



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3801-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	19-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1512877	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512877	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512878	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512878	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512886	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512886	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512897	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512897	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512908	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1512908	AU	400	7,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512908	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512908	AU	10	1,07	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1512908	AU	50	5,21	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1512908	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512908	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512909	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1512909	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512909	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512909	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1512909	AU	50	1,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1512909	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512909	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	1512877	AU	25315	14485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512878	AU	25315	14851	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512879	AU	25315	14855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512880	AU	25315	14847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512881	AU	25315	14843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512882	AU	25315	14846	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512883	AU	25315	14833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512884	AU	25315	14849	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512885	AU	25315	14847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512886	AU	25315	13180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512887	AU	25315	14833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512888	AU	25315	14830	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512889	AU	25315	14840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512890	AU	25315	14849	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512891	AU	25315	14840	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512892	AU	25315	14833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512893	AU	25315	14835	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512894	AU	25315	14829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512895	AU	25315	14844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512896	AU	25315	14846	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512897	AU	25315	13603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512898	AU	25315	14816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512899	AU	25315	14812	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512900	AU	25315	14831	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512901	AU	25315	14833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512902	AU	25315	14830	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512903	AU	25315	14845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512904	AU	25315	14841	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512905	AU	25315	14833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512906	AU	25315	14821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512907	AU	25315	14825	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015