

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

MAIRIE DE KAPPELEN  
3 RUE DE LA CHAPELLE  
  
68510 KAPPELEN

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### KAPPELEN

Prélèvement et mesures de terrain du 23/04/2019 à 08h03 réalisé pour l'ARS Grand Est par le CAR

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. DE KAPPELEN - KAPPELEN ( BURGET RUE DES ABEILLES ROBINET LAVABO SALLE DE BAIM )

Code point de surveillance : 0000002719

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800138946

Référence laboratoire : CAN1904-3861

#### Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 29 avril 2019

Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur du génie sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800138946

|  | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|  |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |           |                        |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'air                       | 10,2      | °C                     |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 13,2      | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                    |      |                       |      |
| pH   | 7,6       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | 0,05      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | 0,08      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800138946

|   | Résultats | Unité      | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|   |           |            | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>              |           |            |                    |      |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |            |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                     | 0         | Qualitatif |                    |      |                       |      |
| Coloration après filtration simple      | <5        | mg(Pt)/L   |                    |      |                       | 15,0 |
| Odeur (qualitatif)                      | 0         | Qualitatif |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                     | 0         | Qualitatif |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU           | 0,1       | NFU        |                    |      |                       | 2,0  |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |            |                    |      |                       |      |
| Conductivité à 25°C                     | 701       | µS/cm      |                    |      | 200                   | 1100 |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |            |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,01     | mg/L       |                    |      |                       | 0,1  |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |           |            |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | <1        | n/mL       |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | <1        | 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    |                       |      |