Mayer Road WWTP LLC (CN606182780) propone operar la instalación de tratamiento de aguas residuales de Maple Reserve RN111811386, una planta de proceso de lodos activados operada en modo convencional. La instalación estará ubicada aproximadamente a 500 pies al oeste de la intersección de Mayer Road y F.M. 362, en Hockley, condado de Waller, Texas 77484.

Esta solicitud es para el nuevo permiso para descargar a un flujo promedio anual de 350,000 galones por día de aguas residuales domesticas tratadas.

Se espera que las descargas de la instalación contengan demanda bioquímica de oxigeno carbonoso (CBoD5) de cinco días, solidos suspendidos totales (SST), nitrógeno amoniacal (NH3-N) y Escherichia coli. Las aguas residuales domesticas serán tratadas mediante cribado, digestión por aireación, clarificación secundaria y cloración.



Water Quality Applications Tem-