

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1868-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	18-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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)	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	1695035	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695035	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695049	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695049	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695054	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695054	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695055	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695055	AU	35	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695056	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695056	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695057	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695057	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695058	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695058	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695059	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695059	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695060	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1695060	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695061	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695061	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695062	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695062	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695063	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695063	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695064	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695064	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695065	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695065	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695066	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695066	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695067	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695067	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695068	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695068	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695069	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695069	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695070	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695070	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695071	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695071	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695072	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695072	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695073	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695073	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695074	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695074	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695075	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695075	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695076	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695076	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695077	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695077	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695078	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695079	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695080	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695080	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695081	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695081	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695082	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695082	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695083	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695083	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695084	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695084	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695085	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695085	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695086	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695086	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695087	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695087	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695088	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695088	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695089	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695089	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695090	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695090	AU	35	15,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1695091	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695091	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695092	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695092	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695093	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695093	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695094	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695094	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695095	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695095	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695096	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695096	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695097	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695097	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695098	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695098	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1695099	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1695099	AU	35	17,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1695100	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1695100	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1695100	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1695100	AU	50	0,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1695100	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1695100	AU	80	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1695101	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1695101	AU	400	56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1695101	AU	35	7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1695101	AU	50	5,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1695101	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1695101	AU	80	6	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	1695024	AU	21600	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695025	AU	21600	16416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695026	AU	21600	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695027	AU	21600	16761,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695028	AU	21600	16416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695029	AU	21600	16502,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695030	AU	21600	16588,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695031	AU	21600	16848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695032	AU	21600	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695033	AU	21600	17712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695034	AU	21600	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695035	AU	21600	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695036	AU	21600	20563,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695037	AU	21600	20304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695038	AU	21600	20217,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695039	AU	21600	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695040	AU	21600	20908,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695041	AU	21600	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695042	AU	21600	21427,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695043	AU	21600	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695044	AU	21600	17107,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695045	AU	21600	16848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695046	AU	21600	15552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695047	AU	21600	15120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695048	AU	21600	15120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695049	AU	21600	16848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695050	AU	21600	17712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695051	AU	21600	18144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695052	AU	21600	19440	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1695053	AU	21600	19267,2	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