

Délégation Départementale des  
Pyrénées-Atlantiques Pôle 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 : SMEA GAVE ET BAISE**

|                              |                                 |                     |                                    |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00211560</b>                 | <b>Commune</b>      | <b>TARSACQ</b>                     |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0056 SMEA GAVE ET BAISE         | <b>Prélevé le :</b> | <b>mardi 02 avril 2024 à 14h35</b> |
| <b>Installation</b>          | TTP 000549 STATION TARSACQ      | <b>par :</b>        | XAVIER HERALD (LABORATOIRE)        |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000001105 SORTIE DE LA STATION | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire                 |
| <b>Localisation exacte</b>   | ROBINET LOCAL TECHNIQUE         | <b>Type d'eau :</b> | Eau distribuée désinfectée         |

| Mesures de terrain   | Résultats                   | Limites | Références    | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|--------------|
| Aspect (qualitatif)  | Rien à signaler             |         |               |              |
| Température de l'air | 20,1 °C                     |         |               |              |
| Température de l'eau | 13,4 °C                     |         | 25            |              |
| pH                   | 7,3 unité pH                |         | de 6,5 à 9    |              |
| Conductivité à 25°C  | 358 µS/cm                   |         | de 200 à 1100 |              |
| Chlore libre         | 0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |               |              |
| Chlore total         | 0,27 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |               |              |

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401  
 Type de l'analyse : NP1A Code SISE de l'analyse : 00211507 Référence laboratoire : 1066600

| 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                              | <1 mg(Pt)/L     |         | 15         |              |
| Couleur (qualitatif)                    | Rien à signaler |         |            |              |
| Odeur (qualitatif)                      | Rien à signaler |         |            |              |
| Saveur (qualitatif)                     | Rien à signaler |         |            |              |
| Turbidité néphélométrique               | <0,1 NFU        |         | 2          |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                 |         |            |              |
| Titre alcalimétrique complet            | 16,2 °f         |         |            |              |
| Titre hydrotimétrique                   | 18,6 °f         |         |            |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                 |         |            |              |
| Chlorures                               | 6 mg/L          |         | 250        |              |
| Sulfates                                | 11 mg/L         |         | 250        |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                 |         |            |              |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,05 mg/L      |         | 0,1        |              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,184 mg/L      | 1       |            |              |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 9,2 mg/L        | 50      |            |              |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )          | <0,02 mg/L      | 0,1     |            |              |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |                 |         |            |              |
| Carbone organique total                 | 0,57 mg(C)/L    |         | 2          |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211560)**

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

Signé à Pau le 9 avril 2024

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires



Patrick BONILLA