



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7381-VII-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	79798290-3
Empresa:	SALMONES COLBUN LTDA
Establecimiento:	SALMONES COLBUN S.A. (LA SUIZA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAULE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3586 de fecha 19-11-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	2	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	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	1588895	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588896	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588897	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588898	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588899	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588900	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588901	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588902	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588903	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588904	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588905	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588906	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588907	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588908	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588909	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588910	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588911	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1588912	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588913	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588914	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588915	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588916	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588917	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1588918	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588918	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588928	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588929	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588930	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588931	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588932	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588933	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588934	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588935	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588936	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588937	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588938	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588939	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588940	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588941	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588942	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588943	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588944	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588945	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588946	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588947	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588948	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588949	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588950	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1588951	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588951	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1588955	AU	400	7,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1588955	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1588955	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1588955	AU	50	1,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1588955	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1588955	AU	80	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1588956	AU	400	23,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1588956	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1588956	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1588956	AU	50	2,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1588956	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1588956	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	1588881	AU	-	21480	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588882	AU	-	22176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588883	AU	-	22624,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588884	AU	-	22176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588885	AU	-	22560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588886	AU	-	22192,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588887	AU	-	20896,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588888	AU	-	20784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588889	AU	-	21160,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588890	AU	-	20968,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588891	AU	-	21352,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588892	AU	-	20863,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588893	AU	-	20800,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588894	AU	-	20383,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588895	AU	-	21384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588918	AU	-	22192,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588919	AU	-	20896,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588920	AU	-	20784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588921	AU	-	20896,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588922	AU	-	20752,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588923	AU	-	21151,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588924	AU	-	22560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588925	AU	-	22192,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588926	AU	-	20896,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588927	AU	-	20752,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588928	AU	-	21151,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588951	AU	-	21448,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588952	AU	-	20647,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588953	AU	-	20784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1588954	AU	-	21136,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016