

Reçu le

10 OCT. 2023

POUR AFFICHAGE

Agence régionale de santé de Normandie
Unité départementale de l'EureSyndicat Intercommunal
des Eaux du Vexin Normand

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

Evreux, le 9 octobre 2023

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

VEXIN NORMAND

Prélèvement 00163755
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 28 septembre 2023 à 11h05
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	15,1 °C				25,00
Conductivité à 25°C	783 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,39 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,40 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST

Code SISE de l'analyse : 00166896

Référence laboratoire : U23.6644-1-1

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure	supérieure
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>
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
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		
PESTICIDES CARBAMATES					
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		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
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		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Phoxime	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Triflurosulfuron-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		
PESTICIDES TRIAZOLES					
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		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
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		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
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>
MÉTABOLITES PERTINENTS					
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		
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 déisopropyl	0,15 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	1,770 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,377 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
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		
PESTICIDES DIVERS					
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		
Dichorophène	<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		
Pyriméthanyl	<0,02 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
OXA metolachlore	<0,01 µg/L				
OXA acetochlore	<0,01 µg/L				
ESA acetochlore	<0,01 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
CGA 369873	0,037 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
CGA 354742	0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	0,027 µg/L				
OXA metazachlore	0,009 µg/L				

inférieure supérieure inférieure supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00163755)

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. De plus, 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