



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
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE DE MIRABEAU
MAIRIE
Allée de Jouvenine
04510 MIRABEAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

MIRABEAU
CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: TTP - 001617 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL
Point de surveillance n°: P - 0000001816 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL
Localisation exacte: RESERVOIR DE GARCE
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00133703 Analyse n°: 00133769
Type analyse: P1CL2 Référence labo: LSE2208-13436

Prélevé le : mercredi 03 août 2022 à 11h48
par : LABORATOIRE CARSO FABRICE LARRÉ

MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Min	Max	Min	Max	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	17,6	°C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,6	unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	483	µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L					

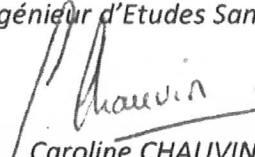
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00	

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5	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		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	3,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	25,20	°f				
Titre hydrotimétrique	25,99	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	2,3	mg/L				250,00
Sulfates	5,2	mg/L				250,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00133703)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Absence de chlore libre ou taux de chlore insuffisant. Une vérification de l'appareil de désinfection est nécessaire. Le taux de chlore libre à atteindre est de 0,3 mg/l en sortie production et de 0,1 mg/l en tout point du réseau.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN