

DEPARTEMENT DE LA LOZERE

COMMUNE DE MENDE

ZONAGE D'ASSAINISSEMENT

**DIAGNOSTIC DES RESEAUX
ET
SCHEMA COMMUNAL D'ASSAINISSEMENT**

RAPPORT FINAL

**3 - ENQUETES PRODUCTEURS DE REJETS
NON DOMESTIQUES**

Cabinet COUET
Géomètres-Experts associés
Unité Eau & Assainissement
20, allée des Soupirs
48000 MENDE

Tél : 04 66 49 22 83
Fax : 04 66 49 25 93

D1485
Mars 2001

SOMMAIRE

I - INDUSTRIELS, HOTELIERS	2
II - ACTIVITES AGRICOLES.....	31
III - PRODUCTEURS DE REJETS TOXIQUES EN PETITES QUANTITES	44

I - INDUSTRIELS
HOTELIERS

ENQUETE INDUSTRIELS – HOTELIERS

Conformément au cahier des charges, une enquête porte à porte auprès des gros consommateurs pollueurs (industriels, hôtellerie) a été réalisée afin d'apprécier la nature des différents rejets liquides et les installations de prétraitement existantes.

L'enquête porte à porte a été menée auprès des 27 sociétés suivantes :

CHARBONNEL	Station service
SHELL	Station service
ELF	Station service
CENTRE AUTO	Station service
CENTRE AUTO	Station de lavage
ELEPHANT BLEU	Station de lavage
CITROEN	Garage automobile
PEUGEOT	Garage automobile
RENAULT	Garage automobile
RENAULT VEHICULES INDUSTRIELS	Garage automobile
IVECO	Garage automobile
CRESPIN	Carrosserie
MENDE CARBURANT	SCREG
SCREG	Fabrication émulsion
ENGELVIN TP Réseaux	Travaux Publics
STPL	Travaux publics
ZALIK	Transport
CENTRALE A BETON	
ENGELVIN BOIS MOULE	
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES	
SERVICES TECHNIQUES MUNICIPAUX	
URBAIN V	Hôtel Restaurant
LE DRAKKAR	Hôtel Restaurant
LE RELAIS DE LA TOUR	Hôtel Restaurant
LE PONT ROUPT	Hôtel Restaurant
LE LION D'OR	Hôtel Restaurant
HOTEL DE FRANCE	Hôtel Restaurant

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : CHARBONNEL
ADRESSE : av du Père Caidrin MENDE Station Service

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : Station service, mécanique

Produits fabriqués : /

Matières premières utilisées : /

Tonnages annuels, mensuels, journaliers : /

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : constante

Variations hebdomadaires, quotidiennes : /

Travail de nuit : /

Nombre d'employés (dont administratifs) : 2

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : 2 150 m³

Origine de l'eau utilisée : réseau AEP

Répartition par origine : /

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : /

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : eaux de ruissellement sur aire carburant

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : fosse à hydrocarbure 800l

la fréquence d'entretien : 2 fois / an par la CCE

la destination des produits de vidange : /

Destination des effluents bruts ou prétraités : réseau EU

5 - OBSERVATIONS

les huiles de vidange, liquide de frein et de refroidissement sont collectés séparément.

Date : 9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : SHELL
ADRESSE : av des Gorges du Tern MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : Station service, lavage auto, mécanique (entretien)
Produits fabriqués :
Matières premières utilisées :
Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : constante
Variations hebdomadaires, quotidiennes :
Travail de nuit :
Nombre d'employés (dont administratifs) : 4

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : ~ 550 m³
Origine de l'eau utilisée : réseau AEP
Répartition par origine :
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : 1) eau de lavage véhicule 2) eaux de ruissellement sur aire de carburant
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) et 2 : OUI
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : 1 : dessableur 1000 l
2 : fosse à hydrocarbure
la fréquence d'entretien : vidange 2 fois/an par service SHELL
la destination des produits de vidange :
Destination des effluents bruts ou prétraités : 1 et 2 : réseau EU

5 - OBSERVATIONS

les huiles de vidange, les liquides de frein de refroidissement sont collectés séparément.

Date : 9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : <i>ELF</i> ADRESSE : <i>av FOCH MENDE</i> <i>station service</i>
1 - TYPE D'ACTIVITE : Nature des activités : <i>station service, lavage auto, mécanique</i> Produits fabriqués : Matières premières utilisées : Tonnages annuels, mensuels, journaliers :
2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : <i>constante</i> Variations hebdomadaires, quotidiennes : Travail de nuit : Nombre d'employés (dont administratifs) : <i>2</i>
3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS Consommation annuelle : <i>1 500 m³</i> Origine de l'eau utilisée : <i>réseau AEP</i> Répartition par origine : Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :
4 - REJETS LIQUIDES Nature et quantité : <i>1 eau de lavage véhicule</i> <i>2 eaux de ruissellement sur aire carburant</i> Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) 1: OUI <i>2: OUI @ dessableur</i> Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) <i>@ fosse à hydrocarbure 3000 l</i> la fréquence d'entretien : <i>2 à 3 fois/an</i> la destination des produits de vidange : Destination des effluents bruts ou prétraités : <i>1 et 2 réseau EU</i>
5 - OBSERVATIONS <i>les huiles de vidange sont collectées séparément.</i> <i>les liquides de refroidissement sont évacués au réseau EU.</i>

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE**SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL****QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU**

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *CENTRE AUTO***ADRESSE :** *av des Gorges du Tarn MENDE***1 - TYPE D'ACTIVITE :**Nature des activités : *Station service, lavage auto, mécanique (entretien)*Produits fabriqués : */*Matières premières utilisées : */*Tonnages annuels, mensuels, journaliers : *nombre de lavage 0 à 15/j***2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS**Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*Travail de nuit : */*Nombre d'employés (dont administratifs) : *7***3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS**Consommation annuelle : *~ 400 m³* y compris *station de lavage av. Gorges du Tarn*Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*Répartition par origine : */*Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : *7***4 - REJETS LIQUIDES**Nature et quantité : *1) eaux de lavage véhicule 2) eaux pluviales aine carburant*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) 1 : OUI 2 NON

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *bac de dessablage 3 m³*la fréquence d'entretien : *2 fois/an CGE*la destination des produits de vidange : */*Destination des effluents bruts ou prétraités : *1 et 2 vers le lot.***5 - OBSERVATIONS***Les huiles de vidanges sont collectées séparément.**Le bâtiment n'est pas raccordé au réseau EU, les sanitaires de GENO, la menuiserie, le salon de coiffure et du centre auto sont acheminés dans une fosse septique.*

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *Station de lavage appartenant à CENTRE AUTO*

ADRESSE : *av des gorges du Tarn. MENDE*

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *lavage auto (self-service) (2 bacs de lavage)*

Produits fabriqués : */*

Matières premières utilisées : */*

Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes : *-*

Travail de nuit : *-*

Nombre d'employés (dont administratifs) : *-*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *cf fiche CENTRE AUTO*

Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*

Répartition par origine : */*

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : *-*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *eau de lavage*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) *2 désableurs de 3 m³*

la fréquence d'entretien : *1 séparateur à hydrocarbure 100 l*

la destination des produits de vidange : *ndange par la S.M.E.*

Destination des effluents bruts ou prétraités : *réseau E.U.*

5 - OBSERVATIONS

Date : *9 / 2000*

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *ELEPHANT BLEU*

ADRESSE : *rue du Pont Rapt MENDE station lavage auto*

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *lavage auto (self-service) (3 bancs de lavage)*

Produits fabriqués : */*

Matières premières utilisées : */*

Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*

Travail de nuit : */*

Nombre d'employés (dont administratifs) : */*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *1500 m³*

Origine de l'eau utilisée : *reseau AEP*

Répartition par origine : */*

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *eau de lavage auto.*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *3 fosses à decantation de 4m³*

la fréquence d'entretien : *1 séparateur hydrocarbure 500l*
2 fois/an par la CAE

la destination des produits de vidange : */*

Destination des effluents bruts ou prétraités : *reseau EU*

5 - OBSERVATIONS

Date : *9/2000*

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE

SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : CITROEN

ADRESSE : av. des Gorges du Tarn MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Mécanique, carrosserie, lavage véhicule (interne)*

Produits fabriqués :

Matières premières utilisées :

Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes :

Travail de nuit :

Nombre d'employés (dont administratifs) : *20*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *550 m³*

Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*

Répartition par origine :

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *eaux de lavage véhicule*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *décanation 5000 l*

la fréquence d'entretien : *vidange tous les 2 mois*

la destination des produits de vidange : *?*

Destination des effluents bruts ou prétraités : *réseau EU*

5 - OBSERVATIONS

*les huiles de vidange, les liquides de frein, de refroidissement
les diluants peintures sont collectés séparément.*

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *Garage PEUGEOT*
ADRESSE : *allée des Saupirs MENDE*

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Mécanique, Carrosserie, dépôt carburant (interne)*
Produits fabriqués : *lavage auto (interne au Kärcher)*
Matières premières utilisées :
Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*
Variations hebdomadaires, quotidiennes :
Travail de nuit :
Nombre d'employés (dont administratifs) : *27*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *400 m³*
Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*
Répartition par origine :
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) eau de lavage véhicule* *2) eaux pluviales sur aire*
4) eau de lavage intérieur garage *carburant*
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) *1, 2, 3* : *non*
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) :
la fréquence d'entretien :
la destination des produits de vidange :
Destination des effluents bruts ou prétraités : *1 et 2 vers le réseau EU*
3 vers le réseau EP

5 - OBSERVATIONS

*les huiles de vidange, liquide de frein, de refroidissement, diluant peinture
carburants mélangés sont collectés séparément.*

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE**SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL****QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU**

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *RENAULT***ADRESSE :** *route du Puy MENDE***1 - TYPE D'ACTIVITE :**Nature des activités : *Mecanique, carrosserie, lavage vehicule (interne)*Produits fabriqués : */*Matières premières utilisées : */*Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */***2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS**Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*Travail de nuit : */*Nombre d'employés (dont administratifs) : *10***3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS**Consommation annuelle : *2 750 m³/an*Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*Répartition par origine : */*Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */***4 - REJETS LIQUIDES**Nature et quantité : *eaux de lavage vehicules et interieur atelier*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *2 fosses 1500l et 4000l*la fréquence d'entretien : *2 fois/an par la CCE*la destination des produits de vidange : */*Destination des effluents bruts ou prétraités : *le trop plein des fosses est évacué vers le talus bord de lot.***5 - OBSERVATIONS***Le bâtiment n'est pas raccordé au réseau EU et dispose d'un assainissement autonome par les sanitaires.**Les huiles de vidange, le liquide de frein, de refroidissement, diluant peinture sont collectées séparément.*

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : RENAULT VEHICULE
ADRESSE : av du 11 NOV MENDE INDUSTRIEL

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Carrosserie ; Mecanique*
Produits fabriqués : */*
Matières premières utilisées : */*
Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*
Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*
Travail de nuit : */*
Nombre d'employés (dont administratifs) : *11*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *350 m³*
Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*
Répartition par origine : */*
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) lavage véhicule* *2) liquide frein refroidissement*
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) *1) oui* *2) non*
1) Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) *① dessableur*, *séparateur hydrocarbures*
la fréquence d'entretien : *1x 2 fois / an par le SDEE*
la destination des produits de vidange :
Destination des effluents bruts ou prétraités : *1 et 2 réseau EU*
② *①*

5 - OBSERVATIONS

les huiles de vidange sont collectées séparément.

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : IVECO

ADRESSE : av. du 11 nov MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : Réparation poids lourd , lavage véhicule (interne) au Kärcher
 Produits fabriqués :
 Matières premières utilisées :
 Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : constante
 Variations hebdomadaires, quotidiennes :
 Travail de nuit :
 Nombre d'employés (dont administratifs) : 8

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : 2 220 m³ (y compris logement 4 personnes)
 Origine de l'eau utilisée : réseau AEP
 Répartition par origine :
 Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : eau de lavage véhicule
 Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)
 Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : fosse d'assèchement hydrocarbure
 la fréquence d'entretien : 500e fois/an S.D.E.E.
 la destination des produits de vidange :
 Destination des effluents bruts ou prétraités :

5 - OBSERVATIONS

les huils de vidange sont collectés séparément.
 les faibles quantités de liquide de frein et de refroidissement sont évacués dans le sol.

Date : 9/2000

COMMUNE DE MENDE

SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *CRESPIN carrosserie*

ADRESSE : *avenue du 11 NOV MENDE*

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Carrosserie, Mécanique, lavage véhicule (interne au Kercher)*

Produits fabriqués :

Matières premières utilisées :

Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes :

Travail de nuit : */*

Nombre d'employés (dont administratifs) : *8*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *2 250 m³*

Origine de l'eau utilisée : *MARCAU AEP*

Répartition par origine : */*

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) eau de lavage véhicule 2) eau de lavage intérieur atelier*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) *1 et 2 : NON*

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) :

la fréquence d'entretien :

la destination des produits de vidange :

Destination des effluents bruts ou prétraités : *Dans le travers sous l'atelier*

5 - OBSERVATIONS

L'atelier et l'habitation ne sont pas raccordés au réseau EU et dispose par les rejets domestiques d'une fosse septique suivi d'un puits perdu. les huiles de vidange sont collectées séparément via le garage Volkswagen. les faibles quantités de liquide de frein et de refroidissement sont évacuées dans le sol. le diluant peinture est recyclé.

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

000000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : MENDE CARBURANT
ADRESSE : 21 Le Chapitre MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Stockage et transports pétroliers*
Produits fabriqués :
Matières premières utilisées :
Tonnages annuels, mensuels, journaliers : *30T/j.*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*
Variations hebdomadaires, quotidiennes :
Travail de nuit :
Nombre d'employés (dont administratifs) : *9*.....

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *250 m³*.....
Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*.....
Répartition par origine :
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) Eaux de ruissellement sur le site. 2) eau lavage camion*
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) *1 OUI*
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *1 séparateur à hydrocarbure / 2 décanteur*
la fréquence d'entretien : *1 fois/an. soudeuse ATO Sommières (30)*
la destination des produits de vidange : *centre spécialisé SCORI centre COHU*
Destination des effluents bruts ou prétraités : *1) réseau EP 2) réseau EU*

5 - OBSERVATIONS

Date : *12/1999*

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : SCREG

ADRESSE : avenue du 8 Mai MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Fabrication d'émulsion et produit chaud*

Produits fabriqués :

Matières premières utilisées : *bitume, eau (pour l'émulsion), fioul (chaudière)*

Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes :

Travail de nuit :

Nombre d'employés (dont administratifs) : *3*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *2 3000 m³*

Origine de l'eau utilisée :

Répartition par origine :

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *domestique (sanitaire)*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *dégraisseur 600 l*

la fréquence d'entretien : *1 fois/an par SOCOBELI*

la destination des produits de vidange :

Destination des effluents bruts ou prétraités : *seau EU*

5 - OBSERVATIONS

Il n'y a pas de lavage de cure dans le procédé de fabrication.

les eaux pluviales de l'aire de remplissage des camions s'écouvent dans les grilles de la voie ferrée.

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : ENGELVIN
ADRESSE : ZI Gardés MENDE TP réseaux.

1 - TYPE D'ACTIVITE :
Nature des activités : TP, mécanique, dépôt carburant, stockage sable
Produits fabriqués : graviers, enrobé à froid.
Matières premières utilisées :
Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS
Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : constante
Variations hebdomadaires, quotidiennes :
Travail de nuit :
Nombre d'employés (dont administratifs) : 110 (8 au bureau)

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS
Consommation annuelle : 2 780 m³
Origine de l'eau utilisée : réseau AEP
Répartition par origine :
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES
Nature et quantité : 1) eau de lavage véhicule 2) eaux pluviales sur
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) | et 2 : NON cure carburant et stockage
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : enrobé à froid
la fréquence d'entretien :
la destination des produits de vidange :
Destination des effluents bruts ou prétraités : 1) dans un puits perdu
2) dans le talus bord de lot.

5 - OBSERVATIONS
Les bureaux ne sont pas raccordés au réseau EU et disposent d'un
dispositif d'assainissement autonome Fosse septique + épandage.
Les huiles de vidange et liquide de frein et de refroidissement
sont collectés séparément.

Date : 9/2000

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *STPL*

ADRESSE : *21 Gardès MENDE*

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *TP, mécanique, dépôt carburant, stockage sable, graviers*

Produits fabriqués : */*

Matières premières utilisées : */*

Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*

Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*

Travail de nuit : */*

Nombre d'employés (dont administratifs) : *66 (10 personnes au bureau)*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *130 m³/an*

Origine de l'eau utilisée : *réseau AEP*

Répartition par origine : */*

Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) eau de lavage véhicule 2) eaux pluviales sur aire carburant*

Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) *1* oui *2* Non

Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) *1) classateur 1 m³*

la fréquence d'entretien : *3 à 4 fois/an*

la destination des produits de vidange : *décharge*

Destination des effluents bruts ou prétraités : *1 et 2 : sol ou collecte EP vers le lot.*

5 - OBSERVATIONS

les bureaux ne sont pas raccordés au réseau EU et disposent d'un assainissement autonome fosse septique + ? sous bitume.

les huiles de vidange, liquide de frein et de refroidissement sont collectées séparément.

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : CENTRALE A BETON
ADRESSE : ZI Gardès MENDE SIMAT Rodez

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Fabrication de béton, dépôt de carburant*
Produits fabriqués :
Matières premières utilisées : *ciment, granulats, eau*
Tonnages annuels, mensuels, journaliers : *potentiel de 8000 m³/an*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima :
Variations hebdomadaires, quotidiennes :
Travail de nuit :
Nombre d'employés (dont administratifs) : *1 + 2 chauffeurs*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle :
Origine de l'eau utilisée : *puits dans la nappe du LOT.*
Répartition par origine :
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *Eau de lavage du malaxeur et des camions citernes*
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *décanteur* ^{1 bassin étanche 80 m³}
1 bassin non étanche 100 m³
la fréquence d'entretien : *curage des baves (déchet inerte)* ^{4 ans/an}
la destination des produits de vidange : *déchet inerte en décharge*
Destination des effluents bruts ou prétraités : *infiltration dans 2^{ème} bassin ou recyclage par certaine fabrication*

5 - OBSERVATIONS

Sanitaire raccordé sur le dispositif des établissements Cabanel.

Date : 9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : ENGELVIN BOIS MOULE
ADRESSE : Cause d'Age MENDE

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : Moulage de particules de bois , atelier de mecanique
 Produits fabriqués :
 Matières premières utilisées : Bois, colle, eau (trou peu pour operation de demoulage)
 Tonnages annuels, mensuels, journaliers :
en atelier

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : constante
 Variations hebdomadaires, quotidiennes : 7j/7j
 Travail de nuit : non
 Nombre d'employés (dont administratifs) : 65 (sur l'usine 20 personnes en permanence)

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : ~ 1000 m³
 Origine de l'eau utilisée : AEP et Eaux Brutes
 Répartition par origine : AEP pour les sanitaires, Eaux Brutes pour le refroidissement des machines.
 Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : Eaux de refroidissement (Eaux brutes)
 Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1)
 Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) :
 la fréquence d'entretien :
 la destination des produits de vidange :
 Destination des effluents bruts ou prétraités : dans un fosse via le réseau EP
Eaux Brutes

5 - OBSERVATIONS

le bâtiment n'est pas raccordé au réseau EU et dispose par les sanitaires d'un dispositif d'assainissement individuel (fosse septique et puits perdu).
 lors des operations de mecanique, les ecoulements éventuels des machines sont absorbés par de la sciure de bois et brûlés à la chaudière.

Date : 9/2000

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : *Laboratoire Departemental d'analyses*
ADRESSE : *rue du Germandan MENDE*

1 - TYPE D'ACTIVITE : *Analyses physico-chimiques et bacteriologiques sur echantillons aqueux et solides (produits alimentaires)*
 Nature des activités :
 Produits fabriqués :
 Matières premières utilisées :
 Tonnages annuels, mensuels, journaliers :

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS
 Caractère de l'activité, mois d'activité maxima :
 Variations hebdomadaires, quotidiennes :
 Travail de nuit :
 Nombre d'employés (dont administratifs) : *15*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS
 Consommation annuelle : *~ 500 m³*
 Origine de l'eau utilisée : *reseau AEP*
 Répartition par origine :
 Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) :

4 - REJETS LIQUIDES
 Nature et quantité : *uniquement domestique*
 Ouvrage de prétraitement : *Oui/Non (1)*
 Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) :
 la fréquence d'entretien :
 la destination des produits de vidange :
 Destination des effluents bruts ou prétraités : *reseau EU*

5 - OBSERVATIONS
*L'ensemble des produits chimiques sont collectés séparément.
 le sang est évacué sur l'incinérateur de Nîmes
 le laboratoire dispose d'un incinérateur pour les placentas et cadavres,
 et déchets des analyses bactériologiques.*

Date : *9/2000*

(1) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : GROS CONSOMMATEURS D'EAU

00000000

NOM DE LA SOCIETE OU DE L'ENTREPRISE : SERVICES TECHNIQUES
MUNICIPAUX
ADRESSE :

1 - TYPE D'ACTIVITE :

Nature des activités : *Services Techniques , lavage vehicule*
Produits fabriqués : */*
Matières premières utilisées : */*
Tonnages annuels, mensuels, journaliers : */*

2 - PRODUCTION : QUANTITE ET VARIATIONS

Caractère de l'activité, mois d'activité maxima : *constante*
Variations hebdomadaires, quotidiennes : */*
Travail de nuit : */*
Nombre d'employés (dont administratifs) : *10 personnes sur le site*

3 - EAU D'ALIMENTATION DES INSTALLATIONS

Consommation annuelle : *250 m³*
Origine de l'eau utilisée : *reseau AEP*
Répartition par origine : */*
Usage de l'eau consommée (domestique, industrielle) : */*

4 - REJETS LIQUIDES

Nature et quantité : *1) Eaux pluviales zone parking 2) Eaux de lavage vehicules*
Ouvrage de prétraitement : Oui/Non (1) oui NON
Si oui précisez : le type d'ouvrage (volume) : *Separateur a hydrocarbure volume ?*
la fréquence d'entretien : */*
la destination des produits de vidange : */*
Destination des effluents bruts ou prétraités : *reseau EP* *reseau EP*

5 - OBSERVATIONS

Le batiment n'est pas raccordé au reseau EU et dispose d'un decanteur digesteur raccordé sur le reseau EP.

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : <i>URBAIN V</i>		
ADRESSE : <i>Bd Théophile Roussel MENDE</i>		
1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : <i>120 personnes</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>juin à sept</i>	<i>70 %</i>
BASSE SAISON	<i>oct à mai</i>	<i>30 %</i>
FERMETURE EVENTUELLE	<i>non</i>	
2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) : <i>500 couverts</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle 250 couverts (midi et soir)</i>	
BASSE SAISON		<i>compris</i>
FERMETURE EVENTUELLE		
3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE : <i>5000 m³</i>		
Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : Oui/Non (1)		
4 - REJETS DOMESTIQUES		
DEGRAISSEUR : Oui/Non (1) <i>uniquement sur le rejet des cuisines</i>		
Si oui précisez : - le volume <i>1000</i> litres		
Les fréquences de nettoyage : <i>2 fois par semaine par la CGE</i>		
La destination des graisses :		
Destination des rejets : égoût communal/autres (à préciser) (1) : <i>niveau E.U.</i>		
5 - PISCINE : Oui/Non (1)		
	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres		
Eau de vidange des bassins		
6 - OBSERVATIONS		
<i>les huiles de friture sont amenées directement à la déchetterie.</i>		

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : *LE DRAKKAR*

ADRESSE : *Place Urbain V MENDE*

1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : *50 personnes*

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>juin à sept</i>	<i>90 %</i>
BASSE SAISON	<i>oct à mai</i>	<i>50 %</i>
FERMETURE EVENTUELLE		

2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) :

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle</i>	<i>70 couverts/j (midi et soir) compris</i>
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		

3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE : *1000.*

Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : Oui / Non (1)

4 - REJETS DOMESTIQUES

DEGRAISSEUR : Oui/Non (1) *sur rejet des cuisines*

Si oui précisez : - le volume *1000* litres

Les fréquences de nettoyage : *vidange réalisée par la CGE*

La destination des graisses :

Destination des rejets : *égout communal/autres (à préciser) (1) :*

5 - PISCINE : Oui / Non (1)

	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres		
Eau de vidange des bassins		

6 - OBSERVATIONS

les huiles de friture sont amenés directement à la déchetterie.

Date :

9/2000

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : *RELAIS DE LA TOUR*

ADRESSE : *MENDE av des Granges du Torn*

1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : *...82 personnes*

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle</i>	<i>50%</i>
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		

2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) :

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle</i>	<i>80 couverts / j (midi et soir) compris</i>
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		

3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE : *...2500 m³*

Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : Oui/Non (1)

4 - REJETS DOMESTIQUES

DEGRAISSEUR : Oui/Non (1)

Si oui précisez : - le volume *0* litres

Les fréquences de nettoyage : *1 fois / an par la CGE*

La destination des graisses :

Destination des rejets : égoût communal/autres (à préciser) (1) :

5 - PISCINE : Oui/Non (1) *remplissage par un captage privé.*

	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres	<i>?</i>	<i>réseau EU</i>
Eau de vidange des bassins	<i>140 m³ 1 fois / an</i>	<i>réseau EU</i>

6 - OBSERVATIONS

Les huiles des friteuses ne sont pas collectées vers la déchetterie.

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : <i>PONT ROUPT</i>		
ADRESSE : <i>MENDE rue du Pont Roubt</i>		
1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : <i>55 personnes</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>mi juin - mi aout</i>	<i>90 %</i>
BASSE SAISON	<i>sept - mai</i>	<i>40 %</i>
FERMETURE EVENTUELLE	<i>nm</i>	
2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) : <i>200 personnes</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle</i>	<i>80 couverts / j (midi et soir) compris</i>
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		
3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE : <i>2500 m³</i>		
Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : <i>Oui/Non (1)</i>		
4 - REJETS DOMESTIQUES		
DEGRAISSEUR : <i>Oui/Non (1)</i>		
Si oui précisez : - le volume litres		
Les fréquences de nettoyage :		
La destination des graisses :		
Destination des rejets : égout communal/autres (à préciser) (1) :		
5 - PISCINE : <i>Oui/Non (1)</i> <i>Remplissage à partir du réseau AEP; Désinfection au chlore</i>		
	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres	<i>2 m³ / semaine</i>	<i>réseau EU</i>
Eau de vidange des bassins	<i>60 m³ 1 vidange/an</i>	<i>réseau EU</i>
6 - OBSERVATIONS		
<i>les huiles de friteuse sont amenées à la déchetterie.</i>		

Date : *12/1999*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : <i>LION D'OR</i>		
ADRESSE : <i>MENDE rue Butexa</i>		
1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : <i>110 personnes</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>juin à sept</i>	<i>90 %</i>
BASSE SAISON	<i>oct à mai</i>	<i>30 %</i>
FERMETURE EVENTUELLE		
2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) : <i>100 personnes</i>		
	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	<i>moyenne annuelle</i>	<i>130 couverts/j (midi et soir compris)</i>
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		
3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE : <i>4.500 m³</i>		
Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : Oui/Non (1)		
4 - REJETS DOMESTIQUES		
DEGRAISSEUR : Oui/Non (1)		
Si oui précisez : - le volume <i>1000</i> litres		
Les fréquences de nettoyage : <i>3 fois/an par la CAE</i>		
La destination des graisses :		
Destination des rejets : égoût communal/autres (à préciser) (1) :		
5 - PISCINE : Oui/Non (1) <i>Remplissage à partir du réseau AEP. Désinfection au chlore.</i>		
	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres	<i>?</i>	<i>réseau EU</i>
Eau de vidange des bassins	<i>220 m³</i>	<i>réseau EU</i>
6 - OBSERVATIONS		
<i>les huiles de friture ne sont pas amenées à la déchetterie, mais sont évacuées au réseau via le dégraisseur.</i>		

Date : *9/2000*

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : HOTELLERIE/RESTAURATION

00000000

NOM DE L'HOTEL/RESTAURANT : HOTEL DE FRANCE
ADRESSE : Bd Lucien Arnauld MENDE

1 - NOMBRE DE LITS (capacité maximale) : ..54...personnes

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	juillet aout	100 %
BASSE SAISON	juin sept	60 %
FERMETURE EVENTUELLE	oct à mai janvier	30 %

2 - NOMBRE DE COUVERTS (Capacité maximale) : ...60...couverts

	PERIODE (Dates)	TAUX DE REMPLISSAGE
HAUTE SAISON	moynne annuelle	45 couverts /j (midi et soir) compris
BASSE SAISON		
FERMETURE EVENTUELLE		

3 - CONSOMMATION ANNUELLE D'EAU POTABLE :2048 m³

Lavages nocturnes (linge, vaisselle...) : Oui/Non (1)

4 - REJETS DOMESTIQUES

DEGRAISSEUR : Oui/Non (1)
Si oui précisez : - le volume litres
Les fréquences de nettoyage :
La destination des graisses :
Destination des rejets : égoût communal/autres (à préciser) (1) : ...réseau E.U....

5 - PISCINE : Oui/Non (1)

	VOLUME	REJET
Eau de lavage des filtres		
Eau de vidange des bassins		

6 - OBSERVATIONS

Nouveau propriétaire depuis Juin - juillet 2000.
Pas d'utilisation de friteuse

Date : 9/2000

(1) Rayez les mentions inutiles

II - ACTIVITES AGRICOLES

ENQUETE ACTIVITES AGRICOLES

Une enquête auprès des agriculteurs de la commune a été réalisée à partir du fichier de la Chambre d'Agriculture ci-après :

GAUZY Jean	Vacherie
PRIVAT Albert	Chantuerejols
COUDERC Michel	Chabrits
BRUNEL Jean-Claude	Chabrits
MALIGE Jean-Claude	Chemin de la Résistance
DURAND Marie Jeanne	Avenue de Lattre de Tassigny
SAVAJOLS Christian	Bahours
BANCILLON Joël	Chanteruejols
PONS Lucien Hyppolite	Valcouze
PRADEILLES Louis	Le Chapelierou

Il s'avère que les exploitations de PRADEILLES Louis et DURAND Marie Jeanne ne sont plus en activité.

Les 8 autres agriculteurs de la commune ont fait l'objet d'une enquête porte à porte dont les fiches sont consignées ci-après.

Conformément aux cahiers des charges, des orientations techniques concernant les traitements des rejets agricoles nécessaires à la protection du milieu sont détaillées ci-après.

GENERALITES SUR LES REJETS AGRICOLES

1 - LES DIFFERENTS REJETS

Les rejets agricoles comprennent :

- Les **déjections animales** (fumier, lisier et purin).
- Les **eaux blanches**, issues du lavage du matériel de traite.
- Les **eaux vertes**, constituées des eaux de lavage de l'aire d'attente de la salle de traite, souillées par des déjections.
- Le **jus d'ensilage** provenant de la fermentation du fourrage dans les silos.

Les **déjections**, les **eaux vertes** et le **jus d'ensilage** sont des effluents très chargés, de ce fait **aucun traitement commun avec les eaux usées domestiques n'est possible**.

Un rappel de la réglementation est présenté ci-après afin de préciser les principes de "traitement" existants.

Les **eaux blanches** peuvent **exceptionnellement** être traitées avec les **eaux usées domestiques**.

Un recensement de ces rejets lors de la reconnaissance du terrain a été réalisé.
(cf *fiche enquête*)

Nous rappelons dans ce chapitre le principe de traitement individuel des eaux blanches et le principe de raccordement à un réseau d'assainissement défini en accord avec la Chambre d'Agriculture.

2 - DEJECTIONS ANIMALES, EAUX VERTES ET JUS D'ENSILAGE

Les principes de traitement de ces 3 types de rejets sont :

- Un stockage dans des dispositifs étanches d'un volume suffisant pour permettre le stockage entre les périodes autorisées (hors gel) d'épandage.
- L'épandage sur des terrains agricoles où ils apportent une fumure organique.

Le calcul du volume de la fosse est fonction de la quantité produite par jour et de la durée du stockage nécessaire (en Lozère : 2 mois pour les installations inférieures à 40 UGB, 4 mois pour les installations de taille supérieure).

L'épandage est autorisé hors période de gel, la réglementation interdit d'épandre à proximité des ruisseaux et dispositifs d'alimentation en eau potable.

3 - EAUX BLANCHES

Une étude menée au niveau national par les Chambres d'Agriculture depuis 1995 a permis de caractériser les effluents issus du lavage du matériel de traite et de proposer des filières de traitement individuel.

3.1 - CARACTERISTIQUES DES EFFLUENTS

	Bovins-lait	Ovins-lait	Eaux usées domestiques	Lait
DCO brute	1360	1758	600	103 000
DCO filtrée	567	840	-	-
DBO ₅	618	856	300	-
MES	278	386	170	-

*Données transmises par la Chambre d'Agriculture de la Lozère.
Les différentes valeurs concernant les eaux usées domestiques et le lait sont indiquées à titre comparatif.*

La quantité d'eau rejetée est fonction de l'installation de traite :

- Salle de traite : de 200 à 400 l/j.
- Lactoduc ou pots : 100 à 300 l/j.

En considérant un rejet moyen de 200 l/j et sur la base qu'un EH égal 54 g/j DBO₅, 90 g/j DCO, 70 g/j MES, la charge polluante des eaux blanches rejetée par jour correspond à **10 EH**.

Il est important de prendre en considération les fortes variations de pH de ces effluents car des lessives acides et basiques sont utilisées successivement.

3.2 - TRAITEMENT INDIVIDUEL

Plusieurs filières de traitement sont à l'étude par la Chambre d'Agriculture : lagune, filtre planté, épandage souterrain.

La Chambre d'Agriculture de la Lozère préconise le traitement par épandage souterrain comprenant :

- **Une fosse septique** de 2 à 3 m³ permettant de tamponner les effluents.
Cette fosse doit être vidangée impérativement tous les ans.
- **Un épandage** constitué de 3 drains de 15 m avec regard répartiteur et regard de contrôle.
Dans le cas de sol défavorable un apport de sable est préconisé.

Ce dispositif de traitement est conçu **uniquement pour le traitement des eaux de lavage** du matériel de traite, **tout rejet de lait d'animaux malades** ou de **lait de tarissement** est **interdit** dans ce dispositif au risque de colmater l'épandage, du fait de l'importante charge polluante du lait (1 litre de lait = 2 EH).

3.3 - RACCORDEMENT SUR UN RESEAU DE COLLECTE

Dans le cas où l'agriculteur ne disposerait pas de surface nécessaire pour la réalisation d'un assainissement individuel, le **raccordement** sur un réseau de collecte sera **autorisé** exceptionnellement si le **dispositif de traitement collectif d'eaux usées n'est pas un géoassainissement** et si le dimensionnement du dispositif l'accepte.

En effet en cas de rejet accidentel de lait, le colmatage du dispositif d'épandage nécessite une réfection complète du massif : risque qui n'est pas supportable par la collectivité.

Le raccordement sur le réseau de collecte nécessite :

- La mise en place d'une fosse septique de 2 à 3 m³ pour tamponner les effluents avant le rejet. La fosse doit être vidangée 1 fois/an.
- Un surdimensionnement du dispositif de traitement de 10 EH/salle de traite.
- L'interdiction de tout rejet de lait, une convention devra être établie avec chaque agriculteur afin de respecter ce code de conduite.

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : Mr GAUZY
ADRESSE : La Vacheire MENDE

1 - TYPES D'ANIMAUX

Nombre de bovins lait (1) :9.....
Nombre de bovins viande (1) :
Nombre d'ovins lait (1) :
Nombre d'ovins viandes (1) :
Autres (précisez le nombre et le type) :

2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS : stockage au pré

Type d'installation (2) :	fumière seule	Volume : m ³
	fumière avec fosse à purin	Volume : m ³
	fosse à lisier	
	Stabulation libre paillée	

3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui/Non (3)

Volume des eaux de lavage : litres/jour

Destination des eaux de salle de traite :

les eaux de lavage du matériel de traite sont évacuées dans un fossé dans les prés de l'exploitation.

4 - ENSILAGE : Oui/Non (3)

Type d'ensilage (2) : Sur terre battue :
Sur aire bétonnée :
Système de récupération des jus
Destination des jus :

5 - OBSERVATIONS

*L'habitation n'est pas raccordée aux réseaux AEP et EU.
Ils disposent d'un captage privé.*

Date : 9/2000

- (1) Précisez : Nombre de tête ou UGB
(2) Cochez la case correspondante
(3) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : PONS Lucien
ADRESSE : route de la Vacherie MENDE

1 - TYPES D'ANIMAUX

Nombre de bovins lait (1) :
 Nombre de bovins viande (1) : 50.....
 Nombre d'ovins lait (1) :
 Nombre d'ovins viandes (1) : 150.....
 Autres (précisez le nombre et le type) :

2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS

Type d'installation (2) : fumière seule
 fumière avec fosse à purin
 fosse à lisier
 Stabulation libre paillée

*stockage temporaire devant
 les bâtiments puis
 vers les prés.*
 Volume : m³
 Volume : m³

3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui / Non (3)

Volume des eaux de lavage : litres/jour
 Destination des eaux de salle de traite :

4 - ENSILAGE : Oui / Non (3) *enrubannage*

Type d'ensilage (2) : Sur terre battue :
 Sur aire bétonnée :
 Système de récupération des jus
 Destination des jus :

5 - OBSERVATIONS

L'exploitant dispose par les bovins de seulement 20 attaches réparties dans 2 bâtiments. A l'avenir il s'orientera vers un parcage sur aire paillée.

Date : 9/2000

- (1) Précisez : Nombre de tête ou VGB
 (2) Cochez la case correspondante
 (3) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : SAVAJOLS Christian

ADRESSE : BAHOURS

1 - TYPES D'ANIMAUX

Nombre de bovins lait (1) :

Nombre de bovins viande (1) : 35

Nombre d'ovins lait (1) :

Nombre d'ovins viandes (1) :

Autres (précisez le nombre et le type) :

2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS

Type d'installation (2) : fumière seule *non bétonnée*

fumière avec fosse à purin

Volume : m³

fosse à lisier

Volume : m³

Stabulation libre paillée

3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui/Non (3)

Volume des eaux de lavage : litres/jour

Destination des eaux de salle de traite :

4 - ENSILAGE : Oui/Non (3)

Type d'ensilage (2) : Sur terre battue :

Sur aire bétonnée : *Oui*

Système de récupération des jus : *aucun*

Destination des jus :

5 - OBSERVATIONS

*les écoulements de la fumière et de l'ensilage
ne peuvent pas être raccordés ensemble.*

Date : 01 / 2000

(1) Précisez : Nombre de tête ou ~~UGB~~

(2) Cochez la case correspondante

(3) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : BRUNEL	
ADRESSE : CHABRITS	
1 - TYPES D'ANIMAUX	
Nombre de bovins lait (1) : /	
Nombre de bovins viande (1) : /	
Nombre d'ovins lait (1) : /	
Nombre d'ovins viandes (1) : 250	
Autres (précisez le nombre et le type) : /	
2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS	
Type d'installation (2) :	fumière seule
	fumière avec fosse à purin
	fosse à lisier
	Stabulation libre paillée
	<i>stockage temporaire devant la bergerie puis dans les champs.</i>
	Volume : m ³
	Volume : m ³
3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui/Non (3)	
Volume des eaux de lavage : litres/jour	
Destination des eaux de salle de traite :	
4 - ENSILAGE : Oui/Non (3)	
Type d'ensilage (2) :	Sur terre battue :
	Sur aire bétonnée :
	Système de récupération des jus
	Destination des jus :
5 - OBSERVATIONS	

Date : 9/2000

- (1) Précisez : Nombre de tête ou UGB
- (2) Cochez la case correspondante
- (3) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : BANCILLON JOEL

ADRESSE : CHANTERUEJOLS

1 - TYPES D'ANIMAUX

Nombre de bovins lait (1) : ...25.....
Nombre de bovins viande (1) :
Nombre d'ovins lait (1) :
Nombre d'ovins viandes (1) :
Autres (précisez le nombre et le type) :

2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS

Type d'installation (2) : fumière seule
 fumière avec fosse à purin
 fosse à lisier
 Stabulation libre paillée
installation date de 4 à 5 ans.

Volume :?..... m³
Volume : m³

3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui/Non (3)

Volume des eaux de lavage : ...200..... litres/jour
Destination des eaux de salle de traite : ...fosse septique spécifique par
la salle de traite suivi d'un épandage

4 - ENSILAGE : Oui/Non (3)

Type d'ensilage (2) : Sur terre battue :
 Sur aire-bétonnée :
Système de récupération des jus : NON
Destination des jus :

5 - OBSERVATIONS

*Des rejets d'eaux de salle de traite ont été observés
en bordure de voie communale (assainissement salle de traite
défectueux)*

Date : 01 / 2000

- (1) Précisez : Nombre de tête ou UGB
(2) Cochez la case correspondante
(3) Rayez les mentions inutiles

COMMUNE DE MENDE
SCHEMA D'ASSAINISSEMENT COMMUNAL

QUESTIONNAIRE : ACTIVITE AGRICOLE

00000000

NOM DE L'EXPLOITANT : *PRIVAT Albert*

ADRESSE : *CHANTERUEJOLS*

1 - TYPES D'ANIMAUX

Nombre de bovins lait (1) : *32*

Nombre de bovins viande (1) : */*

Nombre d'ovins lait (1) : */*

Nombre d'ovins viandes (1) : *300*

Autres (précisez le nombre et le type) : */*

2 - TYPES DE DEJECTIONS ET INSTALLATIONS

Type d'installation (2) : *fumière seule*

en cours de réalisation fumière avec fosse à purin

fosse à lisier

Stabulation libre paillée *par les ovins*

Volume : *220* m³

Volume : m³

3 - SALLE DE TRAITE/LAITERIE : Oui/Non (3)

Volume des eaux de lavage : *200* litres/jour

Destination des eaux de salle de traite : *rejet dans un champ*

4 - ENSILAGE : Oui/Non (3)

Type d'ensilage (2) : Sur terre battue :

Sur aire bétonnée : *OUI 2 silos*

Système de récupération des jus

Destination des jus : *écoulement autour des silos*

5 - OBSERVATIONS

La fosse à purin est en cours de réalisation.

Un raccordement des eaux blanches sur cette fosse est prévu.

Date : *01/2000*

- (1) Précisez : Nombre de tête ou UGB
(2) Cochez la case correspondante
(3) Rayez les mentions inutiles

III - PRODUCTEURS DE REJETS
TOXIQUES EN PETITES
QUANTITES

INTRODUCTION

L'enquête sur les **producteurs de rejets toxiques en petite quantité** de l'agglomération de la ville de Mende a porté sur les catégories professionnelles suivantes :

- **Sociétés ou administrations entretenant un parc de véhicules.**
- **Garages automobiles, poids lourds et motos, dont carrossiers, ateliers de peinture, casse auto, etc...**
- **Entreprises de transports, y compris ambulances et société de location de véhicules.**
- **Coopérative agricole et sociétés de vente et de réparation de matériel agricole.**
- **Professions médicales dont dentistes, laboratoires d'analyses médicales, hôpital, radiologue, vétérinaires, etc...**
- **Bijoutiers, imprimeurs, photographes, pressing, entreprises de désinfection.**

Cette liste ne comprend pas les entreprises déjà contactés dans l'enquête "gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs" (garages, station service, centrale à béton, SCREG, entreprises travaux publics, LDA).

Au total, **84 questionnaires ont été envoyés**. A l'issue de l'enquête, 42 entreprises ont répondu à l'enquête soit un **taux de réponse de 50 %**.

La **synthèse des réponses** figure dans les tableaux ci-après et le recueil des questionnaires remplis figure en annexe. Parmi les 42 réponses, deux sont non nominatives (absence d'identification sur le questionnaire) et n'ont pas pu être reportées dans les tableaux.

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
ADMINISTRATION OU SOCIETES ENTRETIENANT UN PARC DE VEHICULES	- ONF	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Huiles de vidange collectées par un particulier pour chauffage. Destination des autres rejets non précisée.	Non Mais risque de pollution du mi- lieu naturel (Lot).
	- EQUIPEMENT				
	- DDAF				
	- SDEE	✓	Eaux de lavage des véhicules.	Destination des rejets non précisée.	Probable
	- Aéroclub	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Huiles de vidange et autres liquides déposés à la déchetterie de Mende. Eaux de lavage rejetées au milieu naturel sans prétraitement.	Non Mais pollution du milieu naturel (karst).
AMBULANCES	- Ambulance Cabanel – Roux				
	- Ambulance Mendoise	✓	Eaux de lavage des véhicules, huiles de vidange.	Huiles de vidange déposées au garage Giral. Eaux de lavage rejetées au réseau pluvial et au Lot sans prétraitement.	Non Mais pollution du milieu naturel (Lot).
	- Ambulance Creissent				
	- Ambulance Médical Service				
CARROSSERIES	- Carrosserie Claude Bernard				
	- Garage Dupont Maurin				
	- Carrosserie Poulalion- Avit				

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau	
GARAGES AUTOMOBILES	- Garage Cabanel André	✓	Eaux de lavage des véhicules, huiles de vidange.	Collecte des huiles de vidange par la société Cabiron (La Canourgue). Rejet des eaux de lavage au réseau d'assainissement sans prétraitement.	Oui	
	- Centre Auto Lozère					
	- Garage Rouvière					
	- Mende Automobile	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Collecte des déchets industriels (contrat d'adhésion Ford). Destination des eaux de lavage non précisée.	Probable	
	- Garage Marquiran					
	- Garage Ramadier	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Huiles de vidange collectées par la société Cabiron (Banassac). Tous les autres déchets sont rejetés au réseau d'assainissement	Oui	
	- Garage Rover	✓	Eaux de lavage, huiles, déchets de peinture.	Rejet des eaux de lavage au réseau d'assainissement sans prétraitement. Collecte des huiles de vidange par la société Cabiron (Banassac).	Oui	
	- Garage JP Poulalion	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Collecte de tous les liquides par Sociétés Cabiron (La Canourgue) et Socodel (contrat Motul). Eaux de lavage des véhicules rejetées au réseau d'assainissement sans prétraitement.	Oui	
	- Gleize Philippe					
	- Vulco					
	- Radia 48	✓	Eaux de lavage des véhicules.	Rejet au réseau d'assainissement sans prétraitement.	Oui	

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
MOTOS	- Mallet Moto				
	- Charbonnel motos				
CASSE AUTO	- Assistance Dépannage Automobile Lozérien				
	- Teissandier Norbert				
GARAGES POIDS LOURDS	- Maurin et Fils				
	- Garage du Gévaudan				
	- Garage Hugon Daniel				
LOCATION VOITURES	- ADA Location				
	- AVIS				
	- Bousquet				
	- BGCL (SA)	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Rejet des eaux de lavage au Lot après prétraitement. Collecte des matières de vidanges par la société Cabiron (Banassac). Destination des autres rejets non précisée.	Non Mais risque de pollution du mi- lieu naturel (Lot).
STATION SERVICE AVEC LAVAGE	- Gomar Julien				
DEMENAGEMENT	- ABL technidem				

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
TRANSPORTS ROUTIERS	- Bousquet SARL	✓	Eaux de lavage des véhicules	Destination des rejets non précisée. A priori pas de prétraitement.	Probable
	- Boulet SA	✓	Eaux de lavage des véhicules	Destination des rejets non précisée. A priori pas de prétraitement.	Probable
	- Hugon Tourisme	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement, freins, etc...	Collecte des huiles de vidange par la société Cabiron (Banassac) Destination des eaux de lavage et autres liquides non précisés. A priori pas de prétraitement.	Probable
LIVRAISON FUEL	- Boissonade Combustibles SARL				
	- Bonnet Carburant	✓	Eaux de lavage des véhicules.	Rejet au réseau d'assainissement après passage dans un séparateur à hydrocarbures.	Non
COOPERATIVES AGRICOLES	- Coopérative Agricole UNICOR	✓	Pas de rejets		Non
	- Cabiron	✓	Pas de rejets		Non
MATERIEL AGRICOLE	- Agri-Service-Lozère	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement.	Rejet des eaux de lavage et des liquides de refroidissement au réseau d'assainissement. Collecte des huiles de vidange par la société Cabiron (Banassac)	Oui
	- Gély Michel	✓	Eaux de lavage, huiles, liquides de refroidissement.	Collecte des huiles de vidange par la société Cabiron (Banassac). Destination des autres rejets non précisée. A priori pas de prétraitement.	Probable
	- Gleize Marius				

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
BIJOUTERIES	- Bijouterie Espinosa				
	- Bijouterie du Pont Notre Dame	✓	Pas de rejets		Non
	- Robbez Masson SA				
	- Bailles François				
DENTISTES	- Bonicel Hubert				
	- Centre de Santé Dentaire	✓	Révélateurs, fixateurs, solvants et corps souillés par le sang	Rejets au réseau d'assainissement des produits liquides. Collecte des corps souillés par le sang par société Médical Service à Rodez.	Oui
	- Clavel Hubert				
	- Nuel-Pechayre				
	- Quet Bernard	✓	Déchets d'amalgame, révélateur, fixateur.	Amalgame : Récupération par sépareur puis collecte des déchets par la société Metasys. Destination des autres rejets non précisée.	Oui
	- Savajol Joël	✓	Déchets d'amalgame	Collecte des déchets d'amalgame (après séparation) par la société agréée Metasys.	Non
	- Manfredi Philippe	✓	Pas de rejets		
	- Gazagne Michel				
	- Ducoulombier Arnaud, Paradis Jean Marc, Segarra Luc et Vigne-Planque Jacqueline	✓	Révélateurs, fixateurs, antiseptiques	Collecte par la société Métasys Asthralor des déchets d'amalgame. Destination des autres rejets non précisée.	Oui

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
DENTISTES	- Ducoulombier Arnaud, Paradis Jean Marc, Segarra Luc et Vigne- Planque Jacqueline	✓	Révélateurs, fixateurs, antiseptiques	Collecte par la société Métasys Asthralor des déchets d'amalgame. Destination des autres rejets non précisée.	Oui
HOPITAL	- Centre hospitalier de Mende	✓	Révélateurs, fixateurs, antiseptiques, produits périmés de laboratoire. Solvants pour imprimerie. Eaux de lavage de véhicules.	Rejet au réseau d'assainissement des solvants usagés d'imprimerie, des déchets liquides d'automates, des révélateurs fixateurs de radiologie, des déchets d'amalgame et des eaux de lavage de véhicules. Collecte des produits contaminés par une entreprise spécialisée.	Oui (élimination séparée des révélateurs fixateurs prévue prochainement)
LABORATOIRE D'ANALYSES BIOLOGIE MEDICALE	- Laboratoire Clavel – Morel - Laboratoire Fons	✓		Collecte par la société Asthralor (Mende)	Non
PNEUMOLOGUE	- Cabinet Delon-Cunnac				
RADIOLOGUE	- Centre d'imagerie médicale - Cabinet Bazières	✓	Révélateurs, fixateurs, antiseptiques.	Rejets au réseau d'assainissement.	Oui
GASTRO-ENTEROLOGUE	- SCP Robert-Bologna				
RHUMATOLOGUE					
VETERINAIRES	- Cabinet Quet- Duchatelle - Cabinet Cluzel	✓ ✓	Eaux de lavage des sols, des tables et du matériel... Révélateurs, fixateurs (radiologie).	Rejet au réseau d'assainissement. Rejet au réseau d'assainissement (environ 5 litres, 2 à 3 fois/an)	Non Oui
DESINFECTION	- Sanhycoop GDS 48	✓	Emballages + insecticides et désinfectants en petite quantité	Déposés à la déchetterie de Mende	Non

LISTE DES DESTINATAIRES DE L'ENQUETE REJETS TOXIQUES ET SYNTHESE DES REPONSES
(non incluses les entreprises déjà contactées lors de l'enquête exhaustive « Gros consommateurs d'eau ou gros pollueurs »)

TYPES ACTIVITES	NOMS	Retour Courrier	Type de rejets	Destination des différents rejets	Rejet toxique au réseau
PRESSING	- Nettoyage à sec Norge	✓	Boues de perchloéthylène	Collecte par la société A.T.O. Contrat d'adhésion Pressing Propre	Non
	- Pressing Moderne				
	- Teinturerie Netiovit				
IMPRIMERIE	- Imprimerie Varennes	✓	Solvants, révélateur, fixateurs, et encre	Collecte des encres et du papier souillé par la société Onyx. Rejet des autres produits (révélateur, fixateur) au réseau d'assainissement.	Oui
	- Soto Photo				
PHOTOGRAPHES	- Fox Photo				
	- Hubert Photo	✓	Produits périmés de laboratoire, révélateurs, fixateurs.	Rejet au réseau d'assainissement mais utilisation de produits non toxiques.	Non
	- Fantin Alain	✓	Pas de rejets		Non
	- C.F.A.	✓	Déchets de peinture	Déposés à la déchetterie de Mende	Non
ENSEIGNEMENT	- Lycée Professionnel Privé Plaisance	✓	Pas de rejets		Non
	- Lycée Privé Notre Dame	✓	Produits organiques	Rejet au réseau d'assainissement	Oui
	- Lycée Régional Emile Peytavin				
	- Lycée d'Etat Mixte Chaptal	✓	Huiles, produit de laboratoire, batteries.	Collecte par la société Sud Récupération/AME	Non
	- Collège Privé Catholique St Privat				
	- Collège Départemental Public Henri Bourillon	✓	Pas de rejets		Non

CONCLUSIONS

Cette enquête, non exhaustive, a cependant fait ressortir la nature et la source **des rejets toxiques** les plus courants rejetés dans le réseau d'assainissement :

- **Les rejets des professions de l'automobile :**

Ces rejets, notamment certains produits tels que les liquides de refroidissement qui ne sont collectés que dans le cadre de contrats d'adhésion à des services de collecte spécifique et agréés et qui dans de nombreux cas, sont rejetés dans le réseau d'assainissement. Ces produits sont particulièrement toxiques pour l'environnement, même s'ils sont rejetés en très petite quantité.

La majorité des rejets pouvant présenter un caractère toxique provient du **lavage des véhicules ou des sols des garages évacués directement dans le réseau d'assainissement sans prétraitement** par des déboueurs ou des fosses à hydrocarbures. Ces rejets concernent presque toutes les professions de l'automobile (garages, transports, ambulances, etc...) et les sociétés entretenant des parcs de véhicules importants car le taux d'équipement en ouvrage de prétraitement est très limité.

- **Les rejets des professions médicales :**

Les principaux rejets au réseau d'assainissement sont les **produits fixateurs ou révélateurs utilisés en radiologie**. Il ne semble pas y avoir de collecte spécifique à ce type de déchet, aucune des professions concernées n'en ayant fait état, hormis l'hôpital de Mende qui projette une mise en conformité de l'élimination de ces déchets en 2001. Le problème de ces rejets se pose également pour les photographes (ayant des laboratoires) et pour les imprimeurs. La toxicité de ces produits ne semble pas particulièrement marquée, il est possible d'utiliser des produits non toxiques (pour les photographes tout du moins).

Au niveau des dentistes, les rejets les plus toxiques concernent les **déchets d'amalgame** qui peuvent être récupérés par le praticien (par l'utilisation d'un séparateur à amalgame) et collectés par des entreprises agréées, tel que c'est le cas pour quelques cabinets dentaires.

Cependant l'enquête a montré que des déchets d'amalgame sont couramment rejetés au réseau d'assainissement. Le taux de réponse de cette profession étant assez faible, il est possible que ces rejets d'amalgame soient assez généralisés.

- **Les rejets des établissements d'enseignement scolaire :**

Ce sont seulement les produits et réactifs utilisés pour les travaux pratiques de chimie. Il s'agit essentiellement **de produits organiques** qui rejetés en petite quantité ne présente pas de risques de toxicité importants.

En conséquence, les rejets toxiques produits en petite quantité ne concernent que quelques catégories professionnelles (garage automobile, dentiste), pour lesquelles **des solutions de collecte et d'évacuation hors réseau d'assainissement existent et sont déjà mise en pratique au niveau de certains professionnels de la ville de Mende.**

Il conviendra donc de faire circuler **les informations utiles sur les risques de toxicité** de certains produits pour la valorisation des boues de la station d'épuration et sur les modes de collecte de ces déchets pour permettre une **généralisation des habitudes de tri et de collecte** étendues à la plupart des produits présentant une certaine toxicité.