

## DEMANDE D'INSTALLATION D'UN DISPOSITIF D'ASSAINISSEMENT AUTONOME

Commune :

Date :

**Propriétaire**

**Constructeur :**

Nom :
Prénom :
Adresse actuelle :
Numéro de téléphone :
(Heures bureau ou portable)

Nom :
Prénom :
Adresse :
Numéro de téléphone :

**Adresse du terrain**

Lieu-dit :	Section :
Commune :	Parcelle :

**Réalisation du projet d'assainissement (si différent du propriétaire)**

Nom du concepteur :	Nom du responsable du chantier :
Société :	Numéro de portable :
Adresse :	
Ville :	
Code postal :	

**Cadre réservé à la CAPI**

COMMUNE	
Nature du projet	
<input type="checkbox"/> construction faisant l'objet d'une permis de construire (joindre copie) <input type="checkbox"/> réhabilitation complète d'une installation sanitaire sans permis de construire <input type="checkbox"/> modification d'une installation sanitaire existante (joindre les documents, plan, existants) <input type="checkbox"/> autre : _____	Le terrain est-il inclus dans un périmètre de protection de captage d'eau ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
Suivi du dossier Chargé d'opération,  Service Assainissement CAPI :	Dossier départ

**Pièces à fournir**

- 1 - Un plan de situation, carte IGN 1/25000,
- 2 - Un plan de masse du dispositif au 1/200 ou 1/500, en indiquant :
  - a- l'emplacement du pré-traitement (fosse toutes eaux, pré-filtre, bac dégraisseur, regard de contrôle), et la distance par rapport à votre habitation,
  - b- l'emplacement de la ventilation de votre fosse,
  - c- le tracé des canalisations évacuant les eaux usées de l'habitation, et le tracé exact des voies d'accès au garage - parking
  - d- la topographie du terrain, en indiquant par une flèche, la pente générale,
  - e- l'emplacement du traitement (tranchées, filtre à sable...) en notant les distances par rapport à votre habitation, aux limites séparatives de propriétés,
  - f- les arbres et la végétation, les surfaces imperméables,
  - g- les bâtiments annexes ou en projet (garages, piscines), l'utilisation d'un chauffage de type « géothermie ».
  - h- indiquez nous l'éventuelle présence de puits dans un rayon de 35 mètres, mesurez cette distance à partir de votre système d'infiltration.
  - j- la présence de mare, étang, zone humide, fossé,
- 3 - Profil hydraulique (coupe) de la filière indiquant les côtes par rapport au terrain naturel et fini,
- 4 - Si vous faites appel à un bureau d'études privé, la copie du rapport de conception
- 5 - La surface détaillée par pièce de l'habitation

**A - CARACTERISTIQUES DE L'IMMEUBLE**

Résidence : <input type="checkbox"/> principale <input type="checkbox"/> secondaire Nombre d'utilisateur en permanence :  Nombre de chambres : Nombre de pièces :  Mode d'alimentation en eau potable : <input type="checkbox"/> adduction publique <input type="checkbox"/> alimentation privée	CONTROLE DE CONCEPTION ET D'IMPLANTATION
---	--

**B - CARACTERISTIQUES DU TERRAIN ET SON ENVIRONNEMENT**

A remplir par le Bureau d'Etude

Réservé au service instructeur

**Terrain**

Superficie totale du terrain :  
 Type d'occupation du terrain  
 (pré, friche, culture, surface revêtue, bois, pelouse...)

La superficie disponible et l'occupation du Sol pour le dispositif sont-elles suffisantes ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
---

Pente générale du terrain :  
 < 5%  5 à 10%  10 à 15%  > 5%

La pente est-elle inférieure à 15 % ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
---

**Eaux souterraine**

Nappe d'eau souterraine à moins de 1mètre de profondeur  
 Oui  non   
 Présence de puits, sources ou captages dans un rayon de moins de 35 mètres du système de traitement :  
 Oui  non   
 Si oui, destiné à la consommation humaine ?  
 Oui  non   
 Distance par rapport au dispositif de traitement :

La filière est-elle dans un périmètre de Protection d'un captage d'eau potable ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
-Existe-il des contraintes discriminantes dans la définition du périmètre de protection ? <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui
-Distance supérieure 35 m ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non

**Destination des eaux pluviales**

Réseaux de surface (fossé, caniveaux...)  
 Infiltration sur la parcelle  
 Rétention (cuve, mare)  
 Autre (préciser)  
 (rappel : le rejet des eaux pluviales vers la filière d'assainissement (fosse ou drains d'infiltration) est interdit.

Les eaux pluviales sont-elles traitées séparément ? <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
---

**Les études réalisées sur le terrain par un bureau privé**

Une étude de sol a-elle été réalisée ?  oui  non  
 Si oui, joindre une copie du rapport au présent dossier et utiliser Les résultats de l'étude pour remplir ce formulaire.  
 Si non, en réaliser une par un bureau d'étude.

Une étude de définition de la filière d'assainissement non collectif a-t-elle été réalisée ?  oui  non

Une étude de sol a-t-elle été réalisée ?  oui  non

Si oui, joindre une copie du rapport au présent dossier et utiliser Les résultats de l'étude pour remplir ce formulaire.  
 Si non, à réaliser

**C- DEFINITION DE LA FILIERE**

***Pré-traitement des eaux usées***

A remplir par le Bureau d'Etude

A remplir par le service instructeur

Les eaux ménagères (cuisine et salle de bains) et les eaux vannes (WC) sont-elles traitées ensemble ?

oui  non

Fosse toutes eaux

Volume : \_\_\_\_\_

Caractéristiques : \_\_\_\_\_

(béton, polyéthylène, marque...)

Pré-filtre

indépendant de la fosse volume : \_\_\_\_\_

Bac à graisse (facultatif)

Sont raccordés au bac :

la cuisine seule (200l).

la cuisine + salle d'eau (500l)

Volume : \_\_\_\_\_

Caractéristiques :

(béton, polyéthylène, marque...)

Regards avant fosse : \_\_\_\_\_

Autres, précisez : \_\_\_\_\_

La ventilation est-elle prévue au-dessus des locaux d'habitation ? (obligatoire)  oui  non

Diamètre de la ventilation de fosse : .....

Un extracteur est-il prévu ? (obligatoire) ?  oui  non

Le volume de la fosse est-il suffisant

Si non, volume suggéré..... m3  oui  non

L'implantation de la fosse est-elle cohérente avec l'accès ?  oui  non

Le volume du bac à graisse est-il adapté ?

oui  non

Le diamètre de la ventilation de fosse est-il suffisant ?

oui  non

***Traitement : épuration et évacuation des eaux pré-traitées***

Tranchées d'épandage

épandage sur terrain plat

épandage sur sol en pente (> 5%)

Linéaire global : \_\_\_\_\_

Nombre de tranchées : \_\_\_\_\_

Longueur unitaire des tranchées : \_\_\_\_\_

Le dispositif est-il adapté ?

à la nature du sol  oui  non

à la pente du site  oui  non

**Filtre à sable vertical non drainé**

Longueur : \_\_\_\_\_ Largeur : \_\_\_\_\_

Surface : \_\_\_\_\_

Caractéristiques du sable : \_\_\_\_\_

Provenance : \_\_\_\_\_

Le dimensionnement est-il adapté :

au logement  oui  non

au milieu naturel  oui  non

Le dimensionnement est-il suffisant ?  oui  non

si non, dimensionnement minimum :  
.....

**Filtre à sable vertical drainé et terre**

Longueur : \_\_\_\_\_ Largeur : \_\_\_\_\_

Surface : \_\_\_\_\_

Caractéristique du sable : \_\_\_\_\_

Provenance : \_\_\_\_\_

Exutoire : \_\_\_\_\_

Respect des distances minimales  
du traitement :

habitation > 5m  oui  non

limite de parcelle > 5m  oui  non

végétation > 3m  oui  non

puits existant ou à venir > 35m  oui  non

Autorisation écrite du  
Gestionnaire de l'exutoire ?  oui  non

*\*Pour les filières drainées, indiquer obligatoirement vers quel exutoire se fera le rejet des effluents et joindre l'autorisation écrite du gestionnaire de l'exutoire.*

Autre filière, précisez : \_\_\_\_\_

N° agrément ministériel (obligatoire) \_\_\_\_\_

Filière agréée :  oui  non

**Rappel** : le choix de la filière d'assainissement non collectif ainsi que la maîtrise d'œuvre ne sont pas de la responsabilité de la commune ou du Service Public d'Assainissement Non Collectif.

Pour les filières « type micro station », il est impératif de fournir l'agrément ministériel.

**D – ENGAGEMENT DU PROPRIETAIRE**

Le propriétaire s'engage

1 – à respecter les règles techniques (règles de l'art dont DTU 61-1 et arrêté du 7 septembre 2009) de réalisation du système

2- à réaliser l'installation après réception de l'avis favorable sur le projet et conformément au projet accepté

3- à avertir le service d'assainissement 48H minimum avant le début des travaux et avant la fermeture du dispositif,

4 – à ne recouvrir l'installation qu'après avis du service sur sa conformité. Le non-respect de cette disposition expose le pétitionnaire à la non délivrance du certificat de conformité pour son installation d'assainissement autonome.

Fait à \_\_\_\_\_

Le \_\_\_\_\_

Signature du propriétaire :

**AVIS DU TECHNICIEN INSTRUCTEUR (Lyonnaise des eaux)**

**NOM :**

**Date :**

**Avis favorable**

La filière d'assainissement projetée est conforme aux caractéristiques de l'habitation et cohérent avec les caractéristiques du sol et à l'ensemble des contraintes environnementales du terrain étudié

**Avis défavorable**

La filière d'assainissement n'est pas adaptée aux caractéristiques de l'habitation et à l'ensemble des contraintes environnementales du terrain étudié

**Avis favorable avec réserves**

**Commentaires :**

**DECISION DU SERVICE ASSAINISSEMENT**

**Avis favorable**

La filière d'assainissement projetée est conforme aux caractéristiques de l'habitation et cohérent avec les caractéristiques du sol et à l'ensemble des contraintes environnementales du terrain étudié

**Avis défavorable**

La filière d'assainissement n'est pas adaptée aux caractéristiques de l'habitation et à l'ensemble des contraintes environnementales du terrain étudié

**Avis favorable avec réserves**

**Commentaires**

Fait à

Le

Le chargé d'opération