



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4532-IX-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	69190100-9
Empresa:	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LAUTARO
Establecimiento:	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LAUTARO
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CAUTIN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2189 de fecha 04-07-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	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
TEMPERATURA	4	4	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	1265848	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1265848	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1265848	AU	10	0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1265848	AU	50	0,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1265821	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1265828	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1265835	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1265842	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1265848	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1265848	AU	80	<6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1265821	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1265828	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1265835	AU	35	5,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1265842	AU	35	9,4	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/h	1265847	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265846	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265845	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265844	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265843	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265842	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265841	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265840	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265839	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265838	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265837	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265836	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265835	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265834	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265833	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265832	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265831	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265830	AU	8,5	10558	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265829	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265828	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265827	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265826	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265825	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265824	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265823	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265822	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265821	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265820	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265819	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265818	AU	8,5	10558	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1265817	AU	8,5	10558	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014