

08 MAR. 2021

Service Intercommunal
de l'Eau de Vexin Normand

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

Evreux, le 5 mars 2021

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

VEXIN NORMAND

Prélèvement 00152064
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 janvier 2021 à 10h21
par : LABEO CA
Type visite : P1
Type d'eau : T1
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Aspect (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Température de l'eau	11,3 °C				25,00
Conductivité à 25°C	715 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,38 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,35 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127 Code SISE de l'analyse : 00155209 Référence laboratoire : U21.477-5-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
MINERALISATION					
Chlorures	32 mg/L				250,00
Sulfates	23 mg/L				250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre hydrotimétrique	38,3 °f				
Titre alcalimétrique complet	31,0 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	46,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	0,11 mg/L		0,10		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,940 mg/L		1,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,61 mg(C)/L				2,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00152064)

Eau d'alimentation non-conforme à la limite de qualité définie pour les nitrites. L'analyse de contrôle du 11 février 2021 est conforme. Les autres paramètres mesurés sont conformes aux exigences de qualité en vigueur.

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