

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 09h17 pour l'ARS et par SEGUIN CLAIRE

Unité de gestion : 0061 COMMUNE DE SIX-FOURS

Installation : 000427 ADDUCTION SIX FOURS RESEAU LE FORT (UDI)

Point de surveillance : 0000001803 SERCCA - ZAC DES PLAYES - SIX-FOURS-LES-PLAGES (GARAGE VIDAL AUTO/ROB VESTIAIRES)

Commune : SIX-FOURS-LES-PLAGES

Type d'analyse : D1B

Code Sise analyse : 00204283

Référence laboratoire : LSE1708-12820

Numéro de prélèvement : 08300204967

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|-----------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 25.5 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7.80 | unité pH | | | 6.5 | 9.0 |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 428 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0.19 | mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | 0.24 | 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 néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | | | 2,0 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | 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° 08300204967)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique concernant les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres recherchés. A noter le dépassement de la référence de qualité pour le paramètre température. Les températures élevées peuvent favoriser les développements microbiens. Des actions doivent être mises en oeuvre afin d'isoler les canalisations pour respecter la référence de qualité.