

Caen le 11 mars 2024

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 04 mars 2024 à 12h32**

 Code Sise du prélèvement : **00236705**

 Installation : **Unité de distribution IFS**

 Nom du point de surveillance : **PC IFS BOURG**

 Localisation exacte : **RESTAURANT SCOLAIRE CENTRE DE LOISIRS JULES VERNE ROBINET PLONGE**

 Commune : **IFS**

Prélevé par : **HENRI VANHERLE (LABÉO)**

 Type visite : **D1 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 -				
Odeur (qualitatif)	0 -				
Saveur (qualitatif)	0 -				
Température de l'eau	12,9 °C				25,00
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,08 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2024.3943-3

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	27 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	75 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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,12 NFU				2,00
ÉQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	11,2 °f				
Titre hydrotimétrique	20,4 °f				
MINÉRALISATION					
Conductivité à 25°C	514 µS/cm			200,00	1100,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20,000 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	23,6 mg/L		50,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<20,000 µg/L				200,00

Zone desservie

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

GRENTHEVILLE

 IFS

 SOLIERS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00236705)

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.eaupotable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire principal

Signé

Orianne ROBERT