

Fraternité

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

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

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MIOS

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 : MIOS

| Prélèvement | 00270597 | Commune | MIOS |
|-----------------------|--|--------------|----------------------------|
| Unité de gestion | 1178 COBAN: MIOS | Prélevé le : | lundi 30 juin 2025 à 11h35 |
| Installation | UDI 004401 MIOS | par : | LABO LDA33 - AUFAURE |
| Point de surveillance | P 0000000827 CENTRE BOURG | Type visite | D2 |
| Localisation exacte | PHARMACIE RENAUD LAUNAY - 18 AV. DU VAL DE L'EYRE - SALLE ORTHÈSES - | | |

| esures 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 | 24,8 °C | | 25 | |
| Chlore libre | 0,17 mg(Cl2)/L | | | |
| Chlore total | 0,19 mg(Cl2)/L | | | |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306 Type del'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00273824 Référence laboratoire : 8/D1D2/04922/1

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|---------------|---------|---------------|--------------|
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 4 UFC/mL | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 3 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 | 0,45 NFU | | 2 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | |
| pH | 7,8 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| MINERALISATION | | | | |
| Conductivité à 25°C | 343 µS/cm | | de 200 à 1100 | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Ammonium d'origine naturelle | 0,010 mg/L | | 0,5 | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 mg/L | 0,5 | 5 | |
| FER ET MANGANESE | | | | |
| Fer total | 120 µg/L | | 200 | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX | | | | |
| Antimoine | <0,5 µg/L | 10 | | |
| Cadmium | <0,5 µg/L | 5 | | |
| Chrome hexavalent | <2 µg/L | 6 | | |
| Chrome total | <0,5 µg/L | 50 | | |
| Cuivre | 0,009 mg/L | 2 | 1 | |
| Nickel | <0,5 µg/L | 20 | | |
| Plomb | 1,3 µg/L | 10 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,1 µg/L | 0,5 | 5 | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | |

103 bis rue de Belleville - CS 91704 - 33063 BORDEAUX Cedex - Téléphone : 09 69 37 00 33 site internet : www.ars.nouvelle-aquitaine.sante.fr Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles avec votre facture d'eau, en mairie et sur Internet : http://www.eaupotable.sante.gouv.fr

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | s Observations |
|--|---|---------|------------|----------------|
| Acrylamide | <0,03 µg/L | | 0,1 | |
| Epichlorohydrine | <0,03 µg/L | | 0,1 | |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,002 µg/L | | 0,01 | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,005 µg/L | | 0,1 | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,005 µg/L | | 0,1 | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,005 µg/L | | 0,1 | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <seuil l<="" td="" μg=""><td></td><td>0,1</td><td></td></seuil> | | 0,1 | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,005 µg/L | | 0,1 | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | |
| Température de mesure du pH | 21,2 °C | | | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00270597)

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

Signé à Bordeaux, le 24 juillet 2025 L'ingénieur d'études sanitaires

SABINE GIRAUD