

**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.C. DE ST-PALAIS-SUR-MER**

|                              |                                      |                   |                                    |
|------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00143319</b>                      | <b>Commune</b>    | <b>SAINT-PALAIS-SUR-MER</b>        |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0154 - A.C. DE ST-PALAIS-SUR-MER     | <b>Prélevé le</b> | <b>jeudi 11 avril 2024 à 12h29</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 000376 - R. DE ST-PALAIS-SUR-MER | <b>par</b>        | E. MANTEAU                         |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000709 PLAGES                    | <b>Motif</b>      | Contrôle sanitaire                 |
| <b>Localisation exacte</b>   | ROBINET CUISINE ENTRÉ CCAS           | <b>Type d'eau</b> | Eau distribuée désinfectée         |

| Mesures de terrain   | Résultats                   | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'air | 16,0 °C                     |         |            |              |
| Température de l'eau | 16,6 °C                     |         | 25         |              |
| pH                   | 7,4 unité pH                |         | de 6,5 à 9 |              |
| Chlore libre         | 0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |
| Chlore total         | 0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |

Type de l'analyse : D1      Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)      1701  
Code SISE de l'analyse : 00143268      Référence laboratoire : 24040903170901

| Analyses laboratoire                    | Résultats      | Limites | Références    | Observations |
|---|----------------|---------|---------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |                |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | 70 UFC/mL      |         |               |              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 36 UFC/mL      |         |               |              |
| Bactéries coliformes                    | <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 néphélométrique               | <0,2 NFU       |         | 2             |              |
| Couleur (qualitatif)                    | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                |         |               |              |
| pH                                      | 7,6 unité pH   |         | de 6,5 à 9    |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                |         |               |              |
| Conductivité à 25°C                     | 762 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° : 00143319)**

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

La Rochelle, le 17 avril 2024  
La Directrice Adjointe

Catherine VAURE