



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2177-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	20-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	1857878	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1857878	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1857879	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1857879	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1857880	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1857880	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1857881	AU	6 - 8,5	6,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1857881	AU	35	14,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1857893	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1857893	AU	35	57	Valor excedido en 62,86% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1857893	AU	10	8,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1857893	AU	50	34,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1857893	AU	7	<5	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1857893	AU	80	39	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	1857862	AU	15,12	15,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857863	AU	15,12	9,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857864	AU	15,12	14,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857865	AU	15,12	16,25	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857866	AU	15,12	16,65	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857867	AU	15,12	25	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857868	AU	15,12	24,79	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857869	AU	15,12	25,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857870	AU	15,12	26,54	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857871	AU	15,12	24,95	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857872	AU	15,12	20,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857873	AU	15,12	20,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857874	AU	15,12	20,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857875	AU	15,12	20,58	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857876	AU	15,12	21,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857877	AU	15,12	21,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857878	AU	15,12	23,12	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857879	AU	15,12	22,88	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857880	AU	15,12	19,58	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857881	AU	15,12	18,54	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857882	AU	15,12	19	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857883	AU	15,12	18,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857884	AU	15,12	18,33	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857885	AU	15,12	21,42	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857886	AU	15,12	17,83	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857887	AU	15,12	17,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857888	AU	15,12	19,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857889	AU	15,12	19,88	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857890	AU	15,12	19,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857891	AU	15,12	19,63	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1857892	AU	15,12	23,04	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 24-04-2017