



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3175-X-NE-EI
Periodo:	12-2016
Rut:	79728530-7
Empresa:	ROBINSON CRUSOE Y COMPAÑÍA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MAULLIN LTDA. (PISC. RIO MAULLIN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAULLIN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2279 de fecha 04-06-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	4	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	1884277	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1884277	AU	40	16,0125	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1884278	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1884278	AU	40	15,575	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1884279	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1884279	AU	40	15,87143	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1884280	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1884280	AU	40	16,4625	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1884308	AU	50	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1884308	AU	2000	11	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1884308	AU	300	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1884308	AU	15	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1884308	AU	75	2,12	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1884308	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1884308	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1884309	AU	50	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1884309	AU	2000	17	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1884309	AU	300	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1884309	AU	15	0,099	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1884309	AU	75	1,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1884309	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1884309	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1884310	AU	50	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1884310	AU	2000	18	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1884310	AU	300	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1884310	AU	15	0,125	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1884310	AU	75	1,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1884310	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1884310	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1884311	AU	50	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1884311	AU	2000	<8	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1884311	AU	300	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1884311	AU	15	0,68	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1884311	AU	75	2,43	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1884311	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1884311	AU	300	<10	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	1884277	AU	-	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884278	AU	-	31320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884279	AU	-	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884280	AU	-	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884281	AU	-	32400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884282	AU	-	32400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884283	AU	-	34560	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884284	AU	-	34560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884285	AU	-	35640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884286	AU	-	35640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884287	AU	-	35640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884288	AU	-	36720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884289	AU	-	36720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884290	AU	-	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884291	AU	-	21600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884292	AU	-	24840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884293	AU	-	27240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884294	AU	-	27240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884295	AU	-	34440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884296	AU	-	42720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884297	AU	-	47520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884298	AU	-	52920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884299	AU	-	60120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884300	AU	-	67320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884301	AU	-	67320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884302	AU	-	67320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884303	AU	-	82320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884304	AU	-	89520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884305	AU	-	89520	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884306	AU	-	96720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1884307	AU	-	96720	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017