



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6636-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	18-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	29	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	1300285	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1300285	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1300285	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1300285	AU	10	4,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300260	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300266	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300273	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300280	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1300285	AU	10	<0,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300273	AU	30	8	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1300260	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1300266	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1300273	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1300280	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1300285	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300260	AU	30	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300266	AU	30	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300280	AU	30	8,1	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	1300261	AU	415	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300260	AU	415	158,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300258	AU	415	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300262	AU	415	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300276	AU	415	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300275	AU	415	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300274	AU	415	190,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300273	AU	415	194,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300268	AU	415	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300263	AU	415	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300259	AU	415	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300256	AU	415	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300267	AU	415	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300281	AU	415	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300280	AU	415	201,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300277	AU	415	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300266	AU	415	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300282	AU	415	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300279	AU	415	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300272	AU	415	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300269	AU	415	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300278	AU	415	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300264	AU	415	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300283	AU	415	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300265	AU	415	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300271	AU	415	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300284	AU	415	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300270	AU	415	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300257	AU	415	234	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014