

## **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.*

S7 Partnership GP, Inc. propone operar la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales S7, una planta de tratamiento de aguas residuales. La instalación estará ubicada aproximadamente a 0,9 millas al este de la intersección de FM 970 y CR 251, en Florence, condado de Williamson, Texas 76527. Esta es una nueva solicitud para descargar 0.95 MGD de aguas residuales domésticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan 5 mg/L de DBO5, 5 mg/L de SST, 2,0 mg/L de NH3-N, 1 mg/L de P y 126 UFC/100 ml de E. coli en la fase final. ser tratados mediante una unidad de criba de cabecera, una planta de tratamiento de lodos activados con balsas anaeróbicas y aeróbicas, filtración terciaria con módulos MBR u otras unidades de filtración y desinfección con cloro.