

RESULTATS D'ANALYSES DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service émetteur : Délégation départementale du Finistère
Pôle Santé-Environnement



Prélèvement : 00164484
Unité de gestion : 0095 AC TREFLEZ_
Installation : UDI 001059 TREFLEZ_
Point de surveillance : BOURG TREFLEZ
Localisation exacte : ÉCOLE ND DU SACRÉE CŒUR
Commune : TREFLEZ
Prélevé le : mardi 15 mars 2016
par : L PAUGAM LABOCEA PLOUZANE
Type visite : D1

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE TREFLEZ
BOURG
29430 TREFLEZ

Mesures de terrain

| | Résultats | 1 - Limites de qualité | | 2 - Références de qualité | |
|--|--------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 8,9 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 8,30 unitépH | | | 6,50 | 9,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | <0,1 mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | 0,1 mg/LCl2 | | | | |

Analyse laboratoire

Effectuée par : LABOCEA
Type : DRBAN Code SISE : 00179459 Référence laboratoire : 16031400989301

| | Résultats | 1 - Limites de qualité | | 2 - Références de qualité | |
|--|---------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration | <5 mg/L Pt | | | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,32 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 8,3 unitépH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 381 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total µg/l | 30 µg/l | | | | 200,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 7,9 mg/L | | 50,00 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | PRESENCE n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | PRESENCE n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 n/100mL | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | 0 n/100mL | | 0 | | |

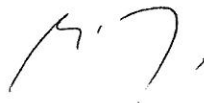
1 - Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur.

2 - Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Pour les paramètres microbiologiques, lorsque le résultat indiqué est "PRESENCE", il convient de considérer qu'il s'agit d'une simple détection de l'organisme dans l'eau et que le nombre de colonies est estimé entre 1 et 3.

Pour le Directeur général et par délégation,
l'ingénieur général du génie sanitaire



Brigitte YVON