

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



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 24-04-2017