

Caen le 15 novembre 2022

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 : jeudi 10 novembre 2022 à 10h20
Code Sise du prélèvement 00226977
Installation Unité de distribution FONTENAY BOURGUEBUS
Nom du point de surveillance PC MAY
Localisation exacte ROBINET ÉVIER PHARMACIE 11 RUE DU CANADA MAY SUR ORNE
Commune MAY-SUR-ORNE

Prélevé par : DELPHINE LE TALLEC (LABORATOIRE)
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	15,8 °C				25,00
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,08 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.22375-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	3 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 néphélobimétrique NFU	0,13 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	18,4 °f				
Titre hydrotimétrique	28,6 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	686 µS/cm			200,00	1100,00
FER ET MANGANÈSE					
Fer total	20,000 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	8,3 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 :

BOURGUEBUS
 CASTELET (LE)
 CASTINE-EN-PLAINE
 FONTENAY-LE-MARMION
 GARCELLES-SECQUEVILLE
 HUBERT-FOLIE
 MAY-SUR-ORNE
 SAINT-ANDRE-SUR-ORNE
 SAINT-MARTIN-DE-FONTENAY
 TILLY-LA-CAMPAGNE

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00226977)

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 en chef

Signé

Sylvie KERBOUL