

## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4001-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	18-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	4	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
DBO5	mg/l	1215893	AU	35	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1215890	AU	35	37	Valor excedido
DBO5	mg/l	1215891	AU	35	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1215892	AU	35	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1215890	AU	20	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1215891	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1215892	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1215893	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1215890	AU	400	362	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1215891	AU	400	22,8	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1215892	AU	400	18,2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1215893	AU	400	11,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1216528	RE	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1215890	AU	50	5,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1215891	AU	50	4,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1215892	AU	50	4,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1215893	AU	50	1,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1215886	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1215887	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1215888	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1215889	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1215890	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1215891	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1215892	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1215893	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1215890	AU	80	49	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1215891	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1215892	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1215893	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1215886	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1215887	AU	35	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1215888	AU	35	5,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1215889	AU	35	6,2	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	1215886	AU	66062,85	17163,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1215889	AU	66062,85	17416,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1215887	AU	66062,85	20964,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1215888	AU	66062,85	21538,65	Valor no excedido



*Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013*