



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5577-XIV-NE-EI
Periodo:	06-2014
Rut:	81380500-6
Empresa:	CENTRO DE ANÁLISIS RECURSOS AMBIENTALES - UNIVERSIDAD AUSTRAL
Establecimiento:	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CAU CAU - TEJA NORTE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°631 de fecha 26-02-2007

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	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 KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1417903	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417903	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417904	AU	6 - 8,5	6,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417904	AU	35	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1417905	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417905	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417905	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417906	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417906	AU	35	13,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1417907	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1417907	AU	300	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1417907	AU	15	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1417907	AU	75	20,8	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1417907	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1417907	AU	300	31	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	1417903	AU	-	0,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417904	AU	-	0,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417905	AU	-	1,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417906	AU	-	0,8	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*