## Resumen en lenguaje sencillo para las solicitudes de permiso del Sistema de Eliminación de Descargas de Contaminantes de Texas (TPDES) y la Solicitud de Tierras de Texas (TLAP)

La ciudad de Angus, Texas (CN 601424849) opera la planta de tratamiento de aguas residuales de la ciudad de Angus (RN 102806734), una planta de empaque que utiliza un tratamiento de aireación extendido continuo. La instalación se encuentra aproximadamente a 6 millas al noroeste de la intersección de la carretera estatal 739 y la I-45, en el condado de Navarro, Texas.

Esta aplicación es para una nueva aplicación para descargar a un flujo promedio diario de 120,000 galones por día de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan una demanda bioquímica de oxígeno carbonoso de cinco días (CBOD5), sólidos suspendidos totales (TSS) y nitrógeno amoniacal (NH 3-N). Otros contaminantes potenciales se incluyen en el Informe Técnico Doméstico 1.0, Sección 7. Análisis de Contaminantes de Efluentes Tratados en el paquete de solicitud de permiso. Las unidades de tratamiento incluirán una pantalla de barras, cuencas de aireación, clarificadores finales, digestores de lodos y una cámara de contacto con cloro.