**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*.

North Mission Glen Municipal Utility District (NMGMUD)(CN600974349) opera North Mission Glen Municipal Utility District (NMGMUD) Wastewater Treatment Plant (WWTP) (RN102075264). Un proceso de lodo activado operado en modo mezcla completa. La instalación está ubicada 8820 Addicks Clodine, en Houston, Condado de Fort Bend, Texas 77083.

La aplicación es para una renovación para descargar un flujo promedio diario de 1,180,000 galones por día de aguas residuales tratadas a través de Outfall 001. Este permiso no autorizará una descarga de contaminantes en el agua en el estado.

Se espera que las descargas de la instalación contengan la demanda bioquímica de oxígeno de cinco días (cBOD5), solidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N), Nitrógeno Kjeldahl Total (TKN), cobre total (Copper), y Escherichia Coli (e. Coli). Contaminantes potenciales adicionales están incluidos en el Reporte Técnica Doméstica 1.0, Sección 7 Análisis de Contaminantes del Efluente Tratado y el Reporte Doméstico 4.0 en el paquete de aplicación de permisos. Aguas residuales domésticas son tratadas por proceso de lodo activado. Las unidades de tratamiento incluyen una pantalla de barras, tanques de aeración, clarificadores, tanques de contacto cloro, y digestores de lodo aeróbico.