



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4332-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	96767110-K
Empresa:	SPRING WATERS S.A.
Establecimiento:	SPRING WATERS S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO RELONCAVI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2664 de fecha 10-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	2	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	1246981	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1246982	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1246981	AU	400	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1246982	AU	400	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1246981	AU	35	13,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1246982	AU	35	7,6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1246981	AU	10	0,46	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1246982	AU	10	0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1246981	AU	50	0,46	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1246982	AU	50	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246964	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246965	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1246981	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1246982	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1246981	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1246982	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246964	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246965	AU	35	8,5	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	1246955	AU	25315	17981	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246959	AU	25315	18012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246962	AU	25315	18047	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246967	AU	25315	18311	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246972	AU	25315	18527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246975	AU	25315	18881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246979	AU	25315	19117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246968	AU	25315	18347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246969	AU	25315	18359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246970	AU	25315	18466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246966	AU	25315	18287	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246971	AU	25315	18503	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246973	AU	25315	18619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246974	AU	25315	18739	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246976	AU	25315	18913	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246977	AU	25315	18982	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246980	AU	25315	19941	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246978	AU	25315	18999	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246958	AU	25315	18006	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246956	AU	25315	17990	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246957	AU	25315	17996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246960	AU	25315	18021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246963	AU	25315	18171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246964	AU	25315	18233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246965	AU	25315	18249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246954	AU	25315	17956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246961	AU	25315	18033	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246950	AU	25315	17913	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246951	AU	25315	17920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246952	AU	25315	17936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246953	AU	25315	17950	Valor no 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