



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6238-IX-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	76325890-4
Empresa:	COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL QUIMEY-CO
Establecimiento:	COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL QUIMEY-CO LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CARHUELLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°401 de fecha 25-01-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	07-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	30	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	1292359	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292359	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292360	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292360	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292361	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292361	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292362	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292362	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292363	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292363	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292364	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292364	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292365	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292365	AU	30	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292366	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1292366	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292367	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292367	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292368	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292368	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292369	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292369	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292370	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292370	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292371	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292371	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292372	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292372	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292373	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292373	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292374	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292374	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292375	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292375	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292376	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292376	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292377	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292377	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292378	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292378	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292379	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292379	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292380	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292380	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292381	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292381	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292382	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292382	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292383	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292383	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292384	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292384	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292385	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292385	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292386	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292386	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292387	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292387	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1292388	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1292388	AU	30	9,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1292389	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1292389	AU	-	6,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1292389	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1292389	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1292389	AU	-	15,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1292389	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1292389	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1292390	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1292390	AU	-	5,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1292390	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1292390	AU	2	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1292390	AU	-	2,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1292390	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1292390	AU	80	<5	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	1292359	AU	129600	35150,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292360	AU	129600	36225,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292361	AU	129600	35309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292362	AU	129600	33299,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292363	AU	129600	33443,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292364	AU	129600	30011,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292365	AU	129600	35526,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292366	AU	129600	33299,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292367	AU	129600	35309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292368	AU	129600	23176,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292369	AU	129600	26487,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292370	AU	129600	29574,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292371	AU	129600	30940,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292372	AU	129600	17143,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292373	AU	129600	33198,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292374	AU	129600	31517,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292375	AU	129600	3166163	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292376	AU	129600	31333,74	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292377	AU	129600	31829,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292378	AU	129600	31930,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292379	AU	129600	31834,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292380	AU	129600	16487,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292381	AU	129600	18093,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292382	AU	129600	18148,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292383	AU	129600	18144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292384	AU	129600	18230,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292385	AU	129600	7255,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292386	AU	129600	7490,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292387	AU	129600	7489,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1292388	AU	129600	10823,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 13-10-2016