



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1359-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96561970-4
Empresa:	INVERTEC SEAFOOD S.A.
Establecimiento:	INVERTEC SEAFOOD S.A. (CASTRO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LLAU LLAO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3450 de fecha 22-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-12-2013	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)	30	30	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	1321937	AU	20	23	Valor excedido
DBO5	mg/l	1321937	AU	35	41	Valor excedido
FOSFORO	mg/l	1321937	AU	10	3,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1321937	AU	50	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321932	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321933	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321934	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1321935	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1321937	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1321937	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321932	AU	35	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321933	AU	35	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321934	AU	35	19,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1321935	AU	35	19,5	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/d	1321909	AU	15,12	6,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321907	AU	15,12	7,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321923	AU	15,12	8,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321916	AU	15,12	9,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321930	AU	15,12	9,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321917	AU	15,12	16,1	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321921	AU	15,12	16,13	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321925	AU	15,12	16,16	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321935	AU	15,12	16,17	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321926	AU	15,12	16,19	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321912	AU	15,12	16,21	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321936	AU	15,12	16,24	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321918	AU	15,12	16,28	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321908	AU	15,12	16,31	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321922	AU	15,12	16,35	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321920	AU	15,12	16,39	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321934	AU	15,12	16,41	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321910	AU	15,12	16,54	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321932	AU	15,12	16,55	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321919	AU	15,12	16,59	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321913	AU	15,12	16,66	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321931	AU	15,12	16,72	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321924	AU	15,12	17,04	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321911	AU	15,12	17,11	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321933	AU	15,12	17,13	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321928	AU	15,12	17,28	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321915	AU	15,12	17,32	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321914	AU	15,12	17,41	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321927	AU	15,12	17,44	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1321929	AU	15,12	18,09	Valor 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