

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4437-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2014
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	19-05-2014	Fecha Límite para	20-05-2014	Entrega dentro del
	Autocontrol:	10 00 20 1 1	Envío:	20 00 2011	plazo

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Tabla N°1: Frecuencia de Parametros solicitados segun 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	5	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	5	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	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada				

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Tabla N°2: Re	<u>suitados Anai</u>	ticos de Para	metros			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1389731	AU	6 - 8,5	6,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389731	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389732	AU	6 - 8,5	6,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389732	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389733	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389733	AU	35	16,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1389734	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389734	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389734	AU	35	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389735	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1389735	AU	35	16,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1389736	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1389736	AU	300	8	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1389736	AU	15	2,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1389736	AU	75	20,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1389736	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1389736	AU	300	14	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

10010110110	Juliuuos uci II					
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1389731	AU	-	0,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1389732	AU	-	0,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1389733	AU	-	0,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1389734	AU	-	0,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1389735	AU	-	0,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015