

Resumen en Lenguaje Sencillo Para la Certificación de la Renovación del Permiso de Revisión de Fuentes Nuevas

Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 25384

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.

Johnson County Power, LLC, (CN606144962) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 25384. El Johnson County Generation Facility (RN100223312) producirá/fabricará Generación y Transmisión de Energía en 831 Sparks Cll, Cleburne, Johnson Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de un ciclo combinado de combustión que utiliza combustible con bajo contenido de azufre y reducción catalítica selectiva para la gestión de las emisiones de óxidos de nitrógeno. Johnson County Generation Facility ha certificado que no habrá cambios en el permiso. Los siguientes índices de emisión permitidos seguirán siendo los mismos.

Los Contaminantes	Cantidad Total Permitida (toneladas por año)
óxidos de nitrógeno	272.82
monóxido de carbono	462.6
dióxido de azufre	72.5
compuestos orgánicos volátiles	42.9
amoníaco	130.5
partículas	65.2
partículas con diámetros iguales o inferiores a 10 micras	61.9
plomo	<0.1

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por un lecho de catalizador, donde el control de las emisiones de NOx se gestiona con un catalizador combinado con amoníaco.