

**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**

**Prélèvement du :** mercredi 16 septembre 2026 à 13h14  
**Code Sise du prélèvement** 00252699  
**Installation** Unité de distribution THAON  
**Nom du point de surveillance** PC THAON  
**Localisation exacte** SALLE DES FÊTES ROBINET SANITAIRE  
**Commune** THAON

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

**Prélevé par :** HENRI VANHERLE (LABÉO)  
**Type visite :** ROUTINE 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 -            |                    |            |                       |            |
| Saveur (qualitatif)  | 0 -            |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau | 21 °C          |                    |            |                       | 25,00      |
| pH                   | 7,3 unité pH   |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Chlore libre         | 0,33 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total         | 0,37 mg(Cl2)/L |                    |            |                       |            |

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

Référence laboratoire : E.2026.16584-1

|                                         | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|-----------------------------------------|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                         |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |              |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | 6 n/mL       |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 1 n/mL       |                    |            |                       |            |
| Bactéries coliformes /100ml-MS          | <1 n/(100mL) |                    |            |                       | 0          |
| Entérocoques /100ml-MS                  | <1 n/(100mL) |                    | 0          |                       |            |
| Escherichia coli /100ml - MF            | <1 n/(100mL) |                    | 0          |                       |            |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |              |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélométrique NFU           | 0,10 NFU     |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |              |                    |            |                       |            |
| Titre alcalimétrique complet            | 28,2 °f      |                    |            |                       |            |
| Titre hydrotimétrique                   | 36,4 °f      |                    |            |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                   |              |                    |            |                       |            |
| Chlorures                               | 43,0 mg/L    |                    |            |                       | 250,00     |
| Conductivité à 25°C                     | 820 µS/cm    |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| Sulfates                                | 40,0 mg/L    |                    |            |                       | 250,00     |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |              |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,020 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,81 mg/L    |                    | 1,00       |                       |            |
| Nitrates (en NO3)                       | 40,6 mg/L    |                    | 50,00      |                       |            |
| Nitrites (en NO2)                       | <0,010 mg/L  |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |              |                    |            |                       |            |
| Carbone organique total                 | 0,80 mg(C)/L |                    |            |                       | 2,00       |

**Zone desservie**

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

AMBLIE  
CAIRON  
FONTAINE-HENRY  
FRESNE-CAMILLY (LE)  
PONTS SUR SEULLES  
THAON

**Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00252699)**

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

La technicienne sanitaire

**Signé**

Dominique CHEMIN