



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7314-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	19-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	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	1583438	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1583438	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1583449	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1583449	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1583457	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1583457	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1583465	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1583465	AU	40	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1583467	AU	50	15	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1583467	AU	2000	31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1583467	AU	300	39	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1583467	AU	15	0,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1583467	AU	75	2,62	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1583467	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1583467	AU	300	4	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	1583437	AU	-	3569	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583438	AU	-	3860	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583439	AU	-	2251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583440	AU	-	1958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583441	AU	-	1756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583442	AU	-	3940	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583443	AU	-	3971	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583444	AU	-	3940	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583445	AU	-	3984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583446	AU	-	4040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583447	AU	-	3956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583448	AU	-	1958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583449	AU	-	3994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583450	AU	-	4275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583451	AU	-	4135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583452	AU	-	3970	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583453	AU	-	4112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583454	AU	-	3870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583455	AU	-	1841	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583456	AU	-	4208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583457	AU	-	4237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583458	AU	-	4379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583459	AU	-	4230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583460	AU	-	4514	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583461	AU	-	4118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583462	AU	-	1956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583463	AU	-	4077	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583464	AU	-	4035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583465	AU	-	3860	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1583466	AU	-	4128	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016*