



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2789-XIII-NE-EI
Periodo:	01-2013
Rut:	96566740-7
Empresa:	TRUSAL S.A.
Establecimiento:	TRUSAL S.A. (PEÑAFLORES)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (ESTERO POCHOCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2156 de fecha 27-05-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	53	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	4	15	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	4	15	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	1193875	AU	20	1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1193875	AU	400	156	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1193875	AU	35	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1193875	AU	10	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1193875	AU	50	1,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193822	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193823	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193824	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193825	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193826	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1193827	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193852	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193853	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193854	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193855	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193856	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193857	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193858	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193859	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1193860	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1193875	AU	7	0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1193875	AU	80	3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193822	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193823	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193824	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193825	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193826	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193827	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193852	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193853	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193854	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193855	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193856	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193857	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193858	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193859	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1193860	AU	35	16	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	1193874	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193873	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193872	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193871	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193870	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193869	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193868	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193867	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193866	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193865	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193864	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193863	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193862	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193861	AU	43200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193860	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193859	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193858	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193857	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193856	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193855	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193854	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193853	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193852	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193827	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193826	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193825	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193823	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193822	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193824	AU	43200	24000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193828	AU	43200	28029,024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193830	AU	43200	28080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193829	AU	43200	28121,472	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193831	AU	43200	28254,528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193839	AU	43200	28655,424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193835	AU	43200	28813,536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193834	AU	43200	28823,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193847	AU	43200	28840,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193842	AU	43200	28909,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193832	AU	43200	28926,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193851	AU	43200	28969,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193850	AU	43200	28991,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193841	AU	43200	29032,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193833	AU	43200	29046,816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193845	AU	43200	29055,456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193849	AU	43200	29125,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193843	AU	43200	29133,216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193840	AU	43200	29133,216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193848	AU	43200	29134,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193844	AU	43200	29230,848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193837	AU	43200	29243,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193836	AU	43200	29372,544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193846	AU	43200	29408,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1193838	AU	43200	29499,552	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013