



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2879-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2013
Rut:	81380500-6
Empresa:	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
Establecimiento:	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO CAU CAU - JARDIN BOTANICO)
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:	08-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	1209138	AU	50	<5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1209136	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1209138	AU	300	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1209138	AU	15	1,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1209138	AU	75	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1209134	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1209135	AU	6 - 8,5	6,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1209136	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1209137	AU	6 - 8,5	6,37	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1209138	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1209138	AU	300	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1209134	AU	35	17,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1209135	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1209136	AU	35	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1209137	AU	35	17,6	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	1209137	AU	-	11,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1209135	AU	-	12,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1209134	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1209136	AU	-	18,82	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013*