

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

Amiens, le 16 juillet 2018

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'ARRETE PREFECTORAL

SANTERRE SAEP

| Type | Code | Nom | Prélevé le : |
|-----------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|
| Prélèvement | 00100159 | | lundi 25 juin 2018 à 13h30 |
| Unité de gestion | 0089 | SANTERRE SAEP | par : ELODIE PICHELIN |
| Installation | UDI 000656 | CAIX-LE QUESNEL UDI | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | S 0000001211 | CENTRE BOURG | |
| Localisation exacte | | M VIEZ 11 RUE DU CHATEAU | |
| Commune | | VILLERS-AUX-ERABLES | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | | |
|----------------------|-------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 19 °C | | | | 25,00 |
|----------------------|-------|--|--|--|-------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,27 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,3 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE

0204

Type de l'analyse : 080D1

Code SISE de l'analyse : 00100274

Référence laboratoire : H_CS18.7431.3

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | |
|-------------------------------|-----------|--|--|--|------|
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | | |
|-----------------------------|---------|--|--|--|--|
| Température de mesure du pH | 22,1 °C | | | | |
|-----------------------------|---------|--|--|--|--|

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | |
|----|--------------|--|--|------|------|
| PH | 7,3 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|--------------|--|--|------|------|

MINERALISATION

| | | | | | |
|---------------------|-----------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 740 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----------|--|--|--------|---------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | | |
|------------------------------------|------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|---|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| 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° : 00100159)

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

Pour la Directrice Générale et par délégation,
La Sous-Directrice de la Santé Environnementale



Virginie LE-ROUX-MONTCLAIR