



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4834-IX-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	17-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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)	28	28	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	28	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	28	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	1540090	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540090	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540091	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540091	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540092	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540092	AU	30	10,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540093	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540093	AU	30	10,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540094	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540094	AU	30	10,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540095	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540095	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540096	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540096	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540097	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1540097	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540098	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540098	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540099	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540099	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540100	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540100	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540101	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540101	AU	30	10,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540102	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540102	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540103	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540103	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540104	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540104	AU	30	10,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540105	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540105	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540106	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540106	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540107	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540107	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540108	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540108	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540109	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540109	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540110	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540110	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540111	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540111	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540112	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540112	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540113	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540113	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540114	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540114	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540115	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540115	AU	30	10,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540116	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540116	AU	30	9,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1540117	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1540117	AU	30	10,03	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1540118	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1540118	AU	-	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1540118	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1540118	AU	2	1,11	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1540118	AU	-	4,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1540118	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1540118	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1540119	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1540119	AU	-	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1540119	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1540119	AU	2	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1540119	AU	-	5,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1540119	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1540119	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	1540090	AU	129600	45302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540091	AU	129600	44837	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540092	AU	129600	51452	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540093	AU	129600	44017	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540094	AU	129600	47007	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540095	AU	129600	46815	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540096	AU	129600	48408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540097	AU	129600	46539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540098	AU	129600	39133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540099	AU	129600	50391	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540100	AU	129600	47430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540101	AU	129600	56070	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540102	AU	129600	21721	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540103	AU	129600	24753	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540104	AU	129600	22398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540105	AU	129600	23887	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540106	AU	129600	23524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540107	AU	129600	45984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540108	AU	129600	50242	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540109	AU	129600	46104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540110	AU	129600	49676	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540111	AU	129600	50596	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540112	AU	129600	38602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540113	AU	129600	31786	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540114	AU	129600	54085	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540115	AU	129600	43305	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540116	AU	129600	23615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1540117	AU	129600	49842	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*