



Service santé-environnement

Bastia, le 19 mars 2024

LUMIO

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LUMIO
MAIRIE DE LUMIO
20260 LUMIO

Type Code Nom
Prélèvement 00113551
Unité de gestion 0088 LUMIO
Installation UDI 002464 BORD DE MER
Point de surveillance P 0000002602 ATELIER GARAGE
Localisation exacte ROBINET LAVABO
Commune LUMIO

Prélevé le : jeudi 08 février 2024 à 07h00
par : LABORATOIRE OEHC
Type visite : D1D2

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Mesures de terrain | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 13 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 6,9 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,17 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,26 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00111162

Référence laboratoire : 152552

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,3 NFU | | | | 2,00 |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,5 µg/L | | 0,50 | | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | |
| Acrylamide | <0,1 µg/L | | 0,10 | | |
| Epichlorohydrine | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | 34 µg/L | | | | 200,00 |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,001 µg/L | | 0,01 | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 192 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Antimoine | <1 µg/L | | 10,00 | | |
| Cadmium | <1 µg/L | | 5,00 | | |
| Chrome total | <2 µg/L | | 50,00 | | |
| Cuivre | 0,022 mg/L | | 2,00 | | 1,00 |
| Nickel | <1 µg/L | | 20,00 | | |

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Plomb | <2 | µg/L | | 10,00 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrites (en NO2) | <0,05 | mg/L | | 0,50 | | |
| 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) | | | | 0,00 |
| 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 | | |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Bromoforme | 3,3 | µg/L | | 100,00 | | |
| Chlorodibromométhane | 14 | µg/L | | 100,00 | | |
| Chloroforme | 15 | µg/L | | 100,00 | | |
| Dichloromonobromométhane | 14 | µg/L | | 100,00 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 47 | µg/L | | 100,00 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113551)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. Eau faiblement minéralisée.

Pour la Directrice Générale et par délégation,
Le Technicien Sanitaire,

Azzedine GOUASMIA

