XOOM Energy Rhode Island, LLC | Etiqueta de Divulgaci?n Ambiental de Rhode Island

Los proveedores del servicio de energía eléctrica y las compañías de distribución necesitan proporcionarles a losclientes con una etiqueta de divulgación. La etiqueta permite a los consumidores obtener la información de lasfuentes de energía y emisiones atmosféricas, a fin de tomar una decisión con base a la información obtenida delproveedor de energía.

Fuentes de Energía	Fuentes de Energía	Fuentes Conocidas	Sistema de Energía	Total
La demanda de electricidad de todos los clientes de XOOM Energy para el período del 01/10/2018 - 30/09/2019 se cumplió por las siguientes fuentes.	Biodiesel		0.0%	0.0%
	Biomasa		2.1%	2.1%
	Coal		4.8%	4.8%
	Diesel		0.5%	0.5%
	Gas Digestor		0.1%	0.1%
	Eficiente de los recursos		0.2%	0.2%
	Almacen De Energia		0.0%	0.0%
	Celda de combustible		0.3%	0.3%
	Geotérmica		0.0%	0.0%
	Hidroeléctrica		7.7%	7.7%
	Hidrocinética		0.0%	0.0%
	Jet		0.0%	0.0%
	Gas de Vertedero		0.5%	0.5%
	Residuos sólidos municipales		0.7%	0.7%
	Gas Natural		39.1%	39.1%
	Nuclear		27.8%	27.8%
	Petróleo		5.3%	5.3%
	Solar Fotovoltaica		3.7%	3.7%
	Solar Térmica		0.0%	0.0%
	Basura		2.4%	2.4%
	Energía Eólica		3.4%	3.4%
	Madera		1.3%	1.3%
	Total		100.0%	100.0%

Emisiones de aire	Emisiones de aire	Libras emitidas de Megavatios por hora de la Electricidad Generada	Porcentaje de New England Media Regional
La contaminación atmosférica asociada a la generación de electricidad para esta región se muestra en la siguiente tabla:	Dióxido de azufre (SO2)	7.35	100.0%
	Óxido de nitrógeno (NOX)	5.09	100.0%
	Dióxido de carbono (CO2)	3975.21	100.0%

CO2 es un “gas de efecto invernadero,” que puede contribuir a un cambio climático global. SO2 and NOx se liberan en laatmósfera y reaccionan en la forma de lluvia ácida. NOx también reacciona para formar a nivel más bajo de la capa deozono, un componente no saludable de "niebla tóxica".

Etiqueta – Definiciones:

Fuentes de Energía: XOOM Energy adquiere el suministro de electricidad, en nombre de sus clientes, con contratos del sistema de energía, no por determinadas unidades generadoras.

El sistema eléctrico representa la energía adquirida en el mercado eléctrico regional. La distribución del sistemaeléctrico presentada en la tabla, se basa en las informaciones más recientes disponibles a través del Sistema deInformación de Generación NEPOOL. Al elegir un proveedor de energía, dicho proveedor es responsable de generar yadquirir el servicio energético, lo que se agregará a la red eléctrica en una cantidad equivalente a su uso deelectricidad. Los recursos conocidos incluyen los recursos que son propiedad de, o bajo contrato con el proveedor. Elsistema eléctrico representa la energía adquirida en el mercado eléctrico regional. La biomasa se refiere a las centralesque son alimentadas por la madera u otras materias vegetales.

Las emisiones: para cada uno de los siguientes contaminantes se presentan como un porcentaje del índice de emisiónpromedio regional. Las flechas representan el índice de emisión de una instalación hipotética de una nueva planta degeneración.

Dióxido de carbono (CO2): Es liberado cuando se queman combustibles fósiles (ejemplo, carbón, petróleo, y gasnatural), Dióxido de carbono, un gas de efecto invernadero, se piensa que es un importante contribuyente alcalentamiento global.

Óxido de nitrógeno (NOX): Se forma cuando se queman combustibles fósiles y biomasa a altas temperaturas. Elloscontribuyen a la lluvia ácida y la capa baja de ozono (o contaminación atmosférica) y puede causar enfermedadesrespiratorias en niños que estén altamente expuestos en forma frecuentemente a este. NOx también acelera la falta deoxigeno en Lagos y aguas costeras lo cual es destructivo para peces y otras formas de vida acuática, o animal.

Dióxido de azufre (SO2): Se forma cuando se queman combustibles que contienen azufre, principalmente carbón ypetróleo. Riesgos de salud asociados con el SO2 incluyen asma, enfermedades respiratorias y agravación de lasenfermedades cardiovasculares existentes. Es perjudicial para los cultivos y bosques y acelera el deterioro de losedificios y monumentos.

Información laboral: La información de esta etiqueta es acerca de la manera como los generadores o proveedoresoperan bajo acuerdos de negociación colectiva, se proporciona para informarle acerca de si la energía fue producida enplantas donde los salarios de los empleados y las condiciones de trabajo son mutuamente determinadas por losempleados y la gestión, y protegidas por contratos sindicales. La información de esta etiqueta con respecto a losempleados, si son sustituidos durante un conflicto laboral, se proporciona para informarle de si un generador o unproveedor, durante una huelga de sus empleados, los ha sustituido con otros trabajadores.

Usted puede llamar a XOOM Energy Rhode Island, LLC al 1-888-997-8979 o a la Comisión de Servicios Públicos de Rhode Island al 1-401-941-4500.