



CENTRE DE FORMATION
SANIVAC

DEPUIS 1961

VIDANGE DE FOSSES SEPTIQUES

MANUEL DE L'EMPLOYÉ

V1-2023



Table des matières

DÉFINITION.....	3
OBJECTIF	3
VIDANGE SÉLECTIVE OU COMPLÈTE?	4
Vidange sélective.....	4
Les avantages de la vidange sélective:.....	4
Vidange complète	4
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES	5
Emplacement d'une fosse septique.....	5
Fréquence de nettoyage	5
Dimensions d'une fosse septique.....	5
Différents types de fosses septiques	6
Fosses en béton	6
Avantages.....	6
Inconvénient	6
Fosses en PVC.....	7
Avantages.....	7
Inconvénients	7
Fosses de type puisard (ancien système).....	8
Fosses en acier (ancien système)	8
TRAITEMENTS D'ASSAINISSEMENT	9
Champs d'épuration	9
Système Bionest	10
Avantages.....	11
Système Écoflo	12
Avantages.....	12
Fosses Hydro-Kinetic.....	13
Avantages.....	14
Station de pompage	15
Fosses de rétention (scellées).....	16



Fosses à eaux grises (eaux ménagères)	16
PRÉPARATION.....	17
Vérification de l'horaire pour le lendemain.....	17
Début de la journée de travail	17
Lecture des documents de travail	18
Vérification des équipements.....	19
ARRIVÉE SUR LES LIEUX	20
VIDANGE SÉLECTIVE DE LA FOSSE.....	21
Vidange des liquides.....	21
Nettoyage du préfiltre.....	23
Vidange des boues.....	24
Retour des eaux noires	24
VIDANGE COMPLÈTE DE LA FOSSE.....	25
FIN DES TRAVAUX.....	26
Service au client.....	26
Opération de transbordement	28
Retour au garage Sanivac.....	29
Stationner votre camion	29
ENTRETIEN DU CAMION	30
Lavage intérieur et extérieur du camion	30
Filtreurs d'huile et pompe vacuum (2 fois par semaine).....	31
Filtreurs d'eau (2 fois par semaine).....	32
Lavage intérieur et extérieur du camion	32
PROCÉDURE PRONTOFORM	33
Si la vidange de la fosse n'a pas pu être faite	38

DÉFINITION

La fosse septique est un des éléments de base d'une installation d'assainissement lorsqu'une propriété ne peut être branchée à un réseau d'égouts. C'est un réservoir qui reçoit uniquement les eaux-vannes (sanitaires) ou l'ensemble des eaux vannes et ménagères (cuisine, lavage). Les eaux pluviales y sont proscrites. La fosse septique a pour rôle de liquéfier en partie les matières polluantes concentrées dans les eaux usées et de retenir les matières solides et les déchets flottants. Le contenu de la fosse septique doit être pompé et ensuite transporté vers un centre de traitement.

Les fosses septiques peuvent être classifiées selon le type de matériau utilisé. Les fosses les plus communes sont en béton ou en plastique.

OBJECTIF

- Procéder à la vidange complète ou sélective de fosses septiques de différents modèles.



Exemple de camion utilisé pour la vidange des fosses.

Le camion vacuum a 2 compartiments et un séparateur de particule.



VIDANGE SÉLECTIVE OU COMPLÈTE?

Vidange sélective

Une vidange sélective est un processus où les eaux noires sont pompées en premier lieu dans un compartiment du camion. Les boues sont ensuite pompées dans le deuxième compartiment séparé. Quand la fosse est vide, les eaux noires accumulées dans le premier compartiment sont filtrées et renvoyées dans la fosse septique.

Les avantages de la vidange sélective:

- La remise des bactéries contenues dans l'eau filtrée dans la fosse permet à celle-ci de reprendre rapidement le processus de décomposition et de décantation des boues.
- Le volume des boues à traiter moins élevé.
- Le nombre de vidanges par camion plus élevé permet de réduire les émissions de gaz dans l'atmosphère.
- Le prix est plus avantageux
- Le système de pompage utilisé dans les nouvelles technologies (ex : Bionest) se remet rapidement en marche, car de l'eau est déjà disponible dans la fosse.

Vidange complète

Une vidange complète est simplement une vidange où le contenu complet de la fosse est vidangé. Quand les techniciens quittent, la fosse est complètement vide. Cette option est la seule option pour les fosses scellées (fosse de rétention).



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Emplacement d'une fosse septique

Normalement, elle se situe à quelques pieds sous le sol et à environ 10 pieds de la maison. Les fosses se retrouvent majoritairement en arrière ou sur les côtés de la maison, mais cela peut varier selon le terrain et l'emplacement du champ d'épuration. Vous pouvez essayer de la localiser en utilisant un piquet. À l'extérieur, tentez de trouver l'endroit où était situé le conduit d'évacuation du sous-sol. Ceci peut vous donner une bonne idée de l'endroit où chercher la fosse, cette dernière se trouvant forcément à proximité.

Fréquence de nettoyage

Afin de maintenir une installation salubre et d'éviter de polluer l'environnement, le MDDELCC (Ministère du Développement Durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les Changements Climatiques) demande de faire la vidange de votre fosse septique tous les 2 ans (4 ans pour les résidences secondaires). Pour ce faire, vous devrez donc avoir recours aux services d'un professionnel pour procéder à l'inspection de votre installation septique et à sa vidange.

RÈGLEMENT RELATIF À LA VIDANGE DES FOSSES SEPTIQUES RÈGLEMENT NUMÉRO 689

Dimensions d'une fosse septique

La loi oblige à vous référer aux nombres de chambres à coucher pour déterminer les dimensions de la fosse septique à installer sur une propriété.

Chambres à coucher	Volume (en gallons)
1 à 3	750
4	850
5 ou 6	1050 à 1500



Différents types de fosses septiques

Fosses en béton



Avantages

- Le béton est bien sûr plus lourd que le plastique, l'installation sera alors plus difficile et plus longue.
- Le poids est tout de même un avantage pour la stabilité de la fosse une fois qu'elle sera posée.
- La fosse septique béton a une bien meilleure résistance à la compression.
- Elle peut atteindre jusqu'à 10 000 litres et pourra donc équiper une entreprise par exemple, ou un hôtel.

Inconvénient

- La résistance du béton à la corrosion n'est pas exceptionnelle, et certains gaz acides comme le H₂S peuvent finir par endommager la fosse.
- L'étanchéité est également un des points faibles de la fosse septique béton.
- Les couvercles en béton sont beaucoup plus lourds que les couvercles en plastique. Des couvercles en plastique peuvent toutefois être installés sur une fosse en béton.



Fosses en PVC



Avantages

- Une fosse septique en PVC est évidemment plus légère. On gagne du temps et de l'argent lors de l'installation. Il n'y aura par exemple pas besoin de faire appel à un engin lourd pour le levage.
- Concernant la corrosion, la fosse septique plastique est en revanche un incontournable.
- Le béton peut se dégrader au contact de certains gaz, comme le H₂S par exemple, une fosse en PVC a donc une meilleure résistance à ce niveau-là.
- Les couvercles, légers et pratiques.

Inconvénients

- Généralement, elles ne dépassent pas les 4000 litres.
- La résistance à la compression est bonne et généralement suffisante pour un terrain lambda, mais dans certains cas elle reste trop fragile et un risque d'écrasement est toujours possible.



Fosses de type puisard (ancien système)



Ce type fosse est beaucoup moins commun puisque ce sont de vieilles installations. La vidange se fait de la même façon. Souvent, il n'y a pas de champ d'épuration, les eaux noires s'exfiltrent par les parois ou le fond pour se filtrer dans les sols entourant le puisard.

Fosses en acier (ancien système)

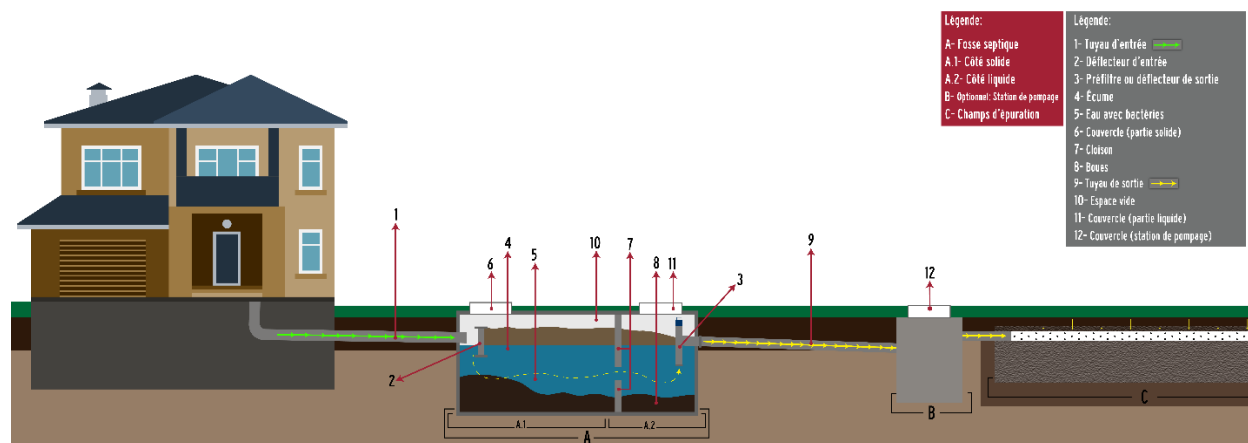




TRAITEMENTS D'ASSAINISSEMENT

Champs d'épuration

Le champ d'épuration est conçu pour épandre, sous la surface du sol, les eaux usées qui ont été débarrassées des matières solides lors de leur passage dans la fosse septique.

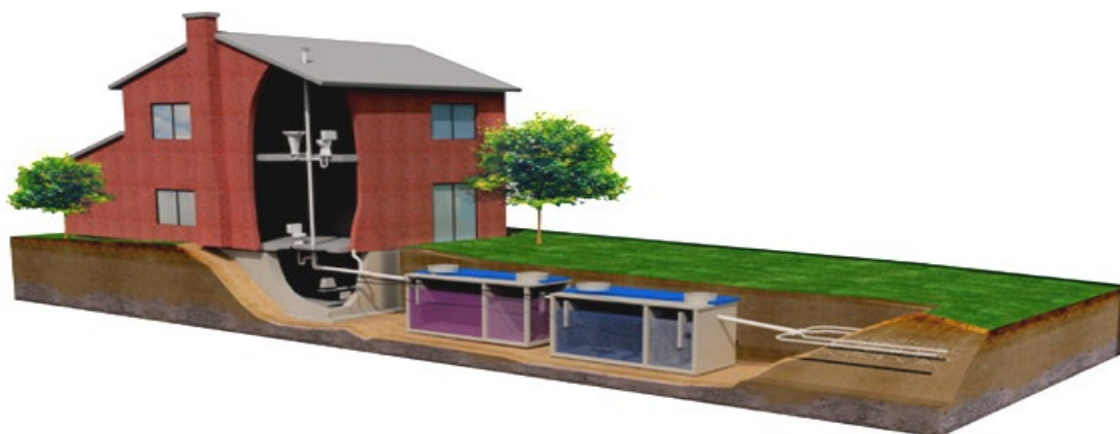


Les eaux sont déversées par des canalisations trouées. Cela permet aux eaux usées de percoler à travers le sol. Ces dernières sont traitées et dispersées au fur et à mesure qu'elles s'infiltrent dans le sol et finissent par se retrouver dans les eaux souterraines et la nappe phréatique.





Système Bionest



Le système Bionest utilise deux fosses septiques modifiées. La première est dotée de deux compartiments et d'un préfiltre retenant les solides. La seconde contient un média plastique servant de support pour le développement d'une culture microbienne propice à la décomposition des polluants.

Cette décomposition est activée par la présence d'oxygène soufflé à partir d'un compresseur situé dans la maison ou dans un espace chauffé.

Lorsqu'une lampe à ultraviolet est installée, le Bionest est aussi certifié comme système de traitement d'eaux usées résidentielles permettant ainsi de rejeter l'eau traitée directement dans un fossé.



La deuxième fosse est elle-même composée de deux compartiments. Le deuxième compartiment sert à recevoir les boues résiduelles et doit généralement être nettoyé une fois par année. De ce deuxième compartiment, une certaine quantité d'eau est retournée à la première fosse septique pour l'aider dans son processus d'épuration par les bactéries. La plus grande partie s'écoule ensuite dans un champ de polissage servant de filtration et d'absorption et ayant environ les deux tiers de la superficie d'un champ d'épuration classique.

Avantages

- Jusqu'à 66% de réduction de la taille du champ de polissage (d'épuration) selon la nature du sol
- Installation permanente : le média est non biodégradable, donc ne requiert aucun remplacement.
- Les eaux s'écoulent sans nécessiter d'électricité (sauf s'il faut une station de pompage)

Système Écoflo

Les eaux usées s'écoulent d'abord dans une fosse septique où les matières solides grossières sont séparées des liquides. Les particules solides se déposent au fond de la fosse et les liquides s'écoulent dans le biofiltre Ecoflo pour y être traités.

À l'intérieur du biofiltre Ecoflo, une bascule non mécanique répartit uniformément les eaux usées sur des plaques de distribution perforées. De là s'égouttent les eaux usées pour ensuite tomber sur un filtre fait de fragments de bourres de noix de coco ou une combinaison de fragments de coco et de la mousse de tourbe.

Ce filtre est le cœur de l'installation septique Écoflo. Il crée une barrière physique qui capture et élimine les polluants des eaux usées.

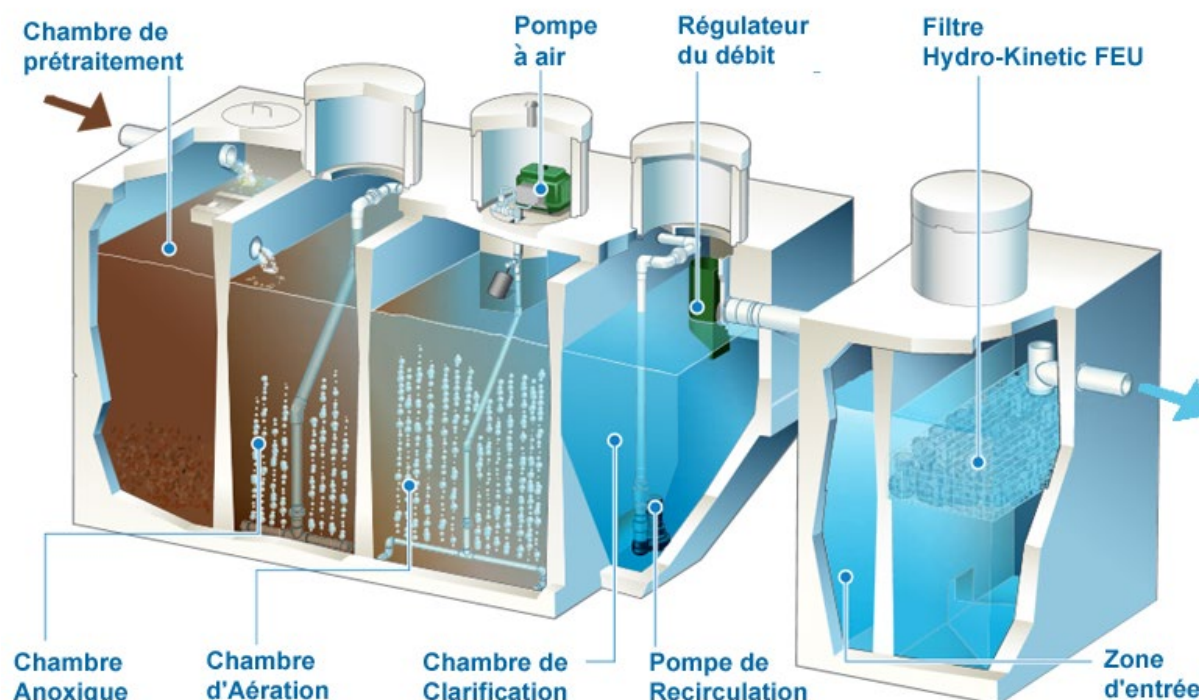
Après avoir percolé à travers le filtre totalement naturel, les eaux usées s'écoulent en aval pour un traitement supplémentaire ou pour retourner sécuritairement dans l'environnement.



Avantages

- Dispose de la plus faible empreinte carbone de l'industrie
- Le milieu filtrant est garanti 10 ans
- Économique : fonctionne de manière autonome sans électricité ni pompe
- Système compact (elle peut être jusqu'à 50% plus petite que les autres systèmes d'épuration) et simple
- Sans odeur nauséabonde
- S'adapte à tous les types de sols

Fosses Hydro-Kinetic



Contrairement aux autres systèmes de traitement secondaires avancés des eaux usées, le système Hydro-Kinetic ne nécessite pas l'ajout d'une fosse septique traditionnelle.

La première des deux étapes de ce procédé utilise le concept reconnu et éprouvé des boues activées à aération prolongée avec décantation, recirculation et digestion des boues sans média. Cela permet un traitement biologique sans colmatage.

Une fois les eaux traitées par cette étape simple, une biofiltration finale de type biomasse fixée est effectuée afin d'assurer une eau conforme aux normes les plus sévères. Il s'agit de la seconde et dernière partie de ce procédé hybride. Le média synthétique présent en fin de traitement ne se colmate pas et n'a pas besoin d'être remplacé. Ceci assure un entretien peu fréquent, simple et peu dispendieux.

Un des énormes avantages de l'HYDRO-KINETIC est la manière dont les matières résiduelles sont produites et gérées. La première étape responsable d'environ 90% du traitement des eaux, consistant en un traitement biologique à biomasse libre, ne comporte aucun média et ne peut donc pas se colmater.

Lorsque la quantité de résidus accumulés nécessite une vidange (indiquée par nos techniciens à la suite de l'entretien annuel), celle-ci est faite facilement par une simple vidange du réservoir par un camion de vidange de fosse septique. Cette intervention est la plus économique qui soit.



Avantages

- Offre donc des avantages énormes sur les frais à long terme de votre installation septique, puisque moins de vidanges sont nécessaires. Les vidanges sont nécessaires seulement quand le technicien qui procède à l'inspection de la fosse Hydro-Kinetic conclut qu'une vidange est nécessaire. Mais le prix d'une vidange est presque le double du prix d'une vidange normale.
- L'HYDRO-KINETIC, une fois installé est un système permanent que vous n'aurez jamais à remplacer.

Station de pompage

La station de pompage est habituellement le lien entre la fosse septique et le champ d'épuration ou système d'assainissement. Il est important de faire la vidange de la station de pompage quand nous procédons à la vidange de fosse septique puisque des résidus peuvent s'accumuler dans le fond de la station qui peuvent endommager la pompe.

Les stations de pompage régulent le débit et fournissent une pression supplémentaire lorsque la gravité seule ne peut pas pousser les eaux usées en aval de l'installation septique. Par exemple si le champ d'épuration est loin ou plus élevé que la fosse septique, la station de pompage pousse les eaux noires au système d'épuration.



Fosses de rétention (scellées)

Les fosses de rétention sont des solutions pour les propriétés où les systèmes d'épuration ne peuvent être installés. Elles reçoivent et stockent temporairement les eaux usées jusqu'à ce qu'elles puissent être retirées par un camion vidangeur.

Contrairement aux fosses septiques, une fosse de rétention sert simplement à accumuler les eaux sanitaires ou grises et n'est pas accordée à aucun système d'épuration

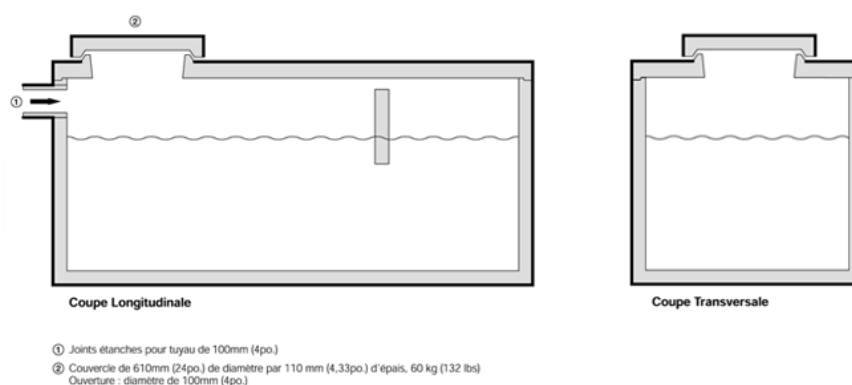
Il n'y a aucune sortie à la fosse seulement une entrée.

Généralement munie d'une flotte, elle doit être vidangée plus fréquemment. Ce type de fosse est généralement placée sur des terrains où des systèmes d'assainissement ne sont pas autorisés (petits terrains, terrains riverains, terrains où il est impossible d'installer le système d'assainissement à plus de 100 pieds de la propriété).

Fosses à eaux grises (eaux ménagères)

Généralement sur des propriétés munies de fosses de rétention, les fosses à eaux grises comprennent toutes les eaux sauf celles en provenance des toilettes qui sont appelées « eaux noires ». En moyenne, les eaux grises représentent entre 50% et 80% du total des eaux en provenance des résidences.

La vidange des fosses à eaux grises se fait selon l'utilisation, soit entre 1 à 3 mois selon les débits qui sont générés, ce qui rend ce système très dispendieux à long terme.

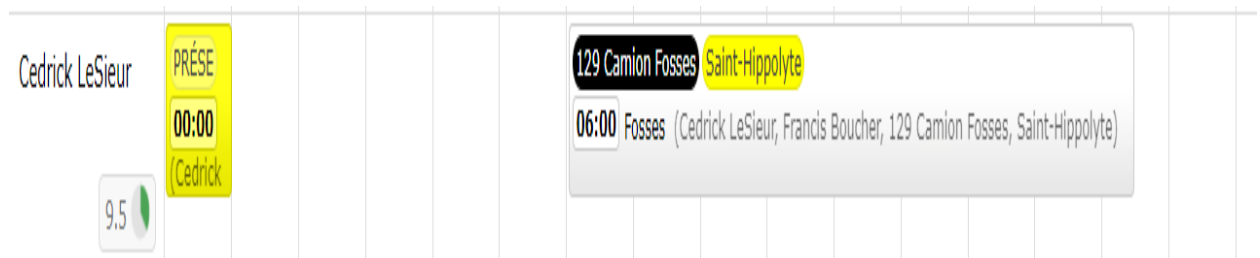


PRÉPARATION

Vérification de l'horaire pour le lendemain

Comme Sanivac est une entreprise de service, l'horaire peut changer rapidement.

Il est important de vérifier l'horaire sur l'application **Schedule It** sur son téléphone cellulaire, la veille, après 18h00.



Exemple d'un horaire de travail sur l'app

Début de la journée de travail

Voici le poinçon électronique **Emprez,**

- Entrer votre code personnel
- Sélectionner début du quart
- Choisir le département dans lequel vous travaillez
- Vérifier les messages





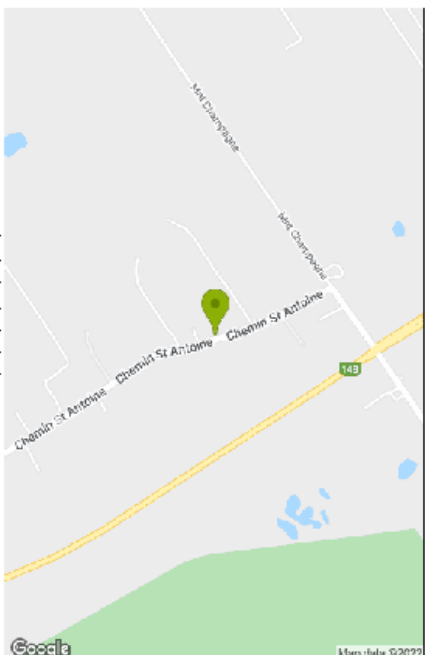
Lecture des documents de travail

Tous les travaux à faire sont accompagnés de documents :

- Bon de travail

Le bon de travail

Les bons de travail de votre route sont dans la case assignée à votre camion au **Garage 1**. Les directives de travail sont écrites sur le bon de travail.

		100 rue Huot Notre-Dame-de-l'Île-Perrot Québec J7W 1M4 T (514) 453-2279 F (514) 453-7388		Bon de travail #: 573359 Route #: 2127 Appel reçu par: Vénézie Date: 03/01/2022	
Client: 32762.1.1 Écurie Élégance Adresse: 389 rang Saint-Antoine, Laval, QC Téléphone: No de commande: Camion #: 127		Réservoir: Localisation: Boyau: Matériel:		Lieux des travaux: Écurie Élégance Adresse: 389 rang Saint-Antoine, Laval, QC Contact: Olivier Carier Téléphone: Cellulaire: (514) 557-3589	
Description des travaux: Fosse septique Activités 1.00 Vidange fosse septique URGENCE		Notes: Payé par carte de crédit			
Matériel					
Notes:					
COD: \$495.00 plus taxes: \$74.13 Total \$569.13 # Carte: Exp:					
Modalité de paiement: Comptant ☐ Chèque ☐ Carte de crédit ☐ Chargé au compte ☐					
Signature du client		Opérateur			
Nom du client (lettres moulées)		Opérateur			
Date		Aide Opérateur			

Vérification des équipements

Avant de quitter, il faut faire une inspection du camion et des équipements,

- Ronde de sécurité
- Réservoir d'eaux usées vide
- Bon fonctionnement de l'équipement du camion
- Approvisionnement en fournitures

Si une défectuosité est constatée, suivre la procédure des rondes de sécurité.

PORT DES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE EST OBLIGATOIRE!

1. **Les EPI** (équipement de protection individuel) doivent être portés en tout temps.

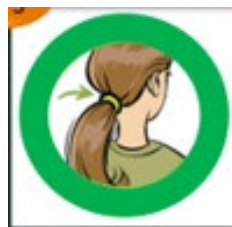
- Dossard réfléchissant
- Casque
- Lunettes de protection
- Bottes de sécurité
- Gants de travail

2. Toujours porter les **gants en caoutchouc**.

3. **Les cheveux longs** doivent être attachés.

4. Suivre les procédures de sécurité de l'entreprise.

Vous pouvez appeler votre superviseur si vous avez des questions sur la santé et la sécurité.



Tout est fait ? Vous pouvez maintenant conduire vers le site du premier client.



ARRIVÉE SUR LES LIEUX

1. Valider les travaux à exécuter avec ceux décrits sur le bon de travail.
2. Valider les notes particulières : photos; schémas ou configuration du site.
3. Examiner, stationner le camion et sécuriser l'aire de travail (cônes, signalisation).

****Toujours stationner le camion dans le sens du trafic et toujours travailler du côté passager du camion lorsque le camion est stationné dans la rue****

Ne jamais se stationner dans l'entrée des clients. Si vous devez le faire, assurez-vous de l'état de l'entrée. L'asphalte peut devenir mole avec la chaleur. Le poids du camion pourrait endommager les ponceaux ou le revêtement.

Ne jamais embarquer ou s'engager sur un gazon ou une surface humide et glissante. Ni reculer sur les espaces gazonnés.



4. Descendre du camion en respectant la règle des 3 points d'appui.
5. Rencontrer la personne responsable du client.

VIDANGE SÉLECTIVE DE LA FOSSE

Vidange des liquides

1. Faire un repérage des lieux pour localiser la fosse à vidanger.
2. Voir si les indications spécifient que les couvercles sont enterrés. Si tel est le cas, un creusage sera requis pour accéder à la fosse.
3. Inspecter l'état des couvercles avant l'ouverture et prendre des photos



Lorsque la fosse à 2 compartiments, le plus près de la maison contient les solides et le plus éloigné contient le liquide



4. Dérouler le tuyau du vacuum et le tirer jusqu'à la fosse à vider.

S.V.P attention aux aménagements paysagers.



5. Connecter le tuyau du vacuum au camion.

	<i>Dans cette situation, la fosse est remplie de racines sur le dessus et une croûte s'est formée juste en dessous, il faudra la briser ou l'écarter pour faciliter le pompage.</i> <i>Il faudra utiliser une pelle pour enlever les racines.</i>
	6. Procéder à la vidange. <i>La dernière section de tuyau est translucide pour laisser voir la matière qui est aspirée par le vacuum. Cette section doit être remplacée une fois par mois.</i>
	7. La première opération d'une vidange sélective consiste à retirer la partie liquide (eaux noires) située dans le réservoir des solides et l'envoyer dans le réservoir situé à l'arrière du camion. Pour cela, plonger le tuyau au fond de la fosse et le remonter d'environ 8 à 10 pouces (20 à 25cm) et commencer le pompage en démarrant le vacuum au moyen de la manette de contrôle à distance



Durant l'opération de pompage, il est important de vérifier le passage de l'eau noire à l'aide d'une lampe torche. Quand on voit un peu de boue qui passe, remonter le tuyau et arrêter le vacuum. On doit toujours garder un peu d'eau noire dans la fosse pour faciliter le pompage des boues.



8. Procéder à nouveau au pompage de l'eau noire dans le compartiment des liquides de la fosse.

Il est important de bien nettoyer le préfiltre (si présent).

Nettoyage du préfiltre

1. Sortir le préfiltre de son support
2. Le suspendre au-dessus du réservoir des boues et le nettoyer à l'aide du boyau d'arrosage du client, si non disponible le rincer dans l'eau de la fosse
3. Le replacer sur son support à l'intérieur du réservoir





Vidange des boues



1. Remettre le vacuum en route
2. À l'aide de la télécommande du camion, sélectionner le réservoir des boues.
3. Commencer le pompage des boues dans le compartiment des liquides de la fosse.
4. Terminer dans le compartiment des solides.

Retour des eaux noires



Une fois tout le nettoyage effectué, il faut procéder au retour des eaux noires récupérées en début d'opération dans la fosse septique.

Lors du pompage initial des eaux noires, il est possible que de légers résidus passent, mais ils seront bloqués par le filtreur qui se situe en avant du camion lors du retour d'eau dans la fosse.

Une vidange sélective bien exécutée permet de remettre 75% du contenu dans la fosse septique, exemple pour une fosse de 850 gallons, nous devrions récupérer 250 gallons de boues dans le camion.



VIDANGE COMPLÈTE DE LA FOSSE

1. Vider complètement le compartiment des solides de la fosse (celui situé le plus proche de la maison)
2. Puis à nouveau, vider le compartiment des liquides de la fosse (le plus éloigné de la maison)
3. Mais cette fois-ci, il n'y aura pas de restitution des eaux noires à la fin du pompage. Toute la matière recueillie durant cette intervention ira dans le compartiment des boues du camion vacuum



FIN DES TRAVAUX

Service au client

1. Enrouler le tuyau du vacuum sur le dévidoir du camion et ranger tous les outils utilisés.
2. Vérifier la quantité de résidus dans la citerne.
3. S'assurer de la propreté des lieux et qu'il n'y a pas de dommage à la propriété.
4. Aviser le client que les travaux de vidange de la fosse sont terminés.
5. Compléter le bon de travail et faire signer les documents requis.



SANI VAC 100 Rue Huot
N-D-de-l'Île-Perrot Québec
J7V 7Z8
T (514) 453-2279
F (514) 453-7388

Bon de travail #: 390445
Route #: Unassigned
Appel reçu par: Vénèzia
Date: 12/06/2018

Client: 25866.14 SANIVAC
Adresse: 100 rue Huot, Notre-Dame-de-l'Île-Perrot, QC
Téléphone: (999) 999-9999
No de commande
Camion #:

Lieux des travaux: Bureau principal
Adresse: 100 rue Huot, Notre-Dame-de-l'Île-Perrot, QC
Contact: Bob Boncas2
Téléphone: (999) 999-9999 Cellulaire: (999) 999-9999

Réservoir: 850.00 GL, Plastique
Localisation: Centre arrière
Boyaux: 100 pi
Matériel: Perceuse, 5/16

Description des travaux:
Fosse septique
Activités
1.00 Vidange de fosse septique

Notes:
Payé par carte de crédit / client présent

Matériel	Début	Fin	Total
Travaux	8:20	8:40	20 min
Conditions visuelles	bon	Mauvais	N/A
Réservoir	X		
Trappes			
Drainage		X	

Notes:
L'eau revient du champ

COD: \$0.00 plus taxes: \$0.00 Total \$0.00 # Carte: Exp:
Modalité de paiement: Comptant ☐ Chèque ☐ Carte de crédit ☐ Chargé au compte ☐

Signature du client _____ Opérateur _____
Nom du client (lettres moulées) _____ Opérateur _____
Date _____ Aide Opérateur _____



Exemple de bon de travail si vous avez reçu une commande sur la route (Urgence).



100 Rue Huot
Notre-Dame-de-l'Île-Perrot (Québec) J7V 7Z8
T (514) 453-2279
F (514) 453-7388
SANIVAC.CA

Bon de travail : _____

Date des travaux : _____

Heure de début : _____ h Heure de fin : _____ h

Lieu des travaux

Adresse : _____

Ville / Mun : _____

Propriétaire : _____ (☐ Présent ☐ Non-présent)

Méthode de paiement

Argent ☐ Carte de crédit ☐ Chèque ☐ # _____

Numéro de la carte : _____

Exp : ____ / ____

Informations de la fosse septique

Capacité : ☐ 750 gls ☐ 850 gls ☐ 1000 gls
☐ Autre : _____ gls

Composition : ☐ Ciment ☐ Acier ☐ Plastique ☐ Poly
☐ Autre : _____

Épuration : ☐ Champs ☐ Bionest ☐ Écoflo ☐ N/A
☐ Autre : _____

Type de fosse : ☐ Septique ☐ Scellée

Localisation : _____

Longueur de boyau (à partir de la rue) : _____ pieds

Matériel nécessaire : _____

Vidange de la fosse septique

Volume recueilli : _____ gallons

Type de vidange : ☐ Sélective ☐ Complète

Niveau d'eau : ☐ Bas ☐ Normal ☐ Élevé

Retour d'eau : ☐ Aucun ☐ Moyen ☐ Important

Couvercles accessibles : ☐ Liquide ☐ Solide

Préfiltre : ☐ Oui ☐ N/A

Défecteur entrée : ☐ Bon ☐ Mauvais ☐ Non visible ☐ N/A

Défecteur sortie : ☐ Bon ☐ Mauvais ☐ Non visible ☐ N/A

États des couvercle(s) : ☐ Bon ☐ Moyen ☐ Mauvais

Trappe à graisse : ☐ Oui ☐ N/A

Station de pompage : ☐ Oui ☐ N/A

Notes :

Nom de l'opérateur : _____

Nom de l'aide-opérateur : _____

Signature du citoyen : _____

Opération de transbordement

****Pour utiliser cette fonction, vous devez obligatoirement avoir suivi une formation pratique par un de nos formateurs. ****

1. Dès que le compartiment des boues est rempli, il faut se rendre sur un site de transbordement approuvé par Sanivac pour en vider le contenu dans des unités de stockage.
2. Prendre les mesures de hauteur des boues dans l'unité de stockage avant et après le transbordement
3. Faire la purge des trois valves pour éviter tous déversements inattendus.



4. Remplir le formulaire de disposition électronique sur le Cognito.

Formulaire de disposition dans les citernes pour chauffeur

SVP veuillez libérer l'espace de transbordement AVANT de remplir votre formulaire

Date de la disposition * 2022-01-27  Heure de la disposition * 9:36 AM 

Nom du chauffeur * Numéro de camion *

Type de liquide *
Fosses septiques 

Disposition
☐ Sur la route

Trailers de Fosse septique *
☐ Trailer 250 ☐ Trailer 251 ☐ Trailer 252 ☐ Trailer 253 ☐ Trailer 254 ☐ Trailer 255 ☐ BT 260
☐ BT 262 ☐ BT 263

Pomper le boyau avant de déconnecter le camion suite au dommage *
☐ Oui ☒ Non



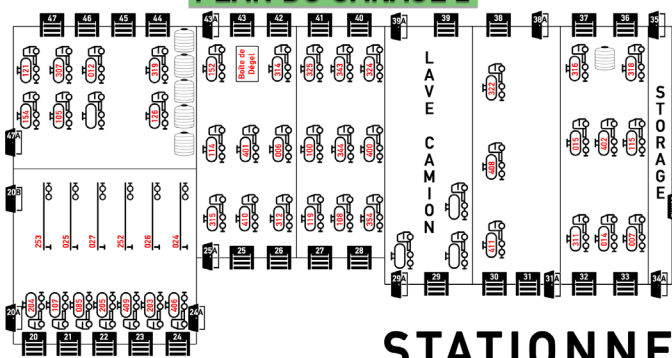
Retour au garage Sanivac

1. Faire le plein du camion
2. Disposer du contenu du camion (voir procédure de disposition des liquides)

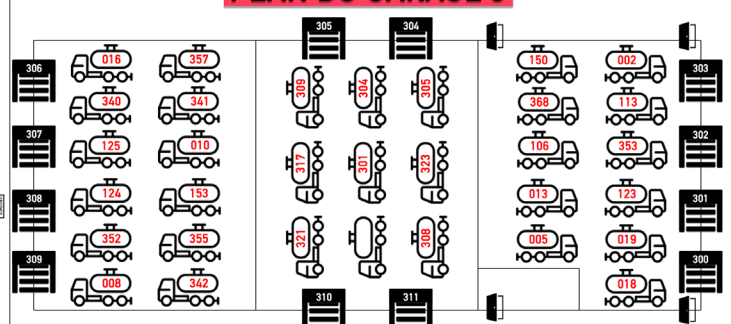
Stationner votre camion

1. Aller stationner votre camion à la bonne porte de garage (vérifier sur votre application de votre cellulaire, mis à jour régulièrement)
2. Après avoir stationné votre camion à la place, passer voir votre répartiteur et lui transmettre vos bons de travail.
3. Assurez-vous que toutes les notes qui doivent être modifiées soit inscrire sur vos bons de travail et aviser votre répartiteur pour que les modifications soient faites par la suite.
4. Vous pouvez maintenant poinçonner et votre journée est terminée.

PLAN DU GARAGE 2

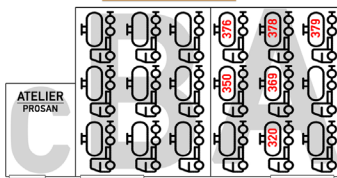


PLAN DU GARAGE 3

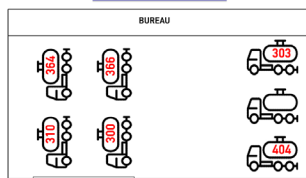


STATIONNEMENT HIVER

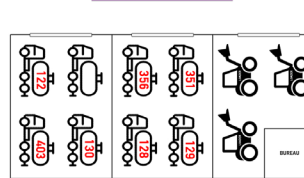
PLAN DU 14 HUOT



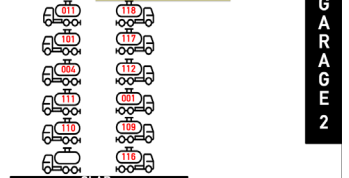
PLAN DU 48 HUOT



PLAN DU 112 HUOT



DEVANT LA SLAB



001 Slab	018 Garage 3	109 Slab	124 Garage 3	205 Garage 2	314 Garage 2	341 Garage 3	366 48 Huot	402 Garage 2
002 Garage 3	019 Garage 3	110 Slab	125 Garage 3	252 Garage 2	315 Garage 2	342 Garage 3	367 -----	403 112 Huot
003 -----	024 Garage 2	111 Slab	126 Garage 2	253 Garage 2	316 Garage 2	343 Garage 2	368 Garage 3	404 48 Huot
004 Slab	025 Garage 2	112 Slab	127 -----	300 48 Huot	317 Garage 3	344 Garage 2	369 14 Huot	408 Garage 2
005 Garage 3	026 Garage 2	113 Garage 3	128 112 Huot	301 Garage 3	318 Garage 2	350 14 Huot	371 -----	408 Garage 2
006 Garage 2	027 Garage 2	114 Garage 2	129 112 Huot	303 48 Huot	319 Garage 2	351 112 Huot	372 -----	409 Garage 2
007 Garage 2	085 Garage 2	115 Garage 2	130 112 Huot	304 Garage 3	320 14 Huot	352 Garage 3	373 -----	410 Garage 2
008 Garage 3	100 Garage 2	116 Slab	150 Garage 3	305 Garage 3	321 Garage 3	353 Garage 3	374 -----	411 Garage 2
010 Garage 3	101 Slab	117 Slab	151 -----	307 Garage 2	322 Garage 2	354 Garage 2	375 -----	
011 Slab	102 -----	118 Slab	152 Garage 2	308 Garage 3	323 Garage 3	355 Garage 3	376 14 Huot	
012 Garage 2	103 -----	119 Garage 2	153 Garage 3	309 Garage 3	324 Garage 2	356 112 Huot	377 -----	
013 Garage 3	105 Garage 2	120 -----	154 Garage 2	310 48 Huot	325 Garage 2	357 Garage 3	378 14 Huot	
014 Garage 2	106 Garage 3	121 Garage 2	201 -----	311 Garage 2	326 -----	358 -----	379 14 Huot	
015 Garage 2	107 Garage 2	122 112 Huot	203 Garage 2	312 Garage 2	327 -----	361 Slab	400 Garage 2	
016 Garage 3	108 Garage 2	123 Garage 3	204 Garage 2	313 -----	340 Garage 3	364 48 Huot	401 Garage 2	

POUR TOUTE QUESTION

Veuillez communiquer avec

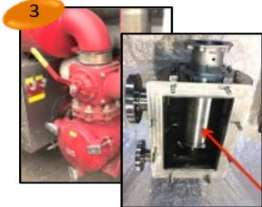
Patrick Dorval
514.386.5078

Tristan Guénette
438.885.2217

v8.3 | 10/01/2022

ENTRETIEN DU CAMION

- Nettoyage des équipements non mécaniques (outils, brosse, pelles, cônes, etc.)
- Nettoyage des filtreurs

	Chaque semaine : 1. Vérifier le secondaire (tertiaire) à chaque vidange. Ouvrir la valve manuelle.
 	Chaque semaine : 2. Faire le tour des graissages 3. Faire une inspection visuelle du filtre Omega et du filtre du vacuum.
	4. Vérifier le niveau d'huile de l'unité d'aspiration.

Lavage intérieur et extérieur du camion

- Sanivac met à votre disposition une station de lavage pour vous permettre d'entretenir et de garder votre camion et vos outils de travail.
- Nous vous demandons donc garder votre intérieur de camion toujours propre et bien laver en **TOUT TEMPS**.
- L'image de Sanivac est très importante et nous vous demandons de laver et rincer votre extérieur de camion quand il est sale.



Filtreurs d'huile et pompe vacuum (2 fois par semaine)

1. Vidanger et bien rincer votre filtreur d'huile de votre pompe vacuum
2. Vidanger le réservoir d'huile usée
3. Remplir votre réservoir d'huile neuve



Filtreurs d'eau (2 fois par semaine)

1. Fermer les valves d'eau qui arrive à vos 2 pompes (Pression et débit).
2. Dévisser avec précaution le réservoir de chaque filtreur pour pouvoir atteindre les 2 filtres et bien les nettoyer pour avoir le débit maximal et ne pas briser les pompes.
3. Réinstaller le filtre, le joint d'étanchéité et revisser le réservoir avant de procéder à la réouverture de vos valves à l'eau.



Lavage intérieur et extérieur du camion

- Sanivac met à votre disposition une station de lavage pour vous permettre d'entretenir et de garder propre votre camion et vos outils de travail.
- Nous vous demandons donc de garder votre intérieur de camion toujours propre et bien laver en **TOUT TEMPS**.
- L'image de Sanivac est très importante et nous vous demandons de laver et rincer votre extérieur de camion quand il est sale.



PROCÉDURE PRONTOFORM

Prontoform est une application qui sera utilisée lors de vidange de fosses septiques à contrat. Soit lorsque de nombreuses fosses septiques du même secteur ou d'une même ville sont à vidanger.

TELUS

14:06

50 %

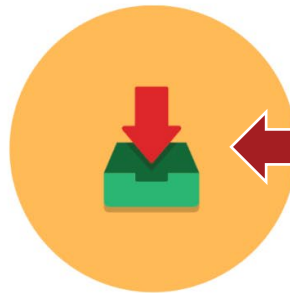


SANIVAC

Il faut activer la localisation du téléphone pour utiliser l'application



Formulaires



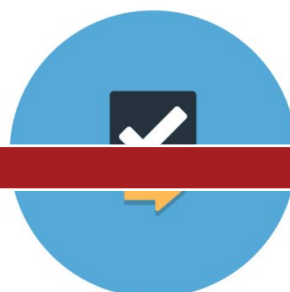
Boîte De Réception

Pour accéder aux bons de travail vierges.

Bons de travail à faire durant la journée



Brouillons



Envoyé(S)

Mettre à jour les documents (à faire tous les matins)



Logo de l'application





Formulaires



Boîte De Réception



Brouillons



Envoyé(S)

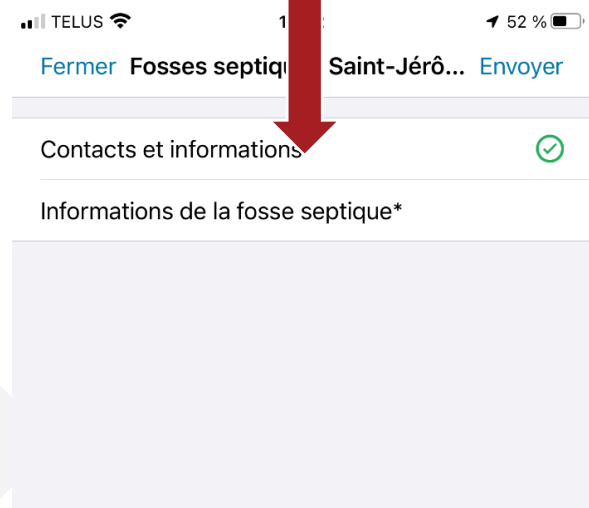
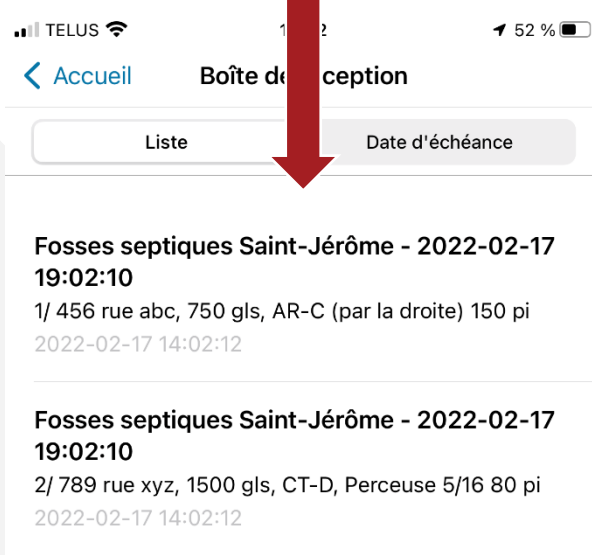
1. Bons de travail à faire en attente

2

3. Présentation de la page quand on clique sur une adresse :

- Contacts et informations : informations avec adresse du citoyen.
- Information de la fosse : Section où on remplit les informations sur la vidange

2. Détail concernant les adresses dans l'ordre à faire.





TELUS 14:03 52 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

Contacts et informations

Lieu des travaux

Adresse :

456 rue Abc

Ville / Municipalité :

Sanivac

Propriétaire :

Propriétaire 1

Matricule :

123456789

Vidange effectuée :

Oui ☒

Non ☐

Localisation :*

Touchez pour sélectionner

Passer par la :*

Gauche ☐

Droite ☐

N/A ☐

Longueur de boyau requis (pieds) :*

Toucher pour taper la réponse

Envoyer

Les informations sont déjà remplies par les gens du bureau (sauf dans le cas où l'opérateur prend un bon de travail vierge.

Informations à remplir durant la vidange.

* Champs obligatoires



TELUS 14:03 52 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

Capacité du réservoir (gallons) :*

Toucher pour taper la réponse

Composition de la fosse :*

Ciment ☐

Acier ☐

Plastique ☐

Poly ☐

Autre ☐

Toucher pour taper la réponse

Informations à remplir durant la vidange.

* Champs obligatoires

TELUS 14:03 51 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

Type de fosse septique :*

Conventionnelle ☐

Bionest ☐

Ecoflo ☐

N/A ☐

Inconnu ☐

Fosse scellée :*

Oui ☐

Non ☐

Informations à remplir durant la vidange.

* Champs obligatoires



TELUS 14:03 51 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

Préfiltre :*

- Oui ☐
- Non ☐
- N/A ☐

Méthode d'ouverture :*

Touchez pour sélectionner ☐

Informations sur la vidange

Propriétaire présent :

- Oui ☐
- Non ☐
- Non ☐

État des couvercles :*

- Bons ☐
- Mauvais ☒

Photo du couvercle :*

 Touchez pour sélectionner une photo

Couvercle côté solide accessible :*

- Oui ☐
- Non ☐

Informations à remplir durant la vidange.

* Champs obligatoires

Une prise de photo est obligatoire lorsque l'état du couvercle est mauvais



Si la vidange de la fosse n'a pas pu être faite

TELUS 14:04 51 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

Informations sur la fosse septique

Vidange effectuée :

Oui ☐

Non ☒

Informations sur la vidange

Commentaires :

Toucher pour taper la réponse

Numéro de camion :*

Informations à remplir si la vidange n'a pas pu être faite.

* Champs obligatoires

La fosse septique n'a pu être vidangée

La fosse septique n'a pu être vidangée pour les raisons suivantes :

Fosse non dégagée ☐

Fosse non accessible ☐

Fosse non localisée ☐

Seulement côté liquide de dégagé ☐

Terrain non accessible ☐

Possible présence de matière dangereuse ☐

Envoyer

Inscrire la raison pour laquelle la vidange n'a pas pu être faite.

* Champs obligatoires



TELUS Wi-Fi 07:10 100 %

< Fosses septiques Saint-Jérôme >

La fosse septique n'a pu être vidangée



La fosse septique n'a pu être vidangée pour les raisons suivantes :

Fosse non dégagée ☐

Fosse non accessible ☐

Fosse non localisée ☐

Seulement côté liquide de dégagé ☐

Terrain non accessible ☐

Possible présence de matière dangereuse ☐

Animal en liberté ☐

Autres ☐

Toucher pour taper la réponse

Photos



Toucher pour sélectionner une photo

Envoyer

Une prise de photo est obligatoire lorsqu'une des raisons est cochée.