

**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 :

**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SERVICE EAU VIRE NORMANDIE  
1 rue de l'Artisanat  
  
14500 VIRE NORMANDIE

**Prélèvement du :** mercredi 13 janvier 2021 à 10h30  
**Code Sise du prélèvement** 00214268  
**Installation** Unité de distribution HAUTE VIRE  
**Nom du point de surveillance** PC ST GERMAIN (HAUTE VIRE)  
**Localisation exacte** ROBINET EXTÉRIEUR CIMETIÈRE  
**Commune** VIRE NORMANDIE

**Prélevé par :** DELPHINE LE TALLEC (LABORATOIRE)  
**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	8,1 °C				25,00
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,49 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

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

Référence laboratoire : E.2021.723-3

PARAMETRES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<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
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	2,0 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	9,1 °f				
Titre hydrotimétrique	13,1 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	326 µS/cm			200,00	1100,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
<b>Fer total</b>	<b>580,00 µg/L</b>				<b>200,00</b>
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	9,3 mg/L		50,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
<b>Aluminium total µg/l</b>	<b>400,00 µg/L</b>				<b>200,00</b>

**Zone desservie**

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

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00214268)**

*L'eau était, au moment du prélèvement, conforme aux normes bactériologiques fixées par la réglementation. Toutefois, les teneurs en fer et en aluminium étaient supérieures à leurs références de qualité de 200 µg/l probablement du fait des conditions de prélèvement.*

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)

Le technicien sanitaire en chef

**Signé**  
Sylvie KERBOUL