

**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

Prélèvement	00140473	Commune	MUNG (LE)
Unité de gestion	0201 - A.I. DES ESTUAIRES	Prélevé le	jeudi 07 septembre 2023 à 12h20
Installation	UDI 000255 - R. DE PORT-D'ENVAUX	par	C. BAZIN
Point de surveillance	0000000423 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EXTÉRIEUR MAIRIE	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	32,2 °C			
Température de l'eau	22,7 °C		25	
pH	7,0 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,11 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,13 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : D1 Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Code SISE de l'analyse : 00140421 Référence laboratoire : 23090605543201

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	220 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	150 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	712 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	25 mg/L	50		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00140473)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La quantité de germes totaux à 22°C et 36°C sont très supérieure à la valeur habituelle.

La Rochelle, le 14 septembre 2023
Le Directeur de la délégation départementale

Laurent FLAMENT