



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1966-X-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	21-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	30	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	1699414	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699414	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699421	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699421	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699435	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699435	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699441	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699441	AU	35	9,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699442	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699442	AU	400	4,63	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699442	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699442	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699442	AU	50	1,44	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1699442	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699442	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699443	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699443	AU	400	3,39	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699443	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699443	AU	10	1,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699443	AU	50	3,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1699443	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699443	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699444	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699444	AU	400	4,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699444	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699444	AU	10	1,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699444	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1699444	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699444	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699445	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699445	AU	400	33,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699445	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699445	AU	10	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699445	AU	50	2,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1699445	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699445	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	1699412	AU	75082	16500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699413	AU	75082	16560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699414	AU	75082	14236,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699415	AU	75082	16560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699416	AU	75082	20880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699417	AU	75082	20880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699418	AU	75082	20880	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699419	AU	75082	20880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699420	AU	75082	20880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699421	AU	75082	36259,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699422	AU	75082	20688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699423	AU	75082	20688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699424	AU	75082	20688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699425	AU	75082	20888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699426	AU	75082	20888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699427	AU	75082	20888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699428	AU	75082	26754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699429	AU	75082	26754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699430	AU	75082	26754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699431	AU	75082	26754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699432	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699433	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699434	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699435	AU	75082	38944,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699436	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699437	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699438	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699439	AU	75082	27828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699440	AU	75082	27828	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699441	AU	75082	24988,8	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