



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8518-X-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	22-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	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	1816444	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1816444	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1816445	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1816445	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1816448	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1816448	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1816463	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1816463	AU	35	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816475	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816475	AU	400	7,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816475	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816475	AU	10	0,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816475	AU	50	1,3	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1816475	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816475	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816476	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816476	AU	400	14,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816476	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816476	AU	10	0,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816476	AU	50	2,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1816476	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816476	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	1816444	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816445	AU	25315	12400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816446	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816447	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816448	AU	25315	23056,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816449	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816450	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816451	AU	25315	12350	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816452	AU	25315	12500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816453	AU	25315	12550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816454	AU	25315	12500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816455	AU	25315	12600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816456	AU	25315	12650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816457	AU	25315	12650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816458	AU	25315	12700	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816459	AU	25315	12750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816460	AU	25315	12750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816461	AU	25315	12750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816462	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816463	AU	25315	16804,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816464	AU	25315	12850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816465	AU	25315	12850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816466	AU	25315	12850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816467	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816468	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816469	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816470	AU	25315	12950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816471	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816472	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816473	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1816474	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*