



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8872-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	96633780-K
Empresa:	MARINE HARVEST CHILE S.A.
Establecimiento:	MARINE HARVEST (PISC. PICHICHANLELFU)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICHANLELFU)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4526 de fecha 18-12-2006

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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1623296	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1623296	AU	5	<0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623296	AU	30	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623303	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1623303	AU	5	<0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623303	AU	30	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623310	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1623310	AU	5	<0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623310	AU	30	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623317	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1623317	AU	5	<0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623317	AU	30	6,4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1623320	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1623320	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1623320	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1623320	AU	10	10,4	Valor excedido en 4% respecto al Límite Exigido
SAAM	mg/l	1623320	AU	10	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1623320	AU	80	<10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1629393	RE	10	6,1	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	1623290	AU	415	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623291	AU	415	218,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623292	AU	415	219,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623293	AU	415	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623294	AU	415	241,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623295	AU	415	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623296	AU	415	248,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623297	AU	415	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623298	AU	415	244,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623299	AU	415	241,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623300	AU	415	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623301	AU	415	291,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623302	AU	415	239,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623303	AU	415	240,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623304	AU	415	325,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623305	AU	415	326,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623306	AU	415	252,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623307	AU	415	300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623308	AU	415	341,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623309	AU	415	328,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623310	AU	415	335,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623311	AU	415	252,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623312	AU	415	145,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623313	AU	415	160,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623314	AU	415	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623315	AU	415	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623316	AU	415	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623317	AU	415	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623318	AU	415	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623319	AU	415	212,4	Valor no excedido



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