



**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	00154665	Commune	PORT-D'ENVAUX
Unité de gestion	0201 - A.I. DES ESTUAIRES	Prélevé le	mercredi 27 août 2025 à 10h55
Installation	UDI 000255 - R. DE PORT-D'ENVAUX	par	M. BOUTEILLER
Point de surveillance	0000000404 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EVIER SANITAIRES MATERNELLE ECOLE	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	23,2 °C			
Température de l'eau	19,8 °C		25	
pH	6,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,40 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,40 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)

1701

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00154615

Référence laboratoire : 25082607029601

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	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphémétrique	<0,2 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Limites	Références	Observations
pH	7,0 unité pH			
Titre hydrométrique	33,5 °f		de 6,5 à 9	

MINERALISATION	Résultats	Limites	Références	Observations
Conductivité à 25°C	712 µS/cm		de 200 à 1100	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	Limites	Références	Observations
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L			
Nitrates (en NO3)	25 mg/L	50	0,1	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		

FER ET MANGANESE	Résultats	Limites	Références	Observations
Fer total	<1 µg/L		200	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX	Résultats	Limites	Références	Observations
Aluminium total µg/l	<2 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	Résultats	Limites	Références	Observations
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Résultats	Limites	Références	Observations
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	0,80 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	0,62 µg/L	100		
Chloroforme	<0,1 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,4 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	1,4 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00154665)

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

La Rochelle, le 8 septembre 2025

Le Directeur de la délégation départementale



Laurent FLAMENT