

**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**Liberté  
Égalité  
Fraternité

Délégation départementale de la Charente-Maritime

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale Service  
Santé Environnement**CONTROLE SANITAIRE DES  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : A.I. DES ESTUAIRES**

<b>Prélèvement</b>	<b>00128422</b>	<b>Commune</b>	<b>MUNG (LE)</b>
<b>Unité de gestion</b>	0201 - A.I. DES ESTUAIRES	<b>Prélevé le</b>	<b>mardi 11 janvier 2022 à 11h30</b>
<b>Installation</b>	UDI 000255 - R. DE PORT-D'ENVAUX	<b>par</b>	A. MATHIEU
<b>Point de surveillance</b>	0000000423 CENTRE BOURG	<b>Motif</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE	<b>Type d'eau</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	7 °C			
Température de l'eau	11,8 °C		25	
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,36 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,38 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701  
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00128371 Référence laboratoire : 22LH-219-2

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,20 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	708 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	23,1 mg/L	50		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00128422)**

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

La Rochelle, le 21 janvier 2022

L'ingénieur du génie sanitaire, responsable du pôle Santé  
Publique et Environnementale

Hervé TERRIEN