

LIMPIEZA DE FOSAS SÉPTICAS

ENG



SOLUCIONES MEDIOAMBIENTALES
MANTENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE RILES

LIMPIEZA DE FOSAS SÉPTICAS

Este servicio es esencial para evitar que las fosas sépticas se sobrecarguen y provoquen la liberación de aguas residuales sin tratar al medio ambiente. También ayuda a mantener la higiene y salud pública al prevenir la propagación de enfermedades transmitidas por el agua.

Las fosas sépticas permiten la descomposición y separación de sólidos y líquidos en las aguas residuales, lo que reduce la carga de contaminantes antes de la descarga o el tratamiento posterior.



¿En qué consiste este servicio?

Inspección Inicial: El proceso comienza con una inspección del estado de la fosa séptica. Esto puede incluir la evaluación de la acumulación de lodos, la medición de los niveles de aguas residuales y la verificación del estado general del sistema.

Extracción de Lodos: Con base en la inspección, se procede a la extracción de los lodos y residuos acumulados en la fosa séptica. Esto se hace mediante camiones cisterna especialmente diseñados que pueden succionar y transportar estos desechos de manera segura.

Transporte y Tratamiento: Una vez que se extraen los lodos, se transportan a instalaciones adecuadas para su tratamiento. Aquí, los lodos suelen someterse a procesos de tratamiento que pueden incluir deshidratación, digestión anaeróbica, compostaje u otros métodos para reducir su volumen y potencialmente reciclar o eliminar los desechos de manera segura.

Limpieza y Desinfección de la Fosa: Después de la extracción de los lodos, la fosa séptica se limpia y desinfecta para eliminar cualquier residuo y olores. Esto asegura que la fosa esté lista para su uso.

Informe y Mantenimiento: A menudo, se proporciona un informe detallado al propietario o usuario del sistema sobre el trabajo realizado, incluidos los niveles de lodos, el estado de la fosa y las recomendaciones para el mantenimiento futuro.

¿Por qué es importante realizar mantenencias a las fosas sépticas?

Evitar Desbordamientos: Si no se realizan mantenimientos adecuados a las fosas sépticas, estos residuos pueden llenar la fosa, lo que puede resultar en desbordamientos desagradables y poco higiénicos en el área circundante.

Mantener la Eficiencia: Con el tiempo, las fosas sépticas pueden acumular una capa de lodos que reduce su capacidad y eficiencia de tratamiento.

Prevención de Obstrucciones: Las fosas sépticas están diseñadas para retener sólidos y permitir que el agua tratada fluya hacia fuera. Los sólidos pueden acumularse y obstruir las tuberías de entrada o salida, lo que puede requerir costosas reparaciones.

Salud Pública: Las fosas sépticas mal mantenidas pueden representar un riesgo para la salud pública al permitir la propagación de patógenos y la contaminación del agua potable cercana.

Cumplimiento Normativo: Las fosas sépticas requieren mantenencias regulares. El incumplimiento puede resultar en sanciones legales.

Durabilidad del Sistema: Los mantenimientos regulares prolongan la vida útil del sistema de la fosa séptica, lo que puede ahorrar costos a largo plazo al retrasar o evitar la necesidad de reemplazo.

Equipos

Camión succión residuos líquidos 12 m³



Altura 3,10 m.

Capacidad de succión 12 m³.

Capacidad de carga libre 12 toneladas.

Equipo Hidrojet 3000 psi.

Autonomía Hidrojet 30 minutos o 1000 l.

1 conductor y 1 auxiliar.

Resolución sanitaria para Peligrosos y No Peligrosos.

Camión succión para espacios confinados



Altura 2,10 m.

Estanque de 2 m³ de capacidad de succión.

Capacidad de carga libre 2 toneladas.

Equipo Hidrojet 3.000 psi.

1 conductor.

Resolución para No Peligrosos.

Como empresa especialista en servicios de reciclaje de residuos, ponemos nuestros esfuerzos en asesorar y entregar alternativas que permitan mejorar el manejo de sus residuos líquidos o sólidos (peligrosos o no peligrosos), con los siguientes servicios:



- | | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|
| 
Mantenimiento de plantas de tratamiento | 
Limpieza y sanitizado de estanques de agua | 
Recolección de residuos peligrosos | 
Recolección de residuos sólidos | 
Reciclaje y valoración de residuos | 
Tratamiento de riles y aguas grasas de casino |
| 
Retiro de residuos líquidos | 
Retiro de aguas servidas | 
Limpieza en espacios confinados | 
Arriendo de baños químicos | 
Control de plagas | 
Sanitización |

Sanitización preventiva Covid 19 

Contáctanos para una evaluación y asesoría personalizada!

EMG

Expertos en medioambiente y gestión



Una empresa EMG®



ventas@emgservicios.cl
www.emgservicios.cl

Síguenos en

