



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-502-IX-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	76169517-7
Empresa:	SALMONES BIO BIO S.A.
Establecimiento:	SALMONES BIO BIO (PISC. EL MANZANO)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°176 de fecha 02-04-2014

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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	100	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	100	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	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	1670033	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670033	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670034	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670034	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670035	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670035	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670036	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670036	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670037	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670037	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670038	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

[illegible]

[illegible]

[illegible]

PH	unidades de pH	1670144	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670144	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670145	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670145	AU	35	5,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670146	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670146	AU	35	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670148	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670148	AU	400	6,08	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670148	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670148	AU	10	0,58	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1670148	AU	0,5	0,007	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670148	AU	50	4,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670148	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670148	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1670148	AU	3	0,038	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670149	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670149	AU	400	29,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670149	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670149	AU	10	0,75	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1670149	AU	0,5	0,025	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670149	AU	50	2,62	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670149	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670149	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1670149	AU	3	<0,002	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670150	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670150	AU	400	4,77	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670150	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670150	AU	10	0,75	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1670150	AU	0,5	0,011	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670150	AU	50	3,72	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670150	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670150	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1670150	AU	3	<0,002	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670151	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670151	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670151	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670151	AU	10	1	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1670151	AU	0,5	0,013	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670151	AU	50	3,85	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670151	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670151	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1670151	AU	3	<0,002	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	1670026	AU	129600	74787,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670027	AU	129600	94089,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670028	AU	129600	84672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670029	AU	129600	92995,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670030	AU	129600	85708,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670031	AU	129600	83548,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670032	AU	129600	88531,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670042	AU	129600	92592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670057	AU	129600	95529,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670058	AU	129600	93888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670059	AU	129600	88992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670060	AU	129600	92736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670061	AU	129600	92736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670073	AU	129600	94204,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670086	AU	129600	94377,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670087	AU	129600	65283,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670088	AU	129600	84585,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670089	AU	129600	74304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670090	AU	129600	82627,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670091	AU	129600	75916,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670092	AU	129600	74044,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670105	AU	129600	79027,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670117	AU	129600	83088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670118	AU	129600	86025,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670119	AU	129600	83808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670120	AU	129600	79488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670121	AU	129600	83232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670134	AU	129600	82944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670146	AU	129600	83836,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670147	AU	129600	83433,6	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*