

## Destinataires

MONSIEUR - SYNDICAT DES EAUX DU SERTAD ([qualite@sertad.fr](mailto:qualite@sertad.fr))  
 MONSIEUR - SERTAD ([production@sertad.fr](mailto:production@sertad.fr))  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PRAHECQ ([accueil@mairie-prahecq.fr](mailto:accueil@mairie-prahecq.fr))  
 - AGENCE REGIONALE DE SANTE ([ars-dd79-eaux@ars.sante.fr](mailto:ars-dd79-eaux@ars.sante.fr))

Délégation Départementale  
des Deux-Sèvres

Pôle Santé Publique et Environnementale  
Service 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 : SERTAD

|                       |                                  |               |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| Prélèvement           | 00085952                         | Commune       | PRAHECQ                          |
| Unité de gestion      | 0097 SERTAD                      | Prélevé le :  | vendredi 24 juillet 2026 à 10h34 |
| Installation          | UDI 000186 LAMBON PRAHECO        | par :         | AMÉLIE DEMAIL                    |
| Point de surveillance | 0000000227 CENTRE BOURG          | Type visite : | AA                               |
| Localisation Exacte   | MAIRIE - ROBINET ÉVIER TISANERIE | Type d'eau :  |                                  |

| Mesures de terrain   | Résultats      | Limites | Références | Observations |
|----------------------|----------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 24,3 °C        |         | 25         |              |
| pH                   | 7,4 unité pH   |         | de 6,5 à 9 |              |
| Chlore libre         | 0,05 mg(Cl2)/L |         |            |              |
| Chlore total         | 0,10 mg(Cl2)/L |         |            |              |

Type de l'analyse : AESU

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)

1701

Code SISE de l'analyse : 00085953

Référence laboratoire : 26072205890601

| 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      | 54 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> |               |         |               |              |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 SANS OBJE   |         |               |              |
| Coloration                              | <5 mg(Pt)/L   |         | 15            |              |
| Odeur (qualitatif)                      | 0 SANS OBJE   |         |               |              |
| Saveur (qualitatif)                     | 0 SANS OBJE   |         |               |              |
| Turbidité néphélobimétrique             | 0,36 NFU      |         | 2             |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |               |         |               |              |
| Titre alcalimétrique                    | <0,2 °f       |         |               |              |
| Titre alcalimétrique complet            | 17,0 °f       |         |               |              |
| Titre hydrotimétrique                   | 19,1 °f       |         |               |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |               |         |               |              |
| Chlorures                               | 31 mg/L       |         | 250           |              |
| Conductivité à 25°C                     | 456 µS/cm     |         | de 200 à 1100 |              |
| Sulfates                                | 19 mg/L       |         | 250           |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |               |         |               |              |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,01 mg/L    |         | 0,1           |              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,13 mg/L     | 1       |               |              |
| Nitrates (en NO3)                       | 6,3 mg/L      | 50      |               |              |
| Nitrites (en NO2)                       | <0,01 mg/L    | 0,5     |               |              |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |               |         |               |              |
| Carbone organique total                 | 1,6 mg(C)/L   |         | 2             |              |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00085952)**

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

Signé à Niort le 13 août 2026

Pour le Directeur Général, la Directrice Déléguée,  
Direction Santé Environnement et Politique Une Seule  
Santé

