

Caen le 17 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 : **mercredi 10 août 2022 à 14h30**
Code Sise du prélèvement : **00225155**
Installation : Unité de distribution LOUVIGNY A GRAINVILLE
Nom du point de surveillance : PC TOURVILLE SUR ODON
Localisation exacte : ROBINET TOILETTE MAIRIE
Commune : TOURVILLE-SUR-ODON

Prélevé par : REMI PELLUET
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 | 14,6 °C | | | | 25,00 |
| pH | 7,3 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,29 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,31 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.15620-1

| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 3 n/mL | | | | |
| Bact. aér. 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 | 0,11 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,10 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 14,5 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 27,8 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 669 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) | 11,0 mg/L | | 50,00 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total µg/l | 25,000 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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00225155)

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

Le technicien sanitaire en chef

Signé

Sylvie KERBOUL