

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 6113

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.

San Antonio Refinery, LLC (TSAR) (CN604256628) ha presentado una solicitud de modificación del Permiso No. 6113. El San Antonio Refinery (RN101485183) producirá/fabricará petróleo refinado en 7811 S. Presa Calle, San Antonio, Bexar Condado.

Esta enmienda autorizará rendimientos adicionales para tanques de almacenamiento y operaciones de carga, nuevos límites de emisiones para tanques de almacenamiento y actualización de cálculos de emisiones para tanques de almacenamiento y dispositivos de control de carga. TSAR ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad actual permitida, la cantidad que se añadirá o eliminará y la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Permitidas (toneladas por año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)
VOC	195.16	7.03	202.19
PM	9.98	0.14	10.12
PM ₁₀	9.99	0.14	10.13
PM _{2.5}	9.98	0.14	10.12
NO _x	67.35	-0.20	67.15
CO	93.46	0.06	93.52
SO ₂	12.59	0.29	12.88
H ₂ S	0.01	0	0.01

Los vapores de la carga de camiones y ferrocarriles se queman mediante antorchas y cámaras de combustión de vapor, lo que reduce las emisiones al aire.