



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5547-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	76065596-1
Empresa:	SALMONES CAMANCHACA S.A.
Establecimiento:	SALMONES CAMANCHACA S.A. (RIO DEL ESTE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO DEL ESTE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1107 de fecha 04-04-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	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
MERCURIO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	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
TEMPERATURA	48	48	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	1743187	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743187	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743188	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743188	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743189	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743189	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743190	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743190	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743191	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743191	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743192	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1743192	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743193	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743193	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743194	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743194	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743195	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743195	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743196	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743196	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743197	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743197	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743198	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743198	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743199	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743199	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743200	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743200	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743201	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743201	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743202	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743202	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743203	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743203	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743204	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743204	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743205	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743205	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743206	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743206	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743207	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743207	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743208	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743208	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743209	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743209	AU	35	12,2	Valor no excedido
CROMO HEXALENTE	mg/l	1743210	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743210	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743210	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743223	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743223	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743224	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743224	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743225	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743225	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743226	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743226	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743227	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743227	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743228	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743228	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743229	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743229	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743230	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743230	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743231	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743231	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743232	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743232	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743233	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743233	AU	35	13,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1743234	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743234	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743235	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743235	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743236	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743236	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743237	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743237	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743238	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743238	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743239	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743239	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743240	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743240	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743241	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743241	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743242	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743242	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743243	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743243	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743244	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743244	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743245	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743245	AU	35	12,8	Valor no excedido
CROMO HEXVALENTE	mg/l	1743246	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743246	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743246	AU	35	12,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1743253	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1743253	AU	400	9,82	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1743253	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1743253	AU	10	0,83	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1743253	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1743253	AU	50	5,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1743253	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1743253	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1743254	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1743254	AU	400	4,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1743254	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1743254	AU	10	0,83	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1743254	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1743254	AU	50	5,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1743254	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1743254	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	1743180	AU	54000	9742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743181	AU	54000	10227,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743182	AU	54000	9901,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743183	AU	54000	9170,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743184	AU	54000	10697,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743185	AU	54000	13405,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743186	AU	54000	9548,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743187	AU	54000	9170,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743210	AU	54000	6723,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743211	AU	54000	6753,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743212	AU	54000	6704,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743213	AU	54000	8611,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743214	AU	54000	10298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743215	AU	54000	11515,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743216	AU	54000	6084,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743217	AU	54000	9417,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743218	AU	54000	9611,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743219	AU	54000	10926,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743220	AU	54000	10288,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743221	AU	54000	9928,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743222	AU	54000	9281,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743223	AU	54000	8876,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743246	AU	54000	8436,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743247	AU	54000	8446,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743248	AU	54000	9727,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743249	AU	54000	5652,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743250	AU	54000	10994,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743251	AU	54000	11531,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743252	AU	54000	10362,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016