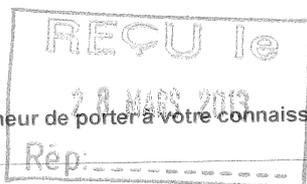


Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 15 mars 2013

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                                 | Prélevé le :  | lundi 04 mars 2013 à 11h00 |
| Prélèvement           |      | 00066914   |                                     | par :         | CÉLINE DEMAZURE - LDAR     |
| Unité de gestion      |      | 0089       | SANTERRE SAEP                       | Type visite : | D1                         |
| Installation          | UDI  | 000615     | BETHENCOURT UDI                     |               |                            |
| Point de surveillance | S    | 0000001073 | FRESNES CENTRE                      |               |                            |
| Localisation exacte   |      |            | MME CORDONNIER 12 RUE DE MAZANCOURT |               |                            |
| Commune               |      |            | FRESNES-MAZANCOURT                  |               |                            |

**Mesures de terrain**

|  | Résultats | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

|                      |      |  |  |  |       |
|----------------------|------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 5 °C |  |  |  | 25,00 |
|----------------------|------|--|--|--|-------|

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

|              |                          |  |  |  |  |
|--------------|--------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,24 mg/LCl <sub>2</sub> |  |  |  |  |
| Chlore total | 0,25 mg/LCl <sub>2</sub> |  |  |  |  |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203  
Type dell'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00067086 Référence laboratoire : H\_CS13.776.3

|  | Résultats | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

|                      |           |  |  |  |  |
|----------------------|-----------|--|--|--|--|
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit. |  |  |  |  |
| Odeur (qualitatif)   | 0 qualit. |  |  |  |  |

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

|    |              |  |  |      |      |
|----|--------------|--|--|------|------|
| pH | 7,45 unitépH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|--------------|--|--|------|------|

**MINERALISATION**

|                     |           |  |  |        |         |
|---------------------|-----------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 700 µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----------|--|--|--------|---------|

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                                |             |  |  |  |      |
|--------------------------------|-------------|--|--|--|------|
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> ) | <0,050 mg/L |  |  |  | 0,10 |
|--------------------------------|-------------|--|--|--|------|

**PARAMETRES INVALIDES**

|                               |           |  |  |  |      |
|-------------------------------|-----------|--|--|--|------|
| Turbidité néphélométrique NTU | <0,30 NTU |  |  |  | 2,00 |
|-------------------------------|-----------|--|--|--|------|

|                                    | 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     | 0 n/100mL |                    |            |                       |            | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS             | 0 n/100mL |                    | 0          |                       |            |   |
| Escherichia coli /100ml -MF        | 0 n/100mL |                    | 0          |                       |            |   |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00066914)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, en raison de la présence de perchlorate à votre ressource en concentration comprise entre une valeur strictement supérieure à 4µg/l et une valeur inférieure à 15µg/l, l'Anses préconise de ne pas préparer de biberons avec l'eau du robinet pour les nourrissons de moins de 6 mois.

Pour le Directeur Général  
 l'Ingénieur d'études sanitaires

Pierre PRUVOT

