

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

MAIRIE DE HOHROD
12 RUE PRINCIPALE

68140 HOHROD

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

HOHROD

Prélèvement et mesures de terrain du 04/03/2016 à 10h00 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : HOHROD ZONE KUHSBACH TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT HOHROD ZONE KUHSBACH - HOHROD (TRAITEMENT HOHROD ZONE KUHSBACH)
dans le bassin

Code point de surveillance : 0000002882

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800069948

Référence laboratoire : CAN1603-1417

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée à pH acide, agressive susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...) de dissoudre certains métaux des canalisations.

Colmar, le 11 mars 2016

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800069948

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-----------------------------------|------------|----------------|--------------------|------|-----------------------|------------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 1 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 8,7 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 6,4 | unitépH | | | 6,5 | 9,0 |

PLV n° 06800069948

| | 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. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 1,3 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 2,2 | °F | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 3,5 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 78,9 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Sulfates | 7,61 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 1,46 | mg/L C | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,01 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO3) | <0,5 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| 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 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 | n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | <1 | n/100mL | | 0 | | |