



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2914-IX-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	15-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	1224172	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224172	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224173	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224173	AU	30	9,93333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224174	AU	6 - 8,5	7,15667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224174	AU	30	9,96667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224175	AU	6 - 8,5	7,15667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224175	AU	30	9,96667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224176	AU	6 - 8,5	7,15667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224176	AU	30	9,86667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224177	AU	6 - 8,5	7,15333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224177	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224178	AU	6 - 8,5	7,15333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224178	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224179	AU	6 - 8,5	7,15333	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1224179	AU	30	9,86667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224180	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224180	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224181	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224181	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224182	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224182	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224183	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224183	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224184	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224184	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224185	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224185	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224186	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224186	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224187	AU	6 - 8,5	7,17167	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224187	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224188	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224188	AU	30	9,86667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224189	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224189	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224190	AU	6 - 8,5	7,16333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224190	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224191	AU	6 - 8,5	7,16333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224191	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224192	AU	6 - 8,5	7,16667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224192	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224193	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224193	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224194	AU	6 - 8,5	7,16333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224194	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224195	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224195	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224196	AU	6 - 8,5	7,16667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224196	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224197	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224197	AU	30	9,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224198	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224198	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224199	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224199	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224200	AU	6 - 8,5	7,18667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224200	AU	30	9,86667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224201	AU	6 - 8,5	7,17667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224201	AU	30	9,83333	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1224202	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1224202	AU	-	4,57	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1224202	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1224202	AU	2	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1224202	AU	-	0,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1224202	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1224202	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1224203	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1224203	AU	-	4,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1224203	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1224203	AU	2	0,48	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1224203	AU	-	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1224203	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1224203	AU	80	<3	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	1224172	AU	129600	11510,208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224173	AU	129600	12515,904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224174	AU	129600	20746,5408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224175	AU	129600	20130,4224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224176	AU	129600	13385,952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224177	AU	129600	12480,7392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224178	AU	129600	12774,1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224179	AU	129600	12113,712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224180	AU	129600	14920,0704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224181	AU	129600	14784,8544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224182	AU	129600	14745,2832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224183	AU	129600	15010,4448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224184	AU	129600	15633,9936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224185	AU	129600	16323,4656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224186	AU	129600	14003,0208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224187	AU	129600	13406,688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224188	AU	129600	14539,824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224189	AU	129600	13606,0128	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224190	AU	129600	14219,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224191	AU	129600	14387,6736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224192	AU	129600	12812,6016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224193	AU	129600	14109,4656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224194	AU	129600	16522,3584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224195	AU	129600	15814,7424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224196	AU	129600	15552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224197	AU	129600	11741,1552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224198	AU	129600	16931,2032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224199	AU	129600	17245,1808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224200	AU	129600	15335,4816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1224201	AU	129600	17445,6288	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