

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4161-III-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	89258800-7
Empresa:	UNIFRUTTI TRADERS LTDA.
Establecimiento:	UNIFRUTTI TRADERS (COPIAPO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO COPIAPO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3222 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	11	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	12	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	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
TEMPERATURA	12	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
BORO	mg/l	1228634	AU	0,75	0,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228623	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228624	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1228634	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1228634	AU	5	0,074	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1228634	AU	50	6,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228625	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228626	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228627	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228628	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1228634	AU	400	545	Valor excedido
PH	unidades de pH	1228629	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228630	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228631	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1228634	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1228634	AU	10	2,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228632	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228633	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1228634	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1228634	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1228634	AU	1000	1741	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1228623	AU	35	27,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228624	AU	35	25,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228625	AU	35	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228626	AU	35	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228627	AU	35	26,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228628	AU	35	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228629	AU	35	24,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228630	AU	35	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228631	AU	35	25,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228632	AU	35	27,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228633	AU	35	21,8	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	1228623	AU	39,7	29,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228632	AU	39,7	30,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228630	AU	39,7	30,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228633	AU	39,7	30,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228624	AU	39,7	33,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228625	AU	39,7	34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228629	AU	39,7	34,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228626	AU	39,7	34,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228628	AU	39,7	34,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228627	AU	39,7	34,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228631	AU	39,7	35,6	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