



Service Santé et Environnement

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

Téléphone: 03 69 49 30 41

REGIE DE L'EAU M2A REGIE DE L'EAU M2A 61 RUE DE THANN 68062 MULHOUSE CEDEX

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

M₂A

Prélèvement et mesures de terrain du 25/04/2025 à 10h50 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINS

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

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

Nom et localisation du point de DIST. BANTZENHEIM - BANTZENHEIM (ROBINET EVIER CUISINE MAIRIE 11 RUE DU

surveillance: GENERAL DE GAULLE)

Code point de surveillance : 0000001428 Type d'analyse:

Numéro de prélèvement : Référence laboratoire : 25M035821-002 06800179510

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 6 mai 2025

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

D1D2

Anne-Rose MORIN

| PLV n° 06800179510 | | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|--|------------------------|--------------------|----------------|-----------------------|-----------|
| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | 1 | • | | ' | |
| Aspect (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,0 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Hq | 7,5 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | L | 1 | 1 | • | · · · · · |
| Chlore libre | <0,05 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | <0,05 | mg(Cl2)/L | | | | |
| | 10,00 | 0() | | | | |
| PLV n° 06800179510 | | Limites de qualité | | | Références de qualité | |
| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Coloration | <5,0 | mg(Pt)/L | | | | 15,0 |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | | | 2,0 |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,10 | μg/L | | 0,5 | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | , | <u> </u> | | | | ' |
| Température de mesure du pH | 20,1 | °C | | | | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | 20,1 | | | | | |
| Acrylamide | <0,03 | μg/L | | 0,10 | , | |
| Epichlorohydrine | <0,03 | μg/L | | 0,10 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| рН | 8,0 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <1 | μg/L | | | | 200 |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,003 | μg/L | | 0,010 | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,005 | μg/L | | 0,100 | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,005 | μg/L | | 0,100 | | |
| Benzo(k)fluoranthène Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,005 <seuil< td=""><td>μg/L μg/L</td><td></td><td>0,100 0,100</td><td></td><td></td></seuil<> | μg/L μg/L | | 0,100 0,100 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,005 | μg/L | | 0,100 | | |
| MINERALISATION | 10,500 | | | 1 2,122 | | |
| Conductivité à 25°C | 490 | μS/cm | | | 200 | 1100 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | 100 | F-70 | | | | 1100 |
| Cadmium | <0,01 | μg/L | | 5,0 | | |
| Chrome total | 0,86 | μg/L | | 50,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 6 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 5 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS Escherichia coli /100ml - MF | <1 <1 | n/(100mL) n/(100mL) | | 0 | | |