



Service santé-environnement

Bastia, le 24 avril 2024

OLETTA

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE OLETTA
MAIRIE D'OLETTA
20232 OLETTA

Type Code Nom
Prélèvement 00113633
Unité de gestion 0125 OLETTA
Installation **TTP 001259 RESERVOIR PLAINE**
Point de surveillance P 0000001358 RESERVOIR PLAINE
Localisation exacte ROBINET SORTIE RESERVOIR
Commune OLETTA

Prélevé le : jeudi 04 avril 2024 à 09h00
par : LABORATOIRE OEHC
Type visite : P1P2

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	17 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,21 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,3 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1P2

Code SISE de l'analyse : 00111244

Référence laboratoire : 153387

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,29 NFU				2,00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<1 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<1 µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<2 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<1 µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 SANS OBJET			1,00	2,00
Essai marbre TAC	13,55 °f				
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,9 unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,1 °f				
Titre alcalimétrique complet	12,39 °f				
Titre hydrotimétrique	13,02 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/L				200,00
Manganèse total	<10 µg/L				50,00

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
Heptachlore époxyde	<0,03	µg/L		0,03		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Atrazine-déisopropyl	<0,1	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,1	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Calcium	35,03	mg/L				
Chlorures	27	mg/L				
Conductivité à 25°C	346	µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	10,37	mg/L				
Potassium	1,11	mg/L				
Sodium	15,99	mg/L				200,00
Sulfates	12	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,00
Arsenic	<2	µg/L		10,00		
Baryum	0,015	mg/L				0,70
Bore mg/L	0,013	mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,08	mg/L		1,50		
Mercuré	<0,1	µg/L		1,00		
Sélénium	<2	µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,3	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	1,4	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,05	mg/L		0,50		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	<0,04	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	<0,03	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9	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	<0,1	µg/L				
PCB 118	<0,1	µg/L				
PCB 138	<0,1	µg/L				
PCB 153	<0,1	µg/L				
PCB 180	<0,1	µg/L				
PCB 194	<0,1	µg/L				
PCB 28	<0,1	µg/L				
PCB 52	<0,1	µg/L				
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,1	µg/L				
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Alachlore	<0,1	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	<0,5	µg/L		0,50		
Trifluraline	<0,1	µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,03	µg/L		0,03		
DDT-4,4'	<0,1	µg/L		0,10		
Diéldrine	<0,03	µg/L		0,03		
Endosulfan alpha	<0,1	µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,1	µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,1	µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,03	µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,1	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,1	µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,1	µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,1	µg/L		0,10		
Simazine	<0,1	µg/L		0,10		

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

PESTICIDES TRIAZINES

Terbuméton	<0,1	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,1	µg/L		0,10		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,1	µg/L		0,10		
Diuron	<0,1	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,1	µg/L		0,10		
Linuron	<0,1	µg/L		0,10		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	4	µg/L		10,00		
Bromoforme	<1	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,5	µg/L		100,00		
Chloroforme	<1	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	<5	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113633)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. Eau agressive.

Pour la Directrice Générale et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,



Caroline ANDREANI

!\ Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception (art. D 1321-104 du Code de la Santé Publique)
ARS de Corse - Quartier Saint Joseph - CS 13 003 - 20 700 Ajaccio Cedex 9
Tél. : 04 95 51 98 98 - <https://www.ars.corse.sante.fr>