



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5319-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	15-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	5	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	5	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	1722506	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722506	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722507	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722507	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722508	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722508	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722510	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722510	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722524	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722524	AU	35	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1722537	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1722537	AU	400	3,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1722537	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1722537	AU	10	0,5	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1722537	AU	50	3,82	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1722537	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1722537	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1722538	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1722538	AU	400	6,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1722538	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1722538	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1722538	AU	50	3,95	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1722538	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1722538	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	1722506	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722507	AU	25315	13150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722508	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722509	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722510	AU	25315	22968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722511	AU	25315	13150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722512	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722513	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722514	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722515	AU	25315	13050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722516	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722517	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722518	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722519	AU	25315	13050	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722520	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722521	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722522	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722523	AU	25315	13050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722524	AU	25315	24132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722525	AU	25315	13050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722526	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722527	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722528	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722529	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722530	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722531	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722532	AU	25315	12850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722533	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722534	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722535	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722536	AU	25315	12800	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016