



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 8 décembre 2021

COMMUNE DE CARGESE

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CARGESE

20130 CARGESE

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 | 00109078 | |
| Unité de gestion | 0023 | COMMUNE DE CARGESE |
| Installation | TTP 000043 | UNITE STERILISATION CHIUNI |
| Point de surveillance | P 0000000043 | RESEAU CHIUNI |
| Localisation exacte | ROBINET SORTIE BACHE (P1) | |
| Commune | CARGESE | |

Prélevé le : mercredi 24 novembre 2021 à 09h40

par : MARCHI PAUL-NOEL

Type visite : P1

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------------------------|--|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 15,1 °C | | | | | 25,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 1,15 mg(Cl ₂)/L | | | | | |
| Chlore total | 1,30 mg(Cl ₂)/L | | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108683

Référence laboratoire : 20211124-32092

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0.5 | NFU | | | | 2.00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 8,1 | unité pH | | | 6.50 | 9.00 |
| Titre alcalimétrique | <1 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 3,8 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 4,5 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 11,4 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 47,8 | mg/L | | | | 250.00 |
| Conductivité à 25°C | 253 | uS/cm | | | 200.00 | 1 100.00 |
| Magnésium | 3,9 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 7,9 | mg/L | | | | 250.00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 1,4 | mg(C)/L | | | | 2.00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | | | 0.10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,02 | mg/L | | 1.00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 1,1 | mg/L | | 50.00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,05 | mg/L | | 0.10 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 24 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 17 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | | | 0.00 |

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

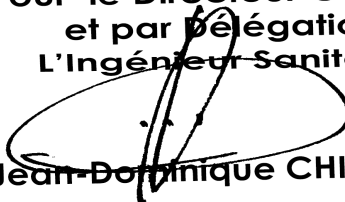
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 | n/(100mL) | | 0.00 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | 0.00 | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 | n/(100mL) | 0.00 | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109078)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Teneur en chlore libre excessive.

**Pour le Directeur Général
et par Délégation
L'Ingénieur Sanitaire**



Jean-Dominique CHIAPPINI