



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 7 mars 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

Type	Code	Nom
Prélèvement	00109507	
Unité de gestion	0023	COMMUNE DE CARGESE
Installation	CAP 000039	PUITS 2 CHIUNI 1
Point de surveillance	P 0000000039	PUITS 2
Localisation exacte	ROBINET EXHAURE	
Commune	CARGESE	

Prélevé le : mercredi 16 février 2022 à 08h30

par : ERIC COROMINAS

Type visite : RP

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	7,8 °C		25,00		22,00
----------------------	--------	--	-------	--	-------

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00109111

Référence laboratoire : 20220216-04201

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Turbidité néphélogéométrique NFU	1.32	NFU			

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.3	µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.6	µg/L			
Trichloroéthylène	<0.3	µg/L			

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1	mg/L		0.05	
--------------------------------------	------	------	--	------	--

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates	<6	mg(CO ₃)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4				
Essai marbre pH	8.2	unité pH			
Essai marbre TAC	5.3	°f			
Hydrogénocarbonates	19.28	mg/L			
pH	6.5	unité pH		6.50	8.50
Titre alcalimétrique	<1	°f			
Titre alcalimétrique complet	1.6	°f			
Titre hydrotimétrique	3.2	°f			

FER ET MANGANESE

Fer dissous	25	µg/L		300.00	100.00
Manganèse total	<10	µg/L			50.00

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

AMPA	<0.020	µg/L		0.10	
DDD-4.4'	<0.005	µg/L		0.10	
DDE-4.4'	<0.01	µg/L		0.10	
Heptachlore époxyde	<0.005	µg/L		0.03	

MÉTABOLITES PERTINENTS

2.6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/L		0.10	
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/L		0.10	
Atrazine déséthyl	<0.005	µg/L		0.10	

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION						
Calcium	6.4	mg/L				
Chlorures	33.8	mg/L		200.00		200.00
Conductivité à 25°C	174	µS/cm				1 100.00
Magnésium	3.9	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	10.8	mg(SiO ₂)/L				
Sodium	18.6	mg/L		200.00		
Sulfates	7.3	mg/L		250.00		150.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1.5	µg/L				
Arsenic	<2.5	µg/L		10.00		
Bore mg/L	0.010	mg/L				1.00
Cadmium	<1.0	µg/L		5.00		1.00
Fluorures mg/L	0.27	mg/L		1.50		1.00
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2.5	µg/L		10.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.9	mg(C)/L		10.00		
Oxygène dissous % Saturation	96.2	%	30.00		70.00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0.05	mg/L				0.05
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.02	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	0.9	mg/L		50.00		25.00
Nitrites (en NO ₂)	<0.05	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	<0.11	mg(P ₂ O ₅)/L				0.40
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		10 000.00		20.00
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		20 000.00		20.00
PCB, DIOXINES, FURANES						
PCB 101	<0.005	µg/L				
PCB 118	<0.01	µg/L				
PCB 138	<0.01	µg/L				
PCB 153	<0.01	µg/L				
PCB 180	<0.01	µg/L				
PCB 194	<0.005	µg/L				
PCB 28	<0.005	µg/L				
PCB 52	<0.005	µg/L				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0.005	µg/L				
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Alachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthénamide	<0.005	µg/L		0.10		
Isoxaben	<0.005	µg/L		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Napropamide	<0.005	µg/L		0.10		
Propyzamide	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-MCPA	<0.005	µg/L		0.10		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		0.10		
Mécoprop	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Diflufenicanil	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthomorphe	<0.005	µg/L		0.10		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		0.10		
Fenpropidin	<0.01	µg/L		0.10		
Glyphosate	<0.020	µg/L		0.10		
Imidaclopride	<0.005	µg/L		0.10		
Métalaxyle	<0.005	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	<0.500	µg/L		0.50		
Trifluraline	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0.005	µg/L		0.03		
DDT-2,4'	<0.01	µg/L		0.10		
DDT-4,4'	<0.01	µg/L		0.10		
Dieldrine	<0.005	µg/L		0.03		
Endosulfan alpha	<0.005	µg/L		0.10		
HCH alpha	<0.005	µg/L		0.10		
HCH bêta	<0.005	µg/L		0.10		
HCH gamma (lindane)	<0.005	µg/L		0.10		
Heptachlore	<0.005	µg/L		0.03		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		0.10		
Méthoxychlore	<0.005	µg/L		0.10		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Oxadiazon	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Carbophénothion	<0.005 µg/L		0.10		
Malathion	<0.005 µg/L		0.10		
Phosmet	<0.020 µg/L		0.10		
Proparqite	<0.005 µg/L		0.10		
Terbuphos	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Flazasulfuron	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Atrazine	<0.005 µg/L		0.10		
Cyanazine	<0.005 µg/L		0.10		
Secbuméton	<0.005 µg/L		0.10		
Simazine	<0.005 µg/L		0.10		
Terbuméton	<0.005 µg/L		0.10		
Terbuthylazin	<0.005 µg/L		0.10		
Terbutryne	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0.050 µg/L		0.10		
Cyproconazol	<0.005 µg/L		0.10		
Epoxyconazole	<0.005 µg/L		0.10		
Myclobutanil	<0.005 µg/L		0.10		
Propiconazole	<0.005 µg/L		0.10		
Tébuconazole	<0.005 µg/L		0.10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Chlortoluron	<0.005 µg/L		0.10		
Diuron	<0.005 µg/L		0.10		
Fénuron	<0.020 µg/L		0.10		
Isoproturon	<0.005 µg/L		0.10		
Linuron	<0.005 µg/L		0.10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109507)

Eau brute conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés, pouvant après traitement être destinée à la production d'eau d'alimentation.

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