

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           | 00276826              | Commune      | BIGANOS                   |
| Unité de gestion      | 0012 COBAN : BIGANOS  | Prélevé le : | lundi 11 mai 2026 à 08h40 |
| Installation          | UDI 000380 BIGANOS    | par :        | LDA 33 GUIARD             |
| 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 | 19,8 °C         |         | 25         |              |
| pH                   | 7,8 unité pH    |         | de 6,5 à 9 |              |
| Chlore libre         | 0,3 mg(Cl2)/L   |         |            |              |
| Chlore total         | 0,33 mg(Cl2)/L  |         |            |              |

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

Type del'analyse : AESO

Code SISE de l'analyse : 00280052

Référence laboratoire : /AESO+/02649/1

| Analyses laboratoire                    | Résultats     | Limites | Références    | Observations |
|-----------------------------------------|---------------|---------|---------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |               |         |               |              |
| 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       |               |              |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |               |         |               |              |
| Coloration                              | <2,5 mg(Pt)/L |         | 15            |              |
| Turbidité néphélométrique               | 0,21 NFU      |         | 2             |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |               |         |               |              |
| Titre alcalimétrique                    | 0,0 °f        |         |               |              |
| Titre alcalimétrique complet            | 11,8 °f       |         |               |              |
| Titre hydrotimétrique                   | 10,5 °f       |         |               |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |               |         |               |              |
| Chlorures                               | 24 mg/L       |         | 250           |              |
| Conductivité à 25°C                     | 303 µS/cm     |         | de 200 à 1100 |              |
| Sulfates                                | 5,1 mg/L      |         | 250           |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |               |         |               |              |
| Ammonium d'origine naturelle            | <0,01 mg/L    |         | 0,5           |              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,007 mg/L    | 1       |               |              |
| Nitrates (en NO3)                       | 0,35 mg/L     | 50      |               |              |
| Nitrites (en NO2)                       | <0,01 mg/L    | 0,5     |               |              |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |               |         |               |              |
| Carbone organique total                 | 0,50 mg(C)/L  |         | 2             |              |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                 |               |         |               |              |
| Fer total                               | 20 µg/L       |         | 200           |              |

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

Signé à Bordeaux, le 21 mai 2026

L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD