



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3335-X-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	20-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	47	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	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
TEMPERATURA	°C	1885753	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885754	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885755	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885755	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885756	AU	35	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885757	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885758	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885759	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885760	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885760	AU	35	14,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885761	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885762	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885763	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885764	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885765	AU	35	9,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1885766	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885766	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885767	AU	35	13,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885768	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885769	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885770	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885771	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885772	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885773	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885773	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885774	AU	35	13	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1885782	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885783	AU	35	13,3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1885791	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885792	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885793	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885794	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885794	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885795	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885796	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885797	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885798	AU	35	15,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885799	AU	35	15,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1885800	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1885800	AU	400	272	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1885800	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1885800	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1885800	AU	50	2,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1885800	AU	7	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1885801	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1885801	AU	400	7,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1885801	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1885801	AU	10	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1885801	AU	50	2,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1885801	AU	7	<2	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	1885753	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885754	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885755	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885756	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885757	AU	17280	17280	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885758	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885759	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885760	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885761	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885762	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885763	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885764	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885765	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885766	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885767	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885768	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885769	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885770	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885771	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885772	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885773	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885774	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885775	AU	17280	21480	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885776	AU	17280	20304	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885777	AU	17280	18936	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885778	AU	17280	19464	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885779	AU	17280	19584	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885780	AU	17280	19872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885781	AU	17280	18720	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885782	AU	17280	18384	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885783	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885784	AU	17280	22680	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885785	AU	17280	22776	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885786	AU	17280	22176	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885787	AU	17280	21984	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885788	AU	17280	22632	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885789	AU	17280	21720	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885790	AU	17280	21984	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885791	AU	17280	22464	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885792	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885793	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885794	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885795	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885796	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885797	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885798	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885799	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017