



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3877-X-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	20-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1204265	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1204265	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1204265	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1204265	AU	10	2,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1204265	AU	10	0,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1204240	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1204247	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1204254	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1204261	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1204240	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1204247	AU	5	<0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1204254	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1204261	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1204265	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1204240	AU	30	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1204247	AU	30	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1204254	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1204261	AU	30	11,2	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	1204244	AU	415	179,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204246	AU	415	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204245	AU	415	184,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204247	AU	415	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204243	AU	415	248,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204248	AU	415	288,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204253	AU	415	325,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204249	AU	415	326,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204252	AU	415	329	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204251	AU	415	334,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204258	AU	415	340,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204242	AU	415	343,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204254	AU	415	375,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204240	AU	415	377,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204241	AU	415	381,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204250	AU	415	383,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204239	AU	415	385,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204237	AU	415	396,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204257	AU	415	401,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204262	AU	415	402,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204256	AU	415	402,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204238	AU	415	410,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204255	AU	415	413,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204261	AU	415	424,1	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204263	AU	415	451,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204260	AU	415	460,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204264	AU	415	463,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1204259	AU	415	539,3	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013