

---

Comunicado: INMEDIATO  
Fecha: 8 de junio de 2023

Contacto: Shawn Taylor  
Teléfono: 919-707-8446

## **El Departamento de Calidad Ambiental (DEQ, por sus siglas en inglés) concede un permiso de calidad del aire a la fábrica de Wolfspeed en Siler City**

**RALEIGH** – La División de Calidad del Aire (DAQ por sus siglas en inglés) del Departamento de Calidad Ambiental de Carolina del Norte ha concedido un permiso de calidad del aire del título V a Wolfspeed, Inc., una fábrica en Siler City.

El permiso le permitiría a Wolfspeed construir y operar una nueva planta de fabricación de semiconductores en el condado de Chatham. Estas instalaciones serán consideradas una fuente mayor de emisiones bajo el Título V de la Ley de Aire Limpio debido a que su potencial de emisión de óxidos de nitrógeno (NOx) de 113 toneladas por año.

El permiso exige que la instalación utilice un sistema de depuración de gases para controlar las emisiones de compuestos orgánicos volátiles, contaminantes atmosféricos peligrosos y contaminantes atmosféricos tóxicos. Un sistema de reducción de gases y dispositivos de recogida de partículas controlarán las emisiones de contaminantes adicionales.

El modelo de dispersión atmosférica revisado por la DAQ muestra que las emisiones de la instalación cumplirán las normas aplicables. El permiso incluye condiciones que garantizan que los niveles ambientales de todos los contaminantes más allá de la línea de propiedad de la instalación cumplen las normas de emisión, incluidas las normas de salud aplicables. La instalación deberá llevar registros y someterse a inspecciones periódicas.

La DAQ emitió este permiso tras un período de participación pública durante el cual la DAQ solicitó comentarios del público sobre un borrador del permiso. La División anunció el período de comentarios en los medios de comunicación locales y compartió información sobre el proyecto en inglés y español con los gobiernos locales, los departamentos de salud, las iglesias y otras organizaciones comunitarias cercanas. El personal de la División revisó minuciosamente los comentarios recibidos sobre el borrador del permiso durante el período de comentarios.

En respuesta a los comentarios del público, la División de Análisis de la Calidad del Aire de la DAQ elaboró un modelo interno de dispersión atmosférica que demostró que Wolfspeed cumplirá la Norma Nacional de Calidad del Aire Ambiente para el dióxido de nitrógeno (NO<sub>2</sub>) en una hora.

Copias del [permiso final](#), de la [revisión del permiso](#) y del [informe sobre justicia ambiental](#) están disponibles en línea.

Si necesita más información en español, llame al 919-609-2189 o mande un correo a [Guadalupe.jimenez@ncdenr.gov](mailto:Guadalupe.jimenez@ncdenr.gov).

###