



Service santé-environnement

Bastia, le 31 janvier 2023

VALLECALLE

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE VALLECALLE
MAIRIE DE VALLECALLE
20273 VALLECALE

Type Code Nom
Prélèvement 00110466
Unité de gestion 0225 VALLECALLE
Installation CAP 001165 CASELLA
Point de surveillance P 0000001259 CAPTAGE CASELLA
Localisation exacte ROBINET SORTIE CAPTAGE
Commune VALLECALLE

Prélevé le : mercredi 11 janvier 2023 à 08h15
par : LABORATOIRE OEHC
Type visite : RP

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				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11,9 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,55 unité pH				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00108082

Référence laboratoire : 144492

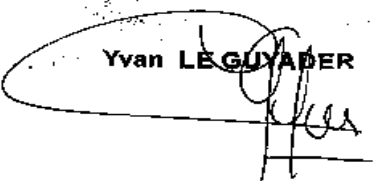
Analyse laboratoire	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,11 NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	N.M. µg/L				
Trichloroéthylène	<1 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1 mg/L		1,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0,23 mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 SANS OBJET				
Essai marbre TAC	13,93 °f				
Hydrogénocarbonates	155,4 mg/L				
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,94 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	12,78 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<10 µg/L				
Manganèse total	<10 µg/L				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Heptachlore époxyde	<0,03 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Atrazine-déisopropyl	<0,1 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,1 µg/L		2,00		
MINERALISATION					
Calcium	41,3 mg/L				
Chlorures	11 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	321 µS/cm				
Magnésium	8,25 mg/L				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
MINERALISATION						
Potassium	<0,50	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	16,18	mg(SiO ₂)/L				
Sodium	9,54	mg/L			200,00	
Sulfates	8,1	mg/L			250,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L			100,00	
Bore mg/L	0,008	mg/L			1,50	
Cadmium	<1	µg/L			5,00	
Fluorures mg/L	0,12	mg/L				
Nickel	1	µg/L			20,00	
Sélénium	<2	µg/L			20,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,9	mg(C)/L			10,00	
Oxygène dissous % Saturation	65,9	%				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L			4,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	4,3	mg/L			100,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,05	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	<0,2	mg(P ₂ O ₅)/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)			10 000,00	
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)			20 000,00	
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			2,00	
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	<0,5	µg/L			5,00	
Trifluraline	<0,1	µg/L			2,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,03	µg/L			2,00	
DDT-4,4'	<0,1	µg/L			2,00	
Dieldrine	<0,03	µg/L			2,00	
Endosulfan alpha	<0,1	µg/L			2,00	
HCH alpha	<0,1	µg/L			2,00	
HCH gamma (lindane)	<0,1	µg/L			2,00	
Heptachlore	<0,03	µg/L			2,00	
Hexachlorobenzène	<0,1	µg/L			2,00	
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,1	µg/L			2,00	
Cyanazine	<0,1	µg/L			2,00	
Secbuméton	<0,1	µg/L			2,00	
Simazine	<0,1	µg/L			2,00	
Terbuméton	<0,1	µg/L			2,00	
Terbutylazin	<0,1	µg/L			2,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,1	µg/L			2,00	
Diuron	<0,1	µg/L			2,00	
Isoproturon	<0,1	µg/L			2,00	
Linuron	<0,1	µg/L			2,00	

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Directrice Générale de l'ARS de Corse,
et par délégation,
L'Ingénieur d'études

Yvan LE GUYADER



/!\ 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>