



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5954-IX-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	30-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SAAM	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	31	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
TEMPERATURA	°C	1385022	AU	30	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385023	AU	30	15,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385024	AU	30	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385025	AU	30	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385026	AU	30	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385027	AU	30	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385028	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385029	AU	30	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385030	AU	30	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385031	AU	30	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385032	AU	30	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385033	AU	30	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385034	AU	30	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385035	AU	30	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385036	AU	30	12,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1385037	AU	30	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385038	AU	30	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385039	AU	30	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385040	AU	30	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385041	AU	30	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385042	AU	30	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385043	AU	30	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385044	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385045	AU	30	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385046	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385047	AU	30	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385048	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385049	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385049	AU	30	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385050	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385050	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385051	AU	6 - 8,5	6,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385051	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385052	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385052	AU	30	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385053	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1385053	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385053	AU	2	0,23	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1385053	AU	10	0,29	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1385053	AU	10	0,017	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1385053	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385053	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385054	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1385054	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385054	AU	2	0,41	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1385054	AU	10	0,66	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1385054	AU	10	0,037	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1385054	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385054	AU	80	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385055	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1385055	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385055	AU	2	0,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1385055	AU	10	2,27	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1385055	AU	10	0,035	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1385055	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385055	AU	80	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385056	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1385056	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385056	AU	2	0,23	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1385056	AU	10	0,29	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1385056	AU	10	0,017	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1385056	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385056	AU	80	<3	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	1385022	AU	-	735	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385023	AU	-	742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385024	AU	-	723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385025	AU	-	714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385026	AU	-	718	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385027	AU	-	678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385028	AU	-	685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385029	AU	-	673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385030	AU	-	702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385031	AU	-	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385032	AU	-	730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385033	AU	-	745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385034	AU	-	736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385035	AU	-	781	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385036	AU	-	772	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385037	AU	-	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385038	AU	-	713	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385039	AU	-	711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385040	AU	-	698	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385041	AU	-	703	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385042	AU	-	745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385043	AU	-	763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385044	AU	-	745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385045	AU	-	740	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385046	AU	-	766	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385047	AU	-	785	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385048	AU	-	794	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385049	AU	-	896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385050	AU	-	852	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385051	AU	-	836	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385052	AU	-	879	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015