

**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 12h00  
**Code Sise du prélèvement** 00221769  
**Installation** Unité de distribution CANVIE  
**Nom du point de surveillance** ULN  
**Localisation exacte** ULN, ROBINET DANS REGARD  
**Commune** VIRE NORMANDIE

**Prélevé par :** JEAN BAPTISTE PROVENCALLES (LABO)  
**Type visite :** D1 EN DISTRIBUTION  
**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

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	8,7 °C				25,00
pH	8,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,14 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17 mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire** effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.2137-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,41 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	3,2 °f				
Titre hydrotimétrique	7,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	229 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	22,8 mg/L		50,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	240,00 µg/L				200,00

**Zone desservie**

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :  
 VIRE NORMANDIE

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00221769)**

**L'eau était, au moment du prélèvement, conforme aux normes bactériologiques fixées par la réglementation. Toutefois, la concentration en aluminium était supérieure à la référence de qualité de 200 µg/L. Cette non conformité fait actuellement l'objet de mesures correctives.**

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.eaputable.sante.gouv.fr](http://www.eaputable.sante.gouv.fr)

L'ingénieur d'études sanitaires

**Signé**

Eugénie ALBERT