

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Amiens, le 24 décembre 2015**

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SANTERRE SIEP  
BUREAU DDE  
1 RUE D'ASSEL  
80170 ROSIERES EN SANTERRE

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'A.P.**

**SANTERRE SAEP**

|                       |             |             |                             |  |
|-----------------------|-------------|-------------|-----------------------------|--|
| <b>---</b>            | <b>Type</b> | <b>Code</b> | <b>Nom</b>                  |  |
| Prélèvement           |             | 00075973    |                             | Prélevé le : mardi 15 décembre 2015 à 10h15  |
| Unité de gestion      |             | 0089        | SANTERRE SAEP               | par : VINCENT DELATTRE - LDAR                |
| Installation          | UDI         | 000615      | BETHENCOURT UDI             | Type visite : D1 Reçu au SIEP du SANTERRE le |
| Point de surveillance | S           | 0000001090  | SOYECOURT CENTRE            |  |
| Localisation exacte   |             |             | MR FRANCOIS 2 RUE MARCAILLE |  |
| Commune               |             |             | SOYECOURT                   |  |

04 JAN. 2016

**Mesures de terrain**

|  | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |              |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 13 °C        |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |              |                    |            |                       |            |
| pH   | 7,4 unitépH  |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |              |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | 0,16 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | 0,20 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00076097 Référence laboratoire : H\_CS15.4601.13

|   | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|---|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|   |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |             |                    |            |                       |            |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 qualit.   |                    |            |                       |            |
| Couleur (qualitatif)                    | 0 qualit.   |                    |            |                       |            |
| Odeur (qualitatif)                      | 0 qualit.   |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélobométrique NFU         | <0,30 NFU   |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |             |                    |            |                       |            |
| pH                                      | 7,5 unitépH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                   |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                     | 720 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,050 mg/L |                    |            |                       | 0,10       |

|                                    | Résultats | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|------------------------------------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                    |           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b> |           |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-72h | <1 n/mL   |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 37°-24h | <1 n/mL   |                    |            |                       |            |
| Bactéries coliformes /100ml-MS     | 1 n/100mL |                    |            |                       | 0          |
| Entérocoques /100ml-MS             | 0 n/100mL |                    | 0          |                       |            |
| Escherichia coli /100ml -MF        | 0 n/100mL |                    | 0          |                       |            |

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00075973)

Je vous informe que l'eau produite et distribuée pour la consommation humaine de votre collectivité présente des signes de dégradation bactériologique. Cependant deux autres prélèvements effectués dans des communes alimentées par la même eau on donné de bons résultats d'analyse. Vous voudrez bien prendre immédiatement les mesures correctives aptes à rétablir la qualité de l'eau, mesures qui peuvent consister en : 1 - une purge de tout ou partie du réseau de distribution. Vous m'informerez de l'application effective des mesures prises, ainsi que les maires des communes concernées.

Pour le Directeur Général  
l'ingénieur d'études sanitaires

Pierre PRUVOT

