



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8958-VI-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	20-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	30	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	30	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	30	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	1621767	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621767	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621768	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621768	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621769	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621769	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621770	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621770	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621771	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621771	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621772	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621772	AU	35	20,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621773	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621773	AU	35	21,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621774	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1621774	AU	35	11,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621775	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621775	AU	35	12,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1621776	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621776	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621776	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621777	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621777	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621778	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621778	AU	35	5,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621779	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621779	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621780	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621780	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621781	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621781	AU	35	11,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1621782	AU	1000	500	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621782	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621782	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621783	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621783	AU	35	5,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621784	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621784	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621785	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621785	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621786	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621786	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621787	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621787	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621788	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621788	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621789	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621789	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621790	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621790	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621791	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621791	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621792	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621792	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621793	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621793	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621794	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621794	AU	35	10,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621795	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621795	AU	35	5,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1621796	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1621796	AU	35	6,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1621797	AU	35	18	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1621797	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1621797	AU	50	14,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1621797	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1621797	AU	80	12	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1621797	AU	1	<0,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1621798	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1621798	AU	10	0,6	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1621798	AU	50	0,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1621798	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1621798	AU	80	23	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1621798	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	1621767	AU	2746	3442	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621768	AU	2746	2698	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621769	AU	2746	2401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621770	AU	2746	2154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621771	AU	2746	2479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621772	AU	2746	2848	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621773	AU	2746	800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621774	AU	2746	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621775	AU	2746	3580	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621776	AU	2746	3180	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621777	AU	2746	2518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621778	AU	2746	2484	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621779	AU	2746	2013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621780	AU	2746	1325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621781	AU	2746	1488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621782	AU	2746	1540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621783	AU	2746	1719	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621784	AU	2746	2040	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621785	AU	2746	2474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621786	AU	2746	602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621787	AU	2746	448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621788	AU	2746	2012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621789	AU	2746	2384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621790	AU	2746	2358	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621791	AU	2746	2119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621792	AU	2746	2484	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621793	AU	2746	2337	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621794	AU	2746	823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621795	AU	2746	1340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1621796	AU	2746	2219	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016