



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1609-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	81380500-6
Empresa:	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
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:	16-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1322073	AU	50	27	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1322072	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1322073	AU	300	18	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1322073	AU	15	1,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1322073	AU	75	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322069	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322070	AU	6 - 8,5	6,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322071	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322072	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1322073	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1322073	AU	300	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322069	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322070	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322071	AU	35	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322072	AU	35	16,9	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	1322069	AU	-	0,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1322071	AU	-	0,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1322070	AU	-	0,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1322072	AU	-	1,05	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*