**PLANTILLA EN ESPAÑOL PARA SOLICITUDES NUEVAS/RENOVACIONES/ENMIENDAS DE TPDES o TLAP**

**AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES/AGUAS PLUVIALES**

*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*.

NGL Water Solutions Permian LLC opera Red Bluff SWD Facility, una instalación de tratamiento de agua producida que puede generar efluentes tratados para su reutilización beneficiosa o su descarga a aguas superficiales. La instalación está ubicada aproximadamente a 0,84 millas al sureste de la intersección de la autopista estadounidense 285 norte y la carretera del condado 450, en Ángeles, condado de Reeves, Texas 79770.

El solicitante busca un nuevo permiso TPDES para descargar una cantidad variable de agua producida tratada al embalse Red Bluff a través del emisario 001. El emisario 001 se encuentra en la orilla oeste del embalse Red Bluff y eventualmente desembocará en el río Pecos. Este permiso no autorizará una descarga de contaminantes al agua del estado.

Se espera que las descargas de la instalación contengan agua producida tratada con trazas de lo siguiente: compuestos orgánicos, amoníaco, sólidos coloidales, compuestos orgánicos volátiles (VOC), compuestos orgánicos semivolátiles (SVOC) y sólidos disueltos totales (TDS). El agua se tratará eliminando sólidos (suspendidos y disueltos), amoniaco y compuestos orgánicos volátiles mediante filtración y desalinización. La remineralización se realizará si es necesario para cumplir con los requisitos de descarga de compuestos inorgánicos.