



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6810-IX-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	79777030-2
Empresa:	COMPAÑIA SALMONIFERA DALCAHUE LTDA
Establecimiento:	SALMONIFERA DALCAHUE LTDA. (PISC. SAN PATRICIO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO VILCUN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°405 de fecha 25-01-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	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
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	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	4	30	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
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258754	AU	80	25	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1263609	CD	80	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258723	AU	35	9,425	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258724	AU	35	9,775	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258725	AU	35	9,575	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258726	AU	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258727	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258728	AU	35	8,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1258729	AU	35	9,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258730	AU	35	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258731	AU	35	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258732	AU	35	6,725	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258733	AU	35	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258734	AU	35	7,075	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258735	AU	35	9,275	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258736	AU	35	9,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258737	AU	35	9,425	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258738	AU	35	8,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258739	AU	35	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258740	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258741	AU	35	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258742	AU	35	5,825	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258743	AU	35	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258744	AU	35	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258745	AU	35	8,275	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258746	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258747	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258748	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258749	AU	35	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258750	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258751	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258752	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263601	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263602	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263603	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263604	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263605	CD	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263606	CD	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263607	CD	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263608	CD	35	10,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258753	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258754	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1263609	CD	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258753	AU	400	2,62	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258754	AU	400	100	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1263609	CD	400	112,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258753	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258754	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1263609	CD	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258753	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258754	AU	10	0,75	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1263609	CD	10	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258753	AU	50	0,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258754	AU	50	1,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1263609	CD	50	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258725	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258734	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258742	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258749	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263601	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263602	CD	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263603	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263604	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263605	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1263606	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263607	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263608	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258753	AU	7	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258754	AU	7	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1263609	CD	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258753	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/h	1258751	AU	-	23,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258749	AU	-	55,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258750	AU	-	61,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258752	AU	-	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258748	AU	-	602,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258730	AU	-	812,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258737	AU	-	817,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258732	AU	-	828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258731	AU	-	839,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258746	AU	-	845,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258724	AU	-	859,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258747	AU	-	867,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258734	AU	-	873	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258745	AU	-	873	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258744	AU	-	877,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258740	AU	-	892,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258739	AU	-	893,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258735	AU	-	895,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258741	AU	-	915	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258742	AU	-	920,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258743	AU	-	921	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258738	AU	-	934,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258723	AU	-	937,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258726	AU	-	937,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258729	AU	-	952,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258736	AU	-	954,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258725	AU	-	986,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258727	AU	-	996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258733	AU	-	1004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258728	AU	-	1087,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263608	CD	-	6681,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-08-2014