



Direction de la Santé Publique et du Médico-Social
Pôle Santé Environnement Corse
Délégation Territoriale de la Haute-Corse
Service Santé-Environnement

MAIRIE DE MURATO
MAIRIE DE MURATO
20239 MURATO

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

MURATO

Installation : RESERVOIR CAMPANILE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Point de surveillance : RESERVOIR CAMPANILE - MURATO (ROBINET SORTIE RESERVOIR)
Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 02B00076299

Prélevé le : 29/08/2017

par : LABORATOIRE OEHC

Conclusion sanitaire au vu des paramètres mesurés :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en chlore libre est insuffisante

Bastia, le jeudi 14 septembre 2017

Pour le Directeur de l'ARS de Corse

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Jean-Pierre ALESSANDRI

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 | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 19,9 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,8 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,05 | mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | 0,1 | mg/LCl2 | | | | |

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|---------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,27 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,5 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 17,4 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 16,0 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 56,6 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 20 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 419 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Sulfates | 7,9 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,8 | mg/L C | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | <0,02 | 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 sulfito-rédu./100ml | 0 | n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | 0 | n/100mL | | 0 | | |