



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 14 juin 2024

SYNDICAT DE VICO-COGGIA

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE COGGIA

20160 COGGIA

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 00116067
Unité de gestion 0008 SYNDICAT DE VICO-COGGIA
Installation TTP 000069 UNITE STERILISATION SAGONE
Point de surveillance P 0000000069 UNITE STERILISATION SAGONE P2
Localisation exacte ROBINET SORTIE LOCAL TTP P2
Commune COGGIA

Prélevé le : jeudi 16 mai 2024 à 12h15
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				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	21,1 °C				25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,55 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,70 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1P2

Code SISE de l'analyse : 00115670

Référence laboratoire : 20240516-13824

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique 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

Essai marbre pH	8,3 unité pH				
Essai marbre TAC	3,9 °f				
pH	6,8 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	1,6 °f				
Titre hydrotimétrique	2,4 °f				

FER ET MANGANESE

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE						
Fer total	15	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	5.4	mg/L				
Chlorures	16.8	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	102	µS/cm			200.00	1 100.00
Maagnésium	2.6	mg/L				
Sodium	10.9	mg/L				200.00
Sulfates	4.5	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	<0.010	mg/L		1.50		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50.00		
Fluorures mg/L	0.14	mg/L		1.50		
Mercuré	<0.3	µg/L		1.00		
Sélénium	<2.5	µg/L		20.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1.1	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.01	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	0.6	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L		0.10		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	<0.026	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0.045	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100.00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	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						
Carbophénotion	<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	1.2	µg/L			100.00	
Chlorodibromométhane	8.7	µg/L			100.00	
Chloroforme	9.0	µg/L			100.00	
Dichloromonobromométhane	11	µg/L			100.00	
Trihalométhanes (4 substances)	30	µg/L			100.00	

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation.

Pour la Directrice Générale
et par Délégation
L'ingénieur Sanitaire.


Alexandre GIOVANNONI