



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6218-IX-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	76093553-0
Empresa:	PROCESOS NATURALES VILKUN S.A.
Establecimiento:	PLANTA VILKUN BERRIES
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CON DILUCION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4913 de fecha 12-11-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	4	1	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	120	1	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
TEMPERATURA	120	1	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1304996	AU	50	<5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1304995	AU	1000	24000	Valor excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1305267	RE	1000	5000	Valor excedido
DBO5	mg/l	1304996	AU	300	2995	Valor excedido
DBO5	mg/l	1305268	RE	300	2836,3	Valor excedido
FOSFORO	mg/l	1304996	AU	15	3,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1304996	AU	75	0,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1304995	AU	6 - 8,5	4,4	Valor excedido

PH	unidades de pH	1305267	RE	6 - 8,5	4,5	Valor excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1304996	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1304996	AU	300	50	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1304995	AU	40	13,7	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	1304995	AU	37,2	46,291	Valor 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