



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Information du public : ce document doit être affiché en mairie dans les deux jours ouvrés  
suivant la date de sa réception (art D.1321 -103 à 105 du Code de la Santé Publique)



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 : S.P. DU LITTORAL

<b>Prélèvement</b>	00141852	<b>Commune</b>	SAINT-GEORGES-DES-COTEAUX
<b>Unité de gestion</b>	0181 - S.P. DU LITTORAL	<b>Prélevé le</b>	mardi 05 décembre 2023 à 08h30
<b>Installation</b>	TTP 000775 - BACHE DE MONGRE	<b>par</b>	M. ROBUCHON
<b>Point de surveillance</b>	0000001346 SORTIE BACHE	<b>Motif</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET SUR REFOULEMENT	<b>Type d'eau</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	6,3 °C			
Température de l'eau	14,2 °C		25	
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,26 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,36 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Type de l'analyse : P1      Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)      1701  
Code SISE de l'analyse : 00141801      Référence laboratoire : 23120407769601

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	<0,2 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	29,8 °f			
Titre hydrotimétrique	32,1 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	33 mg/L		250	
Sulfates	18 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	724 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	41 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	1,4 mg(C)/L		2	
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>				
Chlorothalonil R471811	0,15 µg/L	0,1		Valeur hors limites

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00141852)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité. Teneur en R471811 Chlorothalonil (métabolite du pesticide Chlorothalonil) supérieure à la limite de qualité (0,1 µg/L). Ce dépassement ne présente pas à lui seul de risque sanitaire, en l'état actuel des connaissances scientifiques. Toutefois, toutes les dispositions nécessaires pour remédier à cette situation doivent être prises. Les exploitants du réseau ont été avertis. Un suivi renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de la situation.

La Rochelle, le 4 janvier 2024

Le Directeur de la délégation départementale



Laurent FLAMENT