

Destinataire(s) :
MONSIEUR LE MAIRE - PISCINE MUNIC SIX-FOURS-LES-PLAGES

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

COMMUNE DE SIX-FOURS

Prélèvement et mesures de terrain du 11/08/2017 à 08h19 pour l'ARS et par SEGUIN CLAIRE

Unité de gestion : 0061 COMMUNE DE SIX-FOURS

Installation : 000425 RESERVOIR DE BELLEVUE (TTP)

Point de surveillance : 000000614 RESERVOIR DE BELLEVUE - SIX-FOURS-LES-PLAGES (SORTIE RES. DU GRAND TERRON)

Commune : SIX-FOURS-LES-PLAGES

Type d'analyse : P1BC

Code Sise analyse : 00204219

Référence laboratoire : LSE1708-12671

Numéro de prélèvement : 08300204903

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19.3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7.60	unitépH			6.5	9.0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	705	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0.30	mg/LCl2				
Chlore total	0.33	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg/LCO3				
Hydrogénocarbonates	228.0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	18.65	°f				
Titre hydrotimétrique	26.2	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	62	mg/L				250
Sulfates	73	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.6	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	6,4	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° 08300204903)

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