

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00117154	
Unité de gestion		0001	SIDRE DU FONT MARILHOU (YDES)
Installation	MCA	003770	MELANGE CIRQUE ET GALERIE DU MARILH
Point de surveillance	P	0000005736	MELANGE CIRQUE ET GALERIE MARILHOU
Commune			COLLANDRES

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	8,1 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,8 unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous % Saturation	98 %				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA CANTAL 1501
Type de l'analyse : RP2 Code SISE de l'analyse : 00117123
Référence laboratoire : 23080415062702

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L		200,00		
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,3 NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,050 mg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique libre	<1 mg(CO2)/L				
Carbonates	<6 mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1 SANS OB.				
Hydrogénocarbonates	40,9 mg/L				
pH	6,8 unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,2 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	3,4 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	5,6 µg/L				
Manganèse total	1,2 µg/L				
METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTERISEE					
AMPA	<0,030 µg/L		2,00		
Fluazifop	<0,010 µg/L		2,00		
MINERALISATION					
Calcium	7,58 mg/L				
Chlorures	1,2 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	80 µS/cm				
Magnésium	3,53 mg/L				
Potassium	0,62 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	18,2 mg(SiO2)/l				
Sodium	3,14 mg/L		200,00		
Sulfates	<1 mg/L		250,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<0,1 µg/L				
Arsenic	<0,1 µg/L		100,00		
Bore mg/L	<0,005 mg/L		1,50		
Cadmium	<0,01 µg/L		5,00		
Fluorures mg/L	0,12 mg/L		1,50		
Nickel	<0,5 µg/L		20,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Sélénium	<0,025 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,89 mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,06 mg/L				
Nitrates (en NO3)	3,0 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,04 mg(P2O5)/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	9 n/(100mL)		20000		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4-D	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,020 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,020 µg/L		2,00		
Quizalofop	<0,010 µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES DIVERS					
Aminopyralid	<0,020 µg/L		2,00		
Clopyralid	<0,050 µg/L		2,00		
Fluroxypir	<0,050 µg/L		2,00		
Glyphosate	<0,030 µg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		2,00		
Total des pesticides analysés	<0,1 µg/L		5,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Dicamba	<0,100 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Alphaméthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,010 µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Florasulam	<0,030 µg/L		2,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117154)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.