

Direction Départementale des Territoires

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

Bulletin de situation hydrologique au 05 septembre 2018

Ce bulletin fait le point sur la situation hydrologique dans l'Oise, avec les données collectées à la date du 05 septembre 2018.

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

Département de l'Oise :

Un arrêté de restriction provisoire des usages de l'eau a été signé le 6 août 2018 par le Préfet de l'Oise. Il impose des mesures de restriction des usages de l'eau sur les bassins de la Divette et de la Verse.

Départements limitrophes

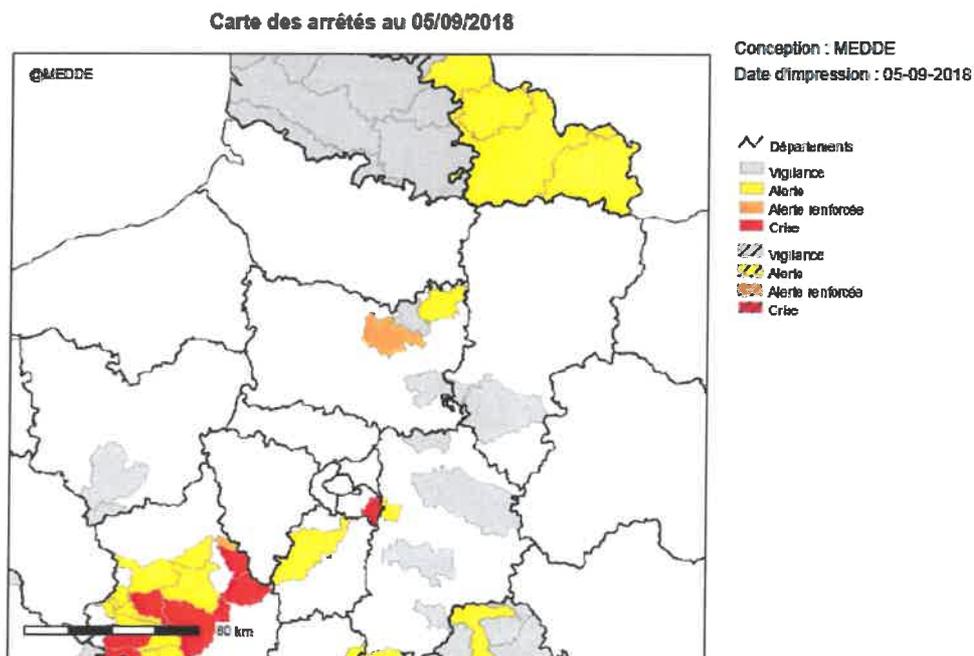


Illustration 1: Extrait Propluvia au 05 septembre 2018

2- Pluviométrie

Le mois d'août a été moins sec que le mois de juillet dans le département de l'Oise avec un cumul de précipitations de 52 mm (infoclimat.fr).

3- Situation des débits des cours d'eau et des niveaux de nappes

■ Indicateurs de suivi

Voir page suivante.

Bassins de référence	Indicateurs de référence	Données VCN (m ³ /s) du 15 au 30 juin 2018 ou hauteur de nappe au 30 juin 2018	Données VCN (m ³ /s) du 01 au 15 juillet 2018 ou hauteur de nappe au 15 juillet 2018	Données VCN (m ³ /s) du 15 au 31 juillet 2018 ou hauteur de nappe au 31 juillet 2018	Données VCN (m ³ /s) du 01 au 15 août 2018 ou hauteur de nappe au 15 août 2018	Données VCN (m ³ /s) du 15 au 31 août 2018 ou hauteur de nappe au 31 août 2018	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte	Seuil d'alerte renforcée	Seuil de crise
Vallées de l'Oise et de l'Aisne	Station limnimétrique de Creil	66,1	53,2	43,6	37,8	Pas de donnée	32 m ³ /s	24 m ³ /s	20 m ³ /s	18 m ³ /s
Bresles	Station limnimétrique de Pont-et-Marais	7,09	6,63	6,57	6,36	Pas de donnée	5,2 m ³ /s	4,60 m ³ /s	4,2 m ³ /s	4 m ³ /s
	Piézomètre de Criquiers	186,62	186,01	186,01	185,45	185,3	183,9 m	183,4 m	183 m	182,7 m
Thérain	Station limnimétrique de Beauvais	3,99	3,67	3,59	3,51	3,41	3,4 m ³ /s	2,7 m ³ /s	2,4 m ³ /s	2,2 m ³ /s
Nonette et Thève	Piézomètre de Fresnoy-le-Luat	81,03	81,08	81,08	81,03	81,03	81,01 m	80,04 m	80,01 m	79,85 m
Automne	Station limnimétrique de Saintines	1,1	1,07	1,05	1,03	1,02	1,3 m ³ /s	1 m ³ /s	0,94 m ³ /s	0,86 m ³ /s
	Station limnimétrique de Gaignes	0,432	0,42	0,427	0,419	0,43	0,47 m ³ /s	0,37 m ³ /s	0,32 m ³ /s	0,29 m ³ /s
Divette et Verse	Station limnimétrique de Passel	0,103	0,087	0,068	0,098	0,076	0,13 m ³ /s	0,1 m ³ /s	0,087 m ³ /s	0,078 m ³ /s
Avre, Haute Somme, Noye, Trois Doms	Station limnimétrique de Moreuil	1,41	1,17	1	0,92	1,09	0,91 m ³ /s	0,75 m ³ /s	0,63 m ³ /s	0,606 m ³ /s
	Piézomètre de Hangest en Santerre	75,47	74,68	74,68	73,73	73,7	70,77 m	69,42 m	69,29 m	68,06 m

Celle, Evoissons	Station limnimétrique de Plachy	3,91	3,81	3,74	3,57	3,7	2,9 m ³ /s	2,70 m ³ /s	2,50 m ³ /s	1,651 m ³ /s
	Piézomètre de Equennes Eramecourt	115,11	115,04	115,04	114,98	114,97	114 m	113,8 m	113,8 m	113,7 m
Matz	Piézomètre de Cuvilly	55,5	54,57	54,57	53,99	53,71	54,04 m	52,56 m	51,64 m	51,29 m
	Station limnimétrique de Clairoux	0,472	Problème technique	0,438	0,328	0,372	0,65 m ³ /s	0,41 m ³ /s	0,33 m ³ /s	0,27 m ³ /s
Aronde	Piézomètre de Estrées Saint Denis	61,40	61,01	61,01	60,78	60,69	61,22 m ³ /s	59,16 m ³ /s	58,32 m ³ /s	57,74 m ³ /s
	Station limnimétrique de Nogent-sur-Oise	1,17	1,46	1,42	Station en travaux	Station en travaux	1,30 m ³ /s	1,10 m ³ /s	0,97 m ³ /s	0,89 m ³ /s
Brèche	Piézomètre de Catillon-Fumechon	108,10	107,59	107,59	107,22	107,04	105,7 m	104,3 m	103,9 m	103,7 m
	Station limnimétrique de Fourges	7,85	7,34	6,84	6,17	6,48	5,3 m ³ /s	4 m ³ /s	3,5 m ³ /s	3,1 m ³ /s
Epte, Troësne, Viosne	Piézomètre de Farceaux	107,16	106,61	106,61	105,99	105,8	100 m	98,21 m	96,94 m	96,34 m
	Station limnimétrique de Bornel	0,75	0,72	0,702	0,64	0,626	0,46 m ³ /s	0,36 m ³ /s	0,32 m ³ /s	0,3 m ³ /s
Ourcq	Station limnimétrique de Chouy	0,934	0,96	0,871	0,799	0,827	0,79 m ³ /s	0,65 m ³ /s	0,59 m ³ /s	0,54 m ³ /s

Illustration 2: État des indicateurs de suivi en fonction des seuils de référence

■ Stations du réseau ONDE (Observatoire National Des Etiages)

Des observations de terrain des cours d'eau sont réalisées par l'Agence Française pour la Biodiversité, au titre du réseau ONDE. Ce suivi a débuté en mai 2018 et permet de constater un assec ou un écoulement non visible au niveau de certains cours d'eau.

Les observations faites au 24 août 2018 montrent un maintien de l'assec sur les bassins versant de :

- Avre, Haute-Somme, Noye, Trois Doms ;
- Thérain.

On constate une dégradation de l'écoulement sur les bassins versant Matz, Divette, Verse et Oise-Aisne.

Bassin versant de référence	Cours d'eau	Commune	Résultat de l'observation fin juin	Résultat de l'observation fin juillet	Résultat de l'observation fin août
OISE-AISNE	La Dordonne	CHIRY-OURSCAMP	Écoulement non visible	Assec	Assec
OISE-AISNE	Le ru Prés des Afins	RETHONDES	Écoulement non visible	Écoulement non visible	Écoulement non visible
OISE-AISNE	Le ru des Prés Tortue	VIEUX-MOULIN	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec
OISE-AISNE	Le ru de Hayettes	SAINT-LEGER-AUX-BOIS	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec
OISE-AISNE	Le ru de Malmaire	LA CROIX-SAINT-OUEN	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec
THERAIN	Le ru des Raques	BLACOURT	Assec	Assec	Assec
AVRE, HAUTE-SOMME, NOYE, 3 DOMS	L'Avre	AVRICOURT	Assec	Assec	Assec
MATZ-DIVETTE-VERSE	Le ru des Brûlés	QUESMY	Assec	Assec	Assec
MATZ-DIVETTE-VERSE	Le Matz	CANNY-SUR-MATZ	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec
MATZ-DIVETTE-VERSE	Le ru des Prés de Vienne	LE PLESSIS-DE-ROYE	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec
MATZ-DIVETTE-VERSE	Le ru du Fossé de la Gleue	GUISCARD	Assec	Assec	Assec
NONETTE-THEVE	Le ru de Coulerly	BARON	Écoulement visible	Écoulement visible	Assec

Illustration 4 : Points de surveillance ONDE du département présentant un écoulement non visible ou un assec lors des campagnes de surveillance de juin 2018 à août 2018

■ Conclusion

Les bassins de la Divette et de la Verse sont à nouveau en situation de crise.

Le bassin de l'Aronde n'est plus en situation d'alerte renforcée. Il est rétrogradé en alerte.

Une vigilance continue de s'imposer sur les bassins suivants :

- l'Automne,
- la Sainte Marie,
- le Matz.

Le contexte de sécheresse actuelle appelle à une vigilance renforcée des comportements vis à vis de la ressource en eau. Un nouveau point de situation sera dressé à la mi-septembre.

L'adjointe au Chef de service Eau,
Environnement et Forêt

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive script that is difficult to decipher but appears to be the name of the signatory.

Martine Rivolier