**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*.

El Distrito Municipal de Servicios Públicos no. 19 del Condado de Montgomery (CN600740906) gestiona la WWTP (RN102915584), una planta de tratamiento de aguas residuales. La instalación está ubicada en 302 Sawdust Road, en Spring, Condado de Montgomery, Texas 77380.

Renovación para descargar 790,000 galones al día de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquímica carbonácea de oxígeno de cinco días (CBOD5, por sus siglas en inglés), sólidos suspendidos totales (SST), nitrógeno amoniacal (NH3-N) y *Escherichia coli*. Otros posibles contaminantes se incluyen en el Informe técnico de aguas domésticas 1.0, Sección 7. Análisis de contaminantes del efluente tratado y la Hoja de trabajo de aguas domésticas 4.0 en el paquete de solicitud de permiso. Las aguas residuales domésticas se tratan en una planta de proceso de lodos activados y las unidades de tratamiento incluyen una reja de barras, un filtro de arena, tanque de aireación, clarificadores finales, digestores de lodos, un filtro prensa de banda, cámaras de contacto con cloro y una cámara de decloración.