

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4023-VII-NE-EI
Periodo:	03-2013
Rut:	84463900-7
Empresa:	ROCOFRUT S.A.
Establecimiento:	ROCOFRUT S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3012 de fecha 10-07-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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
MANGANEZO 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	16	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	16	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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
FLUORURO	mg/l	1218353	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1218353	AU	400	68	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1218353	AU	1	0,014	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1218352	AU	1000	240	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1218353	AU	5	<0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1218353	AU	0,5	<0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1218353	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
MANGANEZO TOTAL	mg/l	1218353	AU	0,3	<0,001	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1218353	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1218353	AU	1	<0,005	Valor no excedido
PENTACLOROFENOL	mg/l	1218353	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218349	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218350	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1218353	AU	0,05	0,017	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1218353	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1218353	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1218353	AU	80	<5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1218349	AU	35	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218350	AU	35	23,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218351	AU	35	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1218352	AU	35	23,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1218353	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1218353	AU	5	0,017	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1218353	AU	0,5	<0,001	Valor no excedido
BORO	mg/l	1218353	AU	0,75	0,091	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1218353	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1218353	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1218353	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1218353	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218351	AU	6 - 8,5	6,42	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1218353	AU	1000	119	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1218353	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1218353	AU	35	12	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1218353	AU	10	<5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1218353	AU	50	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1218352	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1218353	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1218353	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1218353	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1218353	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1218353	AU	3	0,003	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	1218352	AU	400	381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1218349	AU	400	399	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1218351	AU	400	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1218350	AU	400	400	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013