

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 9 avril 2026

MAIRIE DE SAINT-MANDRIER
HOTEL DE VILLE
83430 SAINT-MANDRIER

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

TPM COMMUNE DE SAINT-MANDRIER

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00300688		jeudi 26 mars 2026 à 10h10
Unité de gestion	0172	TPM COMMUNE DE SAINT-MANDRIER	par : PIRO PASCAL
Installation	UDI 001094	ADDUCTION DE SAINT-MANDRIER	Type visite : AA
Point de surveillance	S 0000001509	HAMEAU DE CAVALAS	
Localisation exacte		CRÈCHE LES COLIBRIS	
Commune		SAINT-MANDRIER-SUR-MER	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,9 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9 unité pH			6,50		9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	680 µS/cm			200,00		1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,16 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,21 mg(Cl ₂)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : APLUS Code SISE de l'analyse : 00299978 Référence laboratoire : LSE2603-12145

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET					

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,02	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	28,35	°f				
Titre hydrotimétrique	34,95	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00
MINERALISATION						
Chlorures	15,30	mg/L				250,00
Sulfates	81,00	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	41	µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,43	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	5,90	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	8,40	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	10	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,89	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	3,80	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	23,09	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00300688)

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

**Pour le Directeur Général de l'ARS PACA
l'Ingénieur du Génie sanitaire,
Christelle DE DONATO**