

Destinataire(s) :

MONSIEUR LE MAIRE - PISCINE MUNIC SIX-FOURS-LES-PLAGES

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAE SANARY BANDOL SIX FOURS

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### COMMUNE DE SIX-FOURS

Prélèvement et mesures de terrain du 11/08/2017 à 11h42 pour l'ARS et par SEGUIN CLAIRE

Unité de gestion : 0061 COMMUNE DE SIX-FOURS

Installation : 001277 RESERVOIR LE FORT (TTP)

Point de surveillance : 0000000630 RESERVOIR DU FORT - SIX-FOURS-LES-PLAGES ( )

Commune : SIX-FOURS-LES-PLAGES

Type d'analyse : P1BC

Code Sise analyse : 00204220

Référence laboratoire : LSE1708-12678

Numéro de prélèvement : 08300204904

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19.3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7.90	unité <ph< td=""> <td></td> <td></td> <td>6.5</td> <td>9.0</td> </ph<>			6.5	9.0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	429	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0.45	mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0.49	mg/LCl <sub>2</sub>				

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 néphélométrique NFU	0,24	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg/LCO <sub>3</sub>				
Hydrogénocarbonates	178.0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	14.60	°f				
Titre hydrotimétrique	16.8	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	27.0	mg/L				250
Sulfates	28.4	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.8	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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° 08300204904 )**

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