



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7245-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	07-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	12	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	12	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	12	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	1776052	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776052	AU	40	14,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776053	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776053	AU	40	13,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776054	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776054	AU	40	14,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776055	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776055	AU	40	14,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776056	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776056	AU	40	13,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776057	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776057	AU	40	13,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776058	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776058	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776059	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1776059	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776060	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776060	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776061	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776061	AU	40	13,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776062	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776062	AU	40	13,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776063	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776063	AU	40	14,02	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1776064	AU	50	4,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1776064	AU	2000	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1776064	AU	300	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1776064	AU	15	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1776064	AU	75	0,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1776064	AU	7	6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1776064	AU	300	11	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	1776052	AU	-	26,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776053	AU	-	27,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776054	AU	-	20,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776055	AU	-	22,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776056	AU	-	25,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776057	AU	-	27,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776058	AU	-	27,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776059	AU	-	29,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776060	AU	-	28,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776061	AU	-	25,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776062	AU	-	27,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1776063	AU	-	30	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016