

AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE
 DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN
 Pôle Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Unité de Gestion: LORIENT AGGLO OUEST

Commune **QUEVEN**
 Installation **UNITE DE DISTRIBUTION PONT SCORFF**
 Point de surveillance **CENTRE BOURG**
 Localisation exacte **MAIRIE**
 Prélèvement **00107893**

Prélevé le: **24/01/2017**
 par: **PRELEVEUR LDA 4**
 Type visite: **D1**

Mesures de terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 7,7 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,75 unitépH | | | 6,50 | 9,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,64 mg/LCl ₂ | | | | |
| Chlore total | 0,66 mg/LCl ₂ | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par: **LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU MORBIHAN, SAINT AVE 5601**

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 7 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 | | |
| PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES | | | | | |
| Aluminium total µg/l | <10 µg/l | | | | 200,00 |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 mg/L | | | | 0,10 |
| Aspect (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Coloration | <5 mg/L Pt | | | | 15,00 |
| Conductivité à 25°C | 350 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| pH | 8 unitépH | | | 6,50 | 9,00 |
| Saveur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 6,6 °f | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,15 NFU | | | | 2,00 |

Conclusions Sanitaires:

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