

Avignon, le 30 juin 2023

PLV : 08400127077 page : 1

Destinataire(s) :

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE D'ENTRAIGUES SUR-LA-SORGUE

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.M.E.R. RHONE VENTOUX

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

**ADDUCTION SYND.RHONE VENTOUX**

Prélèvement et mesures de terrain du	07/04/2023	à 14h27	pour l'ARS et par	CHRISTOPHE TRAVERT		
Unité de gestion :	0037	ADDUCTION SYND.RHONE VENTOUX				
Installation :	000222	ADDUC.SORGUES (UDI)				
Point de surveillance :	0000001415	ANALYSE D2 - ENTRAIGUES-SUR-LA-SORGUE ( pharmacie du Béal 35 rue Laurent Bertrand Entraigues sur la Sorgue )				
Commune :	<b>ENTRAIGUES-SUR-LA-SORGUE</b>		Motif de prélèvement :	CS	Type d'analyse :	D1D2A
Code Sise analyse :	00127277	Référence laboratoire :	LSE2304-13128	Numéro de prélèvement :	<b>08400127077</b>	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 08400127077 )**

**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
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	15,2	°C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,47	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,48	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0.1	NFU				2,00

<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	0,0051	µg/L		0,50		

<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		

<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	µg/L				200,00

<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,100		
Benzo(q,h,i)peryène	<0,00050	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,100		

<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	538	µS/cm			200	1100,00

<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		

<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,50		

<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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		

<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	2,30	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	2,80	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,10	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	6,20	µg/L		100,00		