

Destinataires

MONSIEUR - SYNDICAT DES EAUX DU SERTAD (qualite@sertad.fr)

MONSIEUR - SERTAD (production@sertad.fr)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FRANCOIS (mairie.francois@wanadoo.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	00086027	Commune	FRANCOIS
Unité de gestion	0097 SERTAD	Prélevé le :	jeudi 06 août 2026 à 08h12
Installation	UDI 000189 LAMBON FRANCOIS	par :	ZORHA COLAS
Point de surveillance	0000000232 LE BREUIL	Type visite :	AA
Localisation Exacte	ECOLE - ROBINET EXTÉRIEUR LAITON COURS RÉCRÉATIF	Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	27,4 °C		25	Valeur hors références
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,10 mg(Cl ₂)/L			

Type de l'analyse : AESU

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

1701

Code SISE de l'analyse : 00086028

Référence laboratoire : 26080506279401

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	13 UFC/mL			Valeur hors références
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				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET		15	
Coloration	<5 mg(Pt)/L			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	<0,2 °f			
Titre alcalimétrique complet	15,8 °f			
Titre hydrotimétrique	18,7 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	31 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	501 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	42 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	0,02 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,47 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	24 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,95 mg(C)/L		2	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00086027)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. La référence de qualité fixée pour les bactéries sulfito-réductrices n'est pas satisfaite. Leur présence peut provenir d'un défaut de traitement, de travaux sur le réseau, de souillures du réservoir ou d'un temps de contact insuffisant avec le désinfectant. Ce dépassement ne présente pas à lui seul un risque pour la santé. Il a été demandé à l'exploitant de réaliser des purges du réseau et/ou d'adapter le traitement. Une analyse de contrôle a été programmée. La température de l'eau ne passe pas la référence de qualité. Teneur en chlore libre faible.

Signé à Niort le 13 août 2026

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

