**PLANTILLA EN ESPAÑOL PARA SOLICITUDES 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*.

Wilco-Thrall 79 WWTP, LLC (CN606170330) propone operar la planta de Wilco-Thrall 79 (RN111789939), una planta de tratamiento de aguas residuales domesticas de lodos activados. La instalación estará ubicada aproximadamente a 1.8 millas al oeste de la intersección de South Bounds Street y US Highway 79, en Thrall, Condado de Williamson, Texas 76578.

Esta solicitud es para una nueva autorización para descargar aguas residuales tratadas en un volumen que no exceda un flujo promedio diario de 3,000,000 galones por día de forma intermitente y con flujo variable.

Se espera que las descargas de la instalación demanda bioquímica de oxigeno carbonoso de cinco días (CBOD5), Solidos total suspendidos (TSS), Nitrógeno Amoniaco (NH3-N), y Escherichia coli. Se incluyen contaminantes potenciales adicionales en el Informe Técnico Nacional 1.0, Sección 7 Análisis de Contaminantes de Efluentes Tratados en el paquete de solicitud de permisos. Las aguas residuales domesticas serán tratado por una planta de proceso de lodos activados, y las unidades de tratamiento incluyen una pantalla de barra, cuencas de aireación, clarificadores, cuencas de retención de lodos, filtros de efluentes, y cuencas de contacto con cloro (o desinfección ultravioleta).