

Reçu le

11 MAI 2023

Syndicat Intercommunal  
des Eaux du Vexin Normand

POUR AFFICHAGE

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

Evreux, le 10 mai 2023

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### VEXIN NORMAND

Prélèvement 00161953  
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 : lundi 24 avril 2023 à 13h15  
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 néphélométrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Température de l'eau	9,4 °C				25,00
Conductivité à 25°C	779 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,40 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,44 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

#### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST  
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Code SISE de l'analyse : 00165094

Référence laboratoire : U23.3032-1-1

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		
Triflusaluron-méthyl	<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-déséthyl	<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-déiisopropyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,08 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,13 µg/L		<b>0,10</b>		
Chloridazone méthyl desphényl	0,472 µg/L		<b>0,10</b>		
Chloridazone desphényl	1,097 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		
Ioxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		0,10		
Flufenacet 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		
Diflufenicanil	<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		
Ciomazone	<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	<0,010 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
CGA 369873	0,027 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
CGA 354742	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,01 µg/L				
ESA metazachlore	0,027 µg/L				
OXA metazachlore	0,007 µg/L				

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00161953)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour l'atrazine déséthyl déisopropyl, la chloridazone desphényl et la chloridazone méthyl desphényl. Leurs valeurs sanitaires propres de respectivement 60, 3 et 3 µg/L ne sont pas dépassées. 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. Un suivi renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de ces paramètres.

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