**Préfecture de Saône-et-Loire**
**ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de Saône-et-Loire**

# Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine

Bulletin édité le 13 mai 2025

## Unité de gestion: REGION LOUHANNAISE

## Exploitant: S.A.U.R.FRANCE CENTRE DE CHALON

Date prélèvement et mesures de terrain : 09 avril 2025 à 10h51
Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:
REGION LOUHANNAISE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: BOURG - CUISERY
Localisation exacte du prélèvement: EPAD, plonge

Code du point de surveillance: 0000001489 | Code installation: 000899 | Numéro de prélèvement: **00128004**

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

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.

**07100128004**

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité Mini | Références de qualité Maxi | Limites de qualités Mini | Limites de qualités Maxi |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL** | | | | | | |
| Température de l'eau | 13,2 | °C | | 25 | | |
| **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9 | | |
| **RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION** | | | | | | |
| Chlore libre | 0,20 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,24 | mg(Cl2)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | 15 | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,1 | NFU | | 2 | | |
| **MINERALISATION** | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 609 | µS/cm | 200 | 1 100 | | |
| **PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES** | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,54 | mg/L | | | | 1 |
| Nitrates (en NO3) | 27 | mg/L | | | | 50 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | | | 0,5 |
| **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 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |