



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2846-X-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	19-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	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	1352986	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352986	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352987	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352987	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352988	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352988	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352989	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352989	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352990	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352990	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352991	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352991	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352992	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352992	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1352993	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352994	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352994	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352995	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352995	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352996	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352996	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352997	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352997	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352998	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352998	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1352999	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1352999	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353000	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353000	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353001	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353001	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353002	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353002	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353003	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353003	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353004	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353004	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353005	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353005	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353006	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353006	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353007	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353007	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353008	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353008	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353009	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353009	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353010	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353010	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353011	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353011	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353012	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353012	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353013	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353013	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353014	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353014	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353015	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353015	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353016	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353016	AU	35	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353017	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353017	AU	400	4,47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1353017	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353017	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353017	AU	50	3,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353017	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353017	AU	80	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353018	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353018	AU	400	3,47	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1353018	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353018	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353018	AU	50	3,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353018	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353018	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353019	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353019	AU	400	7,44	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1353019	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353019	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353019	AU	50	4,46	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353019	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353019	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353020	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353020	AU	400	6,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1353020	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353020	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353020	AU	50	1,93	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353020	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353020	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	1352986	AU	75082	26730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352987	AU	75082	26716	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352988	AU	75082	26710	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352989	AU	75082	25939	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352990	AU	75082	25930	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352991	AU	75082	25715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352992	AU	75082	25701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352993	AU	75082	25701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352994	AU	75082	25667	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352995	AU	75082	25671	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352996	AU	75082	25650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352997	AU	75082	25641	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352998	AU	75082	25630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1352999	AU	75082	25619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353000	AU	75082	24912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353001	AU	75082	24408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353002	AU	75082	25530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353003	AU	75082	25412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353004	AU	75082	25112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353005	AU	75082	18576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353006	AU	75082	19944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353007	AU	75082	24960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353008	AU	75082	24953	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353009	AU	75082	24941	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353010	AU	75082	24920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353011	AU	75082	24907	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353012	AU	75082	25009	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353013	AU	75082	24819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353014	AU	75082	24909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353015	AU	75082	24650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353016	AU	75082	25097	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*