



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3620-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	17-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1512710	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1512710	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512710	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512717	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1512717	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512717	AU	30	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512724	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1512724	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512724	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512731	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1512731	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512731	AU	30	13,4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512738	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512738	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512738	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1512738	AU	10	1,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1512738	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512738	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	1512707	AU	415	150,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512708	AU	415	352,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512709	AU	415	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512710	AU	415	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512711	AU	415	111,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512712	AU	415	141,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512713	AU	415	181,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512714	AU	415	132,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512715	AU	415	179,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512716	AU	415	182,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512717	AU	415	239,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512718	AU	415	136,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512719	AU	415	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512720	AU	415	145,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512721	AU	415	131,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512722	AU	415	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512723	AU	415	132,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512724	AU	415	90,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512725	AU	415	141,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512726	AU	415	162,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512727	AU	415	174,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512728	AU	415	165,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512729	AU	415	170,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512730	AU	415	170,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512731	AU	415	158,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512732	AU	415	136,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512733	AU	415	120,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512734	AU	415	104,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512735	AU	415	78,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512736	AU	415	79,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1512737	AU	415	75,2	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015*