

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

**Unité de gestion: SESEL SAUR**

**Exploitant: SAUR FRANCE 46**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 26 août 2025 à 12h27 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

STATION PREMIAC - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: BÂCHE LIEUDIT PESQUIER-PECH PIGNÈS - LARNAGOL

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET EAU TRAITÉE

Code du point de surveillance: 0000000288

Code installation: 000288

Numéro de prélèvement: 00094912

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 04 septembre 2025

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 19,1      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH                                  | 7,5       | unité pH  | 6,5                   | 9    |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                        | 0,28      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                        | 0,33      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité     | Mini | Maxi         | Mini | Maxi |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|--------------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |           |      |              |      |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | mg(Pt)/L  |      | 15           |      |      |
| Coloration                          | <5        |           |      |              |      |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         |           |      |              |      |      |
| Odeur (qualitatif)                  | 0         |           |      |              |      |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         | NFU       |      | 2            |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,13      |           |      |              |      |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |      |              |      |      |
| Titre alcalimétrique complet        | 27,00     | °f        |      |              |      |      |
| Titre hydrotimétrique               | 27,37     | °f        |      |              |      |      |
| MINERALISATION                      |           |           |      |              |      |      |
| Calcium                             | 98,3      | mg/L      | 200  | 250<br>1 100 |      |      |
| Chlorures                           | 7,0       | mg/L      |      |              |      |      |
| Conductivité à 25°C                 | 515       | µS/cm     |      |              |      |      |
| Magnésium                           | 6,8       | mg/L      |      |              |      |      |
| Sulfates                            | 10        | mg/L      |      |              |      | 250  |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES      |           |           |      |              |      |      |
| Carbone organique total             | 0,96      | mg(C)/L   |      | 2            |      |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |           |      |              |      |      |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,05     | mg/L      |      | 0,1          |      |      |
| Nitrates (en NO3)                   | 7,4       | mg/L      |      |              |      | 50   |
| Nitrites (en NO2)                   | <0,01     | mg/L      |      |              |      | 0,1  |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |           |      |              |      |      |
| 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    |