



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4513-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	19-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1390551	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390551	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390551	AU	40	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390552	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390552	AU	40	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390553	AU	6 - 8,5	6,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390553	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390554	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390554	AU	40	26,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1390555	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390555	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390556	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390556	AU	40	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390557	AU	6 - 8,5	6,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390557	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390558	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390558	AU	40	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390559	AU	6 - 8,5	6,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390559	AU	40	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390560	AU	6 - 8,5	6,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390560	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390561	AU	6 - 8,5	6,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390561	AU	40	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390562	AU	6 - 8,5	6,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390562	AU	40	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390563	AU	6 - 8,5	6,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390563	AU	40	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390564	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390564	AU	40	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390565	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390565	AU	40	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390566	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390566	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390567	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390567	AU	40	30,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390568	AU	6 - 8,5	6,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390568	AU	40	29,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390569	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390569	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390570	AU	6 - 8,5	5,92	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1390570	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390571	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1390571	AU	40	30,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390572	AU	6 - 8,5	5,93	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1390572	AU	40	32,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390573	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390573	AU	40	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390574	AU	6 - 8,5	5,97	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1390574	AU	40	31,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1390575	AU	50	14	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1390575	AU	10	0,54	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1390575	AU	1620	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1390575	AU	142	19	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1390575	AU	15	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1390575	AU	75	1,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1390575	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1390575	AU	300	8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1390575	AU	2000	14	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	1390551	AU	-	755,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390552	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390553	AU	-	755,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390554	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390555	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390556	AU	-	504,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390557	AU	-	504,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390558	AU	-	448,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390559	AU	-	688,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390560	AU	-	688,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390561	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390562	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390563	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390564	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390565	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390566	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390567	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390568	AU	-	652,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390569	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390570	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390571	AU	-	579,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390572	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390573	AU	-	579,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1390574	AU	-	579,7	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