

# Resumen en Lenguaje Sencillo del Permiso Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 182126, GHGPSDTX263 y PSDTX1688

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. Crusoe Energy Systems LLC (CN606257079) ha presentado una solicitud de permiso inicial 182126, GHGPSDTX263, y PSDTX1688. El Longhorn Data Center (RN112029061) producirá/fabricará electricidad en 32.50792, -99.77722, Abilene, Taylor Condado. Este permiso autorizará la instalación de equipos adicionales de generación de energía para el consumo in situ en los edificios del centro de datos. Crusoe Energy Systems 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.

Pollutant	Proposed Emissions (ton/yr)
VOC	815.59
PM <sub>10</sub>	451.10
PM <sub>2.5</sub>	313.20
NO <sub>x</sub>	760.33
CO	870.07
SO <sub>2</sub>	233.90
HAPs	49.77

Las modificado instalaciones serán controladas por catalizadores de oxidación y reducción catalítica selectiva para reducir NO<sub>x</sub>, CO, VOCs, and HAPs.