



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-762-V-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	89530600-2
Empresa:	AGROCOMERCIAL QUILLOTA S.A.
Establecimiento:	AGROCOMERCIAL QUILLOTA S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL AFL. RIO ACONCAGUA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2362 de fecha 20-07-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	Entrega fuera del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	24	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	1448051	AU	6 - 8,5	9,49	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448051	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448052	AU	6 - 8,5	9,71	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448052	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448053	AU	6 - 8,5	9,49	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448053	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448054	AU	6 - 8,5	9,42	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448054	AU	35	16,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1448055	AU	6 - 8,5	8,92	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448055	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448056	AU	6 - 8,5	9,26	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448056	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448057	AU	6 - 8,5	9,86	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448057	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448058	AU	6 - 8,5	10,01	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448058	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448059	AU	6 - 8,5	10,12	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448059	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448060	AU	6 - 8,5	10,19	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448060	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448061	AU	6 - 8,5	10,17	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448061	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448062	AU	6 - 8,5	10,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448062	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448063	AU	6 - 8,5	10,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448063	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448064	AU	6 - 8,5	10,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448064	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448065	AU	6 - 8,5	10,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448065	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448066	AU	6 - 8,5	10,17	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448066	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448067	AU	6 - 8,5	10,22	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448067	AU	35	12,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448068	AU	6 - 8,5	10,15	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448068	AU	35	12,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448069	AU	6 - 8,5	10,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448069	AU	35	12,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448070	AU	6 - 8,5	10,15	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448070	AU	35	12	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1448071	AU	6 - 8,5	10,18	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448071	AU	35	11,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448072	AU	6 - 8,5	10,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448072	AU	35	12,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448073	AU	6 - 8,5	10,15	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448073	AU	35	12,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448074	AU	6 - 8,5	10,13	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1448074	AU	35	14,03	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1448075	AU	20	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1448075	AU	35	36	Valor excedido en 2,86% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1448075	AU	10	0,19	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1448075	AU	50	9,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1448075	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1448075	AU	80	100	Valor excedido en 25% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1465294	CD	6 - 8,5	9,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465294	CD	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465295	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465295	CD	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465296	CD	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465296	CD	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465297	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465297	CD	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465298	CD	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465298	CD	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465299	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465299	CD	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465300	CD	6 - 8,5	9,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465300	CD	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465301	CD	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465301	CD	35	17,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1465302	CD	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1465302	CD	35	20	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1465302	CD	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1465302	CD	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1465302	CD	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1465302	CD	80	157	Valor excedido en 96,25% respecto al Límite Exigido

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	1448051	AU	-	9,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448052	AU	-	12,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448053	AU	-	17,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448054	AU	-	16,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448055	AU	-	9,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448056	AU	-	22,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448057	AU	-	13,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448058	AU	-	16,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448059	AU	-	4,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448060	AU	-	3,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448061	AU	-	13,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448062	AU	-	20,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448063	AU	-	19,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448064	AU	-	18,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448065	AU	-	11,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448066	AU	-	11,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448067	AU	-	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448068	AU	-	15,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448069	AU	-	15,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448070	AU	-	14,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448071	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448072	AU	-	3,28	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448073	AU	-	2,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448074	AU	-	9,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465301	CD	-	486,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015