

EAU DU BASSIN CAENNAIS

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

MONSIEUR LE PRESIDENT
 EAU DU BASSIN CAENNAIS
 16 rue Rosa Parks
 CS 15094
 14050 CAEN CEDEX 4

Prélèvement du : mercredi 04 mars 2026 à 10h40
Code Sise du prélèvement 00249704
Installation Unité de distribution LION
Nom du point de surveillance PC LION
Localisation exacte Robinet extérieur Services Municipaux Mairie 30 rue du Général Gallien
Commune LION-SUR-MER

Prélevé par : MANUEL DELAUNAY (LABORATOIRE)
Type visite : ROUTINE EN DISTRIBUTION
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Couleur (qualitatif)	0 -				
Saveur (qualitatif)	0 -				
Température de l'eau	12 °C				25,00
pH	7,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,12 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,16 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2026.3821-4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
ÉQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	30,4 °f				
Titre hydrotimétrique	16,5 °f				
MINÉRALISATION					
Chlorures	48,8 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	865 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	55,0 mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,19 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	9,58 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,50		
OXYGÈNE ET MATIÈRES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,45 mg(C)/L				2,00

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :

LION-SUR-MER

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00249704)

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

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaputable.sante.gouv.fr

La technicienne sanitaire

Signé

Dominique CHEMIN