



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5205-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	16-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	31	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	1723914	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723914	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723917	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723917	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723920	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723920	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723922	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723922	AU	35	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723945	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723945	AU	400	113	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723945	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723945	AU	50	3,95	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1723945	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723945	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723946	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723946	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723946	AU	35	3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723946	AU	50	1,92	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1723946	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723946	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723947	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723947	AU	400	20,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723947	AU	35	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723947	AU	50	1,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1723947	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723947	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723948	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723948	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723948	AU	35	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723948	AU	50	4,44	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1723948	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723948	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	1723914	AU	66062,85	9218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723915	AU	66062,85	11317,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723916	AU	66062,85	11221,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723917	AU	66062,85	9577,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723918	AU	66062,85	12148,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723919	AU	66062,85	10473,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723920	AU	66062,85	10832,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723921	AU	66062,85	11598,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723922	AU	66062,85	11580,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723923	AU	66062,85	11414,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723924	AU	66062,85	8517,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723925	AU	66062,85	12859,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723926	AU	66062,85	19583,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723927	AU	66062,85	11790,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723928	AU	66062,85	10073,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723929	AU	66062,85	11000,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723930	AU	66062,85	11553,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723931	AU	66062,85	6005,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723932	AU	66062,85	16644,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723933	AU	66062,85	12901,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723934	AU	66062,85	11093,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723935	AU	66062,85	15901,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723936	AU	66062,85	14695,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723937	AU	66062,85	9392,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723938	AU	66062,85	10673,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723939	AU	66062,85	14007,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723940	AU	66062,85	9326,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723941	AU	66062,85	12844,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723942	AU	66062,85	12297,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723943	AU	66062,85	13967,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723944	AU	66062,85	13330,6	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	----------	---------	-------------------



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