

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

Amiens, le 28 décembre 2017

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 | 00084130 | | Prélevé le : lundi 18 décembre 2017 à 14h40 |
| Unité de gestion | 0089 | SANTERRE SAEP | par : VINCENT DELATTRE |
| Installation | UDI 000656 | CAIX-LE QUESNEL UDI | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | S 0000001209 | CENTRE BOURG | |
| Localisation exacte | | MR BUDON 9 RUE DU 8 MAI 1945 | |
| Commune | | LE QUESNEL | |

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 | 0,41 mg/LCl ₂ | | | | |
| Chlore total | 0,45 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 : 00084245 Référence laboratoire : H_CS17.11926.3

| | 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 néphélobimétrique NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de mesure du pH | 16,8 °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,4 unitépH | | | 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 | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-72h | 3 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° : 00084130)

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