**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*.

Fort Bend County Municipal Utility District No. 30 (CN600738025) operar Fort Bend County MUD 30 WWTF (RN102546173), un instalación de tratamiento de aguas residuales domesticas. La planta está ubicada 7539 Tetela Drive, Houston 77083 en el Condado de Fort Bend, Texas.

Esta Solicitud es para la renovación de un premiso de descarga a un flujo promedio anual de 1,500,000 galones por día de aguas residuales domesticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación five-day carbonaceous biochemical oxygen demand (CBOD5), total solids (TSS), ammonia nitrogen (NH3-N), and *Escherichia coli*. Las aguas residuales domesticas son tratado por un proceso de lodos activados planta operada en el modo de aireación extendida. Las unidades de tratamiento incluyen una pantalla de barra, una pantalla fina, dos zanjas de oxidación, dos clarificadores finales, dos digestores de lodos aeróbicos, una prensa de cinta de filtro y una cuenca de desinfección ultravioleta.