

Reçu le

07 NOV. 2023

Syndicat Intercommunal
des Eaux du Vexin Normand

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

Evreux, le 7 novembre 2023

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

VEXIN NORMAND

Prélèvement 00164067
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 19 octobre 2023 à 10h15
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	16.5 °C				25.00
Conductivité à 25°C	784 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.1 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.27 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.30 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Code SISE de l'analyse : 00167208

Référence laboratoire : U23.7329-1-1

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>
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		
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		
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		
Fluifénoxuron	<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	0,07 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,08 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,363 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	1,388 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		
Pyriméthanil	<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	<0,010 µg/L				
OXA acetochlore	<0,010 µg/L				
ESA acetochlore	<0,010 µg/L				
ESA alachlore	<0,010 µg/L				
CGA 369873	0,029 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				
CGA 354742	<0,005 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA metazachlore	<0,020 µg/L				
OXA metazachlore	0,007 µg/L				

inférieure supérieure inférieure supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00164067)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour la chloridazone desphényl et la chloridazone méthyl desphényl. Les concentrations mesurées dans le cadre du contrôle renforcé sont inférieures aux valeurs sanitaires transitoires définies par précaution par le ministère de la santé. 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 d'études sanitaires
Marie-Louise PHILIPPE