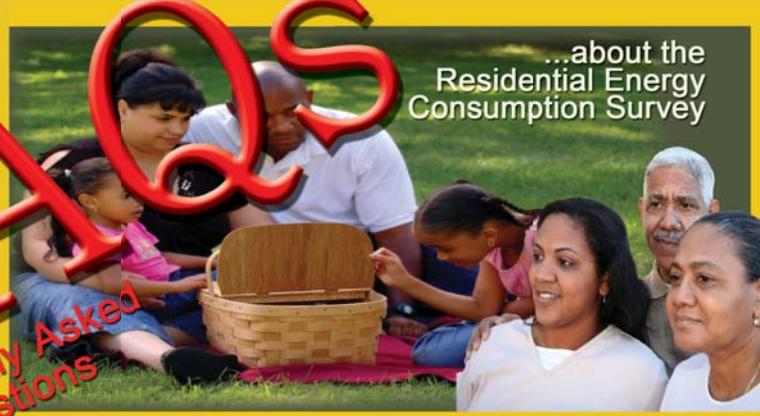


# FAQs

Frequently Asked Questions



...about the  
Residential Energy  
Consumption Survey



**What is this survey about?** It measures how much energy households in the United States use to heat, cool, and light their homes and run their appliances.

**Who will be conducting the interview?** A representative of the National Opinion Research Center (NORC), which is affiliated with the University of Chicago and is the Department of Energy's contractor for this study, will visit your home soon.

**Why me? Why not interview someone else?** Your housing unit was carefully selected to represent thousands of others similar to yours. For the results to be valid, another housing unit cannot be substituted for yours.

**Where can I find more information about this survey?** You can learn more about EIA and the Residential Energy Consumption Survey at [www.eia.gov/emeu/recs](http://www.eia.gov/emeu/recs)

**Why is this survey important?** Answers like yours help the Department of Energy understand where energy use is growing, how the cost of energy affects households, and how to improve the efficiency of our homes.

**What information will I be asked to provide?** You will be asked about the characteristics of your home, the kinds of appliances you use and the kinds of fuels you use. You will also be asked who your fuel suppliers are and to sign an Authorization Form that will allow us to collect more information from your suppliers.

**Will you give identifiable information about me to anyone else?** Absolutely not! The data you give us will remain strictly confidential as mandated by the Privacy Act of 1974 and the Confidential Information Protection and Statistical Efficiency Act of 2002. Criminal penalties, including fines and jail, apply to anyone who divulges any information to an unauthorized person. The summary data will be used only for statistical purposes.

**Who uses the data that are collected?** The summary data are used by the Department of Energy and other executive departments of the Federal Government, the U.S. Congress, State and local governments, and researchers in the private sector and in colleges and universities. The data have also been used by Boy Scouts in earning the Energy and Environmental Science Merit Badges.

#### Facts from the 2005 Residential Energy Consumption Survey

- The average household spends a total of \$1,800 each year for energy which includes \$530 for heating and \$280 for air-conditioning.
- 52% of homes are heated using natural gas, 29% are heated using electricity, and 7% are heated using fuel oil.
- 64% of the electricity used in American homes is used for lighting, refrigerators, and other appliances.
- The average size of an American home is about 2,170 square feet.
- 72% of Americans live in single-family homes and 22% live in apartments.
- 70% of American households are owner-occupied. Home ownership is highest in the Midwest and South, and lowest in the Northeast.
- 78% of American households have two or more color televisions.



# FAQs

Preguntas Frecuentes



...sobre la  
Encuesta del  
Consumo Residencial  
de Energía



**¿De qué trata esta encuesta?** La encuesta mide cuánta energía usan los hogares en los Estados Unidos para calentar, refrigerar, e iluminar sus casas y hacer funcionar aparatos electrodomésticos.

**¿Quién llevará a cabo la entrevista?** En breve su hogar será visitado por un representante del Centro Nacional de Estudios de Opinión (NORC), que está afiliado a la Universidad de Chicago y es el contratista del Departamento de Energía para este estudio.

**¿Por qué a mí? ¿Por qué no entrevistan a alguna otra persona?** Su vivienda fue seleccionada cuidadosamente para representar a miles de otras similares. Para que los resultados sean válidos, no se puede sustituir su vivienda por otra.

**¿Dónde puedo obtener más información sobre esta encuesta?** Puede informarse más sobre EIA y la Encuesta del Consumo Residencial de Energía en [www.eia.gov/emeu/recs](http://www.eia.gov/emeu/recs)

**¿Por qué es importante esta encuesta?** Las respuestas de usted van a ayudar el Ministerio del Energía para comprender donde se extiende la usencia del energía, como los domésticos están afectado de costo del energía, y como mejorarse la eficiencia casera.

**¿Qué información me pedirán que proporcione?** Le preguntarán sobre las características de su hogar, los tipos de aparatos que usan y los tipos de combustibles que usan. También le preguntarán quiénes son sus proveedores de combustible y le pedirán que firme un Formulario de Autorización que nos permita solicitar más información a sus proveedores.

**¿Le dará a alguien más información identificable sobre mí?** De ningún modo. Los datos que usted nos dé se mantendrán de manera estrictamente confidencial como lo exige la Ley de Privacidad de 1974 y la Ley de Protección de la Información Confidencial y de Eficiencia Estadística (CIPSEA por sus siglas en inglés) de 2002. Toda persona que divulgue cualquier información a una persona no autorizada podrá recibir condenas criminales, incluyendo multas o encarcelamiento. El resumen de datos será usado únicamente para estadística.

**¿Quién usa los datos que se obtienen?** El resumen de datos es usado por el Departamento de Energía y otros departamentos ejecutivos del gobierno federal, el Congreso de los EE.UU., gobiernos estatales y locales, e investigadores en el sector privado y en las universidades. Los datos también han sido usados por los Boy Scouts para recibir insignias de mérito de Energía y Cencia del Medio Ambiente.

#### Datos de la Encuesta 2001 del Consumo Residencial de Energía

- En promedio los hogares gastan un total de \$1,800 al año en energía, lo cual incluye \$530 para calefacción y \$280 para aire acondicionado.
- El 52% de las casas tienen calefacción por gas natural, el 29% por electricidad, y el 7% por aceite combustible.
- 64% de la electricidad que se consume en las casas en EE.UU. se usa para iluminación, refrigeradores, y otros aparatos electrodomésticos.
- El tamaño promedio de una casa en EE.UU. es de unos 2,170 pies cuadrados.
- El 72% de los estadounidenses viven en casas para una sola familia y el 22% vive en apartamentos.
- El 70% de los hogares en EE.UU. son propiedad de quienes los habitan. La proporción de hogares habitados por sus dueños es mayor en el medio-oeste y el sur, y menor en el noreste.
- 78 por ciento de los hogares Americanos tienen dos o más televisores de color.

