**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*.

Is Zen Center (CN602516551) opera Is Zen Center la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales RN104072335.un instalación de tratamiento de aguas residuales domésticas. La instalación está ubicada en 9550 Carraway Lane, Magnolia, Condado de Montgomery, Texas 77354.

<https://tceq.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=db5bac44afbc468bbddd360f8168250f&marker=-95.606123%2C30.157677&level=12>

Esta solicitud es para una renovación para descargar aguas residuales domésticas tratadas a un flujo promedio diario de 35,000 galones por día.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquímica de oxígeno carbonoso de cinco días (CBOD5), sólidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N) y Escherichia coli. Los contaminantes potenciales adicionales se incluyen en el Informe técnico doméstico 1.0, Sección 7. Análisis de contaminantes de efluentes tratados y Hoja de trabajo doméstico 4.0 en el paquete de solicitud de permiso. Aguas residuales domésticas es tratado por una planta de proceso de lodos activados y las unidades de tratamiento incluyen tanques de aireación, clarificadores secundarios, digestores de lodos y cámaras de contacto de cloro.