



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8597-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	18-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	31	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	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	1632727	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1632727	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1632735	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1632735	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1632742	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1632742	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1632749	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1632749	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1632757	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1632757	AU	40	12,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1632758	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1632758	AU	2000	29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1632758	AU	300	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1632758	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1632758	AU	75	1,03	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1632758	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1632758	AU	300	17	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	1632727	AU	-	4531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632728	AU	-	3887	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632729	AU	-	4642	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632730	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632731	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632732	AU	-	4572	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632733	AU	-	4371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632734	AU	-	4479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632735	AU	-	4236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632736	AU	-	4325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632737	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632738	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632739	AU	-	3893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632740	AU	-	3873	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632741	AU	-	3870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632742	AU	-	3150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632743	AU	-	2981	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632744	AU	-	2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632745	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632746	AU	-	1530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632747	AU	-	1308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632748	AU	-	1160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632749	AU	-	1254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632750	AU	-	1134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632751	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632752	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632753	AU	-	1010	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632754	AU	-	991	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632755	AU	-	1012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632756	AU	-	1101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1632757	AU	-	1021	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*