

Caen le 14 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 : **lundi 07 novembre 2022 à 12h51**  
Code Sise du prélèvement : **00226921**  
Installation : Unité de distribution LOUVIGNY A GRAINVILLE  
Nom du point de surveillance : PC TOURVILLE SUR ODON  
Localisation exacte : MAIRIE ROBINET SANITAIRE  
Commune : TOURVILLE-SUR-ODON

Prélevé par : HENRI VANHERLE (LABÉO)  
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 | 17,1 °C         |                    |            |                       | 25,00      |
| pH                   | 7,9 unité pH    |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Chlore libre         | <0,05 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total         | <0,05 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |

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

Référence laboratoire : E.2022.22232-1

| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h         | 4 n/mL       |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h         | 7 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               | 13,6 °f      |                    |            |                       |            |
| Titre hydrotimétrique                      | 25,0 °f      |                    |            |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                      |              |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 690 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 NH4)                          | <0,02 mg/L   |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrates (en NO3)                          | 11,4 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