



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5221-X-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	19-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1187692	AU	20	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1187692	AU	35	33	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1187692	AU	2	1,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1187692	AU	10	3,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1187667	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1187674	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1187681	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1187688	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1187692	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1187667	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1187674	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1187681	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1187688	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1187692	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1187667	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1187674	AU	30	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1187681	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1187688	AU	30	12,7	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	1187666	AU	415	227,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187668	AU	415	246,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187679	AU	415	299,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187680	AU	415	321,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187662	AU	415	327,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187684	AU	415	339,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187678	AU	415	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187667	AU	415	343,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187683	AU	415	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187661	AU	415	352,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187669	AU	415	358,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187685	AU	415	360,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187670	AU	415	361,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187675	AU	415	364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187682	AU	415	366,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187663	AU	415	366,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187681	AU	415	367,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187677	AU	415	373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187664	AU	415	377,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187674	AU	415	378,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187672	AU	415	383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187671	AU	415	384,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187665	AU	415	385,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187687	AU	415	386,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187676	AU	415	387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187686	AU	415	387,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187673	AU	415	390,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187691	AU	415	396,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187690	AU	415	400,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187688	AU	415	401,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1187689	AU	415	405	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013