



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5866-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
Rut:	96994510-K
Empresa:	SOCIEDAD INDUSTRIAL Y COMERCIAL LACTOSUEROS INDUSTRIALES S.A.
Establecimiento:	LACTIN S.A. (PURRANQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO FUTALLAIYAI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1292 de fecha 02-04-2008

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	4	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
CLORUROS	1	1	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	1418919	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1418919	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1418920	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1418920	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1418921	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1418921	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1418922	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1418922	AU	35	20,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1418923	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1418923	AU	400	17,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1418923	AU	35	176	<b>Valor excedido en 402,86% respecto al Límite Exigido</b>
FOSFORO	mg/l	1418923	AU	10	3,5	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1418923	AU	50	6,89	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1418923	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1418923	AU	80	34	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/d	1418919	AU	-	283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1418920	AU	-	299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1418921	AU	-	314	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1418922	AU	-	307	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*