



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 24 mai 2022

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	00110122	
Unité de gestion	0008	SYNDICAT DE VICO/COGGIA
Installation	CAP 000067	FORAGE COSCIA A U PONTE-LIAMONE
Point de surveillance	P 0000000067	FORAGE COSCIA A U PONTE R1
Localisation exacte	RB ARRIVEE BACHE TIZORLA	
Commune	COGGIA	

Prélevé le : jeudi 14 avril 2022 à 08h01

par : ALEXANDRE PINELLI

Type visite : RP

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 SANS OE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE			

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,9 °C		25,00		22,00
----------------------	---------	--	-------	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,6 unité pH			6,50	8,50
----	--------------	--	--	------	------

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Oxygène dissous % Saturation	48,9 %	30,00		70,00	
------------------------------	--------	-------	--	-------	--

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00109725

Référence laboratoire : 20220414-10087

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.5 NFU				
---------------------------------	----------	--	--	--	--

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.3 µa/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.6 µa/L				
Trichloroéthylène	<0.3 µa/L				

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1 mg/L		0.05		
--------------------------------------	-----------	--	------	--	--

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates	<6 mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4				
Essai marbre pH	8.1 unité pH				
Essai marbre TAC	4.8 °f				
Hydrogénocarbonates	19.89 mg/L				
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	1.6 °f				
Titre hydrotimétrique	2.3 °f				

FER ET MANGANESE

Fer dissous	<10 µa/L		300.00		100.00
Manganèse total	16 µa/L				50.00

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

AMPA	<0.020 µa/L		0.10		
DDD-4.4'	<0.005 µa/L		0.10		
DDE-4.4'	<0.01 µa/L		0.10		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
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	5.0	mg/L				
Chlorures	16.7	mg/L		200.00		200.00
Conductivité à 25°C	106	µS/cm				1 100.00
Magnésium	2.6	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	10.0	mg(SiO2)/L				
Sodium	10.8	mg/L		200.00		
Sulfates	4.7	mg/L		250.00		150.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1.5	µg/L				
Arsenic	<2.5	µg/L		10.00		
Bore mg/L	<0.010	mg/L				1.00
Cadmium	<1.0	µg/L		5.00		1.00
Fluorures mg/L	0.11	mg/L		1.50		1.00
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2.5	µg/L		10.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.6	mg(C)/L		10.00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.05
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.02	mg/L				
Nitrates (en NO3)	1.0	mg/L		50.00		25.00
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0.11	mg(P2O5)/L				0.40
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		10 000.00		20.00
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		20 000.00		20.00
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		
Diffufénicanil	<0.005	µg/L		0.10		
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		
Métalaxyl	<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		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
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		
Terbutylazin	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutryne	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/L		0.10		
Cyproconazole	<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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00110122)

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 la Directrice Générale
et par Délégation
L'ingénieur Sanitaire.

Alexandre GIOVANNONI