

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : A.E.P. VENELLES

Exploitant : REGIE DES EAUX DE VENELLES

Prélèvement et mesures de terrain du 04/09/2018 à 10h16 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **UDI PARC DES SPORTS (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CENTRE AQUATIQUE PARC DES SPORTS - VENELLES (ROBINET TOILETTES)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Code point de surveillance : 0000005383 Code installation : 005926 Numéro de prélèvement : 01300203019

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : jeudi 04 octobre 2018

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



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	24,1	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	8,1	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,24	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,26	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,16	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	<0,004	µg/L				1
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
ACRYLAMIDE	<0,10	µg/L				0,1
EPICHLOROHYDRINE	<0,10	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	8,16	unité pH	6,5	9,0		
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	<10	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,005	µg/L				0,01
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,005	µg/L				0,10
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,005	µg/L				0,10
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,005	µg/L				0,10
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATI	<0,005	µg/L				0,10
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,005	µg/L				0,10
MINERALISATION						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	409	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ANTIMOINE	<1	µg/L				5,0
CADMIUM	<1	µg/L				5,0
CHROME TOTAL	<5	µg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,02	mg/L				0,5

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	<1	n/mL			
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	5	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