



Service santé-environnement

Bastia, le 1 septembre 2020

LUMIO

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LUMIO
MAIRIE DE LUMIO
20260 LUMIO

Type Code Nom
Prélèvement 00099575
Unité de gestion 0088 LUMIO
Installation **TTP 001492 STATION TRAITEMENT**
Point de surveillance P 0000001601 STATION TRAITEMENT
Localisation exacte ROBINET SORTIE STATION
Commune LUMIO

Prélevé le : mardi 25 août 2020 à 09h40
par : LABORATOIRE OEHC
Type visite : P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	22,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,5 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,43 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00097212

Référence laboratoire : 128647

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.29 NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0.1 °f				
Titre alcalimétrique complet	2.83 °f				
Titre hydrotimétrique	3.67 °f				
MINERALISATION					
Calcium	7.56 mg/L				
Chlorures	44 mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	197 µS/cm			200.00	1 100.00
Sulfates	8.3 mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0.7 mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0.05 mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.03 mg/L		1.00		
Nitrates (en NO ₃)	1.7 mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<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		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore total	0.48 mg(Cl ₂)/L				

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

Pour la Directrice Générale et par délégué,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Jean-Pierre ALESSANDRI

!\ Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception (art. D 1321-104 du Code de la Santé Publique)
ARS de Corse - Quartier Saint Joseph - CS 13 003 - 20 700 Ajaccio Cedex 9
Tél. : 04 95 51 98 98 - <https://www.ars.corse.sante.fr>