**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*.

Jarrell Estates TX WW LLC (CN606138436 ) propone operar Jarrell Estates TX WW WWTP

RN111734950. una planta de biorreactor de membrana. La instalación estará ubicada 0.59 millas al noreste del intersección de FM 487 y County Road 232, en ., Condado de Williamson, Texas 76527.

Esto es para una nueva aplicación para descargar a un flujo diario promedio de 999,000 galones por día de agua tratada aguas residuales domésticas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan una demanda bioquímica de oxígeno

(DBO5) de cinco días, total sólidos en suspensión (TSS), nitrógeno amoniacal (NH3-N), fósforo (P) y Escherichia coli. las aguas residuales serán tratadas mediante zarandas finas, balsa de ecualización, balsas anóxicas, balsas de aireación, balsas de membrana, cámaras de contacto UV y una prensa de lodos.