

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00078256 page : 1

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 : SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET

| | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Prélèvement | 00078256 | Commune | THOUARS |
| Unité de gestion | 0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET | Prélevé le : | vendredi 07 avril 2023 à 08h58 |
| Installation | UDI 000213 PAYS THOUARSAIS | par : | MANON DEMOL |
| Point de surveillance | 0000001094 OUEST VILLE | Type visite : | D1 |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 16,4 °C | | 25 | |
| Chlore libre | <0,05 mg(Cl2)/L | | | |
| Chlore total | <0,05 mg(Cl2)/L | | | |

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

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00078257

1701

Référence laboratoire : 23LH-2867-1

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|------------------------------------|----------------|---------|------------|--------------|
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | |
| 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 | | |

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------------------|-------------|---------|------------|--------------|
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 SANS OBJE | | | |
| Turbidité néphéломétrique | <0,20 NFU | | 2 | |

| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------------|------------|---------|------------|--------------|
| pH | 8 unité pH | | de 6,5 à 9 | |

| MINERALISATION | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---------------------|-----------|---------|---------------|--------------|
| Conductivité à 25°C | 548 µS/cm | | de 200 à 1100 | |

| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---------------------------------|------------|---------|------------|--------------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 33 mg/L | 50 | | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00078256)

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

Signé à Niort le 25 avril 2023

Pour le Directeur Général, le Responsable de Pôle Bi
Départemental Santé Environnement



Jean-Marc DI GUARDIA