

VISTA GENERAL DEL PROYECTO

EGTS ha propuesto el Proyecto Oak Leaf con el fin de aumentar la capacidad de su sistema de gasoductos PL-1 para satisfacer las crecientes necesidades energéticas de los clientes finales de Maryland y Virginia.

EGTS aprovechará la infraestructura existente de EGTS y a la vez aumentará la capacidad de su red mediante la incorporación de nuevas tuberías y estaciones de compresión. Esto generará una capacidad adicional de gas natural de 250,000 decatermias al día, desde los puntos de recepción situados en la interconexión de Leidy con el gasoducto Transcontinental, en el condado de Clinton (Pensilvania), hasta los puntos de entrega situados en una nueva interconexión en el condado de Frederick (Maryland) y en tres interconexiones ya existentes en los condados de Frederick (Maryland) y Loudoun (Virginia).

Resumen del proceso de construcción

Se prevé que las obras comiencen en 2028 y el proyecto se complete en 2029.

Calendario propuesto del proyecto

Presentar la solicitud ante la Comisión Federal Reguladora de Energía (FERC)	4T 2026
Obtener el certificado de FERC	1T 2028
Iniciar la construcción	1T 2028
Proyecto en servicio	4T 2029

Ubicaciones de las mejoras del proyecto

El proyecto incluirá las siguientes ampliaciones y mejoras, entre ellas la instalación de aproximadamente 53.5 millas de tubería en bucle de 36 pulgadas de diámetro.

Condado de Clinton, PA – Estación de Finnefrock

- *Instalación de nueva compresión*
- *Instalación de aproximadamente 10.5 millas de tubería de 36 pulgadas de diámetro*

Condado de Centre, PA – Estación de Centre

- *Instalación de nueva compresión*
- *Instalación de aproximadamente 15.5 millas de tubería de 36 pulgadas de diámetro*

Condado de Juniata, PA – Estación de Perulack

- *Instalación de nueva compresión*

Condado de Franklin, PA – Estación de Chambersburg

- *Instalación de aproximadamente 14.5 millas de tubería de 36 pulgadas de diámetro*

Condado de Frederick, MD – Estación de Myersville

- *Instalación de enfriadores de entrada en las turbinas*
- *Instalación de aproximadamente 13 millas de tubería de 36 pulgadas de diámetro*

Condado de Loudoun, VA

- *Instalación de desactivación de cabecera en las unidades existentes*
- *Modificar o modernizar dos (2) estaciones M&R existentes*



OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

EGTS agradece sus comentarios sobre el Proyecto Oak Leaf.

Compartiremos información sobre el proyecto y ofreceremos diversas oportunidades para que el público aporte sus opiniones a lo largo del proceso reglamentario, entre las que se incluyen:

- Reuniones o presentaciones con funcionarios electos, organizaciones empresariales y cívicas, propietarios de terrenos y otras partes interesadas
- Materiales informativos disponibles en las reuniones y en www.AboutOakLeaf.com

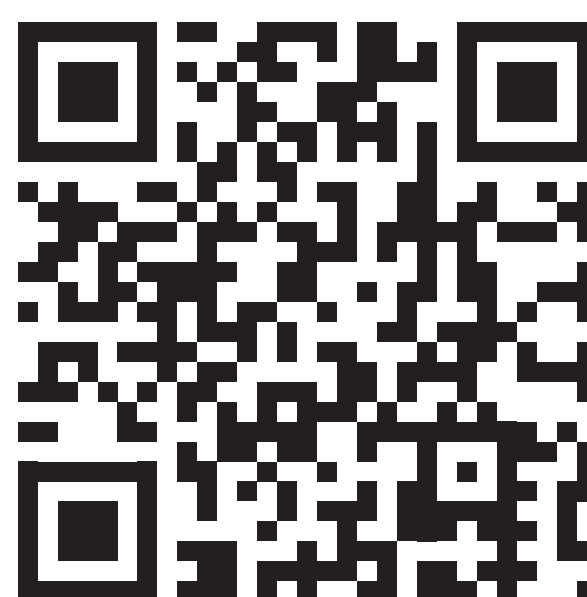
Contáctenos

Puede ponerse en contacto con el equipo a través de los siguientes

● NÚMERO GRATUITO:
+1 (855) 617-6106

● CORREO ELECTRÓNICO:
oakleaf@erm.com

● SITIO WEB::
www.AboutOakLeaf.com



Escanee el código QR



ACERCA DE EGTS

Eastern Gas Transmission and Storage (EGTS) ofrece servicios de transporte y almacenamiento de gas natural seguros, fiables y asequibles a los mercados de Maryland, Nueva York, Ohio, Pensilvania, Virginia y Virginia Occidental.

EGTS opera de manera segura casi 4,000 millas de gasoductos y más de 985,000 caballos de potencia de compresión, lo que constituye uno de los mayores sistemas de almacenamiento subterráneo de gas natural de Estados Unidos. Conecta con otros importantes mercados de gasoductos de las regiones del Medio Oeste, el Atlántico Medio y el Noreste, y suministra energía fiable a numerosos grandes clientes, entre los que se incluyen empresas de servicios públicos y centrales eléctricas, así como a

empresas locales de distribución para la calefacción de viviendas y el funcionamiento de pequeñas empresas. EGTS tiene como objetivo poner en práctica formas innovadoras de atender a los clientes con productos y servicios que sean seguros, fiables y eficientes.

En 2020, Berkshire Hathaway Energy adquirió una serie de activos de Dominion Energy relacionados con el transporte y el almacenamiento de gas y gas natural líquido (LNG), incluidos los anteriores activos de gas natural comprimido (CNG). La empresa se denomina ahora BHE GT&S y las antiguas operaciones de CNG se conocen como Eastern Gas Transmission and Storage.



BENEFICIOS COMUNITARIOS

El proyecto aportará diversos beneficios económicos a las comunidades locales:



Creación de puestos de trabajo a tiempo completo y a corto plazo en el sector de la construcción;



Compra de bienes y servicios relacionados con la construcción a proveedores locales; y



Participación y aportación en eventos comunitarios y oportunidades de desarrollo económico continuos.

Además, creemos que ser un buen vecino implica apoyar las iniciativas de nuestra comunidad orientadas a preservar los recursos vitales que compartimos. Nuestras subvenciones anuales a organizaciones, como Keystone Elk Country Alliance y Project Healing Waters, contribuyen a preservar y mejorar el medio ambiente en las comunidades a las que prestamos servicio.

Compromiso con el establecimiento y mantenimiento de relaciones positivas y duraderas

EGTS se compromete a mantener un diálogo abierto, proactivo y continuo con los propietarios de terrenos, los vecinos y otras partes interesadas de las comunidades donde vivimos y trabajamos.

Desde el inicio del proceso, nos ponemos en contacto con las comunidades de toda la zona de estudio para ayudarles a comprender el alcance del proyecto y ofrecerles un recurso de contacto en caso de que tengan preguntas. Nuestra meta es comprender las inquietudes de las partes interesadas afectadas y determinar las mejores formas de mantenerlas informadas durante las fases de planificación, construcción y explotación del proyecto.

Recopilamos, documentamos, respondemos e incorporamos los comentarios de las partes interesadas en el plan del proyecto y en la solicitud de certificado ante la Comisión Federal Reguladora de Energía (FERC). Asimismo, colaboramos estrechamente con los propietarios de los terrenos afectados para mantener una comunicación transparente a lo largo del proceso. EGTS se compromete a llevar a cabo una labor de divulgación continua, oportuna y coherente a medida que el proyecto avance en el proceso reglamentario.

Durante la construcción del proyecto seguiremos facilitando información actualizada sobre nuestros avances. Si tiene alguna pregunta o comentario, nos encantaría que se pusiera en contacto con nosotros.

ADMINISTRACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

El Proyecto está diseñado para minimizar los impactos adicionales en el ambiente a la vez que provee el tan necesario gas en el área para la generación de energía, el crecimiento industrial y las necesidades de calefacción.

Respetar el medio ambiente es fundamental para lograr la sostenibilidad a largo plazo de nuestro negocio. Con un largo historial de administración del medio ambiente, somos conscientes de la importancia de cuidar nuestro aire, suelo y agua. Por ende, EGTS se compromete a usar los recursos naturales de manera inteligente y proteger nuestro medio ambiente por el bien de las generaciones futuras.

Cuando planificamos instalaciones de gas natural y de almacenamiento nuevas, implementamos las mejores prácticas para proteger la biodiversidad y minimizar los impactos ambientales locales. La información básica del proyecto recopilada mediante estudios sobre el terreno y datos existentes se usa para completar las exhaustivas evaluaciones a fin de entender la manera en que nuestros proyectos interactúan con la calidad del aire y el ruido, la pesca y la fauna silvestre, y la vegetación. Mediante el proceso de la FERC, se identificarán y comprenderán los potenciales impactos ambientales y culturales. Asimismo, se desarrollarán estrategias de mitigación, técnicas y mejores prácticas adecuadas.

Supervisión reglamentaria

La Comisión Federal Reguladora de Energía (*Federal Energy Regulatory Commission*), o FERC, es una agencia independiente que regula la transmisión de gas natural, petróleo y electricidad entre estaciones.

Se obtendrá la aprobación reglamentaria del Proyecto otorgada por la Comisión Federal Reguladora de Energía, mediante un certificado de conveniencia y necesidad públicas (CPCN, por sus siglas en inglés), y los permisos de aire serán emitidos por agencias ambientales estatales. EGTS espera recibir el certificado de conveniencia y necesidad públicas de la FERC en 2028.

Mediante el proceso de la FERC, se identificarán y comprenderán los potenciales impactos ambientales y culturales. Asimismo, se desarrollarán estrategias de mitigación, técnicas y mejores prácticas adecuadas.



COMPROMISO CON LA SEGURIDAD

Las operaciones seguras son nuestra prioridad máxima: EGTS siempre trabaja para mejorar la seguridad de los gasoductos, aumentar la confianza del público en los gasoductos en su vecindario y garantizar operaciones de infraestructura seguras.

EGTS se compromete con la seguridad en el sitio de la obra y más allá, y es líder de la Asociación del Gas de los Estados Unidos (American Gas Association) en la prevención de accidentes. Nuestra seguridad y nuestros programas de seguridad física y cibernética se crean con un sentido de responsabilidad personal, cumplimiento de los estándares y rendición de cuentas en materia de desempeño y mejora continua.

Nuestras estaciones de compresión son supervisadas las 24 horas, los 7 días de la semana, por el sistema de Control de Supervisión y Adquisición de Datos (Supervisory Control and Data Acquisition, SCADA) y están equipadas con sistemas de parada de emergencia automática. Los operadores de gasoductos usan vastos sistemas y programas de seguridad como centros de control asistidos por computadora y patrullas terrestres y aéreas periódicas para inspeccionar de manera minuciosa el entorno del gasoducto.

En todos nuestros sitios de las obras, trabajamos unidos para detectar y mitigar condiciones, procesos y acciones que podrían generar accidentes o lesiones. Transmitimos los aprendizajes que adquirimos para mantener la seguridad de terceros en el negocio y brindar las herramientas y las tácticas que ayudan a evitar una recurrencia.



EMISIONES Y CALIDAD DEL AIRE

Gracias a nuestra extensa trayectoria en gestión ambiental, sabemos lo importante que es cuidar nuestro aire, nuestra tierra y nuestra agua.

El Departamento de Protección Ambiental de Pensilvania (PADEP) cuenta con un riguroso proceso de concesión de permisos en materia de calidad del aire. Las nuevas unidades de compresión estarán equipadas con los sistemas de control necesarios para cumplir todos los requisitos de la autorización ambiental en materia de calidad atmosférica del PADEP, lo que garantizará el cumplimiento de las más estrictas normas de calidad del aire.

Además de los requisitos estatales para los permisos en materia de calidad del aire, las estaciones de compresión bajo la jurisdicción de la FERC son objeto de una evaluación en virtud de la Ley Nacional de Política Ambiental (NEPA). El documento ambiental de la FERC abordará tanto las emisiones atmosféricas generadas durante la construcción como las producidas durante la explotación de la estación de compresión, así como las afectaciones al suelo, la rehabilitación de los sitios y los impactos visuales.

Buscar mejores formas de llevar energía limpia a nuestra zona de cobertura forma parte de lo que hacemos en cada proyecto.

Estamos tomando medidas mediante la inversión en tecnología para contribuir a reducir la cantidad, ya de por sí baja, de metano que se emite anualmente en nuestras operaciones de transporte de gas. Como parte de nuestro compromiso con la reducción de emisiones, EGTS forma parte de la Coalición ONE Future, un grupo de más de 45 empresas del sector del gas natural que colaboran para reducir de forma voluntaria las emisiones de metano en toda la cadena de valor del gas natural en un 1% para el año 2025.



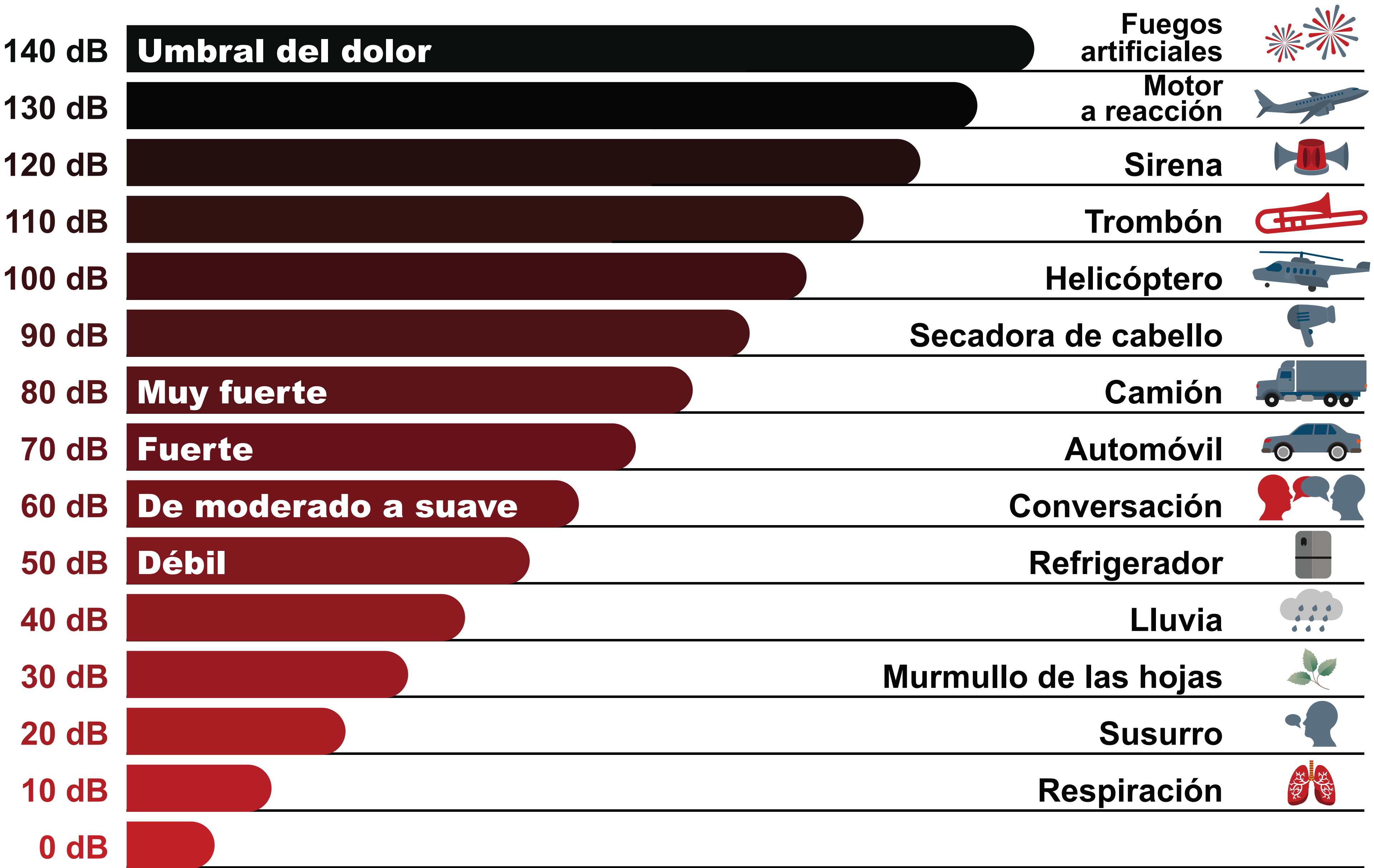
RUIDO

El proyecto incluye un estudio sobre el ruido para predecir los niveles de ruido que generará el nuevo equipo. Este estudio ofrecerá recomendaciones sobre la disposición de los equipos y las medidas de mitigación necesarias para reducir los niveles de ruido a 55 dBA en la zona sensible al ruido (NSA) más cercana. Este nivel de ruido equivale al de una conversación normal.

Se realizará un estudio sobre el ruido tras la finalización de las obras para confirmar que se siguen cumpliendo los requisitos.



Escala de decibelios



Se prevé un nivel de 55 dBA o menos