



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8634-VI-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	19-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	1633648	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633648	AU	35	7,22	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1633649	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633649	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633649	AU	35	4,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633650	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633650	AU	35	8,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633651	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633651	AU	35	4,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633652	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633652	AU	35	6,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633653	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633653	AU	35	5,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633654	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1633654	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633655	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633655	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633656	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633656	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633657	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633657	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633658	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633658	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633659	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633659	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633660	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633660	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633661	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633661	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633662	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633662	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633663	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633663	AU	35	6,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633664	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633664	AU	35	9,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633665	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633665	AU	35	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633666	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633666	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633667	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633667	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633668	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633668	AU	35	2,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633669	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633669	AU	35	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633670	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633670	AU	35	4,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633671	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633671	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633672	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633672	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633673	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633673	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633674	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633674	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633675	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633675	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633676	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633676	AU	35	8,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1633677	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633677	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633677	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1633678	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1633678	AU	35	7,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1633679	AU	35	13,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1633679	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1633679	AU	50	2,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1633679	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1633679	AU	80	12,5	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1633679	AU	1	<0,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1633680	AU	35	2,71	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1633680	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1633680	AU	50	2,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1633680	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1633680	AU	80	16	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1633680	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	1633648	AU	2746	2038	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633649	AU	2746	1895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633650	AU	2746	2108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633651	AU	2746	1665	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633652	AU	2746	1251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633653	AU	2746	1802	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633654	AU	2746	2371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633655	AU	2746	2373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633656	AU	2746	2249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633657	AU	2746	2133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633658	AU	2746	2330	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633659	AU	2746	1834	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633660	AU	2746	1715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633661	AU	2746	1586	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633662	AU	2746	1965	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633663	AU	2746	1327	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633664	AU	2746	2303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633665	AU	2746	2453	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633666	AU	2746	1257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633667	AU	2746	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633668	AU	2746	1911	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633669	AU	2746	2060	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633670	AU	2746	1984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633671	AU	2746	2105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633672	AU	2746	2288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633673	AU	2746	1597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633674	AU	2746	2329	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633675	AU	2746	1782	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633676	AU	2746	1272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633677	AU	2746	1909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1633678	AU	2746	1361	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