

Direction Santé Environnement et politique Une
Seule Santé (DSEUSS) - Direction déléguée Sud
(33-40-47-64) - Unité de Gironde

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BIGANOS

MONSIEUR LE DIRECTEUR - COBAN ATLANTIQUE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - AGUR

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 : COBAN : BIGANOS

Prélèvement	00276312	Commune	BIGANOS
Unité de gestion	0012 COBAN : BIGANOS	Prélevé le :	lundi 13 avril 2026 à 09h00
Installation	UDI 000380 BIGANOS	par :	LDA - BOUET
Point de surveillance	P 0000000150 BOURG	Type visite	AA
Localisation exacte	MAIRIE - SANITAIRES -		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	17,4 °C		25	
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,53 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,56 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type del'analyse : AESO

Code SISE de l'analyse : 00279538

Référence laboratoire : DIVERS/02070/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	0,0 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,7 °f			
Titre hydrotimétrique	10,6 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	24 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	308 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	5,0 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,46 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	19 µg/L		200	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	3,8 µg/L		100	
Chlorodibromométhane	8 µg/L		100	
Chloroforme	0,99 µg/L		100	
Dichloromonobromométhane	3,9 µg/L		100	
Trihalométhanés (4 substances)	16,69 µg/L		100	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00276312)

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

Signé à Bordeaux, le 28 avril 2026
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD