



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7049-VII-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	17-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	31	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	1561171	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561172	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561173	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561174	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561175	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561176	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561177	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561178	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561179	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561180	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561181	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561182	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561183	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561184	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561185	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561186	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561187	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1561188	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561189	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561190	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561191	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561192	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561193	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1561194	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561194	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561202	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561203	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561204	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561205	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561206	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561207	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561208	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561209	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561210	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561211	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561212	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561213	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561214	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561215	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561216	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561217	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561218	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561219	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561220	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561221	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561222	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561223	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561224	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1561225	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1561225	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1561230	AU	400	8,64	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1561230	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1561230	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1561230	AU	50	1,89	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1561230	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1561230	AU	80	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1561231	AU	400	8,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1561231	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1561231	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1561231	AU	50	4,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1561231	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1561231	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	1561155	AU	-	20784	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561156	AU	-	21136,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561157	AU	-	21480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561158	AU	-	22176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561159	AU	-	21448,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561160	AU	-	20647,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561161	AU	-	20784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561162	AU	-	21136,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561163	AU	-	21480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561164	AU	-	22192,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561165	AU	-	20896,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561166	AU	-	20784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561167	AU	-	20896,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561168	AU	-	20752,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561169	AU	-	21151,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561170	AU	-	21432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561171	AU	-	21976,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561194	AU	-	21160,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561195	AU	-	20968,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561196	AU	-	21352,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561197	AU	-	20383,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561198	AU	-	21384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561199	AU	-	22672,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561200	AU	-	20863,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561201	AU	-	20800,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561202	AU	-	20752,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561225	AU	-	21319,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561226	AU	-	20968,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561227	AU	-	21295,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561228	AU	-	20791,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1561229	AU	-	20752,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016