



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3093-VIII-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	79979510-8
Empresa:	LACTEOS SAN IGNACIO LTDA.
Establecimiento:	LACTEOS SAN IGNACIO LTDA. (BULNES)
Punto de descarga:	PUNTO 2
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5432 de fecha 07-12-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	02-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CONDUCTIVIDAD	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	80	25	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	80	25	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1263377	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1263377	AU	400	924	Valor excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1263352	AU	1000	<2	Valor no excedido
CONDUCTIVIDAD	uS/cm	1263377	AU	-	4870	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1263377	AU	35	13	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1263377	AU	50	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263352	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1263353	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263354	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263355	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263356	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263357	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263358	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263359	AU	6 - 8,5	8,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263360	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263361	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263362	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263363	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263364	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263365	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263366	AU	6 - 8,5	8,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263367	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263368	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263369	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263370	AU	6 - 8,5	8,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263371	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263372	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263373	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263374	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263375	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263376	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1263377	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1263377	AU	80	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263352	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263353	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263354	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263355	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263356	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263357	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263358	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263359	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263360	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263361	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263362	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263363	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263364	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263365	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263366	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263367	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263368	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263369	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263370	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263371	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263372	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263373	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263374	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263375	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263376	AU	35	18,6	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/d	1263352	AU	24	9,29	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