

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

MIRABEAU

LOT. COMMUNAL DE MIRABEAU

Exploitant:	MAIRIE DE MIRABEAU	Prélevé le :	vendredi 02 novembre 2018 à 11h4
Unité de gestion:	0120 - MIRABEAU	par :	CARSO (RF)
Commune:	MIRABEAU		
Installation n°	UDI - 000566 - LOTISSEMENT COMMUNAL MIRABEAU		
Point de surveillance n°	P - 0000000632 - LOT. COMMUNAL DE MIRABEAU		
Localisation exacte	HAMEAU DE GARCE PISTE À GAUCHE PUIS À DROITE DANS LA M		
Type d'eau:	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Prélèvement n°	00114222	Analyse n°	00114288
Type analyse:	D1D2	Référence labo:	LSE1811-15991

	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	14,1	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	489	µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,21	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,22	mg(Cl ₂)/L				

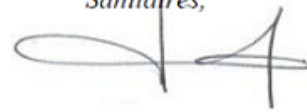
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Min	Max	Min	Max
ANALYSES LABORATOIRE						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,45	NFU				2,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Min	Max	Min	Max
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00
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		
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L		5,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Cuivre	0,098	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Plomb	<2	µg/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
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)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,00	µg/L		100,00		
Chloroforme	4,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	2,60	µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	8,10	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00114222)

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

*L'ingénieur Principal d'Etudes
Sanitaires,*

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'B' followed by a vertical line and a horizontal line, ending in a sharp point.

Bruno SACCHETTI