



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5173-X-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	16-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	31	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
PH	unidades de pH	1400462	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400462	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400463	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400463	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400464	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400464	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400465	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400465	AU	35	17,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1400482	AU	20	9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1400482	AU	35	51	Valor excedido en 45,71% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1400482	AU	10	0,43	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1400482	AU	50	12,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1400482	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1400482	AU	80	23	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	1400451	AU	15,12	16,25	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400452	AU	15,12	16,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400453	AU	15,12	15,19	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400454	AU	15,12	15,21	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400455	AU	15,12	16,34	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400456	AU	15,12	16,55	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400457	AU	15,12	17,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400458	AU	15,12	17,09	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400459	AU	15,12	16,34	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400460	AU	15,12	16,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400461	AU	15,12	10,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400462	AU	15,12	17,13	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400463	AU	15,12	17,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400464	AU	15,12	17,09	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400465	AU	15,12	16,29	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400466	AU	15,12	16,33	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400467	AU	15,12	15,15	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400468	AU	15,12	9,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400469	AU	15,12	16,24	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400470	AU	15,12	16,36	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400471	AU	15,12	9,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400472	AU	15,12	16,55	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400473	AU	15,12	16,52	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400474	AU	15,12	16,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400475	AU	15,12	10,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400476	AU	15,12	17,29	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400477	AU	15,12	17,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400478	AU	15,12	16,15	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400479	AU	15,12	16,42	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400480	AU	15,12	16,38	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400481	AU	15,12	16,29	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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