

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle bi-départemental Santé Environnement Pôle  
Santé Environnement de la Gironde

**Destinataires**

MONSIEUR LE DIRECTEUR - COBAN ATLANTIQUE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - AGUR

MONSIEUR - 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**

|                              |                                  |                      |                                |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | 00260018                         | <b>Commune</b>       | BIGANOS                        |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0012 COBAN : BIGANOS             | <b>Prélevé le :</b>  | mercredi 24 avril 2024 à 09h35 |
| <b>Installation</b>          | TTP 000534 TAGON                 | <b>par :</b>         | LABO LDA33 - FRANCK TALARMEIN  |
| <b>Point de surveillance</b> | P 0000000152 DEPART DISTRIBUTION | <b>Type visite :</b> | P1                             |
| <b>Localisation exacte</b>   | SORTIE BACHE                     |                      |                                |

| Mesures de terrain   | Résultats                   | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|
| Aspect (qualitatif)  | Rien à signaler             |         |            |              |
| Odeur (qualitatif)   | Rien à signaler             |         |            |              |
| Saveur (qualitatif)  | Rien à signaler             |         |            |              |
| Température de l'eau | 18,8 °C                     |         | 25         |              |
| Chlore libre         | 0,38 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |
| Chlore total         | 0,42 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |

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

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00263245

Référence laboratoire : FT4/P1/02665/1

| Analyses laboratoire                    | Résultats     | Limites | Références    | Observations |
|---|---------------|---------|---------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |               |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | 16 UFC/mL     |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 16 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                              | 3 mg(Pt)/L    |         | 15            |              |
| Turbidité néphélométrique               | 0,21 NFU      |         | 2             |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |               |         |               |              |
| pH                                      | 8,1 unité pH  |         | de 6,5 à 9    |              |
| Titre alcalimétrique complet            | 10,5 °f       |         |               |              |
| Titre hydrotimétrique                   | 9,7 °f        |         |               |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |               |         |               |              |
| Chlorures                               | 27 mg/L       |         | 250           |              |
| Conductivité à 25°C                     | 313 µS/cm     |         | de 200 à 1100 |              |
| Sulfates                                | 8,8 mg/L      |         | 250           |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |               |         |               |              |
| Ammonium d'origine naturelle            | <0,01 mg/L    |         | 0,5           |              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | <SEUIL mg/L   | 1       |               |              |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | <0,25 mg/L    | 50      |               |              |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )          | <0,01 mg/L    | 0,1     |               |              |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |               |         |               |              |
| Carbone organique total                 | 0,37 mg(C)/L  |         | 2             |              |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                 |               |         |               |              |
| Fer total                               | 25 µg/L       |         | 200           |              |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>         |               |         |               |              |
| Température de mesure du pH             | 20,6 °C       |         |               |              |

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

Signé à Bordeaux, le 24 mai 2024  
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD