



**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 : A.I. DES COTEAUX DE GIRONDE

Prélèvement	00154783	Commune	SEMILLAC
Unité de gestion	0075 - A.I. DES COTEAUX DE GIRONDE	Prélevé le	lundi 01 septembre 2025 à 11h30
Installation	UDI 000277 - R. DES COTEAUX DE GIRONDE	par	J. EECKMAN
Point de surveillance	0000000484 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EVIER CUISINE PARTICULIER LE GRAND ORMEAU	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	19,3 °C			
Température de l'eau	20,7 °C		25	
pH	7,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,50 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,70 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : D1D2 Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Code SISE de l'analyse : 00154733 Référence laboratoire : 25082907168101

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	<0,2 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	
Titre hydrotimétrique	29,8 °f			
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	655 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		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	3 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	13 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	2,1 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	1,9 µg/L	100		
Chloroforme	0,22 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,61 µg/L	100		
Trihalométhanés (4 substances)	4,8 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00154783)

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

La Rochelle, le 12 septembre 2025

Le Directeur de la délégation départementale



Laurent FLAMENT