



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 5 décembre 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	00112195		
Unité de gestion	0023	COMMUNE DE CARGESE	
Installation	TTP 000918	UNITE STERILISATION LOTISSEMENT CECCALDI	
Point de surveillance	P 0000000935	LOTISSEMENT CECCALDI	
Localisation exacte	ROBINET SORTIE (P1)		Prélevé le : mardi 08 novembre 2022 à 11h15
Commune	CARGESE		par : ALEXANDRE PINELLI
			Type visite : P2

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				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	18,5 °C				25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,12 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1P2

Code SISE de l'analyse : 00111797

Référence laboratoire : 20221108-31692

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.5 NFU				2.00

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS

Benzène	<0.3 µg/L		1.00		
Ethylbenzène	<0.3 µg/L				
Toluène	<0.3 µg/L				
Xylène ortho	<0.3 µg/L				
Xylène para	<0.6 µg/L				

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0.3 µg/L		0.50		
Dichloroéthane-1,2	<0.3 µg/L		3.00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.3 µg/L		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.6 µg/L		10.00		
Trichloroéthylène	<0.3 µg/L		10.00		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0.1 µg/L		0.10		
Epichlorohydrine	<0.05 µg/L		0.10		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 SANS OBJET			1.00	2.00
Essai marbre pH	8.2 unité pH				
Essai marbre TAC	3.8 °f				
pH	7.5 unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	2.9 °f				
Titre hydrotimétrique	5.3 °f				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE						
Fer total	22	µg/L				200.00
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-déiisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	<0.005	µg/L		0.10		
MINERALISATION						
Calcium	14.1	mg/L				
Chlorures	52.4	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	225	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	4.2	mg/L				
Sodium	24.4	mg/L				200.00
Sulfates	7.0	mg/L				250.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200.00
Arsenic	<2.5	µg/L		10.00		
Baryum	<0.010	mg/L				0.70
Bore mg/L	0.013	mg/L		1.00		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50.00		
Fluorures mg/L	0.21	mg/L		1.50		
Mercuré	<0.3	µg/L		1.00		
Sélénium	<2.5	µg/L		10.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.8	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.06	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	3.2	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L		0.10		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	0.05	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0.07	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9.0	Bq/L				100.00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		
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		
Diflufénicanil	<0.005	µg/L		0.10		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
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	
Oxadiazon	<0.005	µg/L			0.10	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Carbophénation	<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	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3.0	µg/L			10.00	
Bromoforme	<0.3	µg/L			100.00	
Chlorodibromométhane	24	µg/L			100.00	
Chloroforme	2.2	µg/L			100.00	
Dichloromonobromométhane	7.4	µg/L			100.00	
Trihalométhanes (4 substances)	33	µg/L			100.00	

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Il est à noter que l'agressivité est susceptible d'engendrer des risques de corrosion des canalisations.

*Pour le Directeur Général
Et par Délégation
L'Ingénieur Sanitaire*

Alexandre GIOVANNONI