

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

Prélèvement du : **mardi 27 janvier 2026 à 14h15**
Code Sise du prélèvement : **00248980**
Installation : Unité de distribution FLEURY
Nom du point de surveillance : PC FLEURY
Localisation exacte : ROBINET LOCAL MENAGE MAIRIE
Commune : FLEURY-SUR-ORNE

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

Prélevé par : LOUIS MAGIN
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	11 °C				25,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,42 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,44 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2026.1401-4

	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	16 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	0,13 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	6,6 °f				
Titre hydrotimétrique	17,6 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	60,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	505 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	39,8 mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,61 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	30,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,75 mg(C)/L				2,00

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :
FLEURY-SUR-ORNE

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00248980)

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

La technicienne sanitaire

Signé

Camille MOREL