



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3304-IX-NE-EI
Periodo:	12-2016
Rut:	89444500-9
Empresa:	COMPAÑIA AGRICOLA Y LECHERA QUILLAYES DE PETEROA LTDA.
Establecimiento:	AGRICOLA Y LECHERA QUILLAYES DE PETEROA LTDA. (VICTORIA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO TRAIGUEN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°637 de fecha 12-03-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	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	12	12	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	12	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1882767	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882767	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882767	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882768	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882768	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882769	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882769	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882770	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882770	AU	40	22,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1882771	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882771	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882772	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882772	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882773	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882773	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882774	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882774	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882775	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882775	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882776	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882776	AU	40	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882777	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882777	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882778	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1882778	AU	40	24	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1882809	AU	50	<14	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1882809	AU	10	0,177	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1882809	AU	1620	8,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1882809	AU	142	46,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1882809	AU	15	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1882809	AU	75	4,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1882809	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1882809	AU	300	17,5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1882809	AU	2000	16,8	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	1882767	AU	-	225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882779	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882780	AU	-	470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882781	AU	-	547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882782	AU	-	331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882783	AU	-	351	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882784	AU	-	639	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882785	AU	-	542	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882786	AU	-	427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882787	AU	-	427	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882788	AU	-	936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882789	AU	-	407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882790	AU	-	723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882791	AU	-	562	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882792	AU	-	379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882793	AU	-	390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882794	AU	-	545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882795	AU	-	615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882796	AU	-	254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882797	AU	-	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882798	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882799	AU	-	223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882800	AU	-	275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882801	AU	-	464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882802	AU	-	337	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882803	AU	-	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882804	AU	-	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882805	AU	-	520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882806	AU	-	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882807	AU	-	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882808	AU	-	350	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*