RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Centre-Val de Loire

Département Santé Environnementale et Déterminants de Santé

Unité eaux potables et de loisirs

PRÉFET D'INDRE-ET-LOIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

# Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

**AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)**

**Destinataires**

MONSIEUR - S.T.G.S.
MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP DE MARRAY-LA FERRIERE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.T.G.S.
MADAME - S.T.G.S.
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LA FERRIERE

## SMAEP DE MARRAY-LA FERRIERE

**Prélèvement** **00135893**
**Installation** UDI 000390 MARRAY
**Point de surveillance** S 0000000513 C-P.F. LA FERRIERE
**Localisation exacte** MAIRIE

**Commune** **FERRIERE (LA)**
**Prélevé le :** mercredi 03 juin 2026 à 09h46
**par :** LABORATOIRE INOVALYS TOURS
**Type visite :** AA

### Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Température de l'eau | 22.0 | °C | | | | 25.00 |
| pH | 7,4 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Conductivité à 20°C | 490 | uS/cm | | | 180.00 | 1 000.00 |
| Conductivité à 25°C | 547 | uS/cm | | | 200.00 | 1 100.00 |
| Chlore libre | 0,23 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0.25 | mg(Cl2)/L | | | | |

### Analyses laboratoire

*Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703*
Type del'analyse : A Code SISE de l'analyse : 00136558 Référence laboratoire : 2605057465-A00136558

| | Résultats | | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ***CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES*** | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,30 | NFU | | | | 2,00 |
| ***PARAMETRES MICROBIOLOGIOUES*** | | | | | | |
| 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 | | |
| ***EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE*** | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 23,0 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 22,9 | °f | | | | |
| ***MINERALISATION*** | | | | | | |
| Chlorures | 25,2 | mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | 13,3 | mg/L | | | | 250,00 |
| ***PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES*** | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,010 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,19 | mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 9,3 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,010 | mg/L | | 0,50 | | |
| ***OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES*** | | | | | | |
| Carbone organique total | <0,30 | mg(C)/L | | | | 2,00 |
| ***FER ET MANGANESE*** | | | | | | |
| Fer total | 6 | µg/L | | | | 200,00 |

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00135893)

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

**Tours le 9 juin 2026**

**Pour le Préfet,**
**Pour la directrice générale,**
**L' Ingénieur d'études sanitaires**

**Signé :**

**Jacques HERISSE**