



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)

PLV : 00161278 page : 1



Direction Santé Environnement et politique Une Seule Santé

Direction déléguée Nord (16-17-79-86)

Unité de la Charente-Maritime

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 LA ROCHELLE-NORD

Prélèvement	00161278	Commune	CHARRON
Unité de gestion	0035 - A.I. DE LA ROCHELLE-NORD	Prélevé le	jeudi 01 octobre 2026 à 11h01
Installation	UDI 000343 - R. DE CHARRON	par	O. DANGLETERRE
Point de surveillance	0000000624 CENTRE BOURG	Motif	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET EVIER LÉGUMERIE CANTINE SCOLAIRE	Type d'eau	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	23,9 °C		25	
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,35 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,50 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)		1701
Type de l'analyse : AESU	Code SISE de l'analyse : 00161228	Référence laboratoire : 26092907841301

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 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				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	<0,2 °f			
Titre alcalimétrique complet	10,1 °f			
Titre hydrotimétrique	12,7 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	68 mg/L		250	
Sulfates	21 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	440 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	2,0 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04 mg/L	1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	1,5 mg(C)/L		2	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromates	<2 µg/L	10		Valeur hors limites
Bromoforme	4,6 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	19 µg/L	100		
Chloroforme	18 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	19 µg/L	100		
Trihalométhanés (4 substances)	61 µg/L	100		
Chlorate	287 µg/L	250		
Acide trichloroacétique	4,1 µg/L			
Acide monochloroacétique	1,8 µg/L			
Acide bromoacétique	<1 µg/L			
Acides haloacétiques	9,2 µg/L	60		
Acide dichloroacétique	3,3 µg/L			
Acide dibromoacétique	<1 µg/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00161278)

Eau d'alimentation conforme aux références de qualité. La teneur en chlorates mesurée est comprise entre 0,25 mg/L et 0,70 mg /L. En présence d'un traitement de désinfection à l'eau de Javel, cette situation ne remet pas en cause la conformité sanitaire de l'eau distribuée. Une vigilance particulière est toutefois maintenue afin de réduire la formation de chlorates sur le réseau et une nouvelle analyse de contrôle est programmée.

La Rochelle, le 14 octobre 2026

L'ingénieur du génie sanitaire, responsable de l'unité
départementale Santé-Environnement



Philippe VANSYNGEL