



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-2422-IX-NE-EI |
| Periodo: | 10-2014 |
| 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: | 17-11-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-11-2014 | 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 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| 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 | 0 | No informa el parámetro exigido |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|-----------------------------|------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|--|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1483337 | AU | 1000 | 5000 | Valor excedido en 400% respecto al Límite Exigido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1483338 | AU | 50 | 10,3 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1483338 | AU | 300 | 1297,8 | Valor excedido en 332,6% respecto al Límite Exigido |
| FOSFORO | mg/l | 1483338 | AU | 15 | 1,4 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1483338 | AU | 75 | 0,5 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1483338 | AU | 7 | <1 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1483338 | AU | 300 | 9 | 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 | 1483337 | AU | 37,2 | 35,02 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015