5.29										5.10	2.70	1.437
Divette	60	0.209	0.217	0.483	0.412	0.416										0.11	0.16	0.078
Aronde	60	0.775	0.719	1.2	1.23	1.41										0.45	0.41	0.27
Autonne	60	1.77	1.78	1.9	2	2.15										1.90	1.00	0.04
Sainte-Maie	60	0.475	0.479	0.545	0.656	0.775										0.47	0.37	0.27
Bléche	60	Des travaux ont eu lieu sur la station de Nogent-sur-Oise. Les débits ci-dessus ne sont pas encore disponibles.												1.20	1.19	0.04		
Oise	60	122	169	193	226											22.00	24.00	16.00
Thérain	60	0.44	0.31	0.55	0.70	1.17										2.40	1.70	2.20
Esches	60	0.607	0.585	0.734	0.765	0.95										0.44	0.34	0.20
Oucq	03	2.66	1.67	4.04	3.45	4.4										0.79	0.43	0.34
Espe	37	11.2	10	17.4	18.1											5.40	6.00	3.10
Erste	75	7.67	7.25	8.5	9.97											5.40	4.75	4.00

Origine des valeurs : ARITE cobra de l'Etat du 12/07/2018



### 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 Mars

Mise à jour du 16/03/2020

Secteur	BSS	Nom	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Fev	Mar	VI	AL	AR	CR
Matz	00817X0145/FZ_SN	Cuvilly	51.69	51.66	51.76	51.94	52.27	53.03	54.23	54.53	53.11	52.38	51.83
Selle	00616X0023/S1	Équennes-Éramecourt (80)	54.27	54.19	54.37	54.27	54.45	54.79	55.12	55.88	55.82	55.17	54.66
Avre	00536X0020/P	Hangest-en-Santerre (80)	70.53	71.03	71.41	71.56	71.62	72.2	72.97	71.53	70.11	69.62	69.2
Nonette-Thève	01287X0017/S1	Fresnoy-le-Luat	80.59	80.53	80.5	80.46	80.45	80.51	80.73	81.05	80.24	80.17	79.92
Brèche	00807X0015/S1	Caillion-Fumechon	105.17	104.95	104.97	105.06	105.7	106.49	107.2	107.05	105.25	104.49	103.94
Arronda	01042X0049/S1	Estrées-Saint-Denis	59.02	58.84	58.75	58.79	59.19	59.78	60.51	61.49	59.8	59.02	58.43
Epte	01252X0011/S1	Farceaux (27)	100.05	99.40	99.17	98.99	99.69	101.13	102.64	99.57	97.94	96.98	96.59
Bresle	00608X0206/S1	Criquières (76)	133.32	133.09	132.96	133.41	134.56	135.99	137.47	134.25	133.63	133.13	132.9



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

La dernière campagne de terrain date du 24 janvier 2020, la station du Matz a Canny-sur-Matz est toujours possiblement en assec.

#### **5- Conclusion**

Concernant les niveaux des cours d'eau, à la mi-mars, aucun déficit débitométrique n'est enregistré dans l'Oise sur les stations de référence.

Concernant les précipitations, les valeurs enregistrées sont inférieures à celles du mois de février.

La recharge des nappes, toujours en cours, reste modérée. Trois piézomètres restent en vigilance et concernent les bassins versants du Matz, de l'Aronde et de la Nonette-Thève. Le piézomètre du bassin versant de la Brèche vient de revenir à un niveau normal.

À la mi-mars, l'ouvrage souterrain de référence de la Brèche montre un niveau piézométrique supérieur au seuil de vigilance, et celui du Matz est au seuil de vigilance. Cependant, malgré l'amélioration observée, ces seuils ne pourront être modifiés que si ce niveau est maintenu pendant une période d'au moins un mois, conformément à l'article 6 de l'arrêté cadre du 12 juillet 2018.

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 sont conservées jusqu'à la prise de l'arrêté préfectoral associé à la situation hydrologique des eaux de surface et souterraines enregistrées à la mi-mars 2020. En effet, ce prochain arrêté diminuera le niveau d'alerte de l'Aronde, dont les niveaux piézométriques sont en vigilance depuis mi-février.

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



Coline GRABINSKI