



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1317-IX-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	12-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1454915	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454915	AU	30	9,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454916	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454916	AU	30	9,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454917	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454917	AU	30	9,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454918	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454918	AU	30	9,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454919	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454919	AU	30	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454920	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454920	AU	30	9,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454921	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454921	AU	30	9,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454922	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1454922	AU	30	9,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454923	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454923	AU	30	9,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454924	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454924	AU	30	9,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454925	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454925	AU	30	9,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454926	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454926	AU	30	9,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454927	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454927	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454928	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454928	AU	30	9,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454929	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454929	AU	30	9,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454930	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454930	AU	30	9,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454931	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454931	AU	30	9,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454932	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454932	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454933	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454933	AU	30	9,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454934	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454934	AU	30	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454935	AU	6 - 8,5	9,27	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1454935	AU	30	9,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454936	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454936	AU	30	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454937	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454937	AU	30	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454938	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454938	AU	30	9,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454939	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454939	AU	30	9,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454940	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454940	AU	30	9,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454941	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454941	AU	30	9,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454942	AU	6 - 8,5	6,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454942	AU	30	9,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454943	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454943	AU	30	9,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454944	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454944	AU	30	9,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1454945	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1454945	AU	30	9,29	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1454946	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1454946	AU	-	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1454946	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1454946	AU	2	1,87	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1454946	AU	-	4,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1454946	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1454946	AU	80	<5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1454947	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1454947	AU	-	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1454947	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1454947	AU	2	1,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1454947	AU	-	3,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1454947	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1454947	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	1454915	AU	129600	17301,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454916	AU	129600	15160,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454917	AU	129600	25336,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454918	AU	129600	28280,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454919	AU	129600	27133,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454920	AU	129600	29272,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454921	AU	129600	28834,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454922	AU	129600	28035,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454923	AU	129600	28267,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454924	AU	129600	30196,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454925	AU	129600	12737,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454926	AU	129600	2666784	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454927	AU	129600	18104,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454928	AU	129600	20730,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454929	AU	129600	18853,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454930	AU	129600	28123,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454931	AU	129600	27087,87	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454932	AU	129600	31613,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454933	AU	129600	29743,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454934	AU	129600	29206,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454935	AU	129600	34236,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454936	AU	129600	22882,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454937	AU	129600	28821,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454938	AU	129600	22711,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454939	AU	129600	21873,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454940	AU	129600	17271,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454941	AU	129600	26269,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454942	AU	129600	33496,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454943	AU	129600	18868,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454944	AU	129600	16538,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1454945	AU	129600	26996,89	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