

Prueba de bacterias

Presencia de bacterias, hongos y levaduras.



Industrias afectadas

- Automóvil
- Ferrocarril
- Marina mercante
- Marina de Guerra
- Siderurgia, mecanizado
- Producción de energía
- Mina
- Aceite y Gas
- Industria general
- Servicio de análisis

El kit de prueba de bacterias GESERCO está diseñado para detectar y cuantificar la presencia de bacterias aeróbicas, bacterias anaeróbicas, hongos y levaduras en productos derivados del petróleo en su lugar de almacenamiento o de uso.

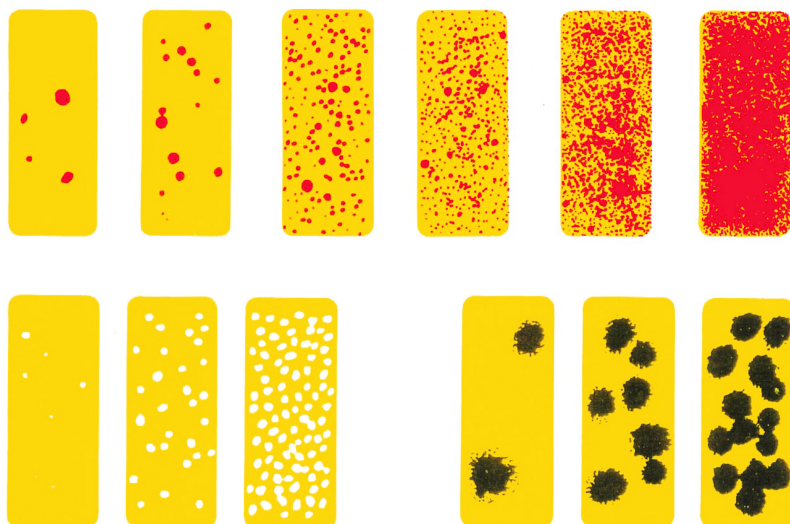
Las pruebas son sencillas y rápidas, y el kit incluye una guía integral de análisis e interpretación para que el operador pueda tomar decisiones correctivas de inmediato.

Principio de medición

La prueba funciona según el principio de inmersión de placas de Agar o de cultivo estéril en el líquido a analizar, con láminas de soporte adaptadas a cada microorganismo. El cultivo se incuba, lo que permite el crecimiento microbiano.

Si el producto probado está infectado por bacterias, hongos, mohos o levaduras, aquellos se desarrollan en unas pocas horas en las láminas de cultivo.

Las láminas de cultivo están cuadrículadas para facilitar la lectura de los resultados



Código del producto

CÓDIGO	APLICACIÓN	SENSIBILIDAD	CONTENIDO	DURACIÓN DE LA PRUEBA ⁽¹⁾
BA9001	FLUIDOS A BASE DE AGUA INCLUYENDO FLUIDOS MECÁNICOS Y METÁLICOS	BACTERIA AERÓBICAS HONGOS, MOHOS Y LEVADURAS	20 PRUEBAS	16 HORAS
BA9002	FLUIDOS A BASE DE AGUA INCLUYENDO FLUIDOS MECÁNICOS Y METÁLICOS	BACTERIAS ANAERÓBICA SULFATO-REDUCTORAS	18 PRUEBAS	16 HORAS
BA9003	DESTILADOS DE PETRÓLEO INCLUYENDO ACEITE DIÉSEL, KEROSEN, ACEITE COMBUSTIBLE	BACTERIA AERÓBICAS HONGOS, MOHOS Y LEVADURAS	10 PRUEBAS	16 HORAS
BA9100	INCUBADOR DE CULTIVO			

(1) (*Resultados en 16 horas con incubador de cultivo)

Todos los maletines son despachados con el manual de instrucciones.