



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2825-XIV-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	18-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	1198935	AU	50	<5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1198934	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1198935	AU	300	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1198935	AU	15	0,91	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1198935	AU	75	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1198931	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1198932	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1198933	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1198934	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1198935	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1198935	AU	300	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1198931	AU	35	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1198932	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1198933	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1198934	AU	35	18,7	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	1198933	AU	-	6,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1198934	AU	-	7,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1198932	AU	-	8,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1198931	AU	-	9,4	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