



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2176-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	96566740-7
Empresa:	TRUSAL S.A.
Establecimiento:	TRUSAL S.A. (PISC. LA TABLILLA)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO LA TABLILLA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2923 de fecha 07-08-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	45	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	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	4	7	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
TEMPERATURA	4	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1344968	AU	20	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1344969	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1344968	AU	400	89	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1344969	AU	400	143	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1344968	AU	35	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1344969	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1344968	AU	10	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1344969	AU	10	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1344968	AU	50	0,26	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1344969	AU	50	0,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344920	AU	6 - 8,5	6,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344926	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344940	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344941	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344954	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344956	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344962	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1344968	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1344969	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1344939	AU	80	13	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1344955	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344919	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344920	AU	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344921	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344922	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344923	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344924	AU	35	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344925	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344926	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344927	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344928	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344929	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344930	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344940	AU	35	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344941	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344942	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344943	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344944	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344945	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344954	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344956	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344957	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344958	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344959	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344960	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344961	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344962	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344963	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344964	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344965	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344966	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344967	AU	35	12,9	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	1344931	AU	17280	5629,824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344949	AU	17280	16552,512	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344966	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344960	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344944	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344928	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344924	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344919	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344923	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344922	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344921	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344920	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344956	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344945	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344948	AU	17280	16562,016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344953	AU	17280	16565,472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344950	AU	17280	16595,712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344952	AU	17280	16828,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344965	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344964	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344963	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344962	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344961	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344925	AU	17280	21600	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344959	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344958	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344957	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344947	AU	17280	16471,296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344946	AU	17280	16502,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344967	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344934	AU	17280	5521,824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344935	AU	17280	5572,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344936	AU	17280	5576,256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344933	AU	17280	5585,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344932	AU	17280	5616,864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344943	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344942	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344941	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344930	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344929	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344927	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344926	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344937	AU	17280	6017,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344938	AU	17280	6156,864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344951	AU	17280	16269,984	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014