

**Préfecture de VAR**  
**ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR - Délégation Départementale 83**

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Édité le 13 octobre 2025**

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
Prélèvement		00297716	
Unité de gestion		0172	TPM COMMUNE DE SAINT-MANDRIER
Installation	UDI	001094	ADDUCTION DE SAINT-MANDRIER
Point de surveillance	P	0000001508	GROUPE SCOLAIRE LOUIS CLEMENT
Localisation exacte			LOCAL CUISINE INSTITUTRICE
Commune			SAINT-MANDRIER-SUR-MER

Prélevé le : mercredi 24 septembre 2025 à 09h42  
par : PIRO PASCAL  
Type visite : D2

**Mesures de terrain**

		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau		22,4 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH		8,0 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C		584 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre		0,09 mg(Cl2)/L				
Chlore total		0,14 mg(Cl2)/L				

**Commentaires de terrain**

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D2BAT Code SISE de l'analyse : 00297007 Référence laboratoire : LSE2509-16729

		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)		1 SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)		0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)		0 SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)		0 SANS OBJET				

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphéломétrique NFU	0,84	NFU			
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	0,0057	µg/L		0,50	
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10	
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10	
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	74	µg/L			200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01	
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10	
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10	
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10	
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	48	µg/L			200,00
Antimoine	<1	µg/L		10,00	
Cadmium	<1	µg/L		5,00	
Chrome total	<5	µg/L		50,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromates	<3	µg/L		10,00	

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00297716)**

**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**