

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 DOLLEREN
3 RUE B. M. 11

68290 DOLLEREN

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DOLLEREN

Prélèvement et mesures de terrain du 22/04/2022 à 08h24 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : DOLLEREN TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT DOLLEREN - DOLLEREN (TRT DOLLEREN ROBINET SUR CONDUITE)

Code point de surveillance : 000002166

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800159713

Référence laboratoire : CAN2204-910

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.

Colmar, le 29 avril 2022

Pour le Délégué Territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800159713

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Odeur Saveur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | Qualitatif | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 8,0 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 7,4 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,14 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,16 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

PLV n° 06800159713

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------------|---------------|--------------|--------------------|-------|-----------------------|-------------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,39 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 1,75 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 1,8 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 6,2 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 1,3 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | <50 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Magnésium | 0,6 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 2,3 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,89 | mg(C)/L | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,050 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO ₃) | 0,78 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <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 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |