



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3707-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	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	1517813	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517813	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517818	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517818	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517825	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517825	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517833	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517833	AU	40	15,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1517840	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1517840	AU	2000	17	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1517840	AU	300	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1517840	AU	15	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1517840	AU	75	0,57	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1517840	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1517840	AU	300	24	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	1517809	AU	-	5110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517810	AU	-	4980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517811	AU	-	4970	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517812	AU	-	4894	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517813	AU	-	4677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517814	AU	-	4944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517815	AU	-	2580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517816	AU	-	2950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517817	AU	-	4893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517818	AU	-	4801	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517819	AU	-	4940	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517820	AU	-	4883	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517821	AU	-	3874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517822	AU	-	1985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517823	AU	-	4994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517824	AU	-	4301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517825	AU	-	3688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517826	AU	-	4023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517827	AU	-	3640	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517828	AU	-	4671	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517829	AU	-	1590	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517830	AU	-	4391	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517831	AU	-	4377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517832	AU	-	4210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517833	AU	-	4130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517834	AU	-	4020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517835	AU	-	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517836	AU	-	2130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517837	AU	-	4998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517838	AU	-	3810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517839	AU	-	1973	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015