



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4373-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	19-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	1532215	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1532215	AU	40	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1532219	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1532219	AU	40	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1532227	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1532227	AU	40	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1532233	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1532233	AU	40	15,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1532242	AU	50	13	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1532242	AU	2000	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1532242	AU	300	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1532242	AU	15	0,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1532242	AU	75	0,76	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1532242	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1532242	AU	300	116	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	1532211	AU	-	2122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532212	AU	-	3879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532213	AU	-	2888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532214	AU	-	1985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532215	AU	-	3881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532216	AU	-	4544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532217	AU	-	4881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532218	AU	-	3977	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532219	AU	-	4874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532220	AU	-	5174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532221	AU	-	2325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532222	AU	-	3840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532223	AU	-	4377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532224	AU	-	4838	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532225	AU	-	4138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532226	AU	-	4769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532227	AU	-	3998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532228	AU	-	1985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532229	AU	-	2977	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532230	AU	-	4890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532231	AU	-	4677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532232	AU	-	4574	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532233	AU	-	4210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532234	AU	-	4891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532235	AU	-	2158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532236	AU	-	3740	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532237	AU	-	4324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532238	AU	-	4870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532239	AU	-	4077	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532240	AU	-	3717	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1532241	AU	-	3010	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016