



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6196-IX-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	17-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	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
TEMPERATURA	°C	1296916	AU	35	13,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1296920	AU	50	1,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296902	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296905	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296916	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1296920	AU	80	11,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1296920	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1296920	AU	35	10,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1296920	AU	10	0,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296895	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1296920	AU	7	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296895	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296902	AU	35	12,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296905	AU	35	12,4	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	1296919	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296918	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296917	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296916	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296915	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296914	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296913	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296912	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296911	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296910	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296909	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296908	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296907	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296906	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296905	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296904	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296903	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296902	AU	8,5	3600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296901	AU	8,5	3600	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296900	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296899	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296898	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296897	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296896	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296895	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296894	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296893	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296892	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296891	AU	8,5	3600	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1296890	AU	8,5	3600	<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*