

SERVICE EAU VIRE NORMANDIE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

MONSIEUR LE PRESIDENT
SERVICE EAU VIRE NORMANDIE
 1 rue de l'Artisanat

 14500 VIRE NORMANDIE

Prélèvement du : mercredi 02 février 2022 à 10h50
Code Sise du prélèvement 00221842
Installation Station de traitement production MOULIN NEUF
Nom du point de surveillance STATION MOULIN NEUF
Localisation exacte ROBINET ET A LA STATION
Commune VIRE NORMANDIE

Prélevé par : JEAN BAPTISTE PROVENCALLES (LABO)
Type visite : P1 AU POINT DE MISE EN DISTRIBUTION
Type d'eau : ESU+ESO TURB >2 APPLICABLE AU PMD

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Couleur (qualitatif)	0 -				
Odeur (qualitatif)	0 -				
Saveur (qualitatif)	0 -				
Température de l'eau	9,4 °C				25,00
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,30 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,32 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires de terrain

ÉCOULEMENT PERMANENT, PRÉLÈVEMENT SOUS CHALUMEAU

Analyse laboratoire

effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.2137-5

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	8 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,13 NFU		1,00		0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,4 °f				
Titre hydrotimétrique	15,7 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	50,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	413 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	11,4 mg/L				250,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20,000 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,59 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	29,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,60 mg(C)/L				2,00
MÉTABOLITES PERTINENTS					
ESA metolachlore	0,06 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,01 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,01 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Diméthachlore OXA	<0,01 µg/L		0,10		
Diméthénamide ESA	<0,01 µg/L		0,10		
Diméthénamide OXA	<0,01 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,01 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,01 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,01 µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
CGA 354742	<0,01 µg/L				
CGA 369873	<0,05 µg/L				
ESA acetochlore	<0,01 µg/L				
ESA alachlore	0,02 µg/L				
ESA metazachlore	0,02 µg/L				
OXA acetochlore	<0,01 µg/L				
OXA metazachlore	<0,01 µg/L				
OXA metolachlore	<0,01 µg/L				

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaupotable.sante.gouv.fr

L'ingénieur d'études sanitaires

Signé

Eugénie ALBERT