



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 4 juillet 2022

COMMUNE DE CARGESE

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CARGESE

20130 CARGESE

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

Prélèvement	Type	Code	Nom
		00110403	
Unité de gestion		0023	COMMUNE DE CARGESE
Installation	UDI	000408	CARGESE CHIUNI
Point de surveillance	P	0000000408	CARGESE CHIUNI
Localisation exacte			ROBINET BORD DE ROUTE CHIUNI
Commune		CARGESE	

Prélevé le : mercredi 08 juin 2022 à 08h00

par : MARCHI PAUL-NOEL

Type visite : D2

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)		0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)		1 SANS OE				
Saveur (qualitatif)		0 SANS OE				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau		17,8 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre		0,62 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total		0,68 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00110006

Référence laboratoire : 20220608-17145

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)		0				
Turbidité néphélobimétrique NFU		<0.5 NFU				2.00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère		<0.3 µg/L		0.50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide		<0.1 µg/L		0.10		
Epichlorohydrine		<0.05 µg/L		0.10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH		7.8 unité pH			6.50	9.00
FER ET MANGANESE						
Fer total		<10 µg/L				200.00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *		<0.001 µg/L		0.01		
Benzo(b)fluoranthène		<0.002 µg/L		0.10		
Benzo(a,h,i)pérvlène		<0.005 µg/L		0.10		
Benzo(k)fluoranthène		<0.0005 µg/L		0.10		
Fluoranthène *		<0.005 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)		<0.02 µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène		<0.005 µg/L		0.10		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C		229 µS/cm			200.00	1 100.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine		<1.5 µg/L		5.00		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<1.0	µg/L		5.00		
Chrome total	<5	µg/L		50.00		
Cuivre	<0.010	mg/L		2.00		1.00
Nickel	<5	µg/L		20.00		
Plomb	<2.5	µg/L		10.00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.01	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	0.6	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	6.5	µg/L		100.00		
Chlorodibromométhane	19	µg/L		100.00		
Chloroforme	4.0	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	9.9	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	39	µg/L		100.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00110403)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. La teneur en chlore libre est excessive, et l'excès de désinfectant peut générer une odeur ou une saveur désagréable.

Pour la Directrice Générale
et par Délégation
L'ingénieur Sanitaire.

Alexandre GIOVANNONI