



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1024-X-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	20-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	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	4	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	29	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	1314445	AU	20	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1314446	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1314445	AU	400	51	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1314446	AU	400	42	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1314445	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1314446	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1314445	AU	10	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1314446	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1314445	AU	50	2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1314446	AU	50	1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314400	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314428	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314434	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1314440	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1314445	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1314446	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1314409	AU	80	10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1314422	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314398	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314399	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314400	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314410	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314411	AU	35	11,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314412	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314413	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314423	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314424	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314425	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314426	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314427	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314428	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314429	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314430	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314431	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314432	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314433	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314434	AU	35	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314435	AU	35	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314436	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314437	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314438	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314439	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314440	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314441	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314442	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314443	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1314444	AU	35	9,7	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	1314398	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314399	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314400	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314401	AU	17280	25874,208	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314402	AU	17280	25853,472	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314403	AU	17280	25822,368	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314404	AU	17280	25807,68	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314405	AU	17280	25863,84	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314406	AU	17280	25851,744	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314407	AU	17280	25446,528	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314408	AU	17280	25869,024	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314410	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314411	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314412	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314413	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314414	AU	17280	43072,992	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314415	AU	17280	41347,584	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314416	AU	17280	40712,544	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314417	AU	17280	41590,368	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314418	AU	17280	43377,984	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314419	AU	17280	45283,968	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314420	AU	17280	43464,384	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314421	AU	17280	40703,04	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314423	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314424	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314425	AU	17280	21600	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314426	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314427	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314428	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314429	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314430	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314431	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314432	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314433	AU	17280	22464	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314434	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314435	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314436	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314437	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314438	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314439	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314440	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314441	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314442	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314443	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1314444	AU	17280	21600	Valor excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014