



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4282-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	15-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	4	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	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	1387561	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387561	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387565	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387565	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387573	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387573	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387581	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387581	AU	40	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1387589	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1387589	AU	2000	73	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1387589	AU	300	19	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1387589	AU	15	0,82	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1387589	AU	75	8,27	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1387589	AU	7	4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1387589	AU	300	9	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	1387559	AU	-	4938	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387560	AU	-	5031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387561	AU	-	4373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387562	AU	-	4788	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387563	AU	-	3870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387564	AU	-	2871	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387565	AU	-	4671	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387566	AU	-	4998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387567	AU	-	4993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387568	AU	-	4870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387569	AU	-	4991	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387570	AU	-	3871	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387571	AU	-	2190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387572	AU	-	4683	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387573	AU	-	4371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387574	AU	-	5678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387575	AU	-	4329	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387576	AU	-	4431	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387577	AU	-	4571	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387578	AU	-	2981	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387579	AU	-	5017	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387580	AU	-	3644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387581	AU	-	4819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387582	AU	-	5047	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387583	AU	-	4878	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387584	AU	-	5038	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387585	AU	-	1903	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387586	AU	-	4993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387587	AU	-	4871	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1387588	AU	-	4792	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015