



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3617-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
Rut:	96633780-K
Empresa:	MARINE HARVEST CHILE S.A.
Establecimiento:	MARINE HARVEST (PISC. COPIHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 3 (RIO COPIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°53 de fecha 10-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	Entrega fuera 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	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1523074	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1523074	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523074	AU	30	11,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1523104	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1523104	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1523104	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1523104	AU	10	0,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1523104	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1523104	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/d	1523073	AU	893	374,112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523074	AU	893	345,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523075	AU	893	363,744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523076	AU	893	396,576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523077	AU	893	435,456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523078	AU	893	455,328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523079	AU	893	471,744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523080	AU	893	466,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523081	AU	893	466,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523082	AU	893	496,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523083	AU	893	499,392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523084	AU	893	419,904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523085	AU	893	468,288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523086	AU	893	376,704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523087	AU	893	373,248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523088	AU	893	401,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523089	AU	893	409,536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523090	AU	893	402,624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523091	AU	893	408,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523092	AU	893	372,384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523093	AU	893	387,936	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523094	AU	893	399,168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523095	AU	893	412,128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523096	AU	893	433,728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523097	AU	893	513,216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523098	AU	893	431,136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523099	AU	893	427,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523100	AU	893	462,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523101	AU	893	451,008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523102	AU	893	476,064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523103	AU	893	502,848	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