



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6598-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	11-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	1293073	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1293073	AU	35	25	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1293073	AU	10	2,32	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1293073	AU	50	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293044	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293045	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293046	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1293047	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1293073	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1293073	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293044	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293045	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293046	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1293047	AU	35	18,5	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	1293062	AU	15,12	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293061	AU	15,12	6,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293063	AU	15,12	6,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293050	AU	15,12	6,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293064	AU	15,12	7,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293043	AU	15,12	7,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293060	AU	15,12	8,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293057	AU	15,12	8,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293071	AU	15,12	9,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293048	AU	15,12	16,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293054	AU	15,12	16,5	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293069	AU	15,12	16,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293058	AU	15,12	16,7	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293052	AU	15,12	17,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293046	AU	15,12	17,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293055	AU	15,12	17,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293065	AU	15,12	18,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293044	AU	15,12	18,2	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293070	AU	15,12	18,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293067	AU	15,12	18,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293059	AU	15,12	18,5	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293072	AU	15,12	18,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293053	AU	15,12	18,9	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293066	AU	15,12	19,1	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293049	AU	15,12	19,1	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293045	AU	15,12	19,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293068	AU	15,12	19,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293051	AU	15,12	19,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293047	AU	15,12	19,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1293056	AU	15,12	19,5	Valor 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