



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	79910700-7
Empresa:	SALMONES CALETA BAY SA
Establecimiento:	SALMONES CALETA BAY S.A. (SECTOR PITREÑO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PITREÑO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4362 de fecha 04-12-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	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	1668495	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1668495	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1668495	AU	30	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1668505	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1668505	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1668505	AU	30	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1668516	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1668516	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1668516	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1668520	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1668520	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1668520	AU	30	7,4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1668522	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1668522	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1668522	AU	2	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1668522	AU	10	2,34	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1668522	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1668522	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1668523	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1668523	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1668523	AU	2	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1668523	AU	10	2,83	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1668523	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1668523	AU	80	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701994	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701994	CD	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701995	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701995	CD	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701996	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701996	CD	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701997	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701997	CD	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701998	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701998	CD	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1701999	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1701999	CD	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702000	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702000	CD	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702001	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702001	CD	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702002	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702002	CD	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702003	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702003	CD	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702004	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702004	CD	30	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702005	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702005	CD	30	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702006	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702006	CD	30	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702007	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702007	CD	30	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702008	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702008	CD	30	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702009	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702009	CD	30	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702010	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702010	CD	30	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702011	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702011	CD	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702012	CD	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702012	CD	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702013	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702013	CD	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702014	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702014	CD	30	8,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1702015	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702015	CD	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702016	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702016	CD	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702017	CD	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702017	CD	30	8,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1702018	CD	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1702018	CD	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1702018	CD	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1702018	CD	-	0,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1702018	CD	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1702018	CD	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1702018	CD	80	6	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/h	1668492	AU	-	969,50142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668493	AU	-	868,97933	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668494	AU	-	901,771	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668495	AU	-	1213,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668496	AU	-	884,98479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668497	AU	-	879,12913	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668498	AU	-	876,98206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668499	AU	-	876,00611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668500	AU	-	884,20403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668501	AU	-	894,35384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668502	AU	-	890,84044	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668503	AU	-	881,86177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668504	AU	-	892,98752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668505	AU	-	883,61847	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668506	AU	-	1002,48828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668507	AU	-	893,57308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668508	AU	-	885,57035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668509	AU	-	869,56489	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668510	AU	-	886,93667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668511	AU	-	874,63979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668512	AU	-	887,91261	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668513	AU	-	871,32159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668514	AU	-	891,6212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668515	AU	-	876,39649	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668516	AU	-	1233,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668517	AU	-	1001,31715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668518	AU	-	987,26357	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668519	AU	-	1003,07385	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668520	AU	-	893,1827	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1668521	AU	-	949,98257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1702017	CD	-	20295,43	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-07-2016