



HIDROCENTROS SERVICIOS GENERALES

en mejoramientos de calidad
de aguas residuales

CARTA N° 3125-2022- HSG

Estimados señores,

Reciban ustedes nuestro cordial saludo, para nosotros es un privilegio ser parte de su lista de proveedores, nuestro objetivo es llegar a ser socios estratégicos brindándoles un respaldo técnico oportuno.

HIDROCENTRO SAC es una empresa peruana con 5 años de experiencia dedicados a brindar soluciones para el mejoramiento de la calidad de, las aguas residuales, con las mejores herramientas y recursos, contamos con un equipo de técnicos e ingenieros con un alto nivel profesional, en valores y con respeto a la sociedad y medio ambiente, creemos que parte de la mejora continua de nuestra propuesta se basa en la constante capacitación y experiencia de nuestro equipo.

Contamos con experiencia en el sector sanitario ambiental en los cuales se han diseñado, construido e implementado trampas de grasas y sistemas de tratamiento de aguas residuales, para industrias y comercios en general.

Asimismo, comercializamos aditivos enzimáticos para mejorar la calidad de las aguas. Nos comprometemos a brindarle soluciones integrales técnicas y operativas para los problemas de "exceso de concentración de aguas residuales", así como el asesoramiento de las penalidades que estos puedan ocasionar ante SEDAPAL.

Cualquier consulta que tenga, por favor no dude en comunicarse con nosotros a la dirección hidrocentrossg@gmail.com o al celular 946524765, estaremos a su servicio.

Quedamos a la espera de sus gratas órdenes.

HSG HIDROCENTROS SERVICIOS GENERALES
La administración

TRATAMIENTO DE TRAMPAS GRASA

BIOLOGICAMENTE MEDIANTE
MICROORGANISMOS

HIDROCENTROS SERVICIOS GENERALES



El Tratamiento de Aguas Residuales para la reducción de los Valores Máximos Admisibles (VMA)-SEDAPAL (DBO, DQO, AyG, SST), nuestros productos cuentan con más de 29 cepas microbiológicas en cada uno de nuestros productos y están consideradas como las más eficaces del mercado.

Parametro	Unidad	Expresión	VMA para descargas al sistema de alcantarillado
Demanda bioquímica de Oxígeno (DBO)	mg/L	DBO5	500
Demanda química de Oxígeno (DQO)	mg/L	DQO	1000
Sólidos suspendidos Totales (S.S.T)	mg/L	S.S.T	500
Aceites y Grasas (AyG)	mg/L	AyG	100

01

Definición de Rangos de Parámetros				
Rango	Parámetros			
	DBO ₅	DQO	SST	A y G
VMA (mg/L)	500	1000	500	100
Rango 1	500,1-550	1000,1-1100	500,1-550	100,1-550
Rango 2	550,1-600	1100,1-1200	500,1-600	150,1-200
Rango 3	600,1-1000	1200,1-2500	600,1-1000	200,1-450
Rango 4	1000,1-10 ⁴	2500,1-10 ⁴	1000,1-10 ⁴	450,1-10 ⁴
Rango 5	>10 ⁴	>10 ⁴	>10 ⁴	>10 ⁴

02

BENEFICIOS

Los Microorganismos Reduce los VMA estipulados por SEDAPAL (DBO, DQO, AyG, SST) y brinda estos beneficios

- Disminuye la acumulación de grasa.
- Controla los malos olores generados por la descomposición de sólidos.
- Evita las obstrucciones de las líneas de drenaje.
- Facilita las tareas de limpieza de la trampa de grasa.
- Mejora la calidad de las aguas residuales.
- Excelente relación costo y beneficio.
- Reduce la frecuencia de succión/limpieza.

LLAMENOS SIN COMPROMISO Y LE BRINDAREMOS UNA INSPECCIÓN GRATUITA

| 946524765 ~ 938667066 |