

Caen le 30 août 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 : vendredi 26 août 2022 à 10h10
Code Sise du prélèvement 00225494
Installation Unité de distribution FONTENAY BOURGUEBUS
Nom du point de surveillance PC BOURGUEBUS
Localisation exacte MAIRIE TOILETTES
Commune BOURGUEBUS

Prélevé par : MANUEL DELAUNAY (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	22,8 °C				25,00
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.16496-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	37 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	30 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	0,11 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	18,8 °f				
Titre hydrotimétrique	30,1 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	703 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)	8,6 mg/L		50,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	45,000 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° : 00225494)

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