



Service santé-environnement

Bastia, le 27 mai 2021

LUMIO
**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LUMIO
MAIRIE DE LUMIO
20260 LUMIO**

Type	Code	Nom
Prélèvement	00103862	
Unité de gestion	0088	LUMIO
Installation	TTP 001457	STATION POMPAGE DU CORMORAN
Point de surveillance	P 0000001562	STATION POMPAGE DU CORMORAN
Localisation exacte	ROBINET SORTIE STATION	
Commune	LUMIO	

Prélevé le : lundi 17 mai 2021 à 08h10

par : LABORATOIRE OEHC

Type visite : P1

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	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	16 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,9 unité pH				6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,16 mg(Cl ₂)/L					

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00101487

Référence laboratoire : 132404

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,38 NFU					2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique	<0,1 °f					
Titre alcalimétrique complet	2,75 °f					
Titre hydrotimétrique	3,21 °f					
MINERALISATION						
Calcium	6,33 mg/L					
Chlorures	28 mg/L					250,00
Conductivité à 25°C	168 µS/cm				200,00	1 100,00
Sulfates	7,7 mg/L					250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,9 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)	1,5 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	3 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		

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore total

0,26 mg(Cl₂)/L

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00103862)

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

Pour la Directrice Générale de l'ARS de Corse,
et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Patrice GRANDJEAN

!\ 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>