



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6419-X-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	19-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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	1754077	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1754077	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1754078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1754078	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1754091	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1754091	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1754098	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1754098	AU	35	11,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1754108	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1754108	AU	400	5,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1754108	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1754108	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1754108	AU	50	8,3	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1754108	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1754108	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1754109	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1754109	AU	400	6,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1754109	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1754109	AU	10	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1754109	AU	50	4,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1754109	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1754109	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	1754077	AU	25315	11900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754078	AU	25315	11850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754079	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754080	AU	25315	11920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754081	AU	25315	10980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754082	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754083	AU	25315	8920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754084	AU	25315	8820	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754085	AU	25315	8950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754086	AU	25315	9100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754087	AU	25315	9200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754088	AU	25315	8250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754089	AU	25315	8340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754090	AU	25315	8920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754091	AU	25315	12175,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754092	AU	25315	8800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754093	AU	25315	8850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754094	AU	25315	8620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754095	AU	25315	9540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754096	AU	25315	9840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754097	AU	25315	9900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754098	AU	25315	18134,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754099	AU	25315	8650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754100	AU	25315	8850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754101	AU	25315	8950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754102	AU	25315	9600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754103	AU	25315	8580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754104	AU	25315	9670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754105	AU	25315	9840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754106	AU	25315	9890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1754107	AU	25315	9800	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