



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3066-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	96707500-0
Empresa:	NEGOCIOS INTEGRALES SA
Establecimiento:	NEGOCIOS INTEGRALES S.A. (PISC. CUYAMCO)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (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:	19-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1257991	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1257991	AU	400	28,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1257991	AU	35	2,8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1257991	AU	10	0,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1257991	AU	50	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257961	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257962	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257963	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257964	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257965	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1257966	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257967	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257968	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257969	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257970	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257971	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257972	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257973	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257974	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257975	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257976	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257977	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257978	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257979	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257980	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257981	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257982	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257983	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257984	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257985	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257986	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257987	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257988	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257989	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1257990	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1257991	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1257991	AU	80	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257961	AU	35	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257962	AU	35	8,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257963	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257964	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257965	AU	35	8,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257966	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257967	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257968	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257969	AU	35	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257970	AU	35	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257971	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257972	AU	35	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257973	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257974	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257975	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257976	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257977	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257978	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257979	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257980	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257981	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257982	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257983	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257984	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257985	AU	35	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257986	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257987	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257988	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257989	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1257990	AU	35	8,7	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	1257969	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257970	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257971	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257972	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257973	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257974	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257975	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257976	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257977	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257978	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257979	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257980	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257981	AU	12658	9925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257963	AU	12658	10210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257961	AU	12658	10301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257962	AU	12658	10310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257965	AU	12658	10310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257966	AU	12658	10310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257967	AU	12658	10310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257968	AU	12658	10310	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257964	AU	12658	10311	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257982	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257983	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257984	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257985	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257986	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257987	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257988	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257989	AU	12658	10500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1257990	AU	12658	10500	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014