

ST LAURENT SUR MANOIRE, le 05/07/2012



Communauté de Communes  
**CAUSSES ET VEZERE**  
Mairie de La Bachellerie  
Le Bourg  
24210 LA BACHELLERIE  
Tel : 05.53.50.09.23



Compagnie des Eaux et de l'Ozone  
Le Bourg  
24330 ST LAURENT SUR MANOIRE  
Tel : 05.53.02.63.43

## Rapport de diagnostic de vos installations d'assainissement non collectif existantes

Notre référence : 604188

Visite réalisée le 04/07/2012, par MEILHAC Benoit

Tel : 05.53.02.63.43  
Port : 06.03.31.06.09  
Email : benoit.meilhac@veoliaeau.fr

Propriété contrôlée :

**M. CLARY Josette**  
49 Avenue de la Liberation  
24210 THENON

Adresse de facturation :

**M. CLARY Josette**  
49 Avenue de la Liberation  
24210 THENON

Cette visite portait sur le diagnostic de votre installation d'assainissement non collectif existante.

Nous vous remercions de l'accueil que vous avez réservé au technicien.

A l'issue de cette visite, un avis sur votre dispositif d'assainissement non collectif a été formulé dans le rapport ci-joint. Vous y trouverez les commentaires du technicien en page 5.

Nos services restent à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Le technicien A.N.C

Benoit MEILHAC

N° de dossier GCA : 604188

N° Enquête :

Date de l'enquête : 04/07/2012

Heure : 09:21

Technicien : MEILHAC Benoit

## I. Informations générales

### 1 - Adresse de l'habitation

Complément adresse : M. CLARY Josette

N° :

Voie : 49 Avenue de la Liberation

Code postal : 24210

Commune : THENON

Référence cadastrale :

n° plan :

section : AB

n° parcelle : 12

Coordonnées GPS : Lambert Zone :

X :

Y :

Degrés décimaux : Latitude : 45,14316 Longitude : 1,066861

### 2 - Nom, prénom et téléphone

Propriétaire Nom : CLARY

Prénom : Josette

Tél. :

Occupant Nom :

Prénom :

Tél. :

### 3 - Caractéristiques de l'habitation

Nature de l'habitation :  principale  secondaire  vacant, ruines  bâtiment communal  
 autre :

Nombre de pièces principales (nbre de chambres +2) : 5

Nbre de résidents : 2

Année de construction de l'habitation :

Année de réalisation de la filière d'assainissement non collectif : 1970

Consommation d'eau annuelle moyenne :

m<sup>3</sup>

Exutoire superficiel potentiel :

## II. Implantation du système

### 1 - Terrain

1-1 Superficie totale de la parcelle : 400000 m<sup>2</sup>

1-2 Superficie disponible pour l'assainissement : m<sup>2</sup>

1-3 Nature de cette surface disponible (pelouse, culture, arbre...) : Prairie

1-4 Le terrain est-il desservi par un réseau public d'eau potable ?

oui  non

1-5 Pente du terrain prévu pour les ouvrages d'assainissement :

< 5%  entre 5% et 10%  > 10%

1-6 Présence d'un captage d'eau à proximité des ouvrages ?

oui  non  ne sait pas

1-7 Est-il destiné à la consommation humaine ?

oui  non  ne sait pas

1-8 Distance du captage par rapport au dispositif de traitement :

m

### 2 - Destination des eaux pluviales

2-1 Séparation EP, des EV et EM ?

oui  non

RAPPEL : Le rejet des eaux pluviales vers la filière d'assainissement (fosse ou drains d'infiltrations) est interdit

2-2a Destination des eaux pluviales 1 : Puisard

2-2b Destination des eaux pluviales 2 :

### 3 – Collecte des eaux usées

3-1 Existe-t-il un regard de collecte ?	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> ne sait pas
3-2 Le regard est-il accessible ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	
3-3 Etat du regard :	<input type="checkbox"/> bon	<input type="checkbox"/> mauvais	
3-4 Détails de l'état			

### III. Le pré-traitement

1 Existe-t-il un système de pré-traitement ?	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> partiel	<input type="checkbox"/> non
2 Eaux vannes séparées des eaux ménagères	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> partiellement	<input type="checkbox"/> non
3 Type et volumes			
<b>Eaux vannes :</b>			
Nature : Fosse septique	Volume :	1 m <sup>3</sup>	Etat :
Nature : Aucun	Volume :	m <sup>3</sup>	Etat :
<b>Eaux ménagères :</b>			
Nature : Séparateur à graisse	Volume :	m <sup>3</sup>	Etat :
Nature : Aucun	Volume :	m <sup>3</sup>	Etat :
4 Regard de visite	<input type="checkbox"/> non visible	<input checked="" type="checkbox"/> accessible	<input type="checkbox"/> non accessible
5 Fréquence d'entretien ?	<input type="checkbox"/> 4 ans	<input checked="" type="checkbox"/> < 4 ans	<input type="checkbox"/> > 4 ans <input type="checkbox"/> Jamais
6 Date de dernière vidange ?	décembre 2011		
7 Document justificatif fourni	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	
8 Niveau du voile de boues dans la fosse			
Hauteur du voile de boues : 4 cm / Hauteur du fil d'eau : 100 cm		=> 4 %	

### IV. La filière de traitement

1-1 Traitement			
Existe-t-il une filière de traitement ?	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> partielle	<input type="checkbox"/> non
Eaux vannes séparées des eaux ménagères	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> partiellement	<input type="checkbox"/> non
<b>Eaux vannes :</b>			
Nature : Drain	Dimension :	ml	Etat :
Nature : Puisard	Dimension :	m <sup>2</sup>	Etat :
<b>Eaux ménagères :</b>			
Nature : Drain	Dimension :	ml	Etat :
Nature : Puisard	Dimension :	m <sup>2</sup>	Etat :
1-2 La filière existante est-elle positionnée à au moins			
5 m de l'habitation	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> ne sait pas
3 m de toute végétation	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> ne sait pas
3 m des limites de la parcelle	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> ne sait pas
35 m d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> ne sait pas
2 - Ventilation			
2-1 Présence de ventilation secondaire	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> non visible
2-2 Présence de ventilation primaire	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> non visible
2-3 La ventilation fonctionne-t-elle correctement ?	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	

### 3 – Regard de répartition

- 3-1 Existe-t-il un regard de répartition ?  oui  non  ne sait pas
- 3-2 Le regard est-il accessible ?  oui  non
- 3-3 Etat du regard :  bon  mauvais
- 3-4 Détails de l'état :

### 4 – Regard de contrôle

- 4-1 Existe-t-il un regard de contrôle ?  oui  non  ne sait pas
- 4-2 Le regard est-il accessible ?  oui  non
- 4-3 Etat du regard :  bon  mauvais
- 4-4 Détails de l'état :

## V. La dispersion des effluents

- 1 Existe-t-il un rejet vers le milieu naturel superficiel ou souterrain ?  oui  non  ne sait pas
- Si oui : Origine : Pré traitement Nature : Eaux pré traitées
- Origine : Nature :
- Origine : Nature :
- 2 Vers quel exutoire sont-ils évacués : Puisard
- 3 Quel est l'état de ce dernier ?  bon  mauvais  ne sait pas
- 4 Existe-t-il une autorisation de déversement ?  oui  non  ne sait pas

## VI. Commentaires généraux

### 1 - Remarques générales sur la filière :

- 1-1 Est-ce que l'aménagement du terrain gêne le fonctionnement de la filière de traitement  oui  non

Si oui, pourquoi, et quels sont les risques ?

La proximité immédiate de végétaux risque d'altérer à plus ou moins long terme le fonctionnement de l'épandage.

- 1-2 Dysfonctionnements observés au niveau du traitement ?  oui  non

1-3 Dysfonctionnement principal :

Précisions :

### 2 - Remarques générales sur les ouvrages :

**Les eaux vannes sont prétraitées par une fosse septique. Les eaux sont acheminées dans un drain puis dans un puisard.**

**Les eaux ménagères sont prétraitées par un bac à graisses. Un second puisard a été installé en bout de drainage.**

- Nuisances et pollutions constatées ?  oui  non

Précisions :

## VII. L'utilisateur est-il satisfait de son installation, quelles sont ses remarques ?

Oui

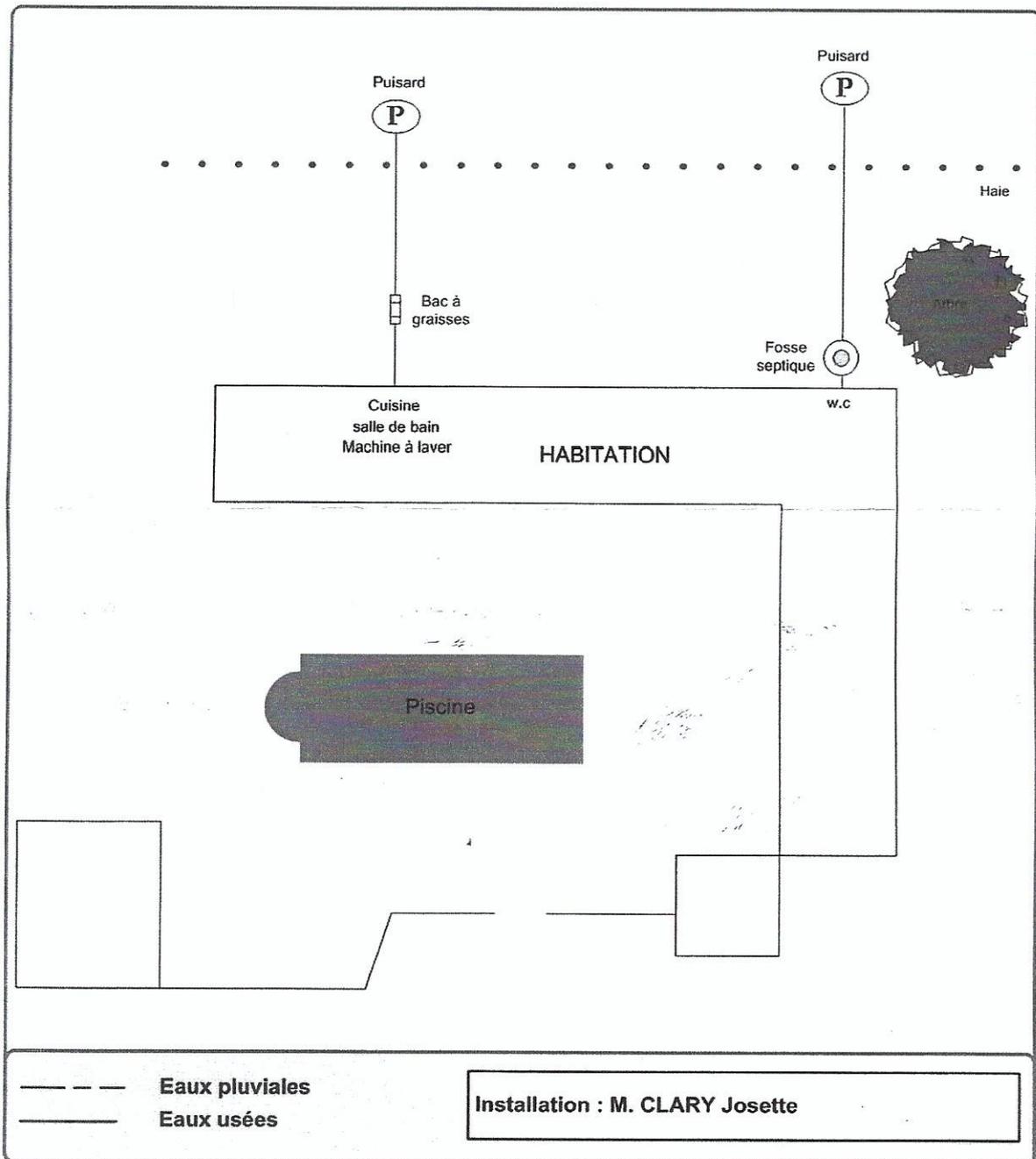


Communauté de Communes  
CAUSSES ET VEZÈRE  
Mairie de La Bachellerie  
Le Bourg  
24210 LA BACHELLERIE  
Tel : 05.53.50.09.23



Compagnie des Eaux et de l'Ozone  
Le bourg  
24330 Saint Laurent Sur Manoire

## SCHEMA DE L'INSTALLATION



## VIII. Evaluation du système existant

<b>1- Diagnostic - Dispositif</b>	<input type="checkbox"/> Complet	<input checked="" type="checkbox"/> Partiel	<input type="checkbox"/> Inexistant	NOTE : 2
<b>2- Diagnostic-Fonctionnement</b>	<input type="checkbox"/> Correct	<input checked="" type="checkbox"/> Aléatoire	<input type="checkbox"/> Mauvais	NOTE : 2
<b>3- Milieu</b>	<input type="checkbox"/> Favorable	<input checked="" type="checkbox"/> Réserve	<input type="checkbox"/> Défavorable	NOTE : 3
<b>4- Impact-Risques sanitaires</b>	<input type="checkbox"/> Négligeable	<input checked="" type="checkbox"/> Potentiel	<input type="checkbox"/> Elevé	NOTE : 3
				<b>TOTAL 10</b>

Barème Agence de l'Eau Adour Garonne

< 10 « Points Noirs », réhabilitation prioritaire

≤ 12 Travaux et/ou entretien à prévoir

>12 Installation correcte, pensez à l'entretien régulier de votre dispositif

## IX. Avis du contrôleur

### 1- Priorité calculée

- Points Noirs, travaux à réaliser
- Travaux à prévoir
- Installation correcte, pensez à l'entretien régulier de votre dispositif

### 2- Avis de l'enquêteur

**ACCEPTABLE SOUS RESERVES**

### 3-Commentaires du contrôleur

**Prétraitement :**

Une fosse est un ouvrage où les actions physiques et biologiques forment un dépôt (appelé boues) et un surnageant (appelé croûte). Afin d'éviter une saturation de la fosse une vidange doit être faite avant que les 2/3 de l'ouvrage ne soit rempli par les boues.

De plus, nous vous informons que l'entreprise qui vidange votre fosse doit impérativement vous fournir une facture qui doit mentionner :

- La nature et le volume du déchet collecté
- Le lieu où les matières de vidanges sont transportées en vue de leur traitement.

La vérification du bac à graisses est à réaliser tous les six mois en écumant la croûte de graisses située en surface.

**Traitement :**

Nous vous informons que le puits d'infiltration (puisard) n'est pas une filière de traitement des eaux usées. Il assure uniquement l'infiltration (sans traitement) des eaux usées dans une couche perméable du sous sol voire dans la nappe phréatique.

Cette situation ne peut perdurer qu'à titre provisoire sous certaines conditions:

- Les effluents prétraités doivent rester sur votre parcelle
- Les effluents prétraités ne doivent pas stagner
- L'entretien de la fosse septique et du bac dégraisseur doivent être réalisés lorsque nécessaire.

Ce dispositif ne peut être que temporaire et donc la réhabilitation du système devra être effectuée afin de garantir simultanément la protection de l'environnement et de la santé publique qui sont les deux objectifs fondamentaux de l'assainissement non collectif.