



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7592-X-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	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	1599003	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599003	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599004	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599004	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599005	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599005	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599006	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599006	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599007	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599007	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599008	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599008	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599009	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599009	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599010	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1599010	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599012	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599012	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599013	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599013	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599014	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599014	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599015	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599015	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599016	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599016	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599017	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599017	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599018	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599018	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1599019	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1599019	AU	35	13,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1599025	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1599025	AU	400	88,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1599025	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1599025	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1599025	AU	50	4,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1599025	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1599025	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1599026	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1599026	AU	400	332	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1599026	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1599026	AU	10	1,11	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1599026	AU	50	4,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1599026	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1599026	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	1598978	AU	1440	1426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598979	AU	1440	1435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598980	AU	1440	1441	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598981	AU	1440	1357	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598982	AU	1440	1445	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598983	AU	1440	1320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598984	AU	1440	1363	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598985	AU	1440	1368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598986	AU	1440	1378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598987	AU	1440	1300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598988	AU	1440	1302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598989	AU	1440	1390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598990	AU	1440	1301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598991	AU	1440	1409	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598992	AU	1440	1425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598993	AU	1440	1428	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598994	AU	1440	1404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598995	AU	1440	1416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598996	AU	1440	1425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598997	AU	1440	1345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598998	AU	1440	1446	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598999	AU	1440	1412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599000	AU	1440	1377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599001	AU	1440	1416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599002	AU	1440	1425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599011	AU	1440	1436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599020	AU	1440	1210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599021	AU	1440	912	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599022	AU	1440	933	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599023	AU	1440	891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1599024	AU	1440	842	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*