

## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4165-V-NE-EI
Periodo:	04-2013
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	17-05-2013	Fecha Límite para	20-05-2013	Entrega dentro del
	Autocontrol:		Envio:		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
РН	24	49	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	49	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1225868	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1225868	AU	35	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1225868	AU	10	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1225868	AU	50	1,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225819	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225820	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225821	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225822	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225823	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225824	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225819	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225820	AU	35	17,8	Valor no excedido

	1		ı	1		
TEMPERATURA	°C	1225821	AU	35	17,9	Valor no excedido
<u>PH</u>	unidades de pH	1225825	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
<u>PH</u>	unidades de pH	1225826	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225827	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225828	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225829	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225830	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225831	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225832	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225833	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225834	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225835	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225836	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225837	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225838	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225839	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225840	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225822	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225823	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225824	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225841	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225842	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225843	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225844	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225845	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225846	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225847	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225848	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225849	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225850	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225851	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225852	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225853	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225854	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225855	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225856	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225825	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225826	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225827	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225857	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225858	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225859	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225860	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225861	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225862	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225863	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225864	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225865	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225866	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225867	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PODER	unidades de pri	1223001	AU	0 - 0,5	7,0	Valor no excedido
ESPUMOGENO	mm	1225868	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1225868	AU	80	3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225828	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225829	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225830	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225831	AU	35	18	Valor no excedido
	<del>.                                      </del>		<del>  ''`</del>			
	°C	1225832	AlJ	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA TEMPERATURA	°C	1225832 1225833	AU AU	35 35	18 18	Valor no excedido  Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1225835	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225836	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225837	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225838	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225839	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225840	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225841	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225842	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225843	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225844	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225845	AU	35	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225846	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225847	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225848	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225849	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225850	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225851	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225852	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225853	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225854	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225855	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225856	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225857	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225858	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225859	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225860	AU	35	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225861	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225862	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225863	AU	35	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225864	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225865	AU	35	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225866	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225867	AU	35	17,6	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	1225857	AU	-	6,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225865	AU	-	6,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225845	AU	-	7,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225819	AU	-	10,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225841	AU	-	6,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225847	AU	-	6,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225859	AU	-	6,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225855	AU	-	7,46	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225843	AU	-	7,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225853	AU	-	7,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225823	AU	-	8,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225851	AU	-	8,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225849	AU	-	8,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225839	AU	-	8,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225825	AU	-	8,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225827	AU	-	9,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225837	AU	-	11,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225821	AU	-	17,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225831	AU	-	17,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225861	AU	-	21,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225829	AU	-	21,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225863	AU	-	22,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225835	AU	-	23,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225833	AU	-	25,52	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 03-01-2014