

**Délégation Territoriale de HAUTE-MARNE**

Service Santé environnement

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT52-SE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT52-SE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 25 35 07 17 / 03 25 35 07 18

Fax : 03 25 35 07 25

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BOURBONNE-LES-BAINS

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**BOURBONNE-LES-BAINS**

Commune de : BOURBONNE-LES-BAINS

Prélèvement et mesures de terrain du **20/08/2024 à 09h26** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : GENRUPT - 2 route de champlitte

Code point de surveillance : 0000001175 Code installation : 001084 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00099963 Référence laboratoire : LSE2408-34517 Numéro de prélèvement : 05200099981

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05200099981 - page : 1)

Le lundi 26 août 2024

Pour le Directeur Général et par délégation,  
L'ingénieure Principale d'Etudes Sanitaire



Anne-Marie DESTIPS

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

| <b>Mesures de terrain</b>                                 | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|   |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                                      | 19,3      | °C                     |                    |      |                       | 25,0 |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |           |                        |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                                       | normal    | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                                      | normal    | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Odeur (qualitatif)  | normal    | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |                        |                    |      |                       |      |
| pH  | 7,9       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre  | 0,23      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total  | 0,27      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

| <b>Analyse laboratoire</b>                                | Résultats | Unité      | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|   |           |            | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <i>Bactériologie</i>                                      |           |            |                    |      |                       |      |
| Entérocoques /100ml-MS                                    | <1        | n/(100mL)  |                    | 0    |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h                        | <1        | n/mL       |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h                        | <1        | n/mL       |                    |      |                       |      |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml                       | <1        | n/(100mL)  |                    |      |                       | 0    |
| Bactéries coliformes /100ml-MS                            | <1        | n/(100mL)  |                    |      |                       | 0    |
| Escherichia coli /100ml - MF                              | <1        | n/(100mL)  |                    | 0    |                       |      |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |           |            |                    |      |                       |      |
| Odeur (qualitatif)  | normal    | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU                             | 0,13      | NFU        |                    |      |                       | 2,0  |
| Conductivité à 25°C                                       | 685       | µS/cm      |                    |      | 200                   | 1100 |
| Saveur (qualitatif)                                       | normal    | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |           |            |                    |      |                       |      |
| pH  | 7,60      | unité pH   |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |           |            |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                            | <0,05     | mg/L       |                    |      |                       | 0,1  |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*