



Direction de la santé publique et du médico-social
Pôle Santé Environnement Corse
Délégation Territoriale de la Corse-du-Sud
Service Santé-Environnement

SYNDICAT DE VICO-COGGIA
ROUTE DE VICO

20118 SAGONE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTROLE SANITAIRE**

SYNDICAT DE VICO/COGGIA

Prélèvement et mesures de terrain du 05/07/2017 à 08h35 pour l'ARS et par VINCENTI ANTOINE
Nom et type d'installation : UNITE STERILISATION TILOZA (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du PSV : UNITE STERILISATION TILOZA P1 - COGGIA (ROBINET MAIRIE ANNEXE)
Code point de surveillance : 0000000068 Code installation : 000068 Type d'analyse : P1
Code Sise analyse : 00078198 Date transfert : 12/07/2017 Numéro de prélèvement : 02A00078604

Conclusion sanitaire :

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

mercredi 19 juillet 2017

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


Jean-Dominique CHIAPPINI

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|---------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,6 | °C | | | | 25 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,41 | mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | 0,50 | mg/LCl2 | | | | |

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,5 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| Titre alcalimétrique | <1 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 1,8 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 1,8 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 3,9 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 13,3 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 96 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Magnésium | 2,0 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 3,9 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | <0,5 | mg/L C | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | <SEUIL | mg/L | | 1,0 | | |
| Nitrates (en NO3) | <1 | mg/L | | 50,0 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,05 | mg/L | | 0,5 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 | n/100mL | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfite-rédu./100ml | 0 | n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | 0 | n/100mL | | 0 | | |