



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7506-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	20-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1785262	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785262	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785263	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785263	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785264	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785264	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1785271	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1785271	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1785293	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1785293	AU	400	4,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1785293	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1785293	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1785293	AU	50	1,91	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1785293	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1785293	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1785294	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1785294	AU	400	5,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1785294	AU	35	22	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1785294	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1785294	AU	50	1,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1785294	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1785294	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	1785262	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785263	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785264	AU	25315	23056,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785265	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785266	AU	25315	12500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785267	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785268	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785269	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785270	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785271	AU	25315	17260,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785272	AU	25315	12900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785273	AU	25315	12800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785274	AU	25315	11900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785275	AU	25315	12700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785276	AU	25315	12000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785277	AU	25315	11980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785278	AU	25315	11700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785279	AU	25315	11800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785280	AU	25315	11700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785281	AU	25315	11900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785282	AU	25315	11700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785283	AU	25315	11780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785284	AU	25315	11900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785285	AU	25315	12780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785286	AU	25315	12000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785287	AU	25315	12300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785288	AU	25315	11790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785289	AU	25315	12000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785290	AU	25315	11790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785291	AU	25315	12000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1785292	AU	25315	12300	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*