



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 15 janvier 2024

C.A.P.A.

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE VILLANOVA

20167 MEZZAVIA

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type	Code	Nom
Prélèvement	00115195	
Unité de gestion	0286	C.A.P.A.
Installation	TTP 001639	TTP RESERVOIR COSTI
Point de surveillance	P 0000001771	TTP RESERVOIR COSTI
Localisation exacte	SORTIE TTP	
Commune	VILLANOVA	

Prélevé le : lundi 08 janvier 2024 à 09h40

par : ALEXANDRE PINELLI

Type visite : P1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	1 SANS OE				
Saveur (qualitatif)	1 SANS OE				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	11,9 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,80 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,91 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00114799

Référence laboratoire : 20240108-00240

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	2,0 °f				
Titre hydrotimétrique	2,6 °f				

MINERALISATION

Calcium	6,6 mg/L				
Chlorures	19,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	113 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	2,4 mg/L				
Sulfates	4,1 mg/L				250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
-------------------------	-------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01 mg/L			1,00	
Nitrates (en NO ₃)	0,6 mg/L			50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,05 mg/L			0,10	

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

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0.00	
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0.00	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00115195)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation.

*Pour le Directeur Général
Et par Délégation
L'Ingénieur Sanitaire*
Alexandre GIOVANNONI