



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4819-IX-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	14-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1184904	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1184932	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1184932	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1184932	AU	10	0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1184918	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1184925	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1184932	AU	7	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1184932	AU	50	0,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1184911	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1184932	AU	80	<6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1184904	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1184911	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1184918	AU	35	16,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1184925	AU	35	12,1	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	1184931	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184930	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184929	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184928	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184927	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184926	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184925	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184924	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184923	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184922	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184921	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184920	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184919	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184918	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184917	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184916	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184915	AU	8,5	10687	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184914	AU	8,5	10687	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184913	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184912	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184911	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184910	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184909	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184908	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184907	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184906	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184905	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184902	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184901	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184904	AU	8,5	10687	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1184903	AU	8,5	10687	<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 30-12-2013*