



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7610-X-NE-EI
Periodo:	05-2015
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. RIO ALCALDEO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ALCALDEO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°243 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	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	16	16	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
TEMPERATURA	16	16	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	1600066	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600066	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600067	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600067	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600068	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600068	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600069	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600069	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600070	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600070	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600071	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600071	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600072	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600072	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600073	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1600073	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600075	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600075	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600076	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600076	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600077	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600077	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600078	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600078	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600079	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1600079	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600080	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600080	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600081	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1600081	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1600082	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1600082	AU	35	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1600099	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1600099	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1600099	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1600099	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1600099	AU	50	4,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1600099	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1600099	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1600100	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1600100	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1600100	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1600100	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1600100	AU	50	3,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1600100	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1600100	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	1600052	AU	36700	242	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600053	AU	36700	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600054	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600055	AU	36700	239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600056	AU	36700	247	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600057	AU	36700	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600058	AU	36700	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600059	AU	36700	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600060	AU	36700	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600061	AU	36700	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600062	AU	36700	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600063	AU	36700	224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600064	AU	36700	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600065	AU	36700	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600074	AU	36700	225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600083	AU	36700	225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600084	AU	36700	289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600085	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600086	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600087	AU	36700	240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600088	AU	36700	262	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600089	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600090	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600091	AU	36700	249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600092	AU	36700	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600093	AU	36700	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600094	AU	36700	151	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600095	AU	36700	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600096	AU	36700	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600097	AU	36700	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1600098	AU	36700	126	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*