



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	00109510	
Unité de gestion	0023	COMMUNE DE CARGESE
Installation	CAP 000036	SOURCE RADIGHA (TETI)
Point de surveillance	P 0000000036	CAPTAGE RADIGHA (TETI)
Localisation exacte	OUVRAGE CAPTAGE	
Commune	CARGESE	

Prélevé le : mercredi 16 février 2022 à 09h30

par : ERIC COROMINAS

Type visite : RP

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Couleur (qualitatif)		0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)		0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau		6,6 °C		25,00		

### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00109114

Référence laboratoire : 20220216-04202

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)		0				
Turbidité néphélobimétrique NFU		<0.5	NFU			
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2		<0.3	µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène		<0.6	µg/L			
Trichloroéthylène		<0.3	µg/L			
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés		<0.1	mg/L		1.00	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Carbonates		<6	mg(CO <sub>3</sub> )/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4		4				
Essai marbre pH		7.9	unité pH			
Essai marbre TAC		8.3	°f			
Hydrogénocarbonates		51.36	mg/L			
pH		6.8	unité pH			
Titre alcalimétrique		<1	°f			
Titre alcalimétrique complet		4.2	°f			
Titre hydrotimétrique		7.3	°f			
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer dissous		<10	µg/L			
Manganèse total		<10	µg/L			
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>						
AMPA		0.032	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	
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>						
2.6 Dichlorobenzamide		<0.005	µg/L		2.00	
Atrazine-déisopropyl		<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
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	13.8	mg/L				
Chlorures	54.3	mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	336	µS/cm				
Magnésium	9.3	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	24.2	mg(SiO2)/L				
Sodium	33.7	mg/L		200.00		
Sulfates	15.2	mg/L		250.00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1.5	µg/L				
Arsenic	<2.5	µg/L		100.00		
Bore mg/L	0.015	mg/L				
Cadmium	<1.0	µg/L		5.00		
Fluorures mg/L	0.25	mg/L				
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2.5	µg/L		10.00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	<0.5	mg(C)/L		10.00		
Oxygène dissous % Saturation	83.1	%				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L		4.00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.21	mg/L				
Nitrates (en NO3)	10.3	mg/L		100.00		
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0.14	mg(P2O5)/L				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		10 000.00		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		20 000.00		
<b>PCB, DIOXINES, FURANES</b>						
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				
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
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		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>						
2,4-MCPA	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		2.00		
Mécoprop	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Bentazone	<0.020	µg/L		2.00		
Diflufenicanil	<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	0.032	µg/L		5.00		
Trifluraline	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>						
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		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>						
Oxadiazon	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
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		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
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		
Terbuthylazin	<0.005	µg/L		2.00		
Terbutryne	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
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		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
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° : 00109510)**

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**