

Toulon, le 25 janvier 2017



Destinataire(s) :

Monsieur le directeur - SEERC ANALYSES

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CUERS

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

COMMUNE DE CUERS

Prélèvement et mesures de terrain du 17/01/2017 à 09h07 pour l'ARS et par PRADIER MARILYNE

Unité de gestion : 0031 COMMUNE DE CUERS

Installation : 000078 STATION LA FOUX CUERS (TTP)

Point de surveillance : 0000000106 SORTIE RESERVOIR DE LA FOUX - CUERS ()

Commune : CUERS

Type d'analyse : P1BC

Code Sise analyse : 00198605

Référence laboratoire : LSE1701-8671

Numéro de prélèvement : 08300199288

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13.8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7.40	unité pH			6.5	9.0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	716	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0.65	mg/LCl2				
Chlore total	0.69	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,1	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg/LCO3				
Hydrogénocarbonates	356.0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	29.15	°f				
Titre hydrotimétrique	36.7	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	14.2	mg/L				250
Sulfates	75	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.4	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	8,8	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 08300199288)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.