

Caen le 30 juillet 2021

**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 :

**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

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

**Prélèvement du :** lundi 26 juillet 2021 à 09h35  
**Code Sise du prélèvement** 00217780  
**Installation** Unité de distribution LOUVIGNY A GRAINVILLE  
**Nom du point de surveillance** PC GRAINVILLE SUR ODON  
**Localisation exacte** CUISINE DE M ROCHETTE 10 RUE DES HAUTS VENTS  
**Commune** GRAINVILLE-SUR-ODON

**Prélevé par :** DOMINIQUE BOUGLE (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	21,8 °C				25,00
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,08 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire** effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2021.15824-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	46 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,10 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	13,5 °f				
Titre hydrotimétrique	23,5 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	571 µS/cm			200,00	1100,00
<b>FER ET MANGANÈSE</b>					
Fer total	<20,000 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	18,9 mg/L		50,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	<20,000 µg/L				200,00

**Zone desservie**

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

- AMAYE-SUR-ORNE
- BARON-SUR-ODON
- BRETTEVILLE-SUR-ODON
- ETERVILLE
- FEUGUEROLLES-BULLY
- FONTAINE-ETOUPEFOUR
- GRAINVILLE-SUR-ODON
- LAIZE-CLINCHAMPS
- LOUVIGNY
- MAIZET
- MALTOT
- MONDRAINVILLE
- MOUEN
- TOURVILLE-SUR-ODON
- VAL D'ARRY
- VERSON
- VIEUX

*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.eapotable.sante.gouv.fr](http://www.eapotable.sante.gouv.fr)

Le technicien sanitaire en chef

**Signé**

Sylvie KERBOUL