



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1864-X-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	79728530-7
Empresa:	ROBINSON CRUSOE Y COMPAÑÍA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MAULLIN LTDA. (PISC. RIO LAS MARCAS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO LAS MARCAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°122 de fecha 13-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	96	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	96	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1697467	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697467	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697468	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697468	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697469	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697469	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697470	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697470	AU	35	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697493	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697493	AU	400	76	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697493	AU	35	3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697493	AU	50	1,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697493	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697493	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697494	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697494	AU	400	4,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697494	AU	35	3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697494	AU	50	2,43	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697494	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697494	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697495	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697495	AU	400	4,08	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697495	AU	35	2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697495	AU	50	3,93	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697495	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697495	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697496	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697496	AU	400	3,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697496	AU	35	6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697496	AU	50	1,86	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697496	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697496	AU	80	<5	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/d	1697463	AU	66062,85	7269,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697464	AU	66062,85	7413,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697465	AU	66062,85	8304,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697466	AU	66062,85	5455,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697467	AU	66062,85	11277,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697468	AU	66062,85	9077,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697469	AU	66062,85	7863,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697470	AU	66062,85	10402,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697471	AU	66062,85	14019,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697472	AU	66062,85	12173,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697473	AU	66062,85	11761,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697474	AU	66062,85	11719,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697475	AU	66062,85	10978,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697476	AU	66062,85	9675,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697477	AU	66062,85	10767,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697478	AU	66062,85	9331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697479	AU	66062,85	7703,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697480	AU	66062,85	11338,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697481	AU	66062,85	15287,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697482	AU	66062,85	13690,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697483	AU	66062,85	14754,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697484	AU	66062,85	13906,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697485	AU	66062,85	11930,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697486	AU	66062,85	12347,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697487	AU	66062,85	12839,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697488	AU	66062,85	11378,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697489	AU	66062,85	11380,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697490	AU	66062,85	13130,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697491	AU	66062,85	8816,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697492	AU	66062,85	11443,6	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