**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*.

La ciudad de Hudson Oaks (CN600645873) propone operar la planta de tratamiento de aguas residuales de Hudson Oaks (RN111709606), la planta operara utilizando el proceso de lodos activados. La planta estará localizada aproximadamente a 1,150 pies al oeste de la intersección de la calle Clearview y la calle Trinity River, en Weatherford, en el Condado de Parker, Texas 76087.

Esta aplicación es para la nueva aplicación para descargar 1.19 millones de galones de agua residual tratada por día basados en el flujo de diseño.

Se espera que las descargas de esta planta tendrán materia orgánica carbonosa basada en 5 días (BOD5), solidos suspendidos totales (TSS), amoniaco-nitrógeno (NH3-N), Escherichia coli, y oxígeno disuelto (DO). El agua residual domestica será tratada por una planta que utiliza el proceso de lodos activados, y las unidades de tratamiento incluirán pantallas de barra, tanques de aeración, tanques clarificadores, tanques de digestión aeróbica, filtro de discos de medio textil, y tanques de desinfección de cloro.

.