



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4056-IX-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	27-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	Entrega fuera 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	30	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	1235359	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235373	AU	35	10,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1235378	AU	7	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235352	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235359	AU	35	14,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1235378	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1235378	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1235378	AU	10	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1235378	AU	50	0,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235352	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235366	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1235373	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1235378	AU	80	<6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235366	AU	35	10,4	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	1235377	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235376	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235375	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235374	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235373	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235372	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235371	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235370	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235369	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235368	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235366	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235365	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235367	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235364	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235363	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235362	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235361	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235360	AU	8,5	10195	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235359	AU	8,5	10195	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235358	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235357	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235356	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235355	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235354	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235353	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235352	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235351	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235350	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235349	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1235348	AU	8,5	10195	<b>Valor excedido</b>



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