



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1388-X-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	19-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	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	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	1677991	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677991	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677992	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677992	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677993	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1678004	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1678004	AU	35	8,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1678022	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1678022	AU	400	56,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1678022	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1678022	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1678022	AU	50	1,81	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1678022	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1678022	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1678023	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1678023	AU	400	4,08	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1678023	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1678023	AU	10	1,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1678023	AU	50	4,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1678023	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1678023	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	1677991	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677992	AU	25315	23860,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677993	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677994	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677995	AU	25315	13000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677996	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677997	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677998	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677999	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678000	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678001	AU	25315	13100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678002	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678003	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678004	AU	25315	21859,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678005	AU	25315	13400	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678006	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678007	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678008	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678009	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678010	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678011	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678012	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678013	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678014	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678015	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678016	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678017	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678018	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678019	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678020	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1678021	AU	25315	13300	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