



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-209-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	16-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	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	1659733	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659733	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659741	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659741	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659747	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659747	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659756	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659756	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659762	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659762	AU	40	14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1659763	AU	50	8	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1659763	AU	2000	76	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1659763	AU	300	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1659763	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1659763	AU	75	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1659763	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1659763	AU	300	52	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	1659733	AU	-	1233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659734	AU	-	1421	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659735	AU	-	1378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659736	AU	-	1572	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659737	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659738	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659739	AU	-	1608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659740	AU	-	1198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659741	AU	-	1436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659742	AU	-	1576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659743	AU	-	1483	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659744	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659745	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659746	AU	-	1384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659747	AU	-	1436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659748	AU	-	1431	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659749	AU	-	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659750	AU	-	1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659751	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659752	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659753	AU	-	1428	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659754	AU	-	1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659755	AU	-	1402	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659756	AU	-	1674	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659757	AU	-	1456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659758	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659759	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659760	AU	-	1426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659761	AU	-	1518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1659762	AU	-	1486	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