

Marseille, le 22 janvier 2018

PLV : 01300173590

page : 1

Destinataire(s) : MADAME, - SPL L'EAU DES COLLINES  
Destinataire(s) : MONSIEUR LE MAIRE, - MAIRIE DE CUGES-LES-PINS

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### A.E.P. EAU DES COLLINES

Prélèvement et mesures de terrain du **13/11/2017** à 08h36 pour l'ARS et par **HAMMICHE**  
Installation : 000226 **CUGES-LES-PINS OUEST (UDI)**  
Point de surveillance : 0000000243 **MAIRIE - CUGES-LES-PINS ( LAVABO ROBINET WC )**  
Motif de prélèvement : CS type d'eau: **EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE**  
Numéro de prélèvement : **01300173590**  
Code Sise analyse : 00174924 Référence laboratoire : **LSE1711-18506** Type d'analyse : **D1**

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 01300173590 )

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

Pour le Directeur Général de l'ARS  
et par délégation  
La Responsable du Département Réglementation  
Sécurité et Santé environnementale  
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



**Mesures de terrain**

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'eau	17,4	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,60	unitépH			6,5	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlore libre	0,17	mg/LCl2				
Chlore total	0,21	mg/LCl2				

**Analyse laboratoire**

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,14	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,56	unitépH			6,5	9,00
MINERALISATION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Conductivité à 25°C	579	µS/cm			200	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
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		