

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-6955-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	79777030-2
Empresa:	COMPAÑÍA SALMONIFERA DALCAHUE LTDA
Establecimiento:	SALMONIFERA DALCAHUE LTDA. (PISC. PULLINQUE, PANGUIPULLI)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO GUANEHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°540 de fecha 17-02-2011

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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)	2	30	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
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	1774311	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774311	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774333	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774333	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774337	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774337	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774338	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774338	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774339	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774339	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774340	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774340	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774341	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774341	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774342	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774342	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774343	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1774343	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774344	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774344	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774345	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774345	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774346	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774346	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774347	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774347	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774348	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774348	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774349	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774349	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774350	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774350	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774351	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774351	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774352	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774352	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774353	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774353	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774354	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774354	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774355	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774355	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774356	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774356	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774357	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774357	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774358	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774358	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774359	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774359	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774360	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774360	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774361	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774361	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774362	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774362	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774363	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774363	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774364	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774364	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774365	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774365	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774366	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774366	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774367	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774367	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774368	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774368	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774369	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774369	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774370	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774370	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774371	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774371	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774372	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774372	AU	35	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774373	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774373	AU	35	14,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1774374	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774374	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774375	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774375	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774376	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774376	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774377	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774377	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774378	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774378	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774379	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774379	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774380	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774380	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774381	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774381	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774382	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774382	AU	35	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774383	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774383	AU	400	61	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1774383	AU	35	11	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774383	AU	50	2,84	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1774383	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1774383	AU	80	38	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774384	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774384	AU	400	2,09	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1774384	AU	35	10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774384	AU	50	0,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1774384	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1774384	AU	80	<3	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	1774307	AU	21600	9331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774308	AU	21600	20563,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774309	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774310	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774311	AU	21600	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774312	AU	21600	20563,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774313	AU	21600	20390,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774314	AU	21600	20908,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774315	AU	21600	20476,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774316	AU	21600	20390,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774317	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774318	AU	21600	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774319	AU	21600	20995,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774320	AU	21600	20649,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774321	AU	21600	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774322	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774323	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774324	AU	21600	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774325	AU	21600	21427,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774326	AU	21600	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774327	AU	21600	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774328	AU	21600	13910,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774329	AU	21600	13737,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774330	AU	21600	13651,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774331	AU	21600	13651,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774332	AU	21600	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774333	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774334	AU	21600	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774335	AU	21600	20908,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774336	AU	21600	21168	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	-------	-------	-------------------



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