

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@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

HOHROD

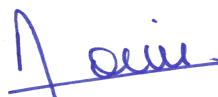
Prélèvement et mesures de terrain du 03/11/2020 à 09h45 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR
Nom et type d'installation : HOHRODBERG TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT HOHRODBERG - HOHROD (TRAITEMENT HOHRODBERG DANS LE BASSIN)
-
Code point de surveillance : 0000002468 Type d'analyse : P1
Numéro de prélèvement : 06800150131 Référence laboratoire : CAN2011-616

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm), agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau, ...) de dissoudre certains métaux des canalisations. Teneur en perchlorates supérieure aux seuils définis par l'ANSES dans ses avis des 18 juillet 2011 et 20 juillet 2012 : Entre 4 et 15 µg/l de perchlorates : ne pas préparer de biberons pour les nourrissons de moins de 6 mois. Au-delà de 15 µg/l : ne pas consommer l'eau pour les femmes enceintes et allaitantes et ne pas préparer de biberons pour les nourrissons de moins de 6 mois. Ce bordereau annule et remplace celui précédemment envoyé.

Colmar, le 16 novembre 2020

Pour le Délégué Territorial,
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

PLV n° 06800150131

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-----------------------------------|-----------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 9,8 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 12,2 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,1 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |

PLV n° 06800150131

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------|--------------|--------------------|-------|-----------------------|-------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,0 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | Qualitatif | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | Qualitatif | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,25 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 5,05 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 5,6 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 14,8 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 7,4 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 137 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Magnésium | 4,7 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 7,1 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 1,1 | mg(C)/L | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | 0,010 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO3) | 1,9 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE | | | | | | |
| Activité Radon 222 | 11,40 | Bq/L | | | | 100,0 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 2 | 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 | | |