

Resumen en Lenguaje Sencillo del Permiso Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 181523, GHGPSDTX258, y PSDTX1678.

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de aire pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas, según lo dispuesto en el capítulo 39 del Código Administrativo de Texas. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales ejecutables de la solicitud de permiso.

Pecos Power Plant LLC (CN606329043) ha presentado una solicitud de permiso inicial número (181523, GHGPSDTX258, y PSDTX1678). Pecos Power Plant LLC (RN112090626) producirá/fabricará electricidad en 4200 S Tolivar Street, Pecos, Condado de Reeves.

Este permiso autorizará 24-generadores de Wartsila, generando 18.87 MW cada uno. Pecos Power Plant LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
Compuestos orgánicos volátiles (VOC)	420.44
Material particulado (PM10/PM2.5)	186.79
óxidos de nitrógeno (Nox)	238.75
Monóxido de carbono (CO)	505.58
Dióxido de azufre (SO2)	6.90
Amoníaco (NH3)	176.00
HAPs	25.68
Nitrous Oxide (N2O)	12087.60
Dióxido de carbono (CO2) equivalente	74913.52

Las nuevas instalaciones serán controladas por reducción catalítica selectiva.