

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle supplémentaire - eaux distribuées

**Unité de gestion: SMECMVD**

**Exploitant: SAUR FRANCE 46**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 14 mars 2023 à 12h55 pour l'ARS.

Par le laboratoire: PUBLIC LABOS - SITE DU LOT

Nom et type d'installation:

LA CASTINIÈRE - (UNITÉ DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

LACHAPLLE HAUT - SOULAGE - REYREVIGNES - LACHAPLLE-AUZAC (ÉCOLE MATERNELLE ROBINET  
SALLE DORTOIRS)

Code du point de surveillance: 0000000611

Code installation: 000534

Numéro de prélèvement: 00089349

## 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 17 mars 2023

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                       | 12,2      | °C                     |                       | 25   |                     |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                       |      |                     |      |
| pH   | 7,3       | unité pH               | 6,5                   | 9    |                     |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                               | 0,49      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                               | 0,55      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                     | Résultats | Unité     | Mini | Maxi  | Mini | Maxi |
|---|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |           |      |       |      |      |
| Turbidité néphélobométrique NFU         | <0,5      | NFU       |      | 2     |      |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |           |      |       |      |      |
| Conductivité à 25°C                     | 577       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |           |           |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | <1        | n/mL      |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 4         | n/mL      |      |       |      |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS          | 0         | n/(100mL) |      | 0     |      |      |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml     | 0         | n/(100mL) |      | 0     |      |      |
| Entérocoques /100ml-MS                  | 0         | n/(100mL) |      |       |      | 0    |
| Escherichia coli /100ml - MF            | 0         | n/(100mL) |      |       |      | 0    |