



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3705-IX-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	14-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1509784	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509784	AU	30	10,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509785	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509785	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509786	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509786	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509787	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509787	AU	30	10,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509788	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509788	AU	30	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509789	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509789	AU	30	9,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509790	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509790	AU	30	9,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509791	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1509791	AU	30	9,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509792	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509792	AU	30	9,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509793	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509793	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509794	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509794	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509795	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509795	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509796	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509796	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509797	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509797	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509798	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509798	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509799	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509799	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509800	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509800	AU	30	10,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509801	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509801	AU	30	10,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509802	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509802	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509803	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509803	AU	30	9,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509804	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509804	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509805	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509805	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509806	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509806	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509807	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509807	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509808	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509808	AU	30	9,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509809	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509809	AU	30	9,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509810	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509810	AU	30	9,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509811	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509811	AU	30	10,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509812	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509812	AU	30	9,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509813	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509813	AU	30	9,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509814	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509814	AU	30	10,13	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1509815	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1509815	AU	-	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1509815	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1509815	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1509815	AU	-	3,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1509815	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1509815	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1509816	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1509816	AU	-	4,91	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1509816	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1509816	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1509816	AU	-	5,93	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1509816	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1509816	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	1509784	AU	129600	35542,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509785	AU	129600	38992,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509786	AU	129600	37314,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509787	AU	129600	40682,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509788	AU	129600	30233,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509789	AU	129600	29125,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509790	AU	129600	26502,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509791	AU	129600	26643,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509792	AU	129600	39756,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509793	AU	129600	39105,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509794	AU	129600	34374,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509795	AU	129600	32608,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509796	AU	129600	30423,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509797	AU	129600	30469,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509798	AU	129600	29577,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509799	AU	129600	39085,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509800	AU	129600	30861,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509801	AU	129600	27708,91	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509802	AU	129600	22372,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509803	AU	129600	38333,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509804	AU	129600	38416,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509805	AU	129600	35748,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509806	AU	129600	35208,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509807	AU	129600	45915,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509808	AU	129600	44720,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509809	AU	129600	41269,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509810	AU	129600	33530,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509811	AU	129600	24806,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509812	AU	129600	23880,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509813	AU	129600	44491,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509814	AU	129600	48862,83	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