



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5409-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	15-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	5	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	1210384	AU	20	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1210385	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1210384	AU	400	8	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1210385	AU	400	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1210384	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1210385	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1210384	AU	10	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1210385	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1210384	AU	50	1,52	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1210385	AU	50	4,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210337	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210343	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210349	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210369	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210383	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1210384	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1210385	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1210363	AU	80	10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1210378	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210337	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210338	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210339	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210340	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210341	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210342	AU	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210343	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210344	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210345	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210346	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210347	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210348	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210349	AU	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210350	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210351	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210352	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210353	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210354	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210364	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210365	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210366	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210367	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210368	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210369	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210379	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210380	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210381	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210382	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210383	AU	35	12	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	1210355	AU	17280	1253,664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210357	AU	17280	1264,032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210360	AU	17280	1264,896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210359	AU	17280	1266,624	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210356	AU	17280	1267,488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210362	AU	17280	1272,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210361	AU	17280	1273,536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210358	AU	17280	1277,856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210370	AU	17280	1359,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210373	AU	17280	1364,256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210371	AU	17280	1364,256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210372	AU	17280	1365,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210374	AU	17280	1372,032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210375	AU	17280	1374,624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210376	AU	17280	1378,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210377	AU	17280	1412,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210348	AU	17280	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210347	AU	17280	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210350	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210349	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210346	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210345	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210344	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210343	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210342	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210341	AU	17280	4752	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210340	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210339	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210338	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210337	AU	17280	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210367	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210366	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210365	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210364	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210354	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210353	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210352	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210351	AU	17280	5184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210383	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210382	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210381	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210380	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210379	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210369	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210368	AU	17280	8640	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013