

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 : lundi 11 mai 2026 à 12h20
Code Sise du prélèvement 00250662
Installation Unité de distribution LION
Nom du point de surveillance PC LION
Localisation exacte EVIER VESTIAIRE ATELIER MUNICIPAL LION SUR MER (MAIRIE)
Commune LION-SUR-MER

Prélevé par : THIERRY BOUCHE (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	16 °C				25,00
pH	7,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,24 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,26 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2026.8154-5

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	24 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	31 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 néphélogométrique NFU	0,23 NFU				2,00
ÉQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	29,7 °f				
Titre hydrotimétrique	17,1 °f				
MINÉRALISATION					
Chlorures	50,6 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	873 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	60,0 mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,20 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	10,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,50		
OXYGÈNE ET MATIÈRES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,60 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° : 00250662)

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