



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 15 mars 2023

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	00112721	
Unité de gestion	0023	COMMUNE DE CARGESE
Installation	CAP 000037	FORAGE CHIUNI 2
Point de surveillance	P 0000000037	CHIUNI 2 (FORAGE)
Localisation exacte	ROBINET EXHAURE	
Commune	CARGESE	

Prélevé le : mercredi 01 mars 2023 à 09h05
par : ALEXANDRE PINELLI
Type visite : RP

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau		12,1 °C		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00112323

Référence laboratoire : 20230301-05502

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)		0 SANS OBJET		
Turbidité néphélobimétrie NFU		0,78 NFU		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2		<0,3 µg/L		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène		<0,6 µg/L		
Trichloroéthylène		<0,3 µg/L		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés		<0,1 mg/L		1,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbonates		<6 mg(CO ₃)/L		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4		4 SANS OBJET		
Essai marbre pH		8,3 unité pH		
Essai marbre TAC		4,0 °f		
Hydrogencarbonates		16,23 mg/L		
pH		6,2 unité pH		
Titre alcalimétrique		<1 °f		
Titre alcalimétrique complet		1,3 °f		
Titre hydrotimétrique		3,1 °f		

FER ET MANGANESE

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Fer dissous		<10 µg/L		
Manganèse total		<10 µg/L		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
AMPA		<0,020 µg/L		2,00
DDD-4,4'		<0,005 µg/L		2,00
DDE-4,4'		<0,01 µg/L		2,00
Heptachlore époxyde		<0,005 µg/L		2,00

MÉTABOLITES PERTINENTS

	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
2,6 Dichlorobenzamide		<0,005 µg/L		2,00
Atrazine-déiisopropyl		<0,020 µg/L		2,00
Atrazine déséthyl		<0,005 µg/L		2,00

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION						
Calcium	6.0	mg/L				
Chlorures	35.7	mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	168	µS/cm				
Magnésium	3.8	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	10.6	mg(SiO ₂)/L				
Sodium	19.4	mg/L		200.00		
Sulfates	7.2	mg/L		250.00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1.5	µg/L				
Arsenic	<2.5	µg/L		100.00		
Bore mg/L	0.011	mg/L		1.50		
Cadmium	<1.0	µg/L		5.00		
Fluorures mg/L	0.26	mg/L				
Nickel	<5	µg/L		20.00		
Sélénium	<2.5	µg/L		20.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1.3	mg(C)/L		10.00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0.05	mg/L		4.00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.02	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	0.8	mg/L		100.00		
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				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100ml)		10 000.00		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100ml)		20 000.00		
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		2.00		
Diméthénamide	<0.005	µg/L		2.00		
Isoxaben	<0.005	µg/L		2.00		
Métolachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Napropamide	<0.005	µg/L		2.00		
Propyzamide	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-MCPA	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		2.00		
Mécoprop	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		2.00		
Diffufénicanil	<0.005	µg/L		2.00		
Diméthomorphe	<0.005	µg/L		2.00		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		2.00		
Fenpropidin	<0.01	µg/L		2.00		
Glyphosate	<0.020	µg/L		2.00		
Imidaclopride	<0.005	µg/L		2.00		
Métalaxyl	<0.005	µg/L		2.00		
Total des pesticides analysés	<0.500	µg/L		5.00		
Trifluraline	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0.005	µg/L		2.00		
DDT-2,4'	<0.01	µg/L		2.00		
DDT-4,4'	<0.01	µg/L		2.00		
Dieldrine	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan alpha	<0.005	µg/L		2.00		
HCH alpha	<0.005	µg/L		2.00		
HCH bêta	<0.005	µg/L		2.00		
HCH gamma (lindane)	<0.005	µg/L		2.00		
Heptachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		2.00		
Méthoxychlore	<0.005	µg/L		2.00		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		2.00		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Carbophénothion	<0.005	µg/L			2.00	
Malathion	<0.005	µg/L			2.00	
Phosmet	<0.020	µg/L			2.00	
Proparqite	<0.005	µg/L			2.00	
Terbuphos	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Flazasulfuron	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0.005	µg/L			2.00	
Cyanazine	<0.005	µg/L			2.00	
Secbuméton	<0.005	µg/L			2.00	
Simazine	<0.005	µg/L			2.00	
Terbuméton	<0.005	µg/L			2.00	
Terbutylazin	<0.005	µg/L			2.00	
Terbutryne	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/L			2.00	
Cyproconazol	<0.005	µg/L			2.00	
Epoxyconazole	<0.005	µg/L			2.00	
Myclobutanil	<0.005	µg/L			2.00	
Propiconazole	<0.005	µg/L			2.00	
Tébuconazole	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0.005	µg/L			2.00	
Diuron	<0.005	µg/L			2.00	
Fénuron	<0.020	µg/L			2.00	
Isoproturon	<0.005	µg/L			2.00	
Linuron	<0.005	µg/L			2.00	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00112721)

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