



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1916-IX-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	20-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	1340923	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1340923	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1340923	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1340923	AU	50	0,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1340897	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1340904	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1340911	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1340918	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1340923	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1340923	AU	80	<3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1340897	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1340904	AU	35	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1340911	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1340918	AU	35	17,6	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	1340922	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340921	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340920	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340919	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340918	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340917	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340916	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340915	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340914	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340913	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340912	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340911	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340910	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340909	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340908	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340907	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340906	AU	8,5	11448	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340905	AU	8,5	11448	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340904	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340903	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340902	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340901	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340900	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340899	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340898	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340897	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340896	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340895	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340894	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340893	AU	8,5	11448	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1340892	AU	8,5	11448	<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 16-09-2014*