



Environmental Disclosure Statement

Electricity can be generated from a number of different fuel sources, resulting in different emissions. CleanChoice Energy, Inc. will report fuel sources and emissions data twice annually, allowing customers to compare data with other suppliers in District of Columbia. CleanChoice Energy, Inc. offers 100% local, renewable wind energy to our members.

Sources of Electricity Supplied as of 09/30/19

Sources of Electricity	CleanChoice Energy ¹	PJM System Mix ²
Coal	0%	24.24%
Oil	0%	0.14%
Natural Gas	0%	40.62%
Nuclear	0%	31.44%
Other	0%	0.01%
Renewable Energy:		
Solar	1%	0.39%
Wind	99%	1.45%
Biomass	0%	0.21%
Captured Methane Gas	0%	0.29%
Water	0%	1.5%
Geothermal	0%	0%
Municipal Solid Waste	0%	0.49%
Renewable Energy Resources Subtotal	100%	3.5%
TOTAL	100%	100%

Air Emissions

lbs/MWh Nitrogen Oxides (NOX), Sulfur Dioxide (SO₂), and Carbon Dioxide (CO₂) emitted for the 12 months ending 09/30/19.

	CleanChoice Energy	PJM System Mix
Carbon Dioxide	0 lbs	924 lbs
Nitrogen Oxides	0 lbs	0.53 lbs
Sulfur Dioxide	0 lbs	0.70 lbs

Carbon Dioxide (CO₂) is a "greenhouse gas" which may contribute to global climate change. Sulfur Dioxide (SO₂) and Nitrogen Oxides (NO_x) released into the atmosphere react to form acid rain. Nitrogen Oxides also react to form ground level ozone, an unhealthful component of "smog".

¹CleanChoice Energy, Inc. provides a 100% renewable product procured from known resources comprised of regional wind energy. CleanChoice Energy purchased and retired Renewable Energy Credits (RECS) to offset the entirety District of Columbia customers' energy usage for the 2019 calendar year.

² PJM System Mix data from October 2018 – September 2019. The sum of the individual fuel sources may not equal 100% due to rounding. PJM Interconnection, LLC ("PJM") is the Regional Transmission Organization servicing Delaware, Illinois, Indiana, Kentucky, Maryland, Michigan, New Jersey, North Carolina, Ohio, Pennsylvania, Tennessee, Virginia, West Virginia, and the District of Columbia. PJM publishes the PJM System Mix data on its website: <https://gats.pjm-eis.com/gats2/PublicReports/PJMSystemMix>.

This disclosure is required by the Public Service Commission of the District of Columbia. For additional information, please contact us by phone at (888)444-9452.



Declaración de Divulgación Ambiental

La electricidad puede generarse a partir de diversas fuentes de combustible, dando como resultado diferentes tipos de emisiones. CleanChoice Energy, Inc. informará los datos de las fuentes de combustible y de las emisiones dos veces al año, lo que permitirá a los clientes comparar los datos con otros proveedores del Distrito de Columbia. CleanChoice Energy, Inc. ofrece energía eólica renovable 100 % regional a nuestros miembros.

Fuentes de electricidad suministrada al 30/09/19

Fuentes de electricidad	CleanChoice Energy ¹	Combinación del Sistema de PJM (Pensilvania, Nueva Jersey, Maryland) ²
Carbón	0 %	30 %
Petróleo	0 %	0.27 %
Gas natural	0 %	29 %
Nuclear	0 %	35 %
Otra	0 %	0.01 %
Energía renovable:		
Solar	1 %	0.27 %
Eólica	99 %	3 %
Biomasa	0 %	0 %
Gas metano capturado	0 %	0.32 %
Agua	0 %	1 %
Geotérmica	0 %	0 %
Residuos sólidos municipales	0 %	1 %
Subtotal de fuentes de energía renovable	100 %	6 %
TOTAL	100 %	100 %

Emisiones atmosféricas

Libras (lb) / MWh de óxidos de nitrógeno (NOX), dióxido de azufre (SO ₂) y dióxido de carbono (CO ₂) emitidos durante los 6 meses que terminan el 30/09/19.		
	CleanChoice Energy	Combinación del Sistema de PJM
Dióxido de carbono	0 lb	931 lb
Óxidos de nitrógeno	0 lb	0.56 lb
Dióxido de azufre	0 lb	0.71 lb

El dióxido de carbono (CO₂) es un "gas de efecto invernadero" que puede contribuir al cambio climático global. El dióxido de azufre (SO₂) y los óxidos de nitrógeno (NOx) liberados a la atmósfera reaccionan formando la lluvia ácida. Los óxidos de nitrógeno también reaccionan para formar ozono a nivel del suelo, un componente insalubre del "esmog".

1 CleanChoice Energy, Inc. proporciona un producto 100 % renovable obtenido de recursos conocidos compuestos de energía eólica regional. CleanChoice adquirió y retiró los Certificados de Energía Renovable (REC, por sus siglas en inglés) para compensar la totalidad del uso de la energía de los clientes del Distrito de Columbia para el año calendario 2019.

2 Datos de la Combinación del Sistema de PJM desde octubre de 2018 a septiembre de 2019. La suma de las fuentes de combustible individuales puede no ser igual al 100 % debido al redondeo.