

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Laon, le 1 octobre 2009

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ESSIGNY LE PETIT
MAIRIE
02100 ESSIGNY LE PETIT

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.

COMMUNAUTE D'AGGLO DE ST QUENTIN

Prélèvement : N° 00117894
Unité de gestion : 0307 COMMUNAUTE D'AGGLO DE ST QUENTIN
Installation : UDI 000182 UDI ESSIGNY LE PETIT
Point de surveillance : S 0000000220 SECTEUR PERIPHERIQUE
Localisation exacte : MR GRAS FLORENT - 1050 RUE DE ST QUENTIN
Commune : ESSIGNY LE PETIT
Prélevé le : mardi 22 septembre 2009
par : VERONIQUE EVARISTO
Type visite : D1 EN DISTRIBUTION

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203
Type de l'analyse : D1NO3 Code SISE de l'analyse : 00119113 Référence laboratoire : H_09.7339.4

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 19,0 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,25 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 850 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 39,3 mg/L | | 50,00 | | |
| PARAMETRES INVALIDES | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NTU | <0,30 NTU | | | | 2,00 |
| 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 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | 0 n/100mL | | 0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,08 mg/LCl ₂ | | | | |



Préfecture de AISNE

DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Service Santé Environnement

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117894)

Eau de qualité conforme aux exigences de qualité, définies par le Code de la Santé Publique, pour les paramètres analysés. L'eau est consommable. **CE BULLETIN DOIT ETRE AFFICHE EN MAIRIE.**

Pour la Directrice
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaire

Bénédicte PARIS