

**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. DE CHANIERES

Prélèvement	00149695	Commune	SAINT-SEVER-DE-SAINTONGE
Unité de gestion	0015 - A.I. DE CHANIERES	Prélevé le	mercredi 19 février 2025 à 09h10
Installation	UDI 000044 - R. SUD DE CHANIERES	par	M. ROBUCHON
Point de surveillance	0000000059 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET LAVABO SANITAIRES ECOLE	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	9,2 °C			
Température de l'eau	14,9 °C		25	
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : D1D2 Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Code SISE de l'analyse : 00149645 Référence laboratoire : 25021801475101

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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	0,26 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre hydrotimétrique	28,3 °f			
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	633 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	<0,2 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	72 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	4 µg/L		200	
Antimoine	<0,5 µg/L	10		
Cadmium	<0,02 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	3,4 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	0,43 µg/L	100		
Chloroforme	<0,1 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,4 µg/L	100		
Trihalométhanés (4 substances)	3,8 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00149695)

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

La Rochelle, le 3 mars 2025

Le Directeur de la délégation départementale



Laurent FLAMENT