



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-900-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	96687090-7
Empresa:	PRUNESCO S.A.
Establecimiento:	PRUNESCO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO, PIRQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3124 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	05-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	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	2	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	2	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	1306406	AU	200	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1321571	CD	200	230	Valor excedido
DBO5	mg/l	1306407	AU	35	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1321572	CD	35	9,51	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1306407	AU	10	0,81	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1321572	CD	10	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1306407	AU	50	7,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321572	CD	50	<0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306406	AU	6 - 8,5	8,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321568	CD	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1321569	CD	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321570	CD	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321571	CD	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1306407	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1321572	CD	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1306407	AU	80	21	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1321572	CD	80	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306406	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321568	CD	35	22,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321569	CD	35	23,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321570	CD	35	23,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321571	CD	35	23,4	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	1306406	AU	9000	299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321572	CD	9000	4,85	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014