



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1214-IX-NE-EI
Periodo:	11-2013
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:	12-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	1321069	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321069	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321070	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321070	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321071	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321071	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321072	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321072	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321073	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321073	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321074	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321074	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321075	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321075	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321076	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1321076	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321077	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321077	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321078	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321078	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321079	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321079	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321080	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321080	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321081	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321081	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321082	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321082	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321083	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321083	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321084	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321084	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321085	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321085	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321086	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321086	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321087	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321087	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321088	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321088	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321089	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321089	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321090	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321090	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321091	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321091	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321092	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321092	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321093	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321093	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321094	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321094	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321095	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321095	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321096	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321096	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321097	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321097	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321098	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321098	AU	30	10,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1321099	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1321099	AU	-	3,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1321099	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1321099	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321099	AU	-	4,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1321099	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1321099	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1321100	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1321100	AU	-	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1321100	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1321100	AU	2	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321100	AU	-	2,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1321100	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1321100	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	1321069	AU	129600	13063,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321070	AU	129600	13979,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321071	AU	129600	10618,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321072	AU	129600	14204,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321073	AU	129600	15733,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321074	AU	129600	15889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321075	AU	129600	15854,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321076	AU	129600	14713,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321077	AU	129600	15681,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321078	AU	129600	11465,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321079	AU	129600	8545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321080	AU	129600	12260,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321081	AU	129600	11854,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321082	AU	129600	16891,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321083	AU	129600	11646,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321084	AU	129600	10100,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321085	AU	129600	9063,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321086	AU	129600	10575,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321087	AU	129600	11292,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321088	AU	129600	13357,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321089	AU	129600	15914,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321090	AU	129600	7249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321091	AU	129600	12579,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321092	AU	129600	13599,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321093	AU	129600	14653,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321094	AU	129600	15914,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321095	AU	129600	12735,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321096	AU	129600	17323,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321097	AU	129600	15828,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321098	AU	129600	16001,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 17-10-2016