

Pôle Santé et Risques Environnementaux
Courriel : ARS-GRANDEST-DT-ALSACE-SE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE LAUTENBACH ZELL
1 rue de la mairie

68610 LAUTENBACH ZELL

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

LAUTENBACH ZELL

Prélèvement et mesures de terrain du 03/03/2017 à 09h05 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. LAUTENBACH ZELL - LAUTENBACH ZELL (SALLE DU VERT BALLON)

Robinet évier cuisine

Code point de surveillance : 0000001311

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800076326

Référence laboratoire : CAN1703-2569

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau très douce très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm) susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...) de dissoudre certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisation en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée.

Colmar, le 29 mars 2017

Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800076326

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|---------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 4,8 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 6,7 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,02 | mg/LCl ₂ | | | | |
| Chlore total | <0,02 | mg/LCl ₂ | | | | |

PLV n° 06800076326

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|--------------|--------------------|------|-----------------------|-------------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Coloration après filtration simple | <2,5 | mg/L Pt | | | | 15,0 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,35 | NFU | | | | 2,0 |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 55 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Cuivre | 0,0185 | mg/L | | 2,0 | | 1 |
| Nickel | 0,1 | µg/l | | 20,0 | | |
| Plomb | 0,1 | µg/l | | 10,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 | mg/L | | | | 0,1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 8 | 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 | | |