

SYNDICAT DES EAUX DU BOCAGE VIROIS

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
SYNDICAT DES EAUX DU BOCAGE VIROIS
1 rue de l'Artisanat

14500 VIRE NORMANDIE

Prélèvement du : **mercredi 21 août 2024 à 13h32**
Code Sise du prélèvement : **00240185**
Installation : **Unité de distribution CANVIE**
Nom du point de surveillance : **PC CANVIE**
Localisation exacte : **CENTRE D'EXAMEN DU PERMIS DE CONDUIRE, RUE DE LA SUÈDE, ROBINET SANITA**
Commune : **VIRE NORMANDIE**
Prélevé par : **CHRISTOPHE CHEVRIER (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	21,8 °C				25,00
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,27 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,31 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2024.15763-2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,5 °f				
Titre hydrotimétrique	12,3 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	398 µS/cm			200,00	1100,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	15,4 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrates/3	0,43 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	21,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	9,4 µg/L				200,00
Antimoine	<0,50 µg/L		10,00		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		
Chrome total	<0,50 µg/L		50,00		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	4,25 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	10,21 µg/L		100,00		
Chloroforme	3,12 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	6,74 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	24,32 µg/L		100,00		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Isobutylbenzène	<0,05 µg/L				
Styrène	<0,05 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,05 µg/L		0,50		
Dibromoéthane-1,2	<0,05 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,05 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,05 µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0,05 µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,05 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,05 µg/L				
Dichlorométhane	<1,00 µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0,020 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,1,2	<0,05 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,02 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,05 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachlorure de carbone	<0,05 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,05 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,05 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,05 µg/L		10,00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Benzo(a)pyrène *	<0,0030 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0,02 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	0,02000 µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/L		0,10		
CHLOROBENZENES					
Chlorobenzène	<0,05 µg/L				

Zone desservie

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

VIRE NORMANDIE

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00240185)

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

Le technicien sanitaire en chef

Signé

Camille MOREL