

Victoria

La Capital de Tamaulipas
Administración 2074-2077



COMAPA

Comisión Municipal de Agua Potable
y Alcantarillado de Victoria

Oficio núm. GG/417/2025

COMAPA Victoria

Ciudad Victoria, Tamaulipas a 14 de octubre del 2025

*Recibi
Sonia
22/10/25*

ING. JAIME GUDIÑO ZÁRATE

DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA GOLFO NORTE
COMISION NACIONAL DEL AGUA
PRESENTE



At'n: LIC. EDGAR OMAR GUERRA HERNANDEZ
DIRECTOR DE RECAUDACIÓN Y FISCALIZACIÓN
EN EL ORGANISMO DE CUENCA GOLFO NORTE

Asunto: Información 3er. Reporte Trimestral de Descargas de Aguas Residuales

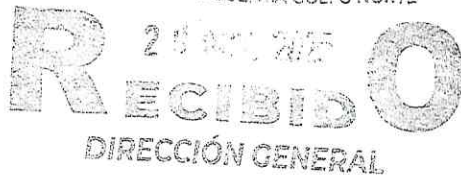
Por la presente remito a usted, los reportes de las descargas de aguas residuales del Segundo Reporte Trimestral de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, Laguna El Saladito y Laguna Los Puerquitos, comprendido del 01 de julio al 30 de septiembre del 2025; así como los resultados de los análisis del agua tratada realizados por el laboratorio S.A.S., acreditado ante la EMA, la información del volumen trimestral descargado y gasto diario de cada una de las descargas, de acuerdo a lo establecido en el permiso de descarga de aguas residuales No. TAM100302, en el cual se establece entregar por escrito el reporte trimestral del muestreo y análisis mensual de la calidad del agua tratada descargada en Kg/día, calculada con base en el promedio diario y el caudal descargado en el mismo día de la toma de muestras, para los parámetros grasas y aceites (G y A), sólidos suspendidos totales (SST) y demanda bioquímica de oxígeno (DBO₅) y parámetros adicionales establecidos en la autorización.

Agradeciendo la atención a la presente, reciba un cordial saludo, quedo de usted para cualquier duda o aclaración al respecto.



ATENTAMENTE

C.P. FERNANDO GARCIA FUENTES
GERENTE GENERAL



c.c.p. Lic. German Hugo Martínez Castillo, Director de Administración del Agua Cuenca Golfo Norte, CONAGUA
Ing. Efrén Abel González Valencia, Encargado de la Dirección de Agua Potable y Saneamiento Cuenca Golfo Norte, CONAGUA
C.P. Rosa Leonor Rodríguez Cepeda, Gerente Financiero, COMAPA Victoria
Ing. Juan José Vilet Esponosa, Gerente Técnico, COMAPA Victoria
Ing. Gilberto Ángel Lema Báez, Coordinador de Drenaje y Saneamiento, COMAPA Victoria
Archivo



Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Victoria
Boulevard Praxedis Balboa No. 1300, Col. Miguel Hidalgo, C.P. 87090
Tel: (834) 3187200 / Atención ciudadana 073

*Recibi 3 Copias para entregar
Adriana Ruz Vda
21/10/25*

REPORTE OPERACIONAL

1 DATOS GENERALES

GENERADOR: Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del municipio de Victoria, Tamaulipas

DESCARGA: 1 de 3 Laguna de oxidación bordo El Saladito que vierte al arroyo el Potosí

ACTIVIDAD: Tratamiento de aguas residuales por laguna de oxidación

UBICACIÓN: Carretera a Monterrey Km 9, Margen derecha 2 Km

CAPACIDAD INSTALADA: 600 Lts/seg CAPACIDAD TRATADA: 540.4 Lts/seg

REPORTE N° 3 FRECUENCIA TRIMESTRAL FECHA DEL REPORTE: 14-oct-25

PERIODO REPORTADO DEL 1o. de julio AL 30 de septiembre DEL 2025

REPRESENTANTE DEL SISTEMA OPERADOR: Ing. Eliseo García Leal

REPRESENTANTE TECNICO DEL SISTEMA OPERADOR: Ing. Gilberto Ángel Lerma Baez

2 DISPOSICION DE LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS:

Canal: Río Corona Afluente: Arroyo Nacahuite- Arroyo San Felipe

Region: 25 San Fernando - Soto la Marina Descarga: Libre por Gravedad

Procedencia: Red de Alcantarillado zona Nte- Pte, Cd. Victoria Receptor: Laguna de oxidación bordo El Saladito

Ubicación: 23° 49' 32'' Latitud Norte 99° 06' 39'' Longitud Oeste

3 MEDICION DE CAUDALES

Parshall	Volumétrico	Velocidad/Area	Medición automática	Otro
			Sensor ultrasónico	

DATOS DE INFORMACION PROMEDIO DE AGUA TRATADA:

Mes	Promedio diario	Volumen diario	Volumen Mensual	Acumulado Mensual m ³ /mes
Julio	526.0 Lts/seg	45,446 m ³ /dia	1,408,821.55 m ³ /mes	1,408,821.55
Agosto	424.4 Lts/seg	36,664 m ³ /dia	1,136,582.50 m ³ /mes	2,545,404.05
Septiembre	671.0 Lts/seg	57,973 m ³ /dia	1,739,200.90 m ³ /mes	4,284,604.94

4 RESULTADOS DEL MONITOREO DE PARAMETROS OPERACIONALES

MES	Gasto Lps	Gasto M ³ /Dia	G y A (mg/L)	Grasas y Aceites Kg./Dia	SST (mg/L)	S.S.T. Kg./Dia	DBO ₅ (mg/L)	DBO ₅ Kg./Dia	DQO (mg/L)
Julio	526.0	45,445.9	5.0	227.2	26	1,158.9	10.5	477.2	58.5
Agosto	424.4	36,664.0	5.0	183.3	11	385.0	10.4	379.5	78.3
Septiembre	671.0	57,973.4	5.0	289.9	20	1,159.5	2.6	147.8	30.0
Promedio en el trimestre	540.4	46,694.4	5.0	233.5	18.7	901.1	7.8	334.8	55.6

REPORTE OPERACIONAL

1 DATOS GENERALES

GENERADOR:	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del municipio de Victoria, Tamaulipas				
DESCARGA:	2 de 3	Laguna de oxidación Bordo Los Puerquitos, que vierte al arroyo sin nombre			
ACTIVIDAD:	Tratamiento de aguas residuales por laguna de oxidación				
UBICACIÓN:	Carretera a Matamoros, Km 12, Margen izquierda 2 km				
CAPACIDAD INSTALADA:	300	Lts/seg	CAPACIDAD TRATADA:	0.00	Lts/seg
REPORTE N°	3	FRECUENCIA	TRIMESTRAL	FECHA DEL REPORTE:	14/10/2025
PERIODO REPORTADO	DEL	01 de julio	AL	30 de septiembre	DEL 2025
REPRESENTANTE DEL SISTEMA OPERADOR:	Ing. Eliseo García Leal				
REPRESENTANTE TECNICO DEL SISTEMA OPERADOR:	Ing. Gilberto Ángel Lerma Baez				

2 DISPOSICION DE LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS:

Cuenca:	Río Corona	Afluente:	Arroyo Nacahuite-Arroyo San Felipe
Region:	25 San Fernando - Soto la Marina	Descarga:	Libre por Gravedad
Procedencia:	Red de Alcantarillado zona Nte-Ote, Cd. Victoria	Receptor:	Bordo Los Puerquitos
Ubicación:	23° 48' 53" Latitud Norte		99° 06' 00" Longitud Oeste

3 MEDICION DE CAUDALES

Parshall	Volumétrico	Velocidad/Area	Medición automática	Otro
			Sensor ultrasónico	

DATOS DE INFORMACION PROMEDIO DE AGUA TRATADA:

Mes	Promedio diario		Volumen diario		Volumen Mensual		Acumulado Mensual m ³ /mes
Julio	0.00	Lts/seg	0.00	m ³ /dia	0.00	m ³ /mes	0.00
Agosto	0.00	Lts/seg	0.00	m ³ /dia	0.00	m ³ /mes	0.00
Septiembre	0.00	Lts/seg	0.00	m ³ /dia	0.00	m ³ /mes	0.00

4 RESULTADOS DEL MONITOREO DE PARAMETROS OPERACIONALES

MES	Gasto Lps	Gasto M ³ /Dia	G y A (mg/L)	Grasas y Aceites Kg./Dia	SST (mg/L)	S.S.T. Kg./Dia	DBO5 (mg/L)	DBO ₅ Kg./Dia	DQO (mg/L)
Julio	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR
Agosto	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR
Septiembre	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR
Promedio en el trimestre	0.00	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR	0.00	NR

REPORTE OPERACIONAL

1 DATOS GENERALES

GENERADOR:	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del municipio de Victoria, Tamaulipas				
DESCARGA:	3 de 3	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Ciudad Victoria, Tamaulipas			
ACTIVIDAD:	Tratamiento de aguas residuales tipo zanjas de oxidacion con aereacion extendida				
UBICACIÓN:	Prolongacion Boulevard Praxedis Balboa, margen derecha Rio San marcos Km. 2.5				
CAPACIDAD INSTALADA:	250	Lts/seg	CAPACIDAD TRATADA:	132.24	Lts/seg
REPORTE N°	3	FRECUENCIA	TRIMESTRAL	FECHA DEL REPORTE:	14-oct-25
PERIODO REPORTADO	DEL	1o. de julio	AL	30 de septiembre	DEL 2025
REPRESENTANTE DEL SISTEMA OPERADOR:	Ing. Eliseo García Leal				
REPRESENTANTE TECNICO DEL SISTEMA OPERADOR:	Ing. Gilberto Ángel Lerma Baez				

2 DISPOSICION DE LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS:

nca:	Área no aforada	Afluente:	Rio Purificacion
Region:	25 San Fernando - Soto la Marina	Descarga:	Libre por Gravedad
Procedencia:	Red de Alcantarillado zona Sur, Cd. Victoria	Receptor:	Rio San Marcos
Ubicación:	23° 45' 43" Latitud Norte		99° 04' 45" Longitud Oeste

3 MEDICION DE CAUDALES

Parshall	Volumetrico	Velocidad/Area	Medicion Automatica	Otro
18"			Sensor Ultrasonico	

DATOS DE INFORMACION PROMEDIO DE AGUA TRATADA:

Mes	Promedio diario		Volumen diario		Volumen Mensual		Acumulado Mensual m ³ /mes
Julio	122.48	Lts/seg	10,582.12	m ³ /dia	328,045.68	m ³ /mes	328,045.68
Agosto	114.03	Lts/seg	9,852.36	m ³ /dia	305,423.15	m ³ /mes	633,468.83
Septiembre	160.22	Lts/seg	13,842.87	m ³ /dia	415,286.18	m ³ /mes	1,048,755.01

4 RESULTADOS DEL MONITOREO DE PARAMETROS OPERACIONALES

MES	Gasto Lps	Gasto M ³ /Dia	G y A (mg/L)	Grasas y Aceites Kg./Dia	SST (mg/L)	S.S.T. Kg./Dia	DBO ₅ (mg/L)	DBO ₅ Kg./Dia	DQO (mg/L)
Julio	122.48	122.48	5.0	0.6	10	1.2	3	0.36	38
Agosto	114.03	114.03	5.0	0.57	10	1.14	2	0.27	30
Septiembre	160.22	160.22	5.0	0.8	10	1.6	2	0.4	77
Promedio en el trimestre	132.24	132.24	5.00	0.66	10.00	1.32	2.5	0.33	48.42