

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 L'AUNIS

Prélèvement	00146805	Commune	ANNEZAY
Unité de gestion	0202 - A.I. DE L'AUNIS	Prélevé le	jeudi 08 août 2024 à 10h50
Installation	UDI 000170 - R. D'ANNEZAY-MURON	par	A. GIRAUD
Point de surveillance	0000000135 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EVIER BAR SALLE DES FÊTES	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	21,3 °C			
Température de l'eau	25,2 °C		25	Valeur hors références
pH	7,7 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,25 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,35 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : D2Sp Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
Code SISE de l'analyse : 00146754 Référence laboratoire : 24080706629301

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	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<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	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre hydrotimétrique	25,5 °f			
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	570 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	34 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	2 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	56 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	8,0 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	21 µg/L	100		
Chloroforme	6,2 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	14 µg/L	100		
Trihalométhanés (4 substances)	49 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00146805)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité.

La Rochelle, le 22 août 2024

La Directrice Adjointe



Catherine VAURE