



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7264-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	30	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	1584399	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1584399	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584399	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584406	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1584406	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584406	AU	30	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584413	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1584413	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584413	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584420	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1584420	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584420	AU	30	9,9	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1584427	AU	20	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1584427	AU	35	29	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1584427	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1584427	AU	10	8,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1584427	AU	10	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1584427	AU	80	23	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	1584397	AU	415	425,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584398	AU	415	450,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584399	AU	415	417,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584400	AU	415	499	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584401	AU	415	504,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584402	AU	415	436,3	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584403	AU	415	490,3	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584404	AU	415	441	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584405	AU	415	353,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584406	AU	415	358,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584407	AU	415	487,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584408	AU	415	489,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584409	AU	415	484,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584410	AU	415	663,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584411	AU	415	605,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584412	AU	415	404,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584413	AU	415	366,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584414	AU	415	627,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584415	AU	415	796	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584416	AU	415	835,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584417	AU	415	699,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584418	AU	415	663,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584419	AU	415	438,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584420	AU	415	77,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584421	AU	415	100,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584422	AU	415	100,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584423	AU	415	82,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584424	AU	415	52,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584425	AU	415	30,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1584426	AU	415	19,4	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016*