



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 DE MIRABEAU

Exploitant: CA PROVENCE-ALPES-AGGLOMÉRATION (P2A)
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: MIRABEAU
Installation n°: TTP - 001616 - CHLORATION DE MIRABEAU
Point de surveillance n°: P - 0000001815 - CHLORATION DE MIRABEAU
Localisation exacte: DANS LE RÉSERVOIR
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00151164 Analyse n°: 00151230
Type analyse: P1CL2 Référence labo: LSE2508-18588

Prélevé le : lundi 25 août 2025 à 08h20
par : LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

		Limites de qualité		Références de qualité	
MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Min	Max	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	17,5	°C			25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5	unité pH			6,50 9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	477	µS/cm			200,00 1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,32	mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,35	mg(Cl ₂)/L			

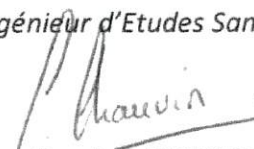
		Limites de qualité		Références de qualité	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU			2,00
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET			

			Limites de qualité		Références de qualité	
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	22	n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	2,0	mg/L		50,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	24,75	°f				
Titre hydrotimétrique	25,40	°f				
MINERALISATION						
Sulfates	6,4	mg/L				250,00
Chlorures	3,1	mg/L				250,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00151164)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


Caroline CHAUVIN