



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2937-X-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	99536240-6
Empresa:	ACUICOLA CHALHUAMAPU S.A.
Establecimiento:	ACUICOLA CHALHUAMAPU (SECTOR RUPANQUITO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO RAHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2532 de fecha 01-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	16	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	1355179	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355179	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355180	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355180	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355181	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355181	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355182	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355182	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355183	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355183	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355184	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355184	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355185	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355185	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355186	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1355186	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355187	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355187	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355188	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355188	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355189	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355189	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355190	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355190	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355191	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355191	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355192	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355192	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355193	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355193	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1355194	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1355194	AU	35	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1355223	AU	20	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1355223	AU	400	28,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1355223	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1355223	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1355223	AU	50	4,89	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1355223	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1355223	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1355224	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1355224	AU	400	89,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1355224	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1355224	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1355224	AU	50	3,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1355224	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1355224	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	1355178	AU	1440	1440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355179	AU	1440	1422	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355187	AU	1440	1412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355195	AU	1440	1386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355196	AU	1440	1186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355197	AU	1440	1230	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355198	AU	1440	1278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355199	AU	1440	1295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355200	AU	1440	1368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355201	AU	1440	1418	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355202	AU	1440	1402	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355203	AU	1440	1381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355204	AU	1440	1431	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355205	AU	1440	1410	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355206	AU	1440	1395	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355207	AU	1440	1380	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355208	AU	1440	1360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355209	AU	1440	1385	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355210	AU	1440	1374	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355211	AU	1440	1378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355212	AU	1440	1400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355213	AU	1440	1401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355214	AU	1440	1403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355215	AU	1440	1420	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355216	AU	1440	1425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355217	AU	1440	1436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355218	AU	1440	1440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355219	AU	1440	1410	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355220	AU	1440	1400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355221	AU	1440	1412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1355222	AU	1440	1415	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