



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3139-IX-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	20-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	4	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	1886542	AU	6 - 8,5	8,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1886542	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1886543	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1886543	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1886544	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1886544	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1886545	AU	6 - 8,5	8,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1886545	AU	35	19,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1886546	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1886546	AU	35	6,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1886546	AU	10	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1886546	AU	50	0,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1886546	AU	7	<7	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1886546	AU	80	4,4	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	1886542	AU	8,5	15478	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1886543	AU	8,5	15478	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1886544	AU	8,5	15478	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1886545	AU	8,5	15478	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*