



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5209-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2016
Rut:	79777030-2
Empresa:	COMPAÑIA 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:	20-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	31	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	1730540	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730540	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730555	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730555	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730568	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730568	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730569	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730569	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730570	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730570	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730571	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730571	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730572	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730572	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730573	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730573	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730574	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1730574	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730575	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730575	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730576	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730577	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730577	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730578	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730578	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730579	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730579	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730580	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730580	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730581	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730581	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730582	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730582	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730583	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730583	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730584	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730584	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730585	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730585	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730586	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730586	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730587	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730587	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730588	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730588	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730589	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730589	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730590	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730590	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730591	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730591	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730592	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730592	AU	35	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730593	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730593	AU	35	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730594	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730594	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730595	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730595	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730596	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730596	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730597	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730597	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730598	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730598	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730599	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730599	AU	35	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730600	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730600	AU	35	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730601	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730601	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730602	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730602	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730603	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730603	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730604	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730604	AU	35	18,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1730605	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730605	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730606	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730606	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730607	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730607	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730608	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730608	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730609	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730609	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730610	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730610	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730611	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730611	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730612	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730612	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1730613	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1730613	AU	35	20,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1730614	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1730614	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1730614	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1730614	AU	50	0,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1730614	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1730614	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1730615	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1730615	AU	400	1,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1730615	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1730615	AU	50	0,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1730615	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1730615	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	1730537	AU	21600	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730538	AU	21600	17712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730539	AU	21600	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730540	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730541	AU	21600	20563,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730542	AU	21600	10800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730543	AU	21600	11232	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730544	AU	21600	9504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730545	AU	21600	10368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730546	AU	21600	5875,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730547	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730548	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730549	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730550	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730551	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730552	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730553	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730554	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730555	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730556	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730557	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730558	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730559	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730560	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730561	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730562	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730563	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730564	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730565	AU	21600	5616	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730566	AU	21600	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1730567	AU	21600	5616	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