**NUEVAS/RENOVACIONES/ENMIENDAS TPDES o TLAP**

**AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS**

*El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de calidad del agua pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requerido por el Capítulo 39 del Código Administrativo de Texas 30. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales exigibles de la solicitud de permiso*.

La Ciudad de Eldorado, Texas (es decir, CN600735484) opera Eldorado Wastewater Treatment Facility (es decir, RN102671690) a descarga de aguas residuales tratadas en un volumen que no sobrepasa un flujo promedio diario de 385,000 galones por dia. La instalación esta ubicada aproximadamente a 5,000 pies al noroeste de la intersección de U.S. Highway 277 y U.S. Highway 915 en Eldorado Condado de Schleicher, Texas 76936.

La Ciudad de Eldorado, Texas ha solicitado a la Comisión de Calidad Ambiental del Estado de Texas (TCEQ) para renovar el Permiso No. WQ0010165001 (EPA I.D. No. TX 0092274) del Sistema de Eliminación de Descargas de Contaminantes de Texas (TPDES) para autorizarla descarga de aguas residuales tratadas en un volumen que no sobrepasa un flujo promedio diario de 385,000 galones por día. Este permiso no autorizará una descarga de contaminantes en el agua en el estado.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquimica del oxigeno de 5 dias (DBO5), solidos suspendidos totales, nitrogeno nitrato, nitrogeno Kjeldahl total y sulfato tratado por la instalación de tratamiento. El afluente se bombea a las instalaciones desde una estación de bombeo externa. El tren de tratamiento en el sitio incluye un canal Parshall de 3 pulgadas, una rejilla de barra manual, una cámara de arena, una laguna facultativa, estanque de estabilización n.° 1/estanque de estabilización n.° 2 (en paralelo), estanque de estabilización n.° 3 y flotación por aire disuelto (DAF). unidad y emisario (presa de 12 pulgadas de alto).