



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-302-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	19-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1661131	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1661131	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1661132	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1661132	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1661136	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1661136	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1661145	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1661145	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1661159	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1661159	AU	400	8,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1661159	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1661159	AU	10	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1661159	AU	50	3,27	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1661159	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1661159	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1661160	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1661160	AU	400	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1661160	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1661160	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1661160	AU	50	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1661160	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1661160	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	1661129	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661130	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661131	AU	25315	13250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661132	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661133	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661134	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661135	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661136	AU	25315	22308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661137	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661138	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661139	AU	25315	13600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661140	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661141	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661142	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661143	AU	25315	13300	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661144	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661145	AU	25315	19408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661146	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661147	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661148	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661149	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661150	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661151	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661152	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661153	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661154	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661155	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661156	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661157	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1661158	AU	25315	13100	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016