



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2477-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	10-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1479736	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479736	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479742	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479742	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479750	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479750	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479758	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479758	AU	40	15,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1479765	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1479765	AU	2000	25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1479765	AU	300	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1479765	AU	15	0,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1479765	AU	75	1,63	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1479765	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1479765	AU	300	39	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	1479734	AU	-	4640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479735	AU	-	3691	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479736	AU	-	2810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479737	AU	-	3971	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479738	AU	-	2850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479739	AU	-	3881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479740	AU	-	3881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479741	AU	-	3031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479742	AU	-	4003	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479743	AU	-	3690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479744	AU	-	3893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479745	AU	-	2563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479746	AU	-	3240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479747	AU	-	3640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479748	AU	-	4693	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479749	AU	-	3873	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479750	AU	-	3691	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479751	AU	-	3993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479752	AU	-	2321	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479753	AU	-	3901	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479754	AU	-	3889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479755	AU	-	4128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479756	AU	-	4844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479757	AU	-	4039	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479758	AU	-	4388	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479759	AU	-	2698	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479760	AU	-	3699	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479761	AU	-	4374	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479762	AU	-	3677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479763	AU	-	3693	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1479764	AU	-	2364	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015