

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

GUILLIGOMARC'H

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 27 mars 2019

AC GUILLIGOMARC'H.

(0057)

| | | | | | |
|-----------------------|------|-------------|---------|---------------|--|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | Prélevé le : | mardi 12 mars 2019 à 11h20 |
| Installation | UDI | 000791 | MURIOU. | par : | MARION RIOBE |
| Point de surveillance | P | 0000000896T | BOURG. | Type visite : | D1 |
| Localisation exacte | | MAIRIE | | Motif : | CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL |

| Mesures in situ : | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|----------------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore combiné | 0,1 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,3 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,4 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 10,4 °C | | | | 25,00 |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Quimper 2902

(22 Avenue de la Plage des Gueux, ZA de Créac'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

| Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00226505) | Dossier : 190308014557011 | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|---------------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration après filtration simple | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,13 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 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 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 268 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,2 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Titre alcalimétrique | 0 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 6,1 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 9,7 °f | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,78 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 39 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 mg/L | | 0,50 | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | <20 µg/L | | | | 200,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total µg/l | <20 µg/L | | | | 200,00 |

(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. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(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 (Prélèvement 00210786)

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

Pour le Directeur départemental,
la responsable du pôle eaux destinées
à la consommation humaine

signé

Janine CONAN