

**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 COTEAUX DE GIRONDE

Prélèvement	00148987	Commune	SAINT-THOMAS-DE-CONAC
Unité de gestion	0075 - A.I. DES COTEAUX DE GIRONDE	Prélevé le	jeudi 26 décembre 2024 à 08h55
Installation	UDI 000277 - R. DES COTEAUX DE GIRONDE	par	M. ROBUCHON
Point de surveillance	0000000483 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle supplémentaire
Localisation exacte	ROBINET LAVABO SANITAIRES MAIRIE	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	4,8 °C			
Température de l'eau	12,0 °C		25	
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,55 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,55 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : D1 Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Code SISE de l'analyse : 00148937 Référence laboratoire : 24122410765301

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
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			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	652 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	22 mg/L	50		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00148987)

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

La Rochelle, le 7 janvier 2025
Le Directeur de la délégation départementale

Laurent FLAMENT