



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4613-VI-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	88680500-4
Empresa:	AGRICOLA SUPER LTDA.
Establecimiento:	AGRICOLA SUPER (INCUBADORA LO MIRANDA)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°719 de fecha 21-02-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	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
MANGANESO TOTAL	mg/l	1268340	AU	0,3	<0,039	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1268340	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1268340	AU	5	<0,4	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1268340	AU	0,5	<0,004	Valor no excedido
BORO	mg/l	1268340	AU	0,75	0,19	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1268340	AU	0,01	<0,003	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1268340	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1268340	AU	400	58,39	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1268340	AU	1	<0,02	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1268339	AU	1000	<2	Valor no excedido
CROMO HEXVALENTE	mg/l	1268340	AU	0,05	<0,025	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1268340	AU	35	8,9	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1268340	AU	1,5	0,054	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1268340	AU	10	0,53	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1268340	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1268340	AU	5	0,069	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1268340	AU	0,5	<0,05	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1268340	AU	0,001	<0,0005	Valor no excedido

MOLIBDENO	mg/l	1268340	AU	1	<0,01	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1268340	AU	0,2	<0,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1268340	AU	50	3,3	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1268340	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268315	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268316	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268317	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268318	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268319	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268320	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268321	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268322	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268323	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268324	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268325	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268326	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268327	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268328	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268329	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268330	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268331	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268332	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268333	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268334	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268335	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268336	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268337	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268338	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1268339	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1268340	AU	0,05	<0,019	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1268340	AU	7	<3	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1268340	AU	0,01	<0,004	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1268340	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1268340	AU	1000	129	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1268340	AU	1	<0,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268315	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268316	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268317	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268318	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268319	AU	35	13,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268320	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268321	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268322	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268323	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268324	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268325	AU	35	13,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268326	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268327	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268328	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268329	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268330	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268331	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268332	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268333	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268334	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268335	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268336	AU	35	13,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1268337	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268338	AU	35	13,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1268339	AU	35	13,5	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1268340	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1268340	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1268340	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1268340	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1268340	AU	3	<0,17	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	1268340	AU	160	62,6	Valor no excedido



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