



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3451-IX-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	24-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	Entrega fuera 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	1889180	AU	1000	1700	Valor excedido en 70% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1889180	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1889180	AU	40	13,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1889181	AU	50	54,55	Valor excedido en 9,1% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1889181	AU	300	2200	Valor excedido en 633,33% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1889181	AU	15	4,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1889181	AU	75	18,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1889181	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1889181	AU	300	390	Valor excedido en 30% 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	1889180	AU	37,2	38,94	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017