

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 1 septembre 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**

| Type                  | Code         | Nom                     |
|-----------------------|--------------|-------------------------|
| Prélèvement           | 00074691     |                         |
| Unité de gestion      | 0089         | SANTERRE SAEP           |
| Installation          | UDI 000615   | BETHENCOURT UDI         |
| Point de surveillance | S 0000001058 | BARLEUX CENTRE          |
| Localisation exacte   |              | MME DEMOULIN 3 LA PLACE |
| Commune               |              | BARLEUX                 |

Reçu au SIEP du SANTERRE le

Prélevé le : vendredi 21 août 2015 à 13h40

par : MATHIEU DETREZ

Type visite : D1

14 SEP. 2015

**Mesures de terrain**

|  | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |              |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 19 °C        |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |              |                    |            |                       |            |
| pH   | 7,2 unitépH  |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |              |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | 0,31 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | 0,35 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 : 00074819

Référence laboratoire : H\_CS15.3062.6

|   | 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 néphélométrique NFU           | <0,30 NFU   |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |             |                    |            |                       |            |
| pH                                      | 7,3 unitépH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                   |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                     | 715 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,050 mg/L |                    |            |                       | 0,10       |

|                                    | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|------------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|                                    |                  | <i>inférieure</i>         | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i>            | <i>supérieure</i> |
| <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     | 0 n/100mL        |                           |                   |                              | 0                 |
| Entérocoques /100ml-MS             | 0 n/100mL        |                           | 0                 |                              |                   |
| Escherichia coli /100ml -MF        | 0 n/100mL        |                           | 0                 |                              |                   |

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00074691)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général  
l'ingénieur d'études sanitaires

Pierre PRUVOT