

Reçu le  
24 AOUT 2023

**POUR AFFICHAGE**

Syndicat Intercommunal  
des Eaux du Vexin Normand

MONSIEUR LE PRESIDENT  
VEXIN NORMAND (SAEP)  
5 rue de Penthivière  
  
27700 LES ANDELYS

Evreux, le 24 août 2023

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**VEXIN NORMAND**

Prélèvement 00163037  
Unité de gestion VEXIN NORMAND (UGE 0075)  
Installation BEZU SAINT ELOI (TTP 000545)  
Point de surveillance STATION DE BEZU (P 0000000526)  
Commune BEZU-SAINT-ELOI  
Localisation exacte ROBINET SORTIE STATION

Prélevé le : jeudi 10 août 2023 à 09h50  
par : LABEO CA  
Type visite : AU  
Type d'eau : T1  
Motif : suivi renforcé

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Température de l'eau	17,1 °C				25,00
Conductivité à 25°C	784 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,34 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,34 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : PEST  
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Code SISE de l'analyse : 00166178

Référence laboratoire : U23.5332-1-1

Ethyluree	<0,02 µg/L				
PESTICIDES TRIAZINES					
Terbutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine	0,02 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,01 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,02 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,02 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,02 µg/L		0,10		
Propazine	<0,02 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
Simazine	<0,01 µg/L		0,10		
Améthryne	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Boscalid	<0,02 µg/L		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,02 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Acétochlore	<0,02 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Propachlore	<0,01 µg/L		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-D	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L		0,10		
Clodinafop-propargyl	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Carbaryl	<0,02 µg/L		0,10		
Carbendazime	<0,02 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		0,10		
Asulame	<0,01 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,05 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenobucarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prophame	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Aldicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,01 µg/L		0,10		
Molinate	<0,01 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fénarimol	<0,02 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Phoxime	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Triflusulfuron-methyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Bitertanol	<0,02 µg/L		0,10		
Aminotriazole	<0,05 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Trinéxapac-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Chloroxuron	<0,02 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,02 µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,05 µg/L		0,10		
Linuron	<0,02 µg/L		0,10		
Monolinuron	<0,02 µg/L		0,10		
Monuron	<0,02 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,02 µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton-désethyl	<0,02 µg/L		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,08 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,13 µg/L		<b>0,10</b>		
Chloridazone desphényl	1,235 µg/L		<b>0,10</b>		
Chloridazone méthyl desphényl	0,329 µg/L		<b>0,10</b>		
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>					
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		0,10		
loxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,02 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Bromacil	<0,02 µg/L		0,10		
Butraline	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorbromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Mepiquat	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorophène	<0,02 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,01 µg/L		0,10		
Difenacoum	<0,05 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,02 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazinam	<0,02 µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,02 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,04 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,02 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,01 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,02 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,02 µg/L		0,10		
Propanil	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,02 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>					
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
OXA metolachlore	<0,010 µg/L				
OXA acetochlore	<0,01 µg/L				
ESA acetochlore	<0,01 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
CGA 369873	0,026 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
CGA 354742	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	0,021 µg/L				
OXA metazachlore	0,007 µg/L				

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00163037)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour la chloridazone desphényl, la chloridazone méthyl desphényl et l'atrazine déséthyl déisopropyl. Leurs valeurs sanitaires propres de respectivement 3,3 et 60 µg/L ne sont pas dépassées. Un suivi renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de ces paramètres. Par ailleurs, en raison de la présence régulière de perchlorates à des concentrations supérieures à 4 µg/L, il est recommandé de ne pas utiliser cette eau pour la préparation des biberons des nourrissons de moins de 6 mois.

P/Le Préfet et par délégation  
Signé  
L'ingénieur du génie sanitaire  
Mouloud BOUKERFA