



ARS CORSE
Service Santé-Environnement
Ajaccio le 31 octobre 2018

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE MURZO
VILLAGE
20160 MURZO

COMMUNE DE MURZO

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Type	Code	Nom
Prélèvement	00099068	
Unité de gestion	0015	COMMUNE DE MURZO
Installation	TTP 003010	TTP MURZO
Point de surveillance	P 0000003148	TTP MURZO
Localisation exacte	FONTAINE	
Commune		MURZO

Prélevé le : mardi 16 octobre 2018 à 07h17
par : FELIX ORSONI
Type visite : P1

Résultats Limites de qualité Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

COULEUR (QUALITATIF)	0			
ODEUR (QUALITATIF)	0			
SAVEUR (QUALITATIF)	0			

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

TEMPÉRATURE DE L'EAU	17,5 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl ₂)/L		
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl ₂)/L		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 02AP1

Code SISE de l'analyse : 00098675

Référence laboratoire : 20181016-29430

Résultats Limites de qualité Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)	0			
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,5	NFU		2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

PH	7,2	unité pH		6,50	9,00
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	<1	°f			
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	1,1	°f			
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	1,3	°f			

MINERALISATION

CALCIUM	2,2	mq/L			
CHLORURES	16,4	mq/L			250,00
CONDUCTIVITÉ À 25°C	88	µS/cm		200,00	1 100,00
MAGNÉSIUM	1,8	mq/L			
SULFATES	3,8	mq/L			250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CARBONE ORGANIQUE TOTAL	<0,5	mq(C)/L			2,00
-------------------------	------	---------	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,05	mq/L			0,10
NITRATES/50 + NITRITES/3	0,03	mq/L		1,00	
NITRATES (EN NO ₃)	1,7	mq/L		50,00	
NITRITES (EN NO ₂)	<0,05	mq/L		0,50	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	15	n/mL			
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	10	n/mL			
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	INCOMPT.	n/(100mL)			0,00
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML	0	n/(100mL)			0,00

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

ENTÉROCOQUES /100ML-MS
 ESCHERICHIA COLI /100ML - MF

9 n/(100mL)
 2 n/(100mL)

0,00
 0,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00099068)

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité. La présence de germes fécaux impose une surveillance renforcée.

Pour le Directeur Général
 et par délégation
 L'Ingénieur Sanitaire

Jean-Dominique CHIAPPINI