



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4191-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
Rut:	96707500-0
Empresa:	NEGOCIOS INTEGRALES SA
Establecimiento:	NEGOCIOS INTEGRALES S.A. (PISC. CUYAMCO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO NEGRO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3299 de fecha 08-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1531683	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531683	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531686	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531686	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531692	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531692	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531700	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531700	AU	35	11,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531705	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531705	AU	400	30	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531705	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531705	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531705	AU	50	3,87	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1531705	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531705	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531706	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531706	AU	400	8,99	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531706	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531706	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531706	AU	50	6,26	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531706	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531706	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531707	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531707	AU	400	8,99	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531707	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531707	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531707	AU	50	3,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531707	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531707	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531708	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531708	AU	400	6,71	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531708	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531708	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531708	AU	50	4,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531708	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531708	AU	80	<5	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	1531674	AU	75082	12806	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531675	AU	75082	12809	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531676	AU	75082	12816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531677	AU	75082	12821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531678	AU	75082	12812	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531679	AU	75082	12818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531680	AU	75082	12801	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531681	AU	75082	12793	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531682	AU	75082	12790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531683	AU	75082	29136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531684	AU	75082	12509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531685	AU	75082	12603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531686	AU	75082	15309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531687	AU	75082	12616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531688	AU	75082	12630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531689	AU	75082	12633	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531690	AU	75082	12635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531691	AU	75082	12644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531692	AU	75082	14354,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531693	AU	75082	12644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531694	AU	75082	12649	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531695	AU	75082	12660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531696	AU	75082	12690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531697	AU	75082	12690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531698	AU	75082	12690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531699	AU	75082	12703	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531700	AU	75082	35328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531701	AU	75082	12711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531702	AU	75082	12711	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531703	AU	75082	12700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531704	AU	75082	12709	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