

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 4381 and PSDTX1702

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.

Southwestern Electric Power Company (SWEPCO), an American Electric Power (AEP) compañía (CN600126767) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número 4381 and PSDTX1702. El AEP Welsh Power Plant (RN100213370) producirá/fabricará electricidad en 1187 County Road 4865, Pittsburg, Titus Condado.

Esta enmienda autorizará la conversión de las dos calderas de carbón existentes en calderas de gas natural. SWEPCO 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	168.80	-49.17	119.63
PM	1373.65	-1231.59	142.06
PM ₁₀	1361.01	-1223.79	137.22
PM _{2.5}	1361.01	-1223.79	137.22
NO _x	14454.10	-9587.78	4866.32
CO	63470.10	-61061.98	2408.12
SO ₂	52377.10	-51919.76	457.34
Hg	0.05	-0.05	0.00

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por el uso de gas natural de calidad para oleoductos y buenas prácticas de combustión.