



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2441-IX-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	13-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1480938	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480938	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480939	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480939	AU	30	9,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480940	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480940	AU	30	9,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480941	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480941	AU	30	9,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480942	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480942	AU	30	9,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480943	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480943	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480944	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480944	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480945	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1480945	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480946	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480946	AU	30	9,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480947	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480947	AU	30	9,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480948	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480948	AU	30	9,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480949	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480949	AU	30	10,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480950	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480950	AU	30	9,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480951	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480951	AU	30	9,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480952	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480952	AU	30	9,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480953	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480953	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480954	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480954	AU	30	9,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480955	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480955	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480956	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480956	AU	30	9,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480957	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480957	AU	30	9,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480958	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480958	AU	30	9,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480959	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480959	AU	30	9,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480960	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480960	AU	30	9,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480961	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480961	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480962	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480962	AU	30	9,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480963	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480963	AU	30	9,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480964	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480964	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480965	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480965	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480966	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480966	AU	30	9,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480967	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480967	AU	30	8,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1480968	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1480968	AU	30	8,97	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1480969	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1480969	AU	-	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1480969	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1480969	AU	2	1,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1480969	AU	-	3,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1480969	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1480969	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1480970	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1480970	AU	-	3,86	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1480970	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1480970	AU	2	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1480970	AU	-	3,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1480970	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1480970	AU	80	6	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	1480938	AU	129600	22689,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480939	AU	129600	21075,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480940	AU	129600	20281,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480941	AU	129600	21722,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480942	AU	129600	22346,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480943	AU	129600	11824,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480944	AU	129600	16275,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480945	AU	129600	21885,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480946	AU	129600	23799,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480947	AU	129600	15972,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480948	AU	129600	21509,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480949	AU	129600	24553,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480950	AU	129600	14444,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480951	AU	129600	8440,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480952	AU	129600	14915,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480953	AU	129600	13422,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480954	AU	129600	18853,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480955	AU	129600	24480,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480956	AU	129600	15288,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480957	AU	129600	15701,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480958	AU	129600	14405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480959	AU	129600	14529,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480960	AU	129600	15488,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480961	AU	129600	11035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480962	AU	129600	23573,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480963	AU	129600	24952,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480964	AU	129600	21901,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480965	AU	129600	22337,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480966	AU	129600	2916,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480967	AU	129600	14441,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1480968	AU	129600	13913,3	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 13-10-2016*