

Service Santé et Environnement  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 69 49 30 41  
Fax : 03 89 26 69 26

COLMAR AGGLOMERATION  
32 Cours St Anne  
BP 80197  
68004 COLMAR CEDEX

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### COLMAR AGGLOMERATION

Prélèvement et mesures de terrain du 12/11/2024 à 06h54 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : **SAINTE CROIX EN PLAINE (UNITE DE DISTRIBUTION )**

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 : **DIST. SAINTE CROIX EN PLAINE CENTRE - SAINTE-CROIX-EN-PLAINE ( BOUCHERIE JAUSS ROBINET ÉVIER CUISINE )**

Code point de surveillance : 0000005143

Type d'analyse : D1+

Numéro de prélèvement : 06800176763

Référence laboratoire : CAN2411-1410

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La concentration des bactéries aérobies revivifiables est importante. Celles-ci ne présentent pas de risque pour la santé humaine, en l'absence d'autres germes. Une purge du réseau d'eau potable est conseillée.

Colmar, le 19 novembre 2024  
Pour le Délégué Territorial,  
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800176763

|  | Résultats  | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--|------------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|  |            |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |            |                        |                    |      |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |            |                        |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                        | normal     | Qualitatif             |                    |      |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                       | normal     | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Odeur Saveur (qualitatif)                  | normal     | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                        | non mesuré | Qualitatif             |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |            |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'air                       | 3,9        | °C                     |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 16,6       | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |            |                        |                    |      |                       |      |
| pH   | 7,5        | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |            |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | <0,02      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | <0,02      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800176763

|   | Résultats | Unité     | Limites de qualité |      | Références de qualité |         |
|---|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|---------|
|   |           |           | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi    |
| <b>Analyse laboratoire</b>                              |           |           |                    |      |                       |         |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>                 |           |           |                    |      |                       |         |
| Turbidité néphélogométrique NFU                         | <0,1      | NFU       |                    |      |                       | 2,0     |
| <b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b> (* Valeur indicative) |           |           |                    |      |                       |         |
| ESA metolachlore  | 0,088     | µg/L      |                    |      |                       | 0,9 (*) |
| <b>MINERALISATION</b>                                   |           |           |                    |      |                       |         |
| Chlorures   | 45        | mg/L      |                    |      |                       | 250     |
| Conductivité à 25°C                                     | 564       | µS/cm     |                    |      | 200                   | 1100    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>                  |           |           |                    |      |                       |         |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                          | <0,05     | mg/L      |                    |      |                       | 0,1     |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>                      |           |           |                    |      |                       |         |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h                      | >300      | n/mL      |                    |      |                       |         |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h                      | >300      | n/mL      |                    |      |                       |         |
| Bactéries coliformes /100ml-MS                          | <1        | n/(100mL) |                    |      |                       | 0       |
| Entérocoques /100ml-MS                                  | <1        | n/(100mL) |                    | 0    |                       |         |
| Escherichia coli /100ml - MF                            | <1        | n/(100mL) |                    | 0    |                       |         |