



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3420-X-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	17-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	1496148	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1496148	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1496149	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1496149	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1496158	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1496158	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1496176	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1496176	AU	35	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1496178	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1496178	AU	400	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1496178	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1496178	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1496178	AU	50	7,03	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1496178	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1496178	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1496179	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1496179	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1496179	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1496179	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1496179	AU	50	1,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1496179	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1496179	AU	80	<10	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	1496148	AU	25315	14470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496149	AU	25315	15012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496150	AU	25315	14987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496151	AU	25315	14990	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496152	AU	25315	14884	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496153	AU	25315	14840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496154	AU	25315	14847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496155	AU	25315	14845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496156	AU	25315	14847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496157	AU	25315	14710	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496158	AU	25315	5632,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496159	AU	25315	14780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496160	AU	25315	14500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496161	AU	25315	14700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496162	AU	25315	14780	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496163	AU	25315	14700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496164	AU	25315	15012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496165	AU	25315	15000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496166	AU	25315	14009	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496167	AU	25315	14780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496168	AU	25315	14880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496169	AU	25315	14770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496170	AU	25315	14770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496171	AU	25315	14780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496172	AU	25315	14845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496173	AU	25315	14847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496174	AU	25315	14903	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496175	AU	25315	14901	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496176	AU	25315	4545,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1496177	AU	25315	14862	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015