



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4674-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1393095	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393095	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393096	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393096	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393102	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393102	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393103	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393103	AU	35	9,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1393125	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1393125	AU	400	8,19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1393125	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1393125	AU	10	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1393125	AU	50	2,73	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1393125	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1393125	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1393126	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1393126	AU	400	47,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1393126	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1393126	AU	10	1,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1393126	AU	50	4,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1393126	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1393126	AU	80	<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	1393095	AU	25315	14490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393096	AU	25315	14490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393097	AU	25315	14485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393098	AU	25315	14480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393099	AU	25315	14485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393100	AU	25315	14480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393101	AU	25315	14482	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393102	AU	25315	16536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393103	AU	25315	16824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393104	AU	25315	14498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393105	AU	25315	14483	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393106	AU	25315	14485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393107	AU	25315	14482	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393108	AU	25315	14480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393109	AU	25315	14485	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393110	AU	25315	14490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393111	AU	25315	14492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393112	AU	25315	14450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393113	AU	25315	14452	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393114	AU	25315	14453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393115	AU	25315	14450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393116	AU	25315	14445	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393117	AU	25315	14448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393118	AU	25315	14443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393119	AU	25315	14443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393120	AU	25315	14443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393121	AU	25315	14448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393122	AU	25315	14443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393123	AU	25315	14443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1393124	AU	25315	14448	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015