



**Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE** *chronon n° BN/2025A1229*



MADAME LE MAIRE  
MAIRIE DE BAIE-MAHAULT  
Hôtel de Ville  
  
97122 BAIE-MAHAULT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

**SYNDICAT MIXTE GUADELOUPE**

| Type                  | Code         | Nom                                     | Prélevé le :               |
|-----------------------|--------------|---|----------------------------|
| Prélèvement           | 00136725     |   | jeudi 06 mars 2025 à 11h04 |
| Unité de gestion      | 0699         | SYNDICAT MIXTE GUADELOUPE               | par : Fred FRENET          |
| Installation          | UDI 000020   | MOUSTIQUE (PETIT-BOURG ET BAIE MAHAULT) | Type visite : D1           |
| Point de surveillance | S 0000002395 | CLINIQUE: LES EAUX CLAIRES              |                            |
| Localisation exacte   |              | ENTREE GUADELOUPE SANTE                 |                            |
| Commune               |              | BAIE-MAHAULT                            |                            |

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

TEMPÉRATURE DE L'EAU (DOM)

26,9 °C

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

PH

7,24 unité pH

6,50

9,00

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

CHLORE LIBRE

0,42 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

CHLORE TOTAL

0,51 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Commentaires de terrain**

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00134951

Référence laboratoire : LSE2503-22634

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

ASPECT (QUALITATIF)

0 SANS OE

COULEUR (QUALITATIF)

0 SANS OE

ODEUR (QUALITATIF)

0 SANS OE





|  | Résultats                      | Limites de qualité |            | références de qualité |               |
|--|--------------------------------|--------------------|------------|-----------------------|---------------|
|  |                                | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure    |
| SAVEUR (QUALITATIF)                        | 0 SANS OE                      |                    |            |                       |               |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU              | 0,99 NFU                       |                    |            |                       | 2,00          |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                                |                    |            |                       |               |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                        | <b>57 <math>\mu</math>S/cm</b> |                    |            | <b>200,00</b>         | 1100,00       |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |                                |                    |            |                       |               |
| ALUMINIUM TOTAL $\mu$ G/L                  | 66 $\mu$ g/L                   |                    |            |                       | <b>200,00</b> |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>     |                                |                    |            |                       |               |
| AMMONIUM (EN NH4)                          | <0,05 mg/L                     |                    |            |                       | 0,10          |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>         |                                |                    |            |                       |               |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H         | <1 n/mL                        |                    |            |                       |               |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H         | <1 n/mL                        |                    |            |                       |               |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS             | <1 n/(100mL)                   |                    |            |                       | 0             |
| BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML        | <1 n/(100mL)                   |                    |            |                       | 0             |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                     | <1 n/(100mL)                   |                    | 0          |                       |               |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF               | <1 n/(100mL)                   |                    | 0          |                       |               |

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00136725)

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

Pour le Directeur  
le Directeur de la Sécurité Sanitaire




**Patrick SAINT-MARTIN**  
Directeur de la Sécurité Sanitaire