

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación del Permiso de Revisión de Nuevas fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 56508

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.

Energy Transfer Nederland Terminal LLC (Energy Transfer) (CN605971894) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 56508. El Energy Transfer Nederland Terminal (RN100214626) recibe, almacena y distribuye petróleo crudo, Gas Licuado de Petróleo (LNG, por sus siglas en inglés), productos intermedios de petróleo, productos petroquímicos, y combustible marino para buques en la cercanía de la ciudad de Nederland, Jefferson Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento del Terminal de Energy Transfer Nederland. Se han consolidado varios Permisos por Regla (PBR, por sus siglas en inglés) para incorporarlos en el permiso. Energy Transfer 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)
Componentes Orgánicos Volátiles (VOC)	864.15
Material Particulado (PM)	6.70
Material Particulado de diámetro igual o menor a 10 micrómetros (PM₁₀)	6.70
Material Particulado de diámetro igual o menor a 2.5 micrómetros (PM_{2.5})	6.70
Óxidos de Nitrógeno (NO_x)	74.81
Monóxido de Carbono (CO)	29.06
Dióxido de Azufre (SO₂)	605.41
Sulfuro de Hidrógeno (H₂S)	29.53
Dióxido de Carbono (CO₂)	131583.92
Óxido Nitroso (N₂O)	5.38
Metano (CH₄)	2.68
Equivalente de CO₂ (CO₂ Equivalent)	132080.52

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por medio de Unidades de Combustión de Vapor (VCU, por sus siglas en inglés).