



ESTUDIO DE CASO SEPARADORES DE ACEITE. GARAJE QUE REPARA 29 CARROS COMO CUOTA.

Categoría del Cliente: Separadores de aceite. Garaje que repara 29 carros como

cuota.

Localización: Este de Boston, Massachusetts

Capacidad: Separador de 200 galones descargando en el sistema de

alcantarillado

Problema: Quejas de la comunidad que limpiara el separador. Tiene un

TPH de 33.940 mg/l. Los límites permisibles de esa ciudad

eran de 100 mg/l.

Tratamiento Previo: Bombeo y disposición: promedio costos anuales de \$ \$16.000.

Tratamiento de Ecobacter: Se adicionó Ecobacter HC directamente al separador con una

bomba eléctrica. Se adicionaron nutrientes una vez al mes.

Resultados con Ecobacter:

DIA	TPH (mg/l)	Costos
		Anual
0	33940	\$16.000
45	614	
120	79	\$1.200

Ahorros anuales del cliente: \$14.800