



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5210-X-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	20-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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
PH	unidades de pH	1408257	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1408257	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408257	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408264	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1408264	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408264	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408271	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1408271	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408271	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408278	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1408278	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408278	AU	30	9	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1408282	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1408282	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1408282	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1408282	AU	10	3,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1408282	AU	10	0,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1408282	AU	80	<10	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	1408251	AU	415	320,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408252	AU	415	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408253	AU	415	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408254	AU	415	345,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408255	AU	415	324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408256	AU	415	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408257	AU	415	381,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408258	AU	415	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408259	AU	415	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408260	AU	415	370,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408261	AU	415	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408262	AU	415	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408263	AU	415	381,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408264	AU	415	381,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408265	AU	415	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408266	AU	415	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408267	AU	415	378	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408268	AU	415	392,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408269	AU	415	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408270	AU	415	410,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408271	AU	415	406,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408272	AU	415	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408273	AU	415	417,6	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408274	AU	415	410,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408275	AU	415	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408276	AU	415	403,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408277	AU	415	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408278	AU	415	410,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408279	AU	415	417,6	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408280	AU	415	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408281	AU	415	392,4	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*