



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4371-IX-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	18-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	31	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	31	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	31	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	1528366	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528366	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528367	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528367	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528368	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528368	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528369	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528369	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528370	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528370	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528371	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528371	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528372	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528372	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528373	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1528373	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528374	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1528374	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528375	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528375	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528376	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528376	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528377	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528377	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528378	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528378	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528379	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528379	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528380	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528380	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528381	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528381	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528382	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528382	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528383	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528383	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528384	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528384	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528385	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528385	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528386	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528386	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528387	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528387	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528388	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528388	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528389	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528389	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528390	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528390	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528391	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528391	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528392	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528392	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528393	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528393	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528394	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528394	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528395	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528395	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528396	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528396	AU	30	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528397	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528397	AU	-	7,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1528397	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528397	AU	2	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528397	AU	-	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528397	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528397	AU	80	<5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528398	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528398	AU	-	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1528398	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528398	AU	2	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528398	AU	-	3,04	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528398	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528398	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	1528366	AU	129600	38467,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528367	AU	129600	35922,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528368	AU	129600	51130,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528369	AU	129600	37205,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528370	AU	129600	33662,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528371	AU	129600	40515,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528372	AU	129600	41565,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528373	AU	129600	41018,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528374	AU	129600	37742,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528375	AU	129600	41487,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528376	AU	129600	39787,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528377	AU	129600	45199,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528378	AU	129600	45739,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528379	AU	129600	50521,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528380	AU	129600	35652,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528381	AU	129600	50701,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528382	AU	129600	30134,76	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528383	AU	129600	21226,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528384	AU	129600	39978,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528385	AU	129600	38941,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528386	AU	129600	46804,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528387	AU	129600	43354,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528388	AU	129600	43276,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528389	AU	129600	34668,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528390	AU	129600	27097,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528391	AU	129600	49798,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528392	AU	129600	45155,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528393	AU	129600	48988,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528394	AU	129600	47212,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528395	AU	129600	46524,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528396	AU	129600	51428,04	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