



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 22 juillet 2020

SYNDICAT DE VICO/COGGIA

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE COGGIA

20160 COGGIA

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Type Code Nom
Prélèvement 00104455
Unité de gestion 0008 SYNDICAT DE VICO/COGGIA
Installation TTP 000069 UNITE STERILISATION SAGONE
Point de surveillance P 0000000069 UNITE STERILISATION SAGONE P2
Localisation exacte ROBINET SORTIE LOCAL TTP P2
Commune COGGIA

Prélevé le : mercredi 08 juillet 2020 à 09h15

par : ERIC COROMINAS

Type visite : P1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|
| Température de l'eau | 23,9 °C | | | 25,00 |

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|--------------|-----------------------------|------------|------------|------------|
| Chlore libre | 0,23 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,28 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00104063

Référence laboratoire : 20200708-19617

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-------------------------------|--------------|------------|------------|------------|
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,5 NFU | | | 2,00 |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|------------------------------|--------------|------------|------------|------------|
| pH | 6,6 unité pH | | 6,50 | 9,00 |
| Titre alcalimétrique | <1 °f | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 2,0 °f | | | |
| Titre hydrotimétrique | 2,5 °f | | | |

MINERALISATION

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|---------------------|------------|------------|------------|------------|
| Calcium | 5,1 mg/L | | | |
| Chlorures | 17,3 mg/L | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 114 µS/cm | | 200,00 | 1 100,00 |
| Magnésium | 2,9 mg/L | | | |
| Sulfates | 4,8 mg/L | | | 250,00 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-------------------------|-------------|------------|------------|------------|
| Carbone organique total | 0,5 mg(C)/L | | | 2,00 |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,04 mg/L | | 1,00 | |
| Nitrates (en NO ₃) | 2,1 mg/L | | 50,00 | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,05 mg/L | | 0,10 | |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 1 n/mL | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 1 n/mL | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 n/(100mL) | | | 0,00 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/(100mL) | | | 0,00 |

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

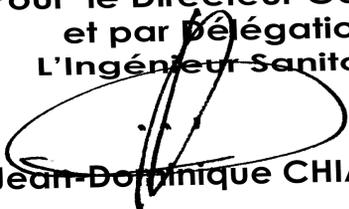
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | |
|------------------------------|---|-----------|------|--|--|
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | 0.00 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 | n/(100mL) | 0.00 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00104455)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation.

Pour le Directeur Général
et par Délégation
L'Ingénieur Sanitaire



Jean-Dominique CHIAPPINI