



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5438-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	3611018-K
Empresa:	HUGO NAJLE H.
Establecimiento:	HUGO NAJLE HAYE (SAN CARLOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO MARGARITA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3267 de fecha 04-09-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
HIERRO DISUELTO	mg/l	1231941	AU	5	0,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231938	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231939	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1231940	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1231941	AU	7	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1231941	AU	10	0,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1231941	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1231941	AU	5	<0,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1231941	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231940	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231933	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231934	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231935	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231936	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231937	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1231941	AU	0,7	<0,001	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1231940	AU	1000	80	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1231941	AU	50	6,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1231941	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1231941	AU	1	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231933	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231934	AU	35	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231935	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231936	AU	35	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231937	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231938	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231939	AU	35	16,9	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231940	AU	38	16,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013