

## **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. 118 (CN60740484) opera la instalación de tratamiento de aguas residuales del Distrito de Servicios Públicos Municipales 118, una planta de tratamiento de aguas residuales (102963261) una planta de tratamiento de aguas residuales. La instalación está ubicada 1427 Brady Creek Lane, en Richmond, Condado de Fort Bend, Texas 77406.

La solicitud es para la renovación del permiso del Sistema de Eliminación de Descargas de Contaminantes de Texas (TPDES) para descargar a un flujo promedio anual de 750,000 galones diarios de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda de bioquímico de oxígeno carbonoso (CBOD<sub>5</sub>) de cinco días, sólidos suspendidos totales (TSS), nitrógeno amoniacal (NH<sub>3</sub>-N). Las aguas residuales domésticas se tratan mediante un modo de mezcla completa del proceso de reactor del lote, digestores aerobios y desinfección.