



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4467-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	20-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	1535077	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1535077	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1535078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1535078	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1535086	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1535086	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1535089	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1535089	AU	35	11,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1535108	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1535108	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1535108	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1535108	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1535108	AU	50	1,85	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1535108	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1535108	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1535109	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1535109	AU	400	89,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1535109	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1535109	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1535109	AU	50	9,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1535109	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1535109	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	1535077	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535078	AU	25315	13450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535079	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535080	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535081	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535082	AU	25315	13450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535083	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535084	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535085	AU	25315	13250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535086	AU	25315	22584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535087	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535088	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535089	AU	25315	22641,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535090	AU	25315	13400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535091	AU	25315	13200	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535092	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535093	AU	25315	13250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535094	AU	25315	13321	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535095	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535096	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535097	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535098	AU	25315	13420	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535099	AU	25315	13420	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535100	AU	25315	13300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535101	AU	25315	13250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535102	AU	25315	13250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535103	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535104	AU	25315	13200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535105	AU	25315	13350	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535106	AU	25315	13500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1535107	AU	25315	13500	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016