

**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 03 juin 2020 à 11h41  
**Code Sise du prélèvement** 00209337  
**Installation** Unité de distribution MOULIN NEUF  
**Nom du point de surveillance** PC VAUDRY  
**Localisation exacte** OFFICE MAIRIE DE VAUDRY  
**Commune** VIRE NORMANDIE

**Prélevé par :** THIERRY BOUCHE (LABORATOIRE)  
**Type visite :** D1+D2 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	18,2 °C				25,00
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,17 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,20 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

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

Référence laboratoire : E.2020.10890-2

	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	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	<0,10 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,6 °f				
Titre hydrotimétrique	14,6 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	404 µS/cm			200,00	1100,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<5,0 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	32,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<0,50 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		
Chrome total	<0,50 µg/L		50,00		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	8,6 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	10,4 µg/L		100,00		
Chloroforme	1,1 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	3,9 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	24,0 µg/L		100,00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,30 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,5 µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,5 µg/L				
Dichlorométhane	<0,5 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,5 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,1 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,5 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,5 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L		10,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,0025 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		

**HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES**

Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0,01 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<SEUIL µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/L		0,10		

**Zone desservie**

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

VIRE NORMANDIE

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00209337)**

*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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Le technicien sanitaire en chef

**Signé**

Sylvie KERBOUL