

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 1 septembre 2016

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           | 00078605     |                               |
| Unité de gestion      | 0089         | SANTERRE SAEP                 |
| Installation          | UDI 000615   | MORCHAIN UDI                  |
| Point de surveillance | S 0000001081 | MORCHAIN CENTRE               |
| Localisation exacte   |              | MR DAUSSIN 2, RUE DE L'EGLISE |
| Commune               |              | MORCHAIN                      |

Prélevé le : vendredi 26 août 2016 à 10h15  
par : MATHIEU DETREZ

Type visite : D1  
Reçu au SIEP du Santerre

le : 09 SEP. 2016

**Mesures de terrain**

|                                            | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |  |
|--------------------------------------------|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|--|
|                                            |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |  |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |              |                    |            |                       |            |  |
| Température de l'eau                       | 21 °C        |                    |            |                       | 25,00      |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |              |                    |            |                       |            |  |
| pH                                         | 7,0 unitéPH  |                    |            | 6,50                  | 9,00       |  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |              |                    |            |                       |            |  |
| Chlore libre                               | 0,1 mg/LCl2  |                    |            |                       |            |  |
| Chlore total                               | 0,16 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |  |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L'AINES, BELLEU 0203  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00078720 Référence laboratoire : H\_CS16.2671.7

|                                         | 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 néphélobimétrique NFU         | 0,35 NFU    |                    |            |                       | 2,00       |  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |             |                    |            |                       |            |  |
| pH                                      | 7,2 unitéPH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |  |
| <b>MINERALISATION</b>                   |             |                    |            |                       |            |  |
| Conductivité à 25°C                     | 735 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 | 2 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° : 00078605)**

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

"Pour le Directeur Général et par délégation,  
 L'Ingénieur du Génie Sanitaire

  
 Jérôme Veyret"