

**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° 00117893  
Unité de gestion : 0307 COMMUNAUTE D'AGGLO DE ST QUENTIN  
Installation : UDI 000182 UDI ESSIGNY LE PETIT  
Point de surveillance : P 0000000217 SECTEUR CENTRE  
Localisation exacte : MR FROHM - 480 RUE DE SAINT 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 : 00119112 Référence laboratoire : H\_09.7339.3

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	17,0 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,20 unitépH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	605 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	39,5 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES INVALIDES</b>					
Turbidité néphélométrique NTU	<0,30 NTU				2,00
<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
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		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,22 mg/LCl2				



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

## Préfecture de AISNE

DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Service Santé Environnement

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00117893)

**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