



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2324-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	15-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	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	1706525	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706525	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706531	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706531	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706536	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706536	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706542	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706542	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706550	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706550	AU	40	14,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1706553	AU	50	7	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1706553	AU	2000	15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1706553	AU	300	20	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1706553	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1706553	AU	75	0,95	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1706553	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1706553	AU	300	158	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	1706522	AU	-	4270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706523	AU	-	4480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706524	AU	-	4342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706525	AU	-	4126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706526	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706527	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706528	AU	-	1015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706529	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706530	AU	-	4273	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706531	AU	-	4479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706532	AU	-	4533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706533	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706534	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706535	AU	-	4382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706536	AU	-	4135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706537	AU	-	3742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706538	AU	-	4035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706539	AU	-	4157	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706540	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706541	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706542	AU	-	4433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706543	AU	-	3840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706544	AU	-	4372	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706545	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706546	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706547	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706548	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706549	AU	-	4258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706550	AU	-	3958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706551	AU	-	3874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706552	AU	-	1,5	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*