



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

Liberté  
Égalité  
Fraternité

**CONTROLE SANITAIRE DES  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**



Délégation Départementale des  
Pyrénées-Atlantiques Pôle 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 : SEA BEARN BIGORRE**

|                       |   |              |   |
|-----------------------|---|--------------|---|
| Prélèvement           | <b>00220472</b>                             | Commune      | <b>LUSSAGNET-LUSSON</b>                 |
| Unité de gestion      | 0944 SEA BEARN BIGORRE                      | Prélevé le : | <b>vendredi 10 octobre 2025 à 10h50</b> |
| Installation          | UDI 000480 REGION PONTACQ MONTANER LALONGUE | par :        | SEBASTIEN REY (LABORATOIRE)             |
| Point de surveillance | 0000004407 BOURG DE LUSSAGNET               | Motif :      | Contrôle sanitaire                      |
| Localisation exacte   | EGLISE                                      | Type d'eau : | Eau distribuée désinfectée              |

| Mesures de terrain   | Résultats       | Limites | Références    | Observations |
|----------------------|-----------------|---------|---------------|--------------|
| Aspect (qualitatif)  | Rien à signaler |         |               |              |
| Température de l'air | 14,5 °C         |         |               |              |
| Température de l'eau | 17,2 °C         |         |               |              |
| pH                   | 8,3 unité pH    |         | 25            |              |
| Conductivité à 25°C  | 248 µS/cm       |         | de 6,5 à 9    |              |
| Chlore libre         | 0,27 mg(Cl2)/L  |         | de 200 à 1100 |              |
| Chlore total         | 0,32 mg(Cl2)/L  |         |               |              |

Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401

Type de l'analyse : ND1E

Code SISE de l'analyse : 00220419

Référence laboratoire : 1213739

| Analyses laboratoire               | Résultats     | Limites | Références | Observations |
|------------------------------------|---------------|---------|------------|--------------|
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b> |               |         |            |              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 2 UFC/mL      |         |            |              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 7 UFC/mL      |         |            |              |
| Bactéries coliformes               | 0 UFC/(100mL) |         | 0          |              |
| Bact. et spores sulfito-rédu.      | 0 UFC/(100mL) |         | 0          |              |
| Entérocoques                       | 0 UFC/(100mL) | 0       |            |              |
| Escherichia coli /100ml - MF       | 0 UFC/(100mL) | 0       |            |              |

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES |                 |  |    |  |
|----------------------------------|-----------------|--|----|--|
| Coloration                       | <5 mg(Pt)/L     |  | 15 |  |
| Couleur (qualitatif)             | Rien à signaler |  |    |  |
| Odeur (qualitatif)               | Rien à signaler |  |    |  |
| Saveur (qualitatif)              | Rien à signaler |  |    |  |
| Turbidité néphéломétrique        | <0,5 NFU        |  | 2  |  |

| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES |            |  |     |  |
|---------------------------------|------------|--|-----|--|
| Ammonium (en NH4)               | <0,01 mg/L |  | 0,1 |  |

| FER ET MANGANESE |         |  |     |  |
|------------------|---------|--|-----|--|
| Fer total        | <5 µg/L |  | 200 |  |

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220472)**

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

Signé à Pau le 17 octobre 2025

Pour le Directeur, l'ingénieur d'études sanitaires

Patrick BONILLA