

Pôle Santé et Risques Environnementaux
Courriel : ars-alsace-sante-environnement@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

S.I. HABSHEIM
MAIRIE
94 rue du Général de Gaulle
68440 HABSHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTROLE SANITAIRE**

SI HABSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 03/12/2015 à 10h20 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : S.I. HABSHEIM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DISTRIBUTION RIXHEIM - RIXHEIM (MUSEE DU PAPIER PEINT)
robinet lavabo musée

Code point de surveillance : 0000001374

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800068834

Référence laboratoire : CAN1512-542

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. La turbidité de l'eau est importante. La valeur mesurée ne justifie, sur un plan sanitaire, aucune restriction d'usage alimentaire. Il appartient néanmoins au distributeur de prévoir une purge du réseau concerné. Eau douce, éloignée de l'équilibre calco-carbonique, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...) de dissoudre certains métaux des canalisations. Le matin ou après quelques jours d'absence, 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 9 décembre 2015

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800068834

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 3 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 12,4 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,02 | mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | <0,02 | mg/LCl2 | | | | |

PLV n° 06800068834

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------|------------|--------------------|------|-----------------------|------------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Coloration | <2,5 | mg/L Pt | | | | 15,0 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélogéométrique NFU | 3,3 | NFU | | | | 2,0 |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 260 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | 0,02 | mg/L | | | | 0,1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 6 | 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 | | |