



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3940-IX-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	19-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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
PH	unidades de pH	1218932	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218932	AU	35	11,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1218949	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1218949	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1218949	AU	10	0,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218939	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1218949	AU	7	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218918	AU	35	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218939	AU	35	13	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1218949	AU	50	1,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218918	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1218925	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1218949	AU	80	<6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218925	AU	35	15,2	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	1218948	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218947	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218946	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218945	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218925	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218944	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218943	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218942	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218941	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218940	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218939	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218938	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218937	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218936	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218935	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218934	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218933	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218932	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218931	AU	8,5	9348	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218930	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218929	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218928	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218927	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218926	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218924	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218923	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218922	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218921	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218920	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218919	AU	8,5	9348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1218918	AU	8,5	9348	Valor 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