

Monsieur Le Président du TCO,  
BP 50049  
97822 LE PORT Cedex

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**59465**

### POSSESSION (LA) - STATION FOUGERES

UGE : POSSESSION (LA)

Prélevé le : 06/11/2025

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE  
PRODUCTION

Type d'analyse : P1F

**Point de surveillance du prélèvement**  
: RESERVOIR FOUGERES / GRAND-COIN

**Motif :** CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

**Laboratoire prestataire :** Microlab

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

**Aspect** : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

**Chlore libre** : 0.59 mg/l

**Chlore total** : 0.7 mg/l

**Couleur** : 0 (0 = normale)

**Odeur** : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

**pH** : 8.1 unité pH

**Saveur** : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

**Température de l'eau** : 22.2 °C

**Température de mesure du pH** : 22.2 °C

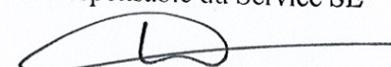
**Turbidité néphéломétrique** : <0.20

### Conclusion sanitaire :

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

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénierie Sanitaire  
**Hélène THEBAULT**

### SYNTHESE DES ANOMALIES

| Paramètres             | Résultats | Limite de qualité | Référence de qualité | Seuil de gestion | Observations |
|------------------------|-----------|-------------------|----------------------|------------------|--------------|
| <b>PAS D'ANOMALIES</b> |           |                   |                      |                  |              |

**Limite de qualité** : limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

**Référence de qualité** : valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

**Seuil de gestion** : valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

## RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

| Paramètres                          | Résultats    | Limite de qualité | Référence de qualité | Observations |
|-------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|--------------|
| Ammonium (en NH4)                   | <0.020 mg/L  | -                 | < 0.1                |              |
| Aspect                              | 0            | -                 | -                    |              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | <1 UFC/mL    | -                 | -                    |              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1 UFC/mL    | -                 | -                    |              |
| Bact. et spores sulfito-réductrices | <1 n/(100mL) | -                 | < 1                  |              |
| Bactéries coliformes                | <1 UFC/100mL | -                 | < 1                  |              |
| Carbone organique total             | 0.7 mg(C)/L  | -                 | < 2                  |              |
| Chlore libre                        | 0.59 mg/l    | -                 | -                    |              |
| Chlore total                        | 0.7 mg/l     | -                 | -                    |              |
| Chlorures                           | 18 mg/L      | -                 | < 250                |              |
| Coloration après filtration simple  | <10 mg(Pt)/L | -                 | < 15                 |              |
| Conductivité à 25°C                 | 254 µS/cm    | -                 | 200 < x < 1100       |              |
| Couleur (qualitatif)                | 0            | -                 | -                    |              |
| Entérocoques                        | <1 UFC/100mL | < 1               | -                    |              |
| Escherichia Coli                    | <1 UFC/100mL | < 1               | -                    |              |
| Nitrates (en NO3)                   | 5.8 mg/L     | < 50              | -                    |              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3            | 0.116 mg/L   | < 1               | -                    |              |
| Nitrites (en NO2)                   | <0.05 mg/L   | < 0.1             | -                    |              |
| Odeur (qualitatif)                  | 0            | -                 | -                    |              |
| PH                                  | 8.1 unité pH | -                 | 6.5 < x < 9          |              |
| Saveur (qualitatif)                 | 0            | -                 | -                    |              |
| Sulfates                            | 5.9 mg/L     | -                 | < 250                |              |
| Température de l'eau                | 22.2 °C      | -                 | -                    |              |
| Température de mesure du pH         | 22.2 °C      | -                 | -                    |              |
| Titre alcalimétrique                | <2.0 °f      | -                 | -                    |              |
| Titre alcalimétrique complet        | 9.8 °f       | -                 | -                    |              |
| Titre hydrotimétrique               | 8.8 °f       | -                 | -                    |              |
| Turbidité néphéломétrique           | <0.20 NFU    | < 1               | < 0.5                |              |