



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6296-IX-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	16-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	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
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	24	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	24	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
PH	unidades de pH	1376204	AU	6 - 8,5	8,65	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1376204	AU	40	32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376205	AU	6 - 8,5	8,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376205	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376206	AU	6 - 8,5	8,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376206	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376207	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376207	AU	40	31,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1376208	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376208	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376209	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376209	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376210	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376210	AU	40	29,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1376211	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376211	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376211	AU	40	29,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376212	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376212	AU	40	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376213	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376213	AU	40	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376214	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376214	AU	40	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376215	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376215	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376216	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376216	AU	40	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376217	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376217	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376218	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376218	AU	40	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376219	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376219	AU	40	27,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376220	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376220	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376221	AU	6 - 8,5	8,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376221	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376222	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376222	AU	40	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376223	AU	6 - 8,5	8,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376223	AU	40	29,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376224	AU	6 - 8,5	8,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1376224	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376225	AU	6 - 8,5	8,61	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1376225	AU	40	30,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376226	AU	6 - 8,5	8,64	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1376226	AU	40	30,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1376227	AU	6 - 8,5	8,93	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1376227	AU	40	30	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1376228	AU	50	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1376228	AU	10	0,3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1376228	AU	1620	29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1376228	AU	142	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1376228	AU	15	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1376228	AU	75	0,85	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1376228	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1376228	AU	300	<3	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1376228	AU	2000	<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	1376204	AU	-	290,304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376205	AU	-	444,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376206	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376207	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376208	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376209	AU	-	317,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376210	AU	-	317,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376211	AU	-	344,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376212	AU	-	344,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376213	AU	-	344,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376214	AU	-	371,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376215	AU	-	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376216	AU	-	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376217	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376218	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376219	AU	-	480,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376220	AU	-	444,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376221	AU	-	399	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376222	AU	-	553,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376223	AU	-	553,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376224	AU	-	553,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376225	AU	-	553,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376226	AU	-	553,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1376227	AU	-	553,4	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015