

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-9078-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	20-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	74	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
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1623756	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623756	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623756	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623757	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623757	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623758	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623758	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623759	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623759	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623760	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623760	AU	35	8,5	Valor no excedido



TEMPERATURA	°C	1623802	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623803	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623803	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623804	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623804	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623805	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623805	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623806	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623806	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623807	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623807	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623808	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623808	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623809	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623809	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623810	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623810	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623811	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623811	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623812	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623812	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623813	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623813	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623814	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623814	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623815	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623815	AU	35	7,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1623823	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1623823	AU	400	13,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1623823	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1623823	AU	10	<0,2	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1623823	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1623823	AU	50	3,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1623823	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1623823	AU	80	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1623824	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1623824	AU	400	10,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1623824	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1623824	AU	10	<0,2	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1623824	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1623824	AU	50	1,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1623824	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1623824	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	1623749	AU	54000	21920,976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623750	AU	54000	22118,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623751	AU	54000	27159,408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623752	AU	54000	23177,232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623753	AU	54000	21274,272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623754	AU	54000	23574,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623755	AU	54000	48983,184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623756	AU	54000	427,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623757	AU	54000	345,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623758	AU	54000	371,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623759	AU	54000	373,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623760	AU	54000	393,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623761	AU	54000	331,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623762	AU	54000	388,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623763	AU	54000	364,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623764	AU	54000	363,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623765	AU	54000	385,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623766	AU	54000	387,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623767	AU	54000	383,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623768	AU	54000	383,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623769	AU	54000	385,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623770	AU	54000	378,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623771	AU	54000	389,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623772	AU	54000	384,03	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623773	AU	54000	382,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623774	AU	54000	380,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623775	AU	54000	375,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623776	AU	54000	376,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623777	AU	54000	375,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623778	AU	54000	381,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623779	AU	54000	378,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623780	AU	54000	22349,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623781	AU	54000	24851,232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623782	AU	54000	25527,312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623783	AU	54000	24582,096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623784	AU	54000	17569,872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623785	AU	54000	21955,104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623786	AU	54000	21052,224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623787	AU	54000	18938,448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623788	AU	54000	20974,464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623789	AU	54000	20446,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623790	AU	54000	22003,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623791	AU	54000	22379,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623792	AU	54000	467,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623793	AU	54000	340,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623794	AU	54000	339,83	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623795	AU	54000	365,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623796	AU	54000	359,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623797	AU	54000	363,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623798	AU	54000	364,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623799	AU	54000	354,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623800	AU	54000	359,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623801	AU	54000	361,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623802	AU	54000	357,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623803	AU	54000	370,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623804	AU	54000	358,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623805	AU	54000	368,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623806	AU	54000	366,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623807	AU	54000	368,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623808	AU	54000	368,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623809	AU	54000	362,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623810	AU	54000	357,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623811	AU	54000	364,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623812	AU	54000	364,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623813	AU	54000	398,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623814	AU	54000	312,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623815	AU	54000	361,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623816	AU	54000	30951,072	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623817	AU	54000	22710,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623818	AU	54000	21403,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623819	AU	54000	22838,976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623820	AU	54000	20897,568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623821	AU	54000	20570,112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1623822	AU	54000	20281,536	Valor no excedido



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