

Environmental Information for Electricity Supplied by DC Gas & Electric



The following environmental information is for electricity supplied by DC Gas & Electric ("DCG&E").

Power plants can generate electricity from a number of different fuel sources, resulting in different Emissions. DCG&E will report fuel sources and emissions data to customers twice annually, allowing customers to compare data among the companies providing electricity service in the District of Columbia.

DCG&E's electric supply was provided through the PJM Interconnection. The following energy sources and emissions represent the PJM System Mix from January 1, 2020 through December 31, 2020.

Energy Source (Fuel Mix)	%
Coal	19.44
Natural Gas	39.84
Nuclear	34.49
Oil	0.16
Other	0.04
Renewable Energy	
Biomass	0.15
Captured Methane	0.30
Geothermal	0.00
Hydroelectric	1.29
Solar	0.48
Solid Waste	0.52
Wind	3.30
Total	100.00
Renewable Energy Subtotal	6.03

Air Emissions in Pounds Emitted per MWh of Electricity Generated		
Carbon Dioxide (CO ₂)	Nitrogen Oxides (NO _x)	Sulfur Dioxide (SO ₂)
791.15	0.36	0.43
Notes:		
lb/MWh = pounds per Megawatt-hour 1 Megawatt-hour = 1,000 kilowatt-hours		

CO₂ is a "greenhouse gas" which may contribute to global climate change. SO₂ and NO_x released in the atmosphere react to form acid rain. NO_x also reacts to form ground level ozone, an unhealthy component of "smog".

DCG&E is a member of the PJM regional transmission organization. As such, the environmental information provided in this document includes regional data calculated by PJM. For more information about this label, please contact DCG&E at (855) 340-3243.

DC Gas & Electric ("DCG&E") is not a utility or affiliated with a utility. DCG&E currently offers service to most customers falling within residential and small business rate classes. DCG&E will not accept enrollments for net metered accounts. DC Electric Docket No. EA 2013-27.

As with any legally binding contract, be sure to fully read the Terms and Conditions associated with any energy supply agreement prior to enrollment.

Información Ambiental de Electricidad Suministrada por DC Gas & Electric



La siguiente información ambiental es para la electricidad suministrada por DC Gas & Electric ("DCG&E").

Plantas de energía pueden generar electricidad desde varias fuentes de combustible diferentes, resultando en diferentes Emisiones. DCG&E presentará un informe a los clientes dos veces al año sobre las fuentes de combustible e información de emisiones, lo que le permitirá a los clientes comparar los datos entre las empresas proveedoras de servicio eléctrico en el District of Columbia.

El suministro eléctrico de DCG&E se proporcionó a través de la Interconexión PJM. Las siguientes fuentes de energía y emisiones representan la mezcla de sistemas PJM desde el 1 de enero de 2020 hasta el 31 de diciembre de 2020.

Fuente de Energía (Mezcla de Combustible)	%
Carbón	19.44
Gas Natural	39.84
Nuclear	34.49
Petrolío	0.16
Otro	0.04
Energía Renovable	
Biomasa	0.15
Metano Capturado	0.30
Geotérmica	0.00
Hidroeléctrica	1.29
Solar	0.48
Residuos Sólidos	0.52
Viento	3.30
Total	100.00
Subtotal de Energía Renovables	6.03

Emisiones Atmosféricas en Libras Emitido por MWh de Electricidad Generada		
Dióxido de Carbono (CO2)	Óxido de Nitrógeno (NOX)	Dióxido de Azufre (SO2)
791.15	0.36	0.43
Notas:	lb/MWh = libras por Megavatios-hora 1 Megavatio-hora = 1,000 kilovatios-hora	

CO2 es un "gas de efecto invernadero" que puede contribuir al cambio climático global. Al emitir SO2 y NOX en la atmósfera, estos reaccionan para formar lluvia ácida. El NOX también reacciona para formar el ozono troposférico, un componente de niebla tóxica ("smog") dañino para la salud.

DCG&E es miembro de la organización de transmisión regional de PJM. Por lo tanto, la información ambiental proporcionada en este documento incluye datos regionales calculados por PJM. Para más información sobre esta etiqueta, por favor llame a DCG&E al (855) 340-3243.

DC Gas & Electric ("DCG&E") no es una compañía de servicio básico ni está afiliada con una compañía de servicio básico. Actualmente, DCG&E ofrece servicio a la mayoría de clientes en las clases de tarifas residenciales y de pequeñas empresas. DCG&E no aceptará inscripciones de cuentas netas de medidas. DC Número de Expediente Eléctrico EA 2013-27.