



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-3505-IX-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	17-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	2	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1807452	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807456	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807456	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807457	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807457	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807458	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807458	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807459	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807459	AU	40	21,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1807460	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807460	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807461	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807461	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807462	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807462	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807463	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807463	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807464	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807464	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807465	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807465	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807466	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807466	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807467	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807467	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807468	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807468	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807469	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807469	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807470	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807471	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807471	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807472	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807472	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807473	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807473	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807474	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807474	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807475	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807475	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807476	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807476	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807477	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807477	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807478	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807478	AU	40	20	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1807479	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1807479	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1807479	AU	40	21	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1807480	AU	50	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1807480	AU	10	0,31	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1807480	AU	1620	25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1807480	AU	142	22	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1807480	AU	15	0,97	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1807480	AU	75	1,24	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1807480	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1807480	AU	300	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1807480	AU	2000	23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1807481	AU	142	<2	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	1807426	AU	-	294	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807427	AU	-	409	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807428	AU	-	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807429	AU	-	308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807430	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807431	AU	-	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807432	AU	-	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807433	AU	-	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807434	AU	-	74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807435	AU	-	283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807436	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807437	AU	-	397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807438	AU	-	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807439	AU	-	381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807440	AU	-	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807441	AU	-	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807442	AU	-	278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807443	AU	-	228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807444	AU	-	308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807445	AU	-	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807446	AU	-	401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807447	AU	-	591	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807448	AU	-	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807449	AU	-	770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807450	AU	-	237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807451	AU	-	43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807452	AU	-	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807453	AU	-	223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807454	AU	-	618	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807455	AU	-	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1807457	AU	-	179	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 09-12-2016