

Délégation Territoriale de MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BOULAY-MOSELLE

S.I.E BOULAY

SOCIETE DES EAUX DE L'EST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

BOULAY S.I.E

Commune de : BOULAY-MOSELLE

Prélèvement et mesures de terrain du **19/12/2023 à 11h28** pour l'ARS, par le laboratoire :
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ANNEXE HALLING - 8 rue principale

Code point de surveillance : 0000002985 Code installation : 001615 Type d'analyse : D1+__

Code Sise analyse : 00167070 Référence laboratoire : CAN2312-4978 Numéro de prélèvement : 05700167065

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05700167065 - page : 1)

Metz, le 27 décembre 2023

**Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle
La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales**



Hélène ROBERT

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

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| Température de l'eau | 10,2 | °C | | | | 25,0 |
| Température de l'air | 2,0 | °C | | | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphéométrique NFU | 0,31 | NFU | | | | 2,0 |
| Saveur (qualitatif) | non mesuré | SANS OBJET | | | | |
| Odeur Saveur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,10 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,14 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | 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 | 12 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 643 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,050 | mg/L | | | | 0,1 |
| <i>Fer et manganèse</i> | | | | | | |
| Fer total | 13 | µg/L | | | | 200 |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

(PLV-05700167065 - page : 2)