

Avignon, le 29 mars 2021

PLV : 08400118498 page : 1

Destinataire(s) :

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYND. DES EAUX DURANCE VENTOUX

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

ADDUCTION SYND.DURANCE VENTOUX

Prélèvement et mesures de terrain du	03/03/2021	à 13h49	pour l'ARS et par	CARSO MARION
Unité de gestion :	0038			ADDUCTION SYND.DURANCE VENTOUX
Installation :	000160			STATION DU GRENOUILLET (TTP)
Point de surveillance :	0000000210			STATION GRENOUILLET - CAVAILLON (ROBINET DANS BOITIER SUR CONDUITE BD ANDRÉ ROUGET)
Commune :	CAVAILLON		Motif de prélèvement :	CS
			Type d'analyse :	P1A
Code Sise analyse :	00118644	Référence laboratoire :	LSE2103-13249	Numéro de prélèvement : 08400118498

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 08400118498)

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

Pour le Directeur Général et par délégation
L'ingénieur d'études sanitaires

Sylvain D'AGATA

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,8	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7.3	unité pH			6.5	9.00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,45	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,49	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mq(CO ₃)/L				
Hydrogénocarbonates	257,0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	21,05	°f				
Titre hydrotimétrique	29,06	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	17	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	589	µS/cm			200	1100,00
Sulfates	91	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,06	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	2,8	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		