

**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**Liberté  
Égalité  
Fraternité

Délégation départementale de la Charente-Maritime

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement**CONTROLE SANITAIRE DES  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

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 : A.I. DE ST-MARTIN-DE-RE**

|                              |  |                   |                                      |
|------------------------------|--|-------------------|--------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00144814</b>                        | <b>Commune</b>    | <b>SAINTE-MARIE-DE-RE</b>            |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0067 - A.I. DE ST-MARTIN-DE-RE         | <b>Prélevé le</b> | <b>mardi 02 juillet 2024 à 10h20</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 000341 - R. DE ST-MARTIN-LA FLOTTE | <b>par</b>        | E. GAUTRON                           |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000622 CENTRE BOURG                | <b>Motif</b>      | Contrôle sanitaire                   |
| <b>Localisation exacte</b>   | ROBINET ÉVIER CUISINE MAIRIE           | <b>Type d'eau</b> | Eau distribuée désinfectée           |

| Mesures de terrain | Résultats                   | Limites | Références | Observations |
|--------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|
| pH                 | 7,9 unité pH                |         | de 6,5 à 9 |              |
| Chlore libre       | 0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |
| Chlore total       | 0,40 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |

Type de l'analyse : D1Sp      Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)      1701  
Code SISE de l'analyse : 00144763      Référence laboratoire : 24070105531301

| Analyses laboratoire                    | Résultats      | Limites | Références    | Observations |
|---|----------------|---------|---------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |                |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | <1 UFC/mL      |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | <1 UFC/mL      |         |               |              |
| Bactéries coliformes                    | <1 UFC/(100mL) |         | 0             |              |
| Bact. et spores sulfito-rédu.           | <1 UFC/(100mL) |         | 0             |              |
| Entérocoques                            | <1 UFC/(100mL) | 0       |               |              |
| Escherichia coli /100ml - MF            | <1 UFC/(100mL) | 0       |               |              |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                |         |               |              |
| Odeur (qualitatif)                      | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Saveur (qualitatif)                     | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Turbidité néphélobimétrique             | <0,2 NFU       |         | 2             |              |
| Couleur (qualitatif)                    | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                |         |               |              |
| pH                                      | 7,5 unité pH   |         | de 6,5 à 9    |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                |         |               |              |
| Conductivité à 25°C                     | 476 µS/cm      |         | de 200 à 1100 |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                |         |               |              |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,01 mg/L     |         | 0,1           |              |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 17 mg/L        | 50      |               |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00144814)**

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

La Rochelle, le 9 juillet 2024  
Le Directeur de la délégation départementale

Laurent FLAMENT