

Caen le 5 octobre 2017

## **RESEAU**

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.**

**MONSIEUR LE PRESIDENT**  
**RESEAU**  
 16 rue Rosa Parks  
 CS 15094  
 14050 CAEN CEDEX 4

**Prélèvement du :** mercredi 27 septembre 2017 à 10h40  
**Code Sise du prélèvement** 00180727  
**Installation** Station de traitement production USINE DE L'ORNE  
**Nom du point de surveillance** ET STATION ORNE  
**Localisation exacte** ROBINET ET STATION  
**Commune** LOUVIGNY

**Prélevé par :** EMMANUELLE BRAUD (LABORATOIRE)  
**Type visite :** P1 AU POINT DE MISE EN DISTRIBUTION  
**Type d'eau :** EAU TRAITEE (T2)

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Température de l'eau	16,5 °C				25,00
pH	7,4 unitépH			6,50	9,00
Chlore libre	0,30 mg/LCl2				
Chlore total	0,33 mg/LCl2				

**Analyse laboratoire** effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2017.19265-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	0 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>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,18 NFU		1,00		0,50
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	13,6 °f				
Titre hydrotimétrique	23,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	71,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	587 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	27,1 mg/L				250,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<20,000 µg/l				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,29 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	14,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	1,05 mg/L C				2,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	<20 µg/l				200,00

### **Zone desservie**

Cette unité de traitement production alimentaire, outre une éventuelle vente à une collectivité voisine, tout ou partie des communes suivantes :

BARON SUR ODON  
 BOURGUEBUS  
 BRETTEVILLE SUR ODON  
 CHEUX  
 CUVERVILLE  
 DEMOUVILLE  
 ETERVILLE  
 FEUGUEROLLES BULLY  
 FONTAINE ETOUPEFOUR  
 GRAINVILLE SUR ODON  
 GRENTHEVILLE  
 HUBERT FOLIE  
 IFS  
 LOUVIGNY  
 MALTOT  
 MONDRAINVILLE  
 MOUEN  
 NOYERS MISSY  
 SAINT ANDRE SUR ORNE

SAINT MANVIEU NORREY  
SAINT MARTIN DE FONTENAY  
SOLIER  
TOURVILLE SUR ODON  
VERSION  
VIEUX

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00180727)**

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

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Le Technicien Sanitaire en Chef

**Signé**

Sylvie KERBOUL