



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur  
Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

service Santé-Environnement

ars-paca-dt04-sante-environnement@ars.sante.fr

tél : 0413558841

MAIRIE DE MIRABEAU

MAIRIE

04510 MIRABEAU

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### MIRABEAU

Exploitant : MAIRIE DE MIRABEAU

Prélèvement et mesures de terrain 23/05/2018 à 08h58 par le laboratoire CARSO (JC)

MIRABEAU - CHLORATION DU HAMEAU DE GARCE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance : CHLORATION DU HAMEAU DE GARCE - ( RESERVOIR DE GARCE )

Code point de surveillance : 0000001816 Code installation : 001617 Type d'analyse : P1CL2

Code Sise analyse : 00090405 Référence laboratoire : LSE1805-21231 Numéro de prélèvement : 00400090339

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unitépH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	468	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,03	mg/LCl2				
Chlore total	0,05	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,15	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						

Numéro de Prélèvement : 00400090339

Edité le 04/06/2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

Titre alcalimétrique complet	24,10	°f				
Titre hydrotimétrique	24,9	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	2,6	mg/L				250
Sulfates	5,8	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,5	mg/L C				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	2,3	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05	mg/L		1,0		
<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
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		

Numéro de Prélèvement : 00400090339

Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00400090339 )

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

*L'ingénieur Principal d'Etudes  
Sanitaires,*



*Bruno SACCHETTI*