



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9286-X-NE-EI
Periodo:	02-2015
Rut:	77381500-3
Empresa:	RIA AUSTRAL S.A.
Establecimiento:	RIA AUSTRAL S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO MAULLIN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4068 de fecha 14-11-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	5	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	1543527	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543527	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543534	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543534	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543538	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543538	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543544	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543544	AU	40	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543552	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543552	AU	40	14,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1543554	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1543554	AU	2000	17	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1543554	AU	300	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1543554	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1543554	AU	75	0,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1543554	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1543554	AU	300	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/h	1543526	AU	-	2850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543527	AU	-	3670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543528	AU	-	4803	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543529	AU	-	4287	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543530	AU	-	4978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543531	AU	-	3993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543532	AU	-	4378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543533	AU	-	1950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543534	AU	-	4201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543535	AU	-	4218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543536	AU	-	4321	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543537	AU	-	4822	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543538	AU	-	4483	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543539	AU	-	4479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543540	AU	-	2589	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543541	AU	-	3691	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543542	AU	-	4891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543543	AU	-	4701	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543544	AU	-	4313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543545	AU	-	4603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543546	AU	-	3879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543547	AU	-	2158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543548	AU	-	4821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543549	AU	-	4667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543550	AU	-	4899	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543551	AU	-	4374	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543552	AU	-	3877	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543553	AU	-	4379	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