



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2627-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	11-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	25	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1480009	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480009	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480009	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480010	AU	6 - 8,5	8,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480010	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480011	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480011	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480012	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480012	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480013	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480013	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480014	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1480014	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480015	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480015	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480016	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480016	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480017	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480017	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480018	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480018	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480019	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480019	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480020	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480020	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480021	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480021	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480022	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480022	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480023	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480023	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480024	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480024	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480025	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480025	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480026	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480026	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480027	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480027	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480028	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480028	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480029	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480029	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480030	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480030	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480031	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480031	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480032	AU	6 - 8,5	8,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480032	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480033	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480033	AU	35	18,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1480034	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1480034	AU	400	1053	Valor excedido en 163,25% respecto al Límite Exigido
CONDUCTIVIDAD	uS/cm	1480034	AU	-	5910	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1480034	AU	35	8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1480034	AU	50	10,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1480034	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1480034	AU	80	10	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	1480009	AU	24	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480010	AU	24	0,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480011	AU	24	0,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480012	AU	24	0,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480013	AU	24	0,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480014	AU	24	0,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480015	AU	24	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480016	AU	24	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480017	AU	24	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480018	AU	24	0,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480019	AU	24	0,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480020	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480021	AU	24	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480022	AU	24	0,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480023	AU	24	0,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480024	AU	24	0,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480025	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480026	AU	24	0,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480027	AU	24	0,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480028	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480029	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480030	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480031	AU	24	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480032	AU	24	0,03	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480033	AU	24	0,03	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	----	------	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015