



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4954-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	19-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	1216855	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1216855	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1216855	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1216855	AU	10	2,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1216829	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1216836	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1216843	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1216850	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1216855	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1216829	AU	5	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1216836	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1216843	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1216850	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1216855	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1216829	AU	30	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1216836	AU	30	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1216843	AU	30	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1216850	AU	30	10,1	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	1216841	AU	415	371,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216840	AU	415	374,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216846	AU	415	376,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216842	AU	415	380,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216849	AU	415	385,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216836	AU	415	385,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216826	AU	415	385,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216847	AU	415	388,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216839	AU	415	391	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216843	AU	415	392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216837	AU	415	392,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216848	AU	415	393,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216838	AU	415	397,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216827	AU	415	398,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216835	AU	415	401,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216825	AU	415	405,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216850	AU	415	406,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216844	AU	415	410,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216845	AU	415	415,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216851	AU	415	424,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216854	AU	415	427	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216852	AU	415	440,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216853	AU	415	441	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216831	AU	415	452,5	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216830	AU	415	464,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216829	AU	415	486,7	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216834	AU	415	537,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216832	AU	415	538,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216833	AU	415	568,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216824	AU	415	582,5	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1216828	AU	415	629,3	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