



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1883-VI-NE-EI
Periodo:	09-2014
Rut:	78813100-3
Empresa:	LACTEOS TINGUIRIRICA S.A.
Establecimiento:	LACTEOS TINGUIRIRICA S.A. (CHIMBARONGO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE TIEGO LA CUESTA O RAMIRANA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1741 de fecha 21-06-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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)	1	10	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	8	10	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	8	10	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	0	CD	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	0	CD	35	2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	50	0,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,51	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	0	CD	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	0	CD	80	1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	38,2	<b>Valor excedido en 9,14% respecto al Límite Exigido</b>
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476937	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476937	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476938	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476938	AU	35	12,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1476939	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476939	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476940	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476940	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476941	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476941	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476942	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476942	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476943	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476943	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476944	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476944	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476945	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476945	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476946	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476946	AU	35	13,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1476947	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1476947	AU	35	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1476947	AU	50	1,93	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1476947	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1476947	AU	80	16	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	0	CD	8	5,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476937	AU	8	0,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476938	AU	8	0,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476939	AU	8	0,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476940	AU	8	0,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476941	AU	8	0,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476942	AU	8	0,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476943	AU	8	0,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476944	AU	8	0,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476945	AU	8	0,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476946	AU	8	0,08	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015*