

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence
Service Santé-Environnement
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE D'AUBIGNOSC
MAIRIE
04200 AUBIGNOSC

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

AUBIGNOSC VILLAGE

Exploitant: SOCIETE DES EAUX DE MARSEILLE
Unité de gestion: 0007 - AUBIGNOSC
Commune: AUBIGNOSC
Installation n°: UDI - 000377 - AUBIGNOSC VILLAGE
Point de surveillance n°: P - 0000000435 - VILLAGE
Localisation exacte: École
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00118239
Type analyse: D1D2
Analyse n°: 00118305
Référence labo: LSE1907-17309
Prélevé le : lundi 29 juillet 2019 à 08h55
par : LABORATOIRE FABRICE LARRÉ

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Min	Max	Min	Max
MESURES TERRAIN						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,5	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	768	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,47	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,51	mg(Cl ₂)/L				

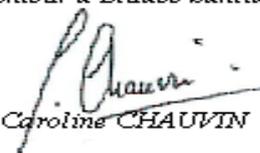
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSES LABORATOIRE						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
ANALYSES LABORATOIRE							
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			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		1			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L		1			
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES							
Acrylamide	<0,10	µg/L		0			
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0			
FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	µg/L					200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Antimoine	<1	µg/L		5			
Cadmium	<1	µg/L		5			
Chrome total	<5	µg/L		50			
Cuivre	0,193	mg/L		2			1,00
Nickel	6	µg/L		20			
Plomb	3	µg/L		10			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme	0,93	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	2,20	µg/L		100			
Chloroforme	0,88	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	5,41	µg/L		100			
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE							
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0			
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0			
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0			
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0			
Fluoranthène *	<0,005	µg/L					
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0			
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00118239)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Présence de traces de plomb, cuivre et nickel. Ces résultats sont uniquement représentatifs du point de prélèvement.

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,


Caroline CHAUVIN

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence
Service Santé-Environnement
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

SOCIETE DES EAUX DE MARSEILLE
25 Rue E. DELANGLADE
B.P. 29
13254 MARSEILLE CEDEX 6

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

AUBIGNOSC VILLAGE

Exploitant: SOCIETE DES EAUX DE MARSEILLE
Unité de gestion: 0007 - AUBIGNOSC
Commune: AUBIGNOSC
Installation n°: UDI - 000377 - AUBIGNOSC VILLAGE
Point de surveillance n°: P - 0000000435 - VILLAGE
Localisation exacte: École
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00118239 **Analyse n°:** 00118305
Type analyse: D1D2 **Référence labo:** LSE1907-17309

Prélevé le : lundi 29 juillet 2019 à 08h55
par : LABORATOIRE FABRICE LARRÉ

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Min	Max	Min	Max
MESURES TERRAIN						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,5	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	768	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,47	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,51	mg(Cl ₂)/L				

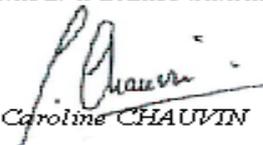
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSES LABORATOIRE						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		1		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L		1		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L		5		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Chrome total	<5	µg/L		50		
Cuivre	0,193	mg/L		2		1,00
Nickel	6	µg/L		20		
Plomb	3	µg/L		10		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	0,93	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	2,20	µg/L		100		
Chloroforme	0,88	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	5,41	µg/L		100		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0		
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00118239)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Présence de traces de plomb, cuivre et nickel. Ces résultats sont uniquement représentatifs du point de prélèvement.

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,


Caroline CHAUVIN