

Service Santé et Environnement

Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 69 49 30 41



S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV
FORET DE MERXHEIM
30 Rue de Réguisheim
68500 MERXHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV

Prélèvement et mesures de terrain du 03/03/2025 à 10h19 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : LIVRAISON SDE EBE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : LIVRAISON SDE EBE - UNGERSHEIM (CHATEAU D'EAU - ROBINET SORTIE CHATEAU D'EAU)

Code point de surveillance : 0000002343

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800178432

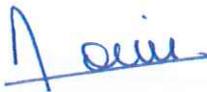
Référence laboratoire : 25M017319-001

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 10 mars 2025

Pour la directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin par interim,
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN



PLV n° 06800178432

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 11,5 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,05 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | <0,05 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

PLV n° 06800178432

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|-----------|--------------------|-------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Coloration | <5,0 | mg(Pl)/L | | | | 15,0 |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,1 | NFU | | | | 2,0 |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de mesure du pH | 19,7 | °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 8,0 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| Titre alcalimétrique complet | 14,1 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 16,2 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 54 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 13 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 370 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Magnésium | 6,7 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 24 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,4 | mg(C)/L | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,12 | mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 6,2 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 3 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |