

# 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: LE TRUEL**

**Exploitant: MAIRIE DE LE TRUEL**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 18 septembre 2024 à 10h35 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

LE TRUEL RESEAU COMMUNAL - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

LE TRUEL - TRUEL (LE) (Mairie toilette)

Code du point de surveillance: 000001439

Code installation: 000650

Numéro de prélèvement: 00114569

**Conclusion sanitaire de l'ARS :**

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

Bulletin édité le vendredi 04 octobre 2024

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.

| Mesures de terrain                                     | Résultats | Unité     | Références de qualité |       | Limites de qualités |      |
|--|-----------|-----------|-----------------------|-------|---------------------|------|
|  |           |           | Mini                  | Maxi  | Mini                | Maxi |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>                        |           |           |                       |       |                     |      |
| Température de l'eau                                   | 19,5      | °C        |                       | 25    |                     |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>                      |           |           |                       |       |                     |      |
| pH   | 7,0       | unité pH  | 6,5                   | 9     |                     |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>             |           |           |                       |       |                     |      |
| Chlore libre   | 0,16      | mg(Cl2)/L |                       |       |                     |      |
| Chlore total   | 0,20      | mg(Cl2)/L |                       |       |                     |      |
| <b>Analyse laboratoire</b>                             |           |           |                       |       |                     |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>                |           |           |                       |       |                     |      |
| Aspect (qualitatif)                                    | 0         |           |                       |       |                     |      |
| Coloration   | <5        | mg(Pt)/L  |                       | 15    |                     |      |
| Couleur (qualitatif)                                   | 0         |           |                       |       |                     |      |
| Odeur (qualitatif)                                     | 0         |           |                       |       |                     |      |
| Saveur (qualitatif)                                    | 0         |           |                       |       |                     |      |
| Turbidité néphélométrique NFU                          | <0,10     | NFU       |                       | 2     |                     |      |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>               |           |           |                       |       |                     |      |
| Chlorure de vinyl monomère                             | <0,200    | µg/L      |                       |       |                     | 0,5  |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                                |           |           |                       |       |                     |      |
| Fer total  | 16,2      | µg/L      |                       | 200   |                     |      |
| <b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>              |           |           |                       |       |                     |      |
| Benzo(a)pyrène *                                       | <0,0020   | µg/L      |                       |       |                     | 0,01 |
| Benzo(b)fluoranthène                                   | <0,0020   | µg/L      |                       |       |                     | 0,1  |
| Benzo(g,h,i)pérylène                                   | <0,0050   | µg/L      |                       |       |                     | 0,1  |
| Benzo(k)fluoranthène                                   | <0,0010   | µg/L      |                       |       |                     | 0,1  |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <SEUIL    | µg/L      |                       |       |                     | 0,1  |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                                 | <0,0050   | µg/L      |                       |       |                     | 0,1  |
| <b>MINERALISATION</b>                                  |           |           |                       |       |                     |      |
| Conductivité à 25°C                                    | 205       | µS/cm     | 200                   | 1 100 |                     |      |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>             |           |           |                       |       |                     |      |
| Antimoine  | 0,021     | µg/L      |                       |       |                     | 10   |
| Cadmium  | <0,02     | µg/L      |                       |       |                     | 5    |
| Chrome total   | 0,68      | µg/L      |                       |       |                     | 50   |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                 |           |           |                       |       |                     |      |
| Ammonium (en NH4)                                      | <0,01     | mg/L      |                       | 0,1   |                     |      |
| Nitrates (en NO3)                                      | 37,6      | mg/L      |                       |       |                     | 50   |
| Nitrites (en NO2)                                      | <0,01     | mg/L      |                       |       |                     | 0,5  |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>                     |           |           |                       |       |                     |      |
| 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    |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>                    |           |           |                       |       |                     |      |
| Bromoforme   | 1,96      | µg/L      |                       |       |                     | 100  |
| Chlorodibromométhane                                   | 2,97      | µg/L      |                       |       |                     | 100  |
| Chloroforme  | <0,400    | µg/L      |                       |       |                     | 100  |
| Dichloromonobromométhane                               | 1,22      | µg/L      |                       |       |                     | 100  |
| Trihalométhanes (4 substances)                         | 6,15      | µg/L      |                       |       |                     | 100  |

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire plomb, cuivre et nickel dans les edch

**Unité de gestion: LE TRUEL**

**Exploitant: MAIRIE DE LE TRUEL**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 18 septembre 2024 à 10h35 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

LE TRUEL RESEAU COMMUNAL - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

LE TRUEL - TRUEL (LE) (Mairie toilette)

Code du point de surveillance: 000001439

Code installation: 000650

Numéro de prélèvement: 00114700

**Conclusion sanitaire de l'ARS :**

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

Bulletin édité le vendredi 04 octobre 2024

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.

| Mesures de terrain                         | Résultats | Unité     | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|--|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
|  |           |           | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                       | 19,5      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH   | 7,0       | unité pH  | 6,5                   | 9    |                     |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                               | 0,16      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                               | 0,20      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                        | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|--|-----------|-------|------|------|------|------|
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |           |       |      |      |      |      |
| Cuivre                                     | 0,045     | mg/L  |      | 1    |      | 2    |
| Nickel                                     | 1,1       | µg/L  |      |      |      | 20   |
| Plomb                                      | 0,67      | µg/L  |      |      |      | 10   |