

Reçu le

07 SEP. 2023

Syndicat Intercommunal  
des Eaux du Vexin Normand

POUR AFFICHAGE

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

Evreux, le 5 septembre 2023

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### VEXIN NORMAND

Prélèvement 00163176  
Unité de gestion VEXIN NORMAND (UGE 0075)  
Installation BEZU SAINT ELOI (UDI 000443)  
Point de surveillance CENTRE VILLE (S 0000000639)  
Commune NEAUFLES-SAINT-MARTIN  
Localisation exacte cuisine mairie

Prélevé le : lundi 21 août 2023 à 10h47  
par : LABEO JGO  
Type visite : D2  
Type d'eau : T  
Motif : contrôle sanitaire

#### Mesures de terrain

	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	0,63 NFU				2,00
Température de l'eau	21,4 °C				25,00
Conductivité à 25°C	779 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,31 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,34 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

#### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227	Code SISE de l'analyse : 00166317	Référence laboratoire : U23.5634-1-1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL	
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	0
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>		
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,010 mg/L	0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	47,0 mg/L	50,00
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,94 mg/L	1,00
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L	0,50
<b>FER ET MANGANESE</b>		
Fer total	<5,0 µg/L	200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>		
Chrome total	0,53 µg/L	50,00
Cadmium	<0,10 µg/L	5,00
Antimoine	<0,50 µg/L	10,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>		
Chlorure de vinyl monomère	<0,05 µg/L	0,50
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(a)pyrène *	<0,0030 µg/L	0,01
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/L	0,10
Fluoranthène *	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/L	0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	<SEUIL µg/L	
<b>DIVERS MINERAUX</b>		

DIVERS MINERAUX  
Perchlorate

5,7 µg/L

*inférieure*    *supérieure*    *inférieure*    *supérieure*

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00163176)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, cette eau présentant une concentration en perchlorates supérieure à 4 µg/L, il est recommandé de ne pas l'utiliser 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