

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 DE MIRABEAU
MAIRIE
04510 MIRABEAU

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

C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

POINT GENERIQUE MIRABEAU

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: UDI - 000565 - MIRABEAU VILLAGE ET TARELLE
Point de surveillance n°: S - 0000003498 - POINT GENERIQUE MIRABEAU
Localisation exacte: L'école - robinet cuisine
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00120731 **Analyse n°:** 00120796
Type analyse: D1D2 **Référence labo:** LSE2001-11012

Prélevé le : mercredi 15 janvier 2020 à 08h22
par : LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

	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	9,0	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	424	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,23	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,25	mg(Cl ₂)/L				

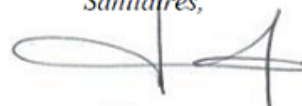
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSES LABORATOIRE						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,45	NFU				2,00

	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	0,049	mg/L		2			1,00
Nickel	<5	µg/L		20			
Plomb	<2	µg/L		10			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme	<0,50	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	0,34	µg/L		100			
Chloroforme	3,1	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	4,84	µg/L		100			
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE							
Benzo(a)pyrène *	<0,003	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° : 00120731)

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

*L'ingénieur Principal d'Etudes
Sanitaires,*



Bruno SACCHETTI

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

CA P2A - SIEGE DIGNE
14 avenue de Saint-Véran
04000 DIGNE-LES-BAINS

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

C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

POINT GENERIQUE MIRABEAU

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: UDI - 000565 - MIRABEAU VILLAGE ET TARELLE
Point de surveillance n°: S - 0000003498 - POINT GENERIQUE MIRABEAU
Localisation exacte: L'école - robinet cuisine
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00120731 **Analyse n°:** 00120796
Type analyse: D1D2 **Référence labo:** LSE2001-11012

Prélevé le : mercredi 15 janvier 2020 à 08h22
par : LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

	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	9,0	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	424	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,23	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,25	mg(Cl ₂)/L				

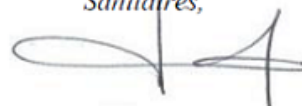
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSES LABORATOIRE						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,45	NFU				2,00

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	0,049	mg/L		2		1,00
Nickel	<5	µg/L		20		
Plomb	<2	µg/L		10		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0,50	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,34	µg/L		100		
Chloroforme	3,1	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	1,40	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	4,84	µg/L		100		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Benzo(a)pyrène *	<0,003	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° : 00120731)

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

L'ingénieur Principal d'Etudes
Sanitaires,



Bruno SACCHETTI