



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4517-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	19-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	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
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	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	1258759	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258759	AU	400	72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258759	AU	35	40	<b>Valor excedido</b>
FOSFORO	mg/l	1258759	AU	10	7,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258759	AU	50	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258755	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258756	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258757	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258758	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1258759	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258759	AU	80	48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258755	AU	35	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258756	AU	35	15,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258757	AU	35	19,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258758	AU	35	18,7	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	1258756	AU	-	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258758	AU	-	237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258755	AU	-	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258757	AU	-	249	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014*