



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6198-IX-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	71918700-5
Empresa:	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO
Establecimiento:	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO (HATCHERY DE ACUICULTURA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°4240 de fecha 21-12-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	28-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	Entrega fuera 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)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	30	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	1306265	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1306267	AU	250	7,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1306266	AU	10	4,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306235	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306236	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306237	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306238	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306239	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306240	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306241	AU	6 - 8,5	6,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306242	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306243	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306244	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306245	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306246	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306247	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306248	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306249	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306250	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1306251	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306252	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306253	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306254	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306255	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306256	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306257	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306258	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306259	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306260	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306261	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306262	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306263	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306264	AU	6 - 8,5	7,04	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	1306241	AU	-	9,5436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306242	AU	-	9,8496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306245	AU	-	11,5128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306246	AU	-	13,4388	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306244	AU	-	13,8996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306239	AU	-	14,1552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306238	AU	-	14,1552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306240	AU	-	14,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306261	AU	-	14,8176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306243	AU	-	14,8176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306247	AU	-	14,8752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306260	AU	-	14,9904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306262	AU	-	15,0444	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306257	AU	-	15,1524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306263	AU	-	15,3108	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306256	AU	-	15,4152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306251	AU	-	15,4152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306253	AU	-	15,4656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306250	AU	-	15,4656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306249	AU	-	15,4656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306258	AU	-	15,516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306254	AU	-	15,516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306248	AU	-	15,516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306252	AU	-	15,5628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306255	AU	-	15,6132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306259	AU	-	15,7968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306237	AU	-	16,488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306235	AU	-	16,488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306264	AU	-	16,5132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1306236	AU	-	16,5384	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014