

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

**Unité de gestion : AQUARESO**

**Exploitant : SAUR FRANCE**

Prélèvement et mesures de terrain du 29/03/2021 à 08h59 pour l'ARS et par le laboratoire :  
PUBLIC LABOS - SITE DU LOT

Nom et type d'installation : LA MOULINE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :  
BOURG - CAZALS ( MAIRIE DE CAZAL CUISINE )

Code point de surveillance : 0000000560    Code installation : 000515    Numéro de prélèvement : 04600081391

**Conclusion sanitaire :**

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

Date d'édition : jeudi 08 avril 2021

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                       | 10,9      | °C                     |                       | 25   |                     |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                       |      |                     |      |
| ph   | 7,4       | unité pH               | 6,5                   | 9,0  |                     |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                       |      |                     |      |
| chlore libre                               | 0,33      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |      |                     |      |
| chlore total                               | 0,36      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                     | Résultats | Unité     | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|-----------|------|------|------|------|
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |           |      |      |      |      |
| aspect (qualitatif)                     | 0         |           |      |      |      |      |
| couleur (qualitatif)                    | 0         |           |      |      |      |      |
| odeur (qualitatif)                      | 0         |           |      |      |      |      |
| saveur (qualitatif)                     | 0         |           |      |      |      |      |
| turbidité néphélométrique nfu           | 0,55      | NFU       |      | 2,0  |      |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |           |      |      |      |      |
| conductivité à 25°C                     | 597       | µS/cm     | 200  | 1100 |      |      |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |           |      |      |      |      |
| ammonium (en nh <sub>4</sub> )          | <0,01     | mg/L      |      | 0,1  |      |      |
| <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          | 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    |