



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1911-VIII-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	17-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1338482	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1338482	AU	5	<0,1	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1338475	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1338482	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1338482	AU	10	<0,5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1338482	AU	5	0,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338474	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338475	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338476	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1338482	AU	50	<0,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338477	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338478	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338479	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338480	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338481	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1338482	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1338482	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1338482	AU	1	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338474	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338475	AU	35	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338476	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338477	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338478	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338479	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338480	AU	35	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338481	AU	35	17,3	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1338482	AU	0,7	<0,001	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	1338475	AU	38	11,9	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014