



PLV : 00119531 page : 1

ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 18 août 2025

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 00119531
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 : vendredi 08 août 2025 à 09h25
par : ERIC COROMINAS
Type visite : P1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	20,9 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,60 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,71 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00119133

Référence laboratoire : 20250808-26998

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

MINERALISATION

Calcium	6,0 mg/L				
Chlorures	21,3 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	124 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	2,9 mg/L				
Sulfates	4,7 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	<SEUIL mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	<0,5 mg/L		1,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,05 mg/L		50,00		
			0,10		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 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° : 00119531)						

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation. Maintenir une chloration en sortie de TTP à 0,3 mg/L et en distribution à 0,1mg/L.

Pour la Directrice Générale et par délégation
La Responsable du Service
Santé-Environnement de la Corse-du-Sud,


Maya-Bertina MADIOUNI