



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6581-IX-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	18-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1750436	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750436	AU	6 - 8,5	4,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1750436	AU	40	18,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1750437	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1750437	AU	300	3755	Valor excedido en 1151,67% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1750437	AU	15	5,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1750437	AU	75	1,4	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1750437	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1750437	AU	300	57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762022	RE	6 - 8,5	4,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1762023	RE	300	3170	Valor excedido en 956,67% respecto al Límite Exigido

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	1750436	AU	37,2	15,732	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016