CleanSky Energy

Etiqueta de divulgación ambiental de Rhode Island

La electricidad se genera a partir de diversas fuentes de combustible; esto es importante porque los consumidores pueden elegir qué tipo de combustible desean adquirir. A continuación, se presentan los datos energéticos de Nueva Inglaterra, los cuales reflejan el suministro general de la red eléctrica.

La Comisión de Servicios Públicos de Rhode Island (Rhode Island Public Utilities Commission) exige que los proveedores de electricidad proporcionen a sus consumidores una etiqueta de divulgación ambiental. Esta etiqueta contiene información que sirve para evaluar los servicios ofrecidos por las compañías eléctricas y los proveedores de energía. Además, detalla los efectos que la generación de electricidad tiene sobre el medio ambiente y la salud pública. Si desea obtener más información, puede comunicarse con CleanSky Energy al (888) 355-6205 o visitar el sitio web de la Comisión de Servicios Públicos de Rhode Island: ripuc.ri.gov

2026 - Red eléctrica de Nueva Inglaterra (NE)

Power Sources	15% de la generación	Promedio del noreste
Biomasa y biogás	1.56%	1.56%
Carbón	0.14%	0.14%
Hydro Grande	4.70%	4.70%
Hydro Pequeño	0.0%	0.0%
Energía importada	0.0%	0.0%
Basura municipal	0.46%	0.46%
Gas natural	45.51%	45.51%
Nuclear	22.51%	22.51%
Aceite	6.34%	6.34%
Fotovoltaico	8.31%	8.31%
Wind	4.06%	4.06%
Otro	6.41%	6.41%
Total	100.0%	100.0%

FUENTES DE ENERGÍA

La electricidad que consumen los habitantes de Nueva Inglaterra es suministrada a través de la red eléctrica regional, la cual recibe energía de diversas centrales eléctricas y la distribuye para satisfacer las necesidades de todos los usuarios. Cuando usted elige un proveedor de electricidad, este se encarga de generar o adquirir una cantidad de energía equivalente a su consumo, la cual se incorpora a la red eléctrica. Los «recursos conocidos» (*Known Resources*) hacen referencia a fuentes de energía que son propiedad del proveedor o sobre las cuales este mantiene contratos. Por su parte, la «energía del sistema» (*System Power*) se refiere a la electricidad adquirida en el mercado eléctrico regional. Los proveedores de electricidad están legalmente obligados a obtener una determinada cantidad de energía renovable, conforme a la Ley de Estándares de Energía Renovable (RES, por sus siglas en inglés) de Rhode Island, establecida en 2004 (sección 39-26-1-10 de las Leyes Generales de Rhode Island). Asimismo, los proveedores pueden optar por adquirir una mayor cantidad de energía renovable de la exigida por ley; además, las empresas de servicios públicos deben ofrecer a sus clientes la posibilidad de elegir energía renovable, permitiéndoles optar por esta modalidad.

EMISIONES

La combustión de combustibles fósiles, como el carbón, el petróleo y el gas natural, provoca la emisión de dióxido de carbono (CO_2), un gas de efecto invernadero que constituye un factor determinante del calentamiento global. Los óxidos de nitrógeno (NOx) se generan cuando la biomasa y los combustibles fósiles se queman a altas temperaturas; estos pueden dar lugar a la lluvia ácida y al esmog, además de causar enfermedades respiratorias en personas jóvenes expuestas a niveles elevados de manera frecuente. El dióxido de azufre (SO_2) se produce al quemar combustibles que contienen azufre, principalmente carbón y petróleo. Esto puede derivar en asma y otras afecciones respiratorias, así como agravar problemas cardiovasculares preexistentes. El SO_2 reacciona con el oxígeno y el agua presentes en la atmósfera para formar lluvia ácida, lo cual aumenta la acidez de los lagos.

EMISIONES AL AIRE

Tipo de emisión	NE Pds/MWH	Promedio del noreste
Dióxido de carbono (CO_2)	588.36	100%
Óxidos de nitrógeno (NOx)	0.38	100%
Dióxido de azufre (SO_2)	0.12	100%

Periodo de informe: 07/01/2025 - 06/31/2026