

**SMAEP DU PLATEAU D'HEULAND**

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  
 SMAEP DU PLATEAU D'HEULAND  
 B.P. 10008

14168 HOULGATE CEDEX

**Prélèvement du :** mardi 03 septembre 2024 à 10h00  
**Code Sise du prélèvement** 00240473  
**Installation** Unité de distribution PLATEAU D'HEULAND  
**Nom du point de surveillance** PC CRICQUEVILLE  
**Localisation exacte** ROBINET EXTÉRIEUR EGLISE  
**Commune** CRICQUEVILLE-EN-AUGE

**Prélevé par :** MANON BUREAU  
**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 | 21,6 °C                     |                    |            |                       | 25,00      |
| pH                   | 7,4 unité pH                |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Chlore libre         | 0,08 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total         | 0,11 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |

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

Référence laboratoire : E.2024.16932-5

|   | 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      | 7 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           | 0,11 NFU     |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |              |                    |            |                       |            |
| Titre alcalimétrique                    | <0,10 °f     |                    |            |                       |            |
| Titre alcalimétrique complet            | 29,2 °f      |                    |            |                       |            |
| Titre hydrotimétrique                   | 35,2 °f      |                    |            |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                   |              |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                     | 678 µS/cm    |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |              |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,020 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 12,8 mg/L    |                    | 50,00      |                       |            |

**Zone desservie**

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

ANGERVILLE  
 BRUCOURT  
 CRICQUEVILLE-EN-AUGE  
 DIVES-SUR-MER  
 DOUVILLE-EN-AUGE  
 DOZULE  
 GONNEVILLE-SUR-MER  
 GRANGUES  
 PERIERS-EN-AUGE

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00240473)**

**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)

Le technicien sanitaire en chef

Signé

Camille MOREL