

Pôle Santé et Risques Environnementaux  
Courriel : [ars-alsace-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto: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 04/12/2014 à 08h55 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 ( 32 GRAND RUE )  
robinet évier bar Boulangerie Nico

Code point de surveillance : 000001374

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800063807

Référence laboratoire : CAN1412-1385

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. 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 10 décembre 2014

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800063807

|  | 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                       | 2,8       | °C       |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 11,6      | °C       |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |          |                    |      |                       |      |
| pH   | 6,9       | unité pH |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |          |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | <0,02     | mg/LCl2  |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | <0,2      | mg/LCl2  |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800063807

|   | Résultats | Unité   | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---|-----------|---------|--------------------|------|-----------------------|------|
|   |           |         | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>              |           |         |                    |      |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |         |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                     | 0         | qualit. |                    |      |                       |      |
| Coloration                              | <2,5      | mg/L Pt |                    |      |                       | 15,0 |
| Odeur (qualitatif)                      | 0         | qualit. |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                     | 0         | qualit. |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélobimétrique NFU         | 0,12      | NFU     |                    |      |                       | 2,0  |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |         |                    |      |                       |      |
| Conductivité à 25°C                     | 281       | µS/cm   |                    |      | 200                   | 1100 |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |         |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH4)                       | <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    |                       |      |