



ARS CORSE  
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 31 mars 2020

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  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Type	Code	Nom
Prélèvement	00103554	
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 11 mars 2020 à 09h09

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					
Odeur (qualitatif)	0					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	11,6 °C			25,00		

### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00103162

Référence laboratoire : 20200311-06997

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Turbidité néphélogométrique 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(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4					
Essai marbre pH	7.9	unité pH				
Essai marbre TAC	3.6	°f				
Hydrogencarbonates	15.13	mg/L				
pH	6.8	unité pH				
Titre alcalimétrique	<1	°f				
Titre alcalimétrique complet	1.2	°f				
Titre hydrotimétrique	2.8	°f				
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer dissous	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>						
Atrazine-déisopropyl	<0.02	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl	<0.02	µg/L		2.00		
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	5.2	mg/L				
Chlorures	36.5	mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	153	µS/cm				
Magnésium	3.5	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	11.4	mg(SiO2)/L				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>						
Sodium	18.4	mg/L			200.00	
Sulfates	7.0	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	0.010	mg/L				
Cadmium	<1.0	µg/L			5.00	
Fluorures mg/L	0.21	mg/L				
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2.5	µg/L			10.00	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1.3	mg(C)/L			10.00	
Oxygène dissous % Saturation	91.0	%				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L			4.00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL	mg/L				
Nitrates (en NO3)	<1	mg/L			100.00	
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0.11	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	<0.01	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	<0.01	µg/L				
PCB 28	<0.01	µg/L				
PCB 52	<0.01	µg/L				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0.08	µg/L				
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
Alachlore	<0.04	µg/L			2.00	
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Total des pesticides analysés	<0.01	µg/L			5.00	
Trifluraline	<0.02	µg/L			2.00	
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>						
Aldrine	<0.01	µg/L			2.00	
DDT-4.4'	<0.01	µg/L			2.00	
Dieldrine	<0.01	µg/L			2.00	
Endosulfan alpha	<0.01	µg/L			2.00	
HCH alpha	<0.01	µg/L			2.00	
HCH gamma (lindane)	<0.01	µg/L			2.00	
Heptachlore	<0.01	µg/L			2.00	
Heptachlore époxyde	<0.01	µg/L			2.00	
Hexachlorobenzène	<0.01	µg/L			2.00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
Atrazine	<0.01	µg/L			2.00	
Cyanazine	<0.01	µg/L			2.00	
Secbuméton	<0.04	µg/L			2.00	
Simazine	<0.01	µg/L			2.00	
Terbuméton	<0.01	µg/L			2.00	
Terbuthylazin	<0.01	µg/L			2.00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
Chlortoluron	<0.01	µg/L			2.00	
Diuron	<0.01	µg/L			2.00	
Isoproturon	<0.01	µg/L			2.00	
Linuron	<0.01	µg/L			2.00	

Eau brute souterraine 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**

  
**Jean-Dominique CHIAPPINI**