CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires
MONSIEUR - SYNDICAT DES EAUX DU SERTAD (qualite@sertad.fr)
MONSIEUR - SERTAD (production@sertad.fr)
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MELLE (contact@melle.fr)
- AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

Délégation Départementale des Deux-Sèvres
Pôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

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 : SERTAD

Prélèvement	**00086338**	**Commune**	**MELLE**
Unité de gestion	0097 SERTAD	**Prélevé le :**	**mardi 06 octobre 2026 à 08h22**
Installation	UDI 000153 MELLE ST-MARTIN	**par :**	ZORHA COLAS
Point de surveillance	0000000138 ST MARTIN LES MELLE - CENTRE BOURG	**Type visite :**	AA
Localisation Exacte	STADE - ROBINET LAITON EXTÉRIEUR	**Type d'eau :**	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	23,3 °C		25	
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,60 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,65 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) *1701*
Type de l'analyse : AESO Code SISE de l'analyse : 00086339 Référence laboratoire : 26100507994101

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				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	<0,2 °f			
Titre alcalimétrique complet	18,8 °f			
Titre hydrotimétrique	20,6 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	34 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	489 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	13 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,37 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	19 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00086338)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Teneur en chlore libre très élevée.

Signé à Niort le 14 octobre 2026

Pour le Directeur Général, la Directrice Déléguée,
Direction Santé Environnement et Politique Une Seule Santé

ARS - Nouvelle Aquitaine
103 bis rue de Belleville CS 91703 BORDEAUX Cedex Tél : 09 69 37 00 33 - Mail : ars-dd79-eaux@ars.sante.fr

** Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours aprés réception (art D.1321 -103 à 105 du Code de la Santé Publique) **