



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7403-IX-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	8420055-7
Empresa:	PISCICULTURA RIO CODIHUE
Establecimiento:	PISCICULTURA RIO CODIHUE (CENTRO TRES HORQUETAS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CODIHUE AFL. LAGO COLLICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2009 de fecha 15-05-2008

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	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	8	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	8	32	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	1586397	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586397	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586399	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586399	AU	30	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586402	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586402	AU	30	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586403	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586403	AU	30	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586404	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586404	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586405	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586405	AU	30	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586406	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586406	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586407	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1586407	AU	30	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586408	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586408	AU	30	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586409	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586409	AU	30	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586410	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586410	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586411	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586411	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586412	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586412	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586413	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586413	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586414	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586414	AU	30	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586416	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586416	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586418	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586418	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586420	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586420	AU	30	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586421	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586421	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586422	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586422	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586423	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586423	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586424	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586424	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586425	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586425	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586426	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586426	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586427	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586427	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586428	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586428	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586429	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586429	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586430	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586430	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586431	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586431	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586432	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586432	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586434	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586434	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586436	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1586436	AU	30	10,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1586449	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1586449	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1586449	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1586449	AU	10	4,56	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1586449	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1586449	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1586449	AU	80	<5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1586450	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1586450	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1586450	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1586450	AU	10	1,97	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1586450	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1586450	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1586450	AU	80	<5	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	1586397	AU	-	417,549	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586398	AU	-	411,801	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586399	AU	-	419,014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586400	AU	-	418,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586401	AU	-	410,544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586409	AU	-	411,587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586414	AU	-	410,549	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586415	AU	-	423,031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586416	AU	-	425,044	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586417	AU	-	427,802	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586418	AU	-	428,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586419	AU	-	425,676	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586426	AU	-	421,073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586432	AU	-	421,068	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586433	AU	-	421,961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586434	AU	-	421,001	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586435	AU	-	429,153	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586436	AU	-	428,095	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586437	AU	-	428,246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586438	AU	-	427,603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586439	AU	-	426,408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586440	AU	-	421,106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586441	AU	-	420,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586442	AU	-	421,371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586443	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586444	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586445	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586446	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586447	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1586448	AU	-	0	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