

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 20 avril 2018

MONSIEUR LE PRESIDENT Reçu au SIEP du Santerre
SANTERRE SIEP
BUREAU DDE le : 14 MAI 2018
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 | 00085549 | | Prélevé le : lundi 09 avril 2018 à 09h30 |
| Unité de gestion | 0089 | SANTERRE SAEP | par : LAURINE HEGO |
| Installation | UDI 000615 | MORCHAIN UDI | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | S 0000001081 | MORCHAIN CENTRE | |
| Localisation exacte | | MME DAUSSIN 2, RUE DE L'EGLISE | |
| Commune | | MORCHAIN | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | | |
|----------------------|-------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 10 °C | | | | 25,00 |
|----------------------|-------|--|--|--|-------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | | |
|--------------|--------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,21 mg/LCl ₂ | | | | |
| Chlore total | 0,24 mg/LCl ₂ | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L' AISNE, LAON 0204

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00085664

Référence laboratoire : H_CS18.4772.3

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | |
|---------------------------------|-----------|--|--|--|------|
| Aspect (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobométrique NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | | |
|-----------------------------|---------|--|--|--|--|
| Température de mesure du pH | 16,8 °C | | | | |
|-----------------------------|---------|--|--|--|--|

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | |
|----|--------------|--|--|------|------|
| pH | 7,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|--------------|--|--|------|------|

MINERALISATION

| | | | | | |
|---------------------|-----------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 715 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 | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-72h | | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 37°-24h | | 21 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° : 00085549)

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

Pour la Directrice Générale et par délégation,
L'Ingénieur du Génie Sanitaire



Jérôme Veyret