



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7095-VI-NE-EI
Periodo:	03-2015
Rut:	96844830-7
Empresa:	INVERTEC NATURAL JUICE S.A
Establecimiento:	INVERTEC NATURAL JUICE S.A
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE DERRAME)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5207 de fecha 23-12-2011

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	31	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	1563790	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563790	AU	35	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563791	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563791	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563792	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563792	AU	35	20,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1563793	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563793	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563793	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563794	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563794	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563795	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563795	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563796	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1563796	AU	35	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563797	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563797	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563798	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563798	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563799	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563799	AU	35	23,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1563800	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563800	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563800	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563801	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563801	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563802	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563802	AU	35	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563803	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563803	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563804	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563804	AU	35	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563805	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563805	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563806	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563806	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563807	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563807	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563808	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563808	AU	35	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563809	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563809	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563810	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563810	AU	35	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563811	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563811	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563812	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563812	AU	35	25,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563813	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563813	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563814	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563814	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563815	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563815	AU	35	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563816	AU	6 - 8,5	7,72	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563816	AU	35	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563817	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563817	AU	35	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563818	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563818	AU	35	21,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563819	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563819	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563820	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563820	AU	35	23,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563821	AU	35	17,4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1563821	AU	10	<0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563821	AU	50	1,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563821	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563821	AU	80	8	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1563821	AU	1	0,14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563822	AU	35	17,5	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1563822	AU	10	<0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563822	AU	50	1,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563822	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563822	AU	80	10	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1563822	AU	1	<0,06	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	1563790	AU	2746	961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563791	AU	2746	1871	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563792	AU	2746	2168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563793	AU	2746	2408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563794	AU	2746	2485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563795	AU	2746	1795	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563796	AU	2746	1696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563797	AU	2746	1057	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563798	AU	2746	1979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563799	AU	2746	2213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563800	AU	2746	2077	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563801	AU	2746	2230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563802	AU	2746	2110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563803	AU	2746	2251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563804	AU	2746	1492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563805	AU	2746	1875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563806	AU	2746	1441	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563807	AU	2746	2094	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563808	AU	2746	1750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563809	AU	2746	2020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563810	AU	2746	2158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563811	AU	2746	2080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563812	AU	2746	2058	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563813	AU	2746	2081	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563814	AU	2746	2047	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563815	AU	2746	2185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563816	AU	2746	2225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563817	AU	2746	2255	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563818	AU	2746	2025	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563819	AU	2746	2205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1563820	AU	2746	2131	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016*