



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5073-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	18-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1726183	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1726183	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726183	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726192	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1726192	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726192	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726199	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1726199	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726199	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726206	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1726206	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726206	AU	30	10,3	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1726208	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1726208	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1726208	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1726208	AU	10	4,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1726208	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1726208	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	1726177	AU	415	312,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726178	AU	415	302,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726179	AU	415	293,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726180	AU	415	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726181	AU	415	293,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726182	AU	415	164,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726183	AU	415	294,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726184	AU	415	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726185	AU	415	129,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726186	AU	415	195,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726187	AU	415	319,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726188	AU	415	316,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726189	AU	415	320,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726190	AU	415	314,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726191	AU	415	368,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726192	AU	415	362,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726193	AU	415	337,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726194	AU	415	368,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726195	AU	415	360,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726196	AU	415	337,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726197	AU	415	324,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726198	AU	415	255,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726199	AU	415	172,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726200	AU	415	216,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726201	AU	415	180,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726202	AU	415	177,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726203	AU	415	164,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726204	AU	415	180,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726205	AU	415	59,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726206	AU	415	122,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726207	AU	415	138,7	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*