

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00084830 page : 1

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B (accueil@syndicat4b.fr)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LOUBILLE (mairie-loubille@paysmellois.org)

- AGENCE REGIONALE DE SANTE (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 : SMAEP 4B

| | | | |
|------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| Prélèvement | 00084830 | Commune | LOUBILLE |
| Unité de gestion | 0099 SMAEP 4B | Prélevé le : | vendredi 28 novembre 2025 à 10h28 |
| Installation | UDI 000320 LOUBILLE | par : | CELINE BARREAUD |
| Point de surveillance | 0000001706 CENTRE BOURG | Type visite : | D1 |
| | | Type d'eau : | |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|----------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 12,7 °C | | 25 | |
| pH | 7,5 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| Chlore libre | 0,10 mg(Cl2)/L | | | |
| Chlore total | 0,15 mg(Cl2)/L | | | |

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

1701

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00084831

Référence laboratoire : 25112709704501

| 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 | |
| Entérococques | <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 | <0,2 NFU | | 2 | |

| MINERALISATION | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---------------------|-----------|---------|---------------|--------------|
| Conductivité à 25°C | 596 µS/cm | | de 200 à 1100 | |

| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---------------------------------|------------|---------|------------|--------------|
| Ammonium (en NH4) | <0,01 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 12 mg/L | 50 | | |

| FER ET MANGANESE | Résultats | Limites | Références | Observations |
|------------------|-----------|---------|------------|--------------|
| Fer total | 5 µg/L | | 200 | |
| Manganèse total | 1,2 µg/L | | 50 | |

| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|-----------|---------|------------|--------------|
| Fluorures mg/L | 0,51 mg/L | 1,5 | | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00084830)

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

Signé à Niort le 10 décembre 2025

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

