

Destinataire(s) :

MAIRIE DE MAULE

SUEZ EAU FRANCE

SYNDICAT DES EAUX DE MAULE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SY MAULE

Commune de : MAULE

Prélèvement et mesures de terrain du **09/01/2026 à 10h01** pour l'ARS, par le laboratoire :

LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : MAULE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE MAULE - MAIRIE LAVABO SANITAIRE RDC

Code point de surveillance : 0000000521 Code installation : 000597 Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00257377 Référence laboratoire : LSE2601-16686 Numéro de prélèvement : 07800251363

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800251363 - page : 1)

Le mardi 03 février 2026

P/ le Directeur général et par délégation,
P/ le Directeur départemental et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Camille MAYEUX

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	15,7	°C				25,0
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,9	unité pH				9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,26	mg/L (Cl ₂)				
Chlore total	0,43	mg/L (Cl ₂)				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2
Conductivité à 25°C	701	µS/cm				1100
Coloration	<5	mg/L (Pt)				15
Chlorures	43	mg/L				250
Sulfates	70	mg/L				250
Calcium	55,4	mg/L				
Magnésium	11,5	mg(Mg)/L				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,90	unité pH				9,0
Titre alcalimétrique complet	21,35	°f				
Titre hydrotimétrique	18,58	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,76	mg/L (C)				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates (en NO ₃)	26	mg/L		50,0		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	19	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	13	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	5,70	µg/L		100		
Chloroforme	0,18	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,82	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	19,70	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1