



[www.inec.gob.ec](http://www.inec.gob.ec)  
[www.ecuadorencifras.com](http://www.ecuadorencifras.com)

## INFORMACIÓN AMBIENTAL EN HOGARES

Diciembre 2012

## TEMÁTICAS

**Agua:** acceso, consumo, gasto, ahorro, calidad, botellones, disposición a pagar por mantener las fuentes de agua

**Residuos sólidos:** clasificación, manejo de residuos peligrosos

**Espacios verdes y áreas protegidas:** espacios verdes en el hogar, visita a parques públicos, áreas protegidas, disposición a pagar por mantener las áreas protegidas y preferencias de viaje

**Energía:** acceso, consumo, gasto, ahorro, uso de focos ahorradores

**Hábitos:** Clasificación de desechos, bolsa de compras, uso del tiempo en baño diario, pilas recargables, productos ecológicos, importancia del ahorro de energía al comprar electrodomésticos, capacitación

**Transporte:** Vehículos por hogar y vehículos híbridos

## FICHA TÉCNICA

**Cobertura:** 21. 768 hogares Nacional (urbano – rural)

**Desagregación:** Nacional, Regiones Naturales y Dominios

**Unidad de investigación:** Hogar

**Fuentes de información:** Sistema de Encuestas a Hogares Diciembre 2012 INEC

## ¿Qué son las buenas prácticas ambientales?

Son todas las acciones de las personas relacionadas con el buen uso y manejo del agua, la energía y los residuos sólidos. Las buenas prácticas ambientales comprenden un proceso de concientización sobre la limitación de la disponibilidad de los recursos naturales, tanto desde el nivel individual hasta el comunitario.

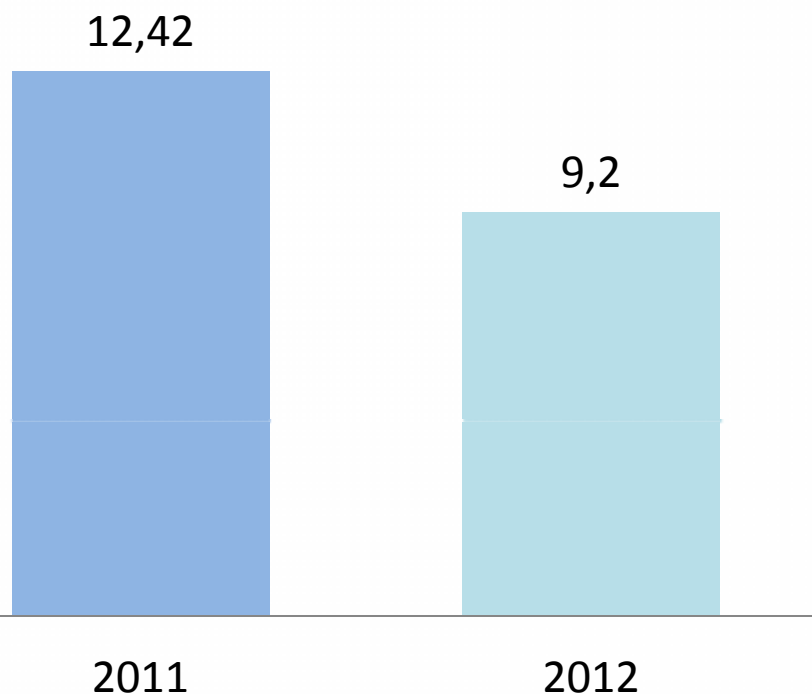


**Agua**

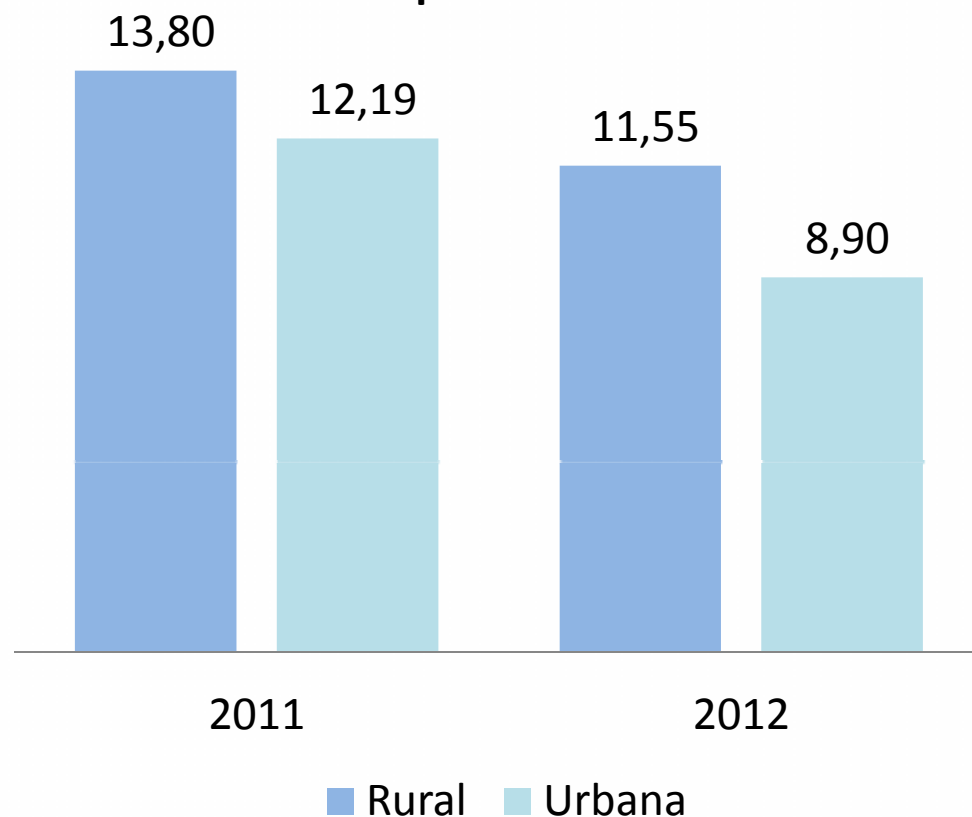
## Consumo mensual de agua potable – (nacional y por área)

El consumo mensual de agua potable por persona en el área urbana es mayor en los años 2011 y 2012.

Consumo de agua en m<sup>3</sup> por persona nacional



Consumo de agua en m<sup>3</sup> por persona por área

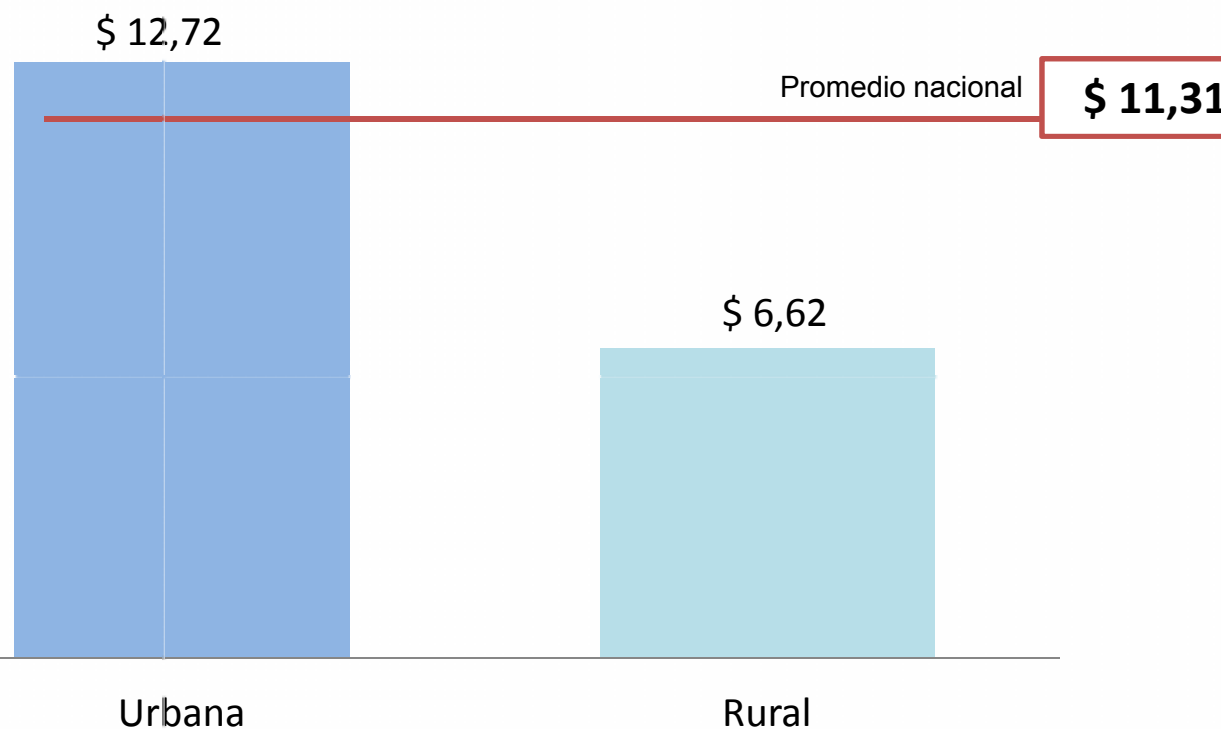


## Gasto mensual en agua potable por área

Los hogares que más gastan mensualmente en agua potable son los del área urbana con \$12,72.



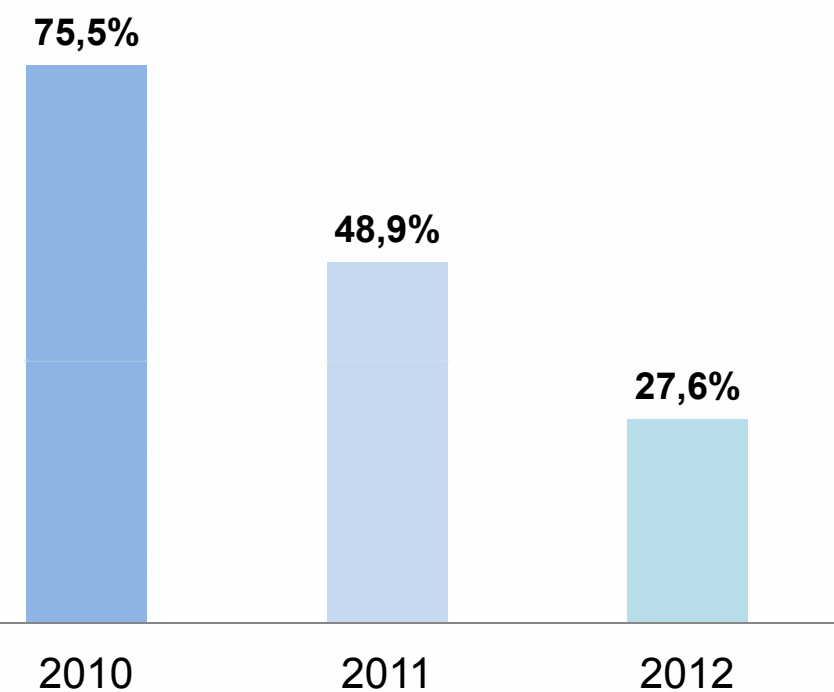
### Gasto mensual en agua potable por hogar en \$



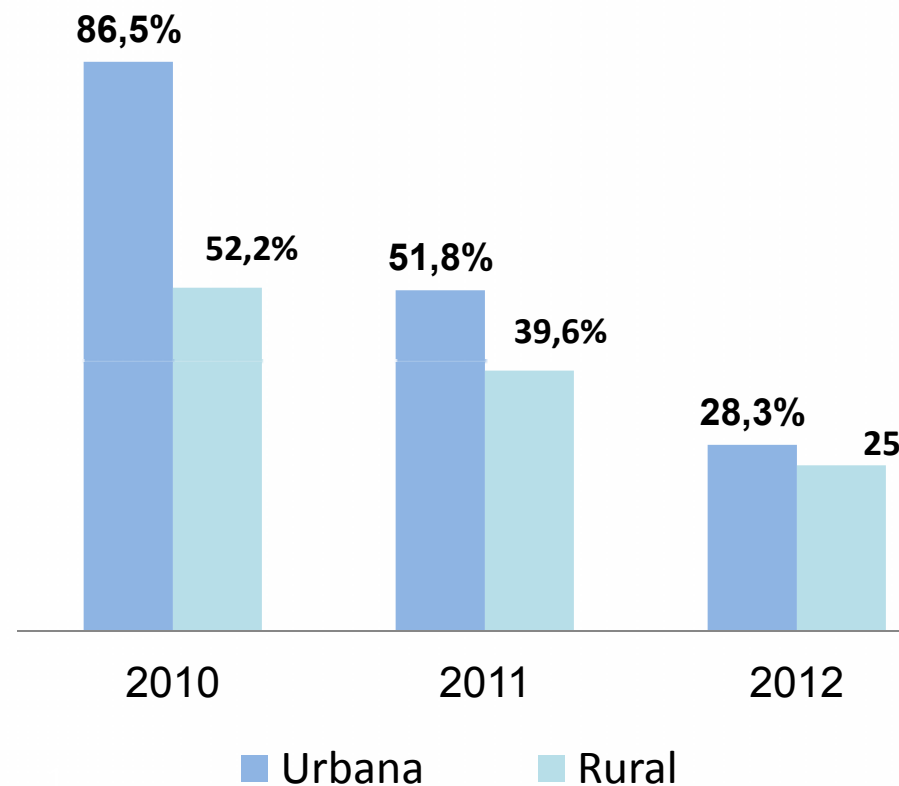
## Ahorro de agua potable por hogar - Nacional

7,6% de los hogares ecuatorianos realiza alguna práctica de ahorro de agua potable. En el área urbana realizan más esta práctica con el 28,3% de los hogares.

Porcentaje de hogares que realizan alguna práctica de ahorro de agua potable, nacional



Porcentaje de hogares que realizan alguna práctica de ahorro de agua potable, por área

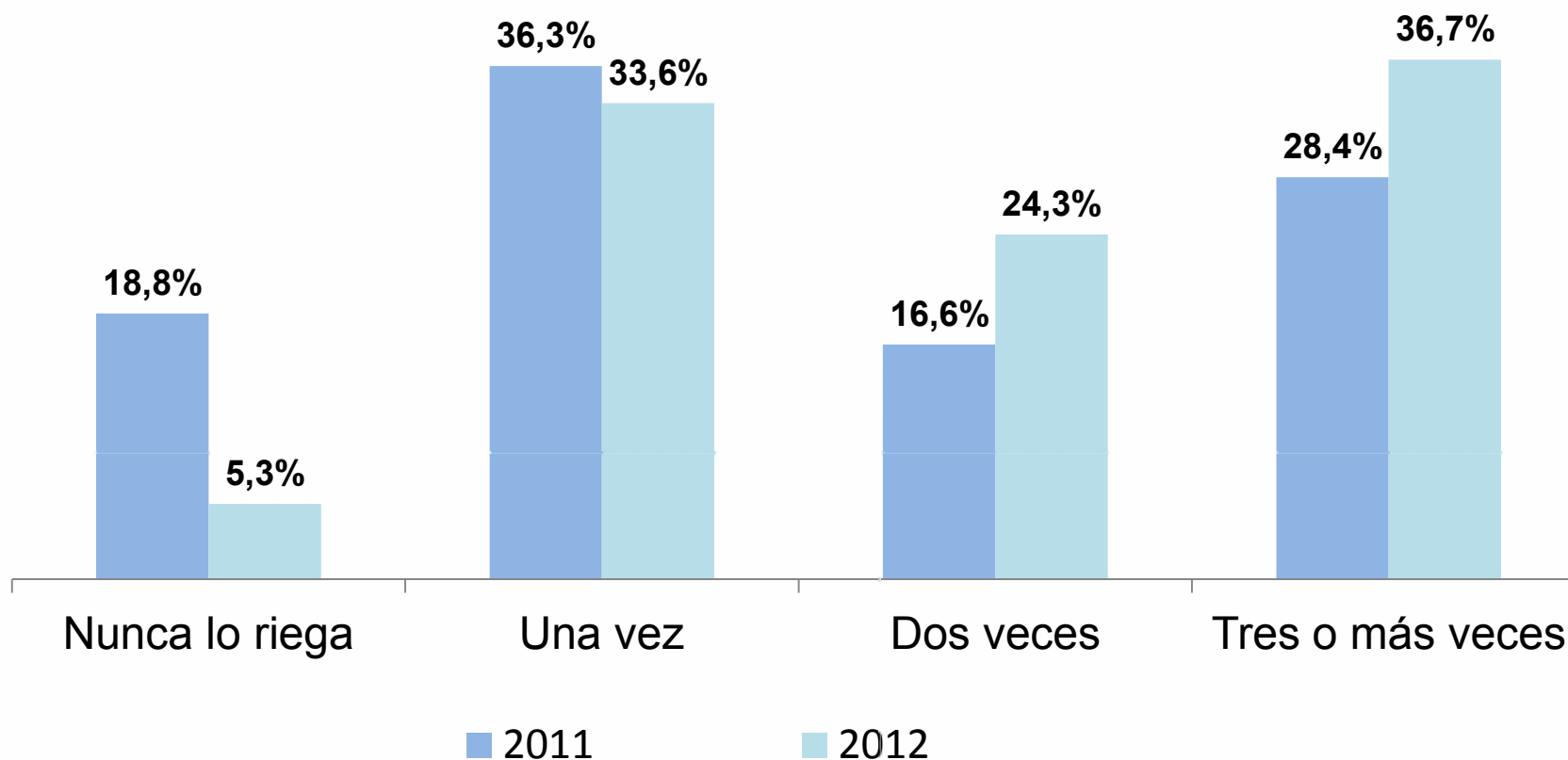




## Riego de espacios verdes en hogares - Nacional

Si cuatro de cada diez hogares ecuatorianos riegan tres o más veces el espacio verde.

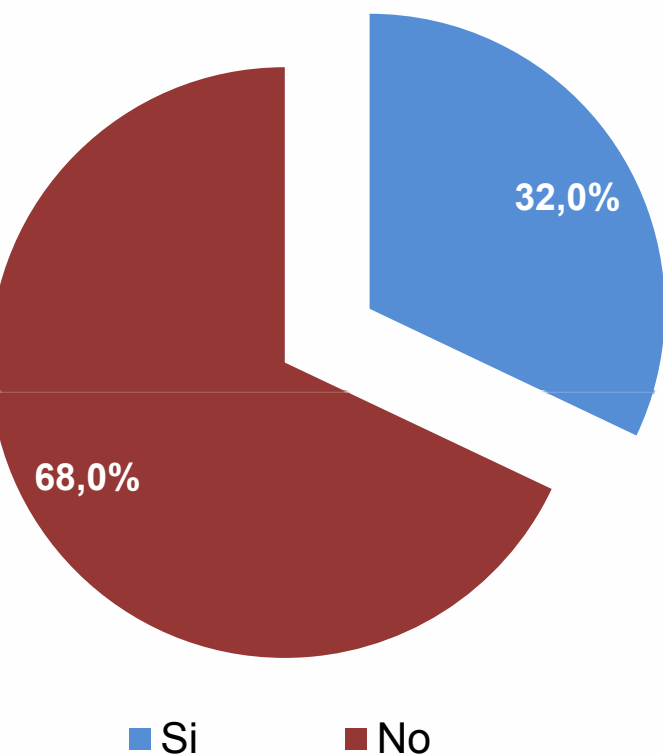
¿Cuántas veces a la semana riega su espacio verde a nivel nacional?



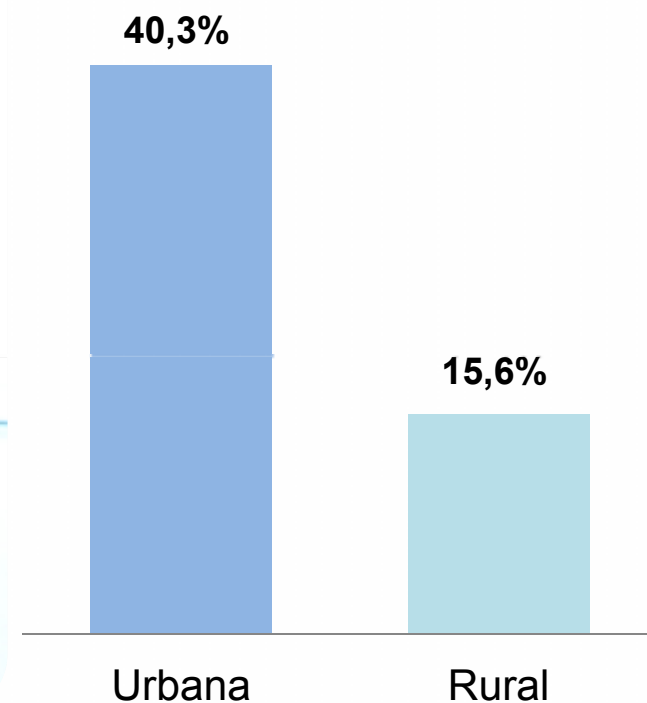
## Consumo de agua por botellón - Nacional

32% de los hogares del Ecuador consume agua de botellón. En el área urbana este consumo es mayor con el 40,3% de los hogares.

Porcentaje de hogares que consumen agua de botellón



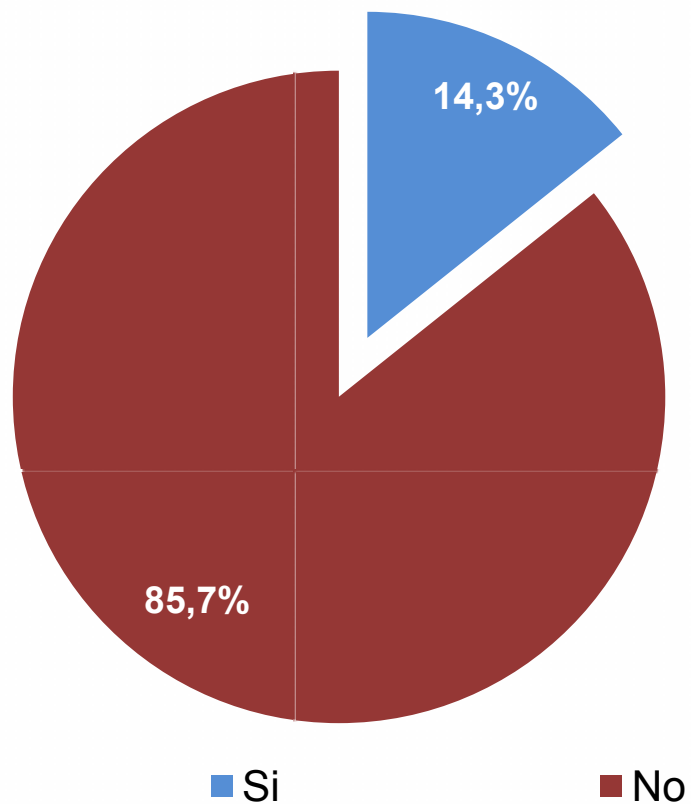
Porcentaje de hogares que consumen agua de botellón por área



## Disposición a pagar por mantener las fuentes de agua- Nacional

El 14,3% de los hogares ecuatorianos está dispuesto a pagar un rubro extra por mantener o conservar las fuentes de agua .

Porcentajes de hogares que pagarían por conservar las fuentes de agua



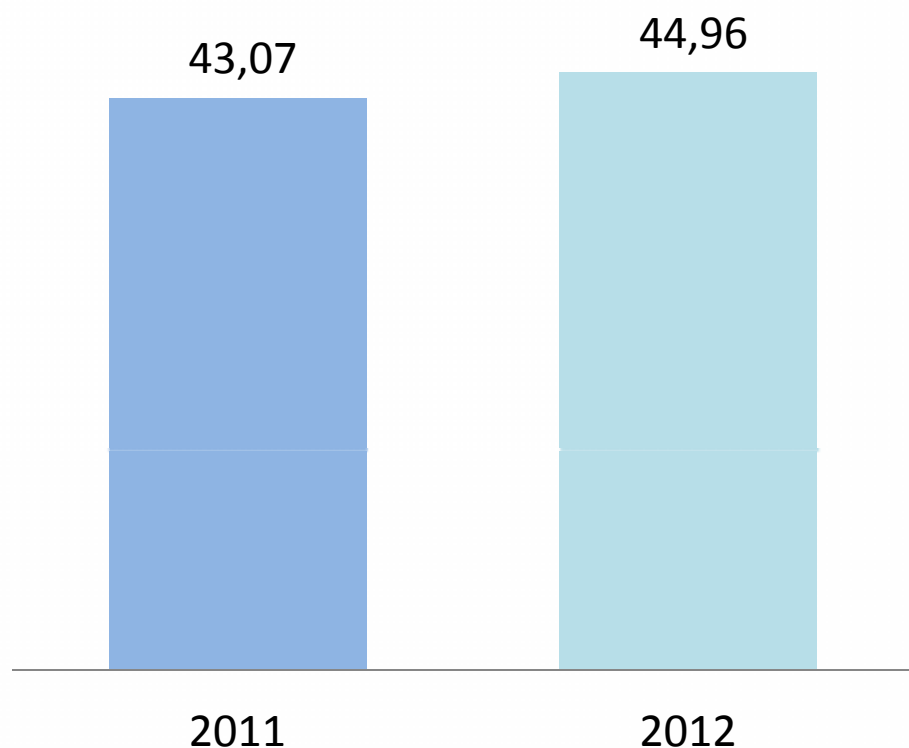
Valor adicional promedio a pagar por hogares = \$ 2,40



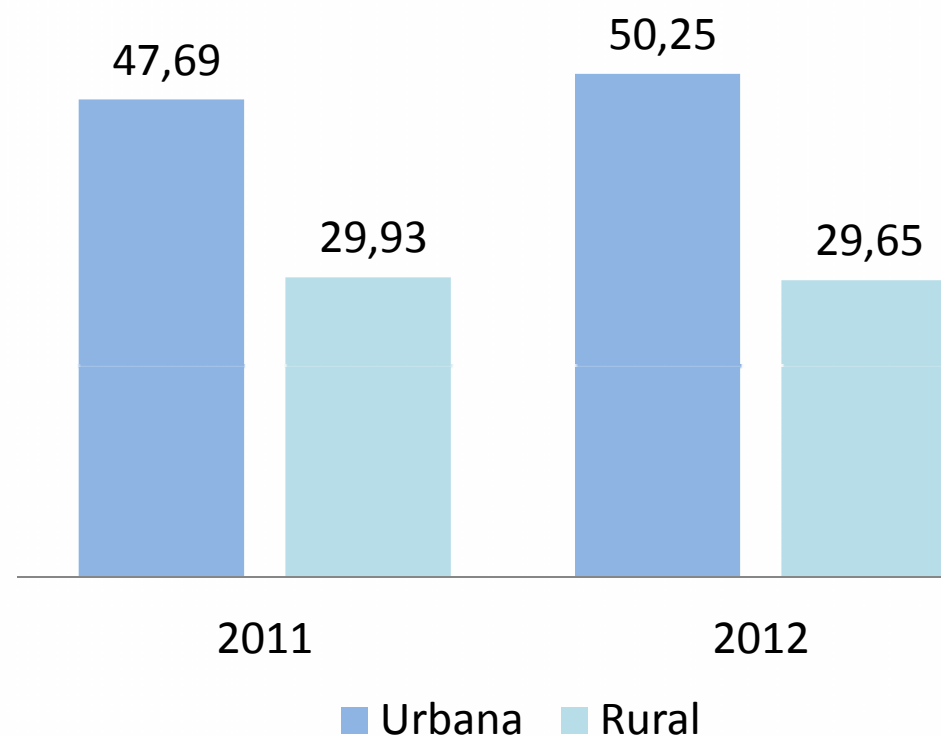
## Consumo mensual de energía eléctrica (Nacional y por Áreas)

El consumo mensual de energía eléctrica por persona es mayor en el año 2012, el incremento se ha dado en el área urbana.

Consumo de energía Kw/h por persona -Nacional



Consumo de energía Kw/h por persona - Área



## Gasto mensual de energía eléctrica por regiones

La región de la Costa es la que más paga mensualmente por energía eléctrica con 18,78 dólares mensuales, mientras que la sierra gasta 16,09 dólares.

Gasto mensual en Energía Eléctrica



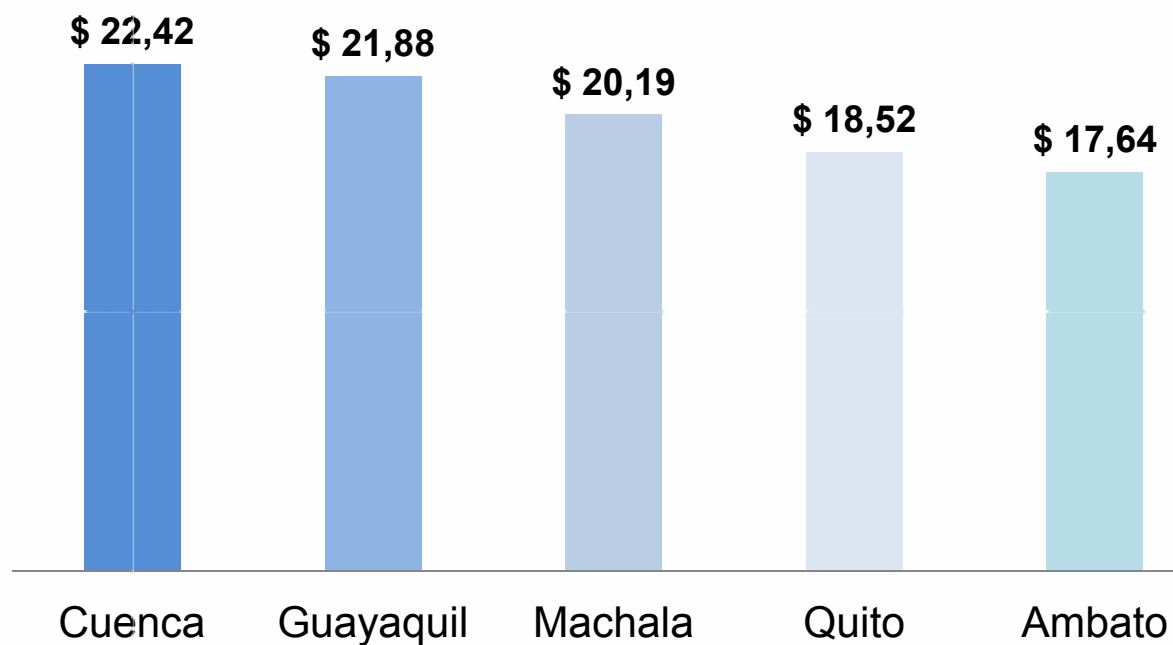
**Nacional: \$ 17,30**

## Gasto mensual en energía eléctrica por las 5 ciudades principales

Cuenca es la ciudad que más paga mensualmente por energía eléctrica con 22,42 dólares mensuales, mientras Ambato es la que menos gasta con 17,64 dólares.



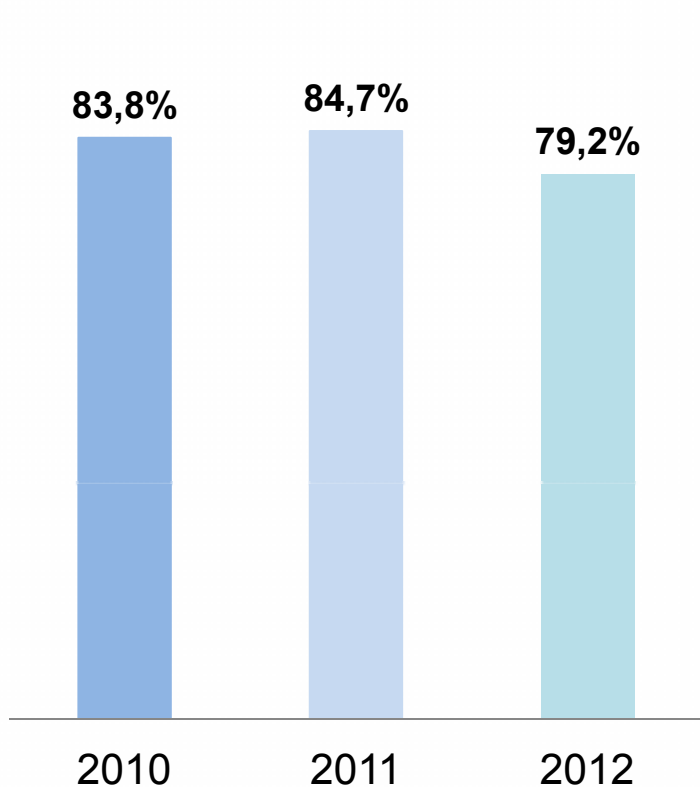
Gasto mensual en Energía Eléctrica (\$)



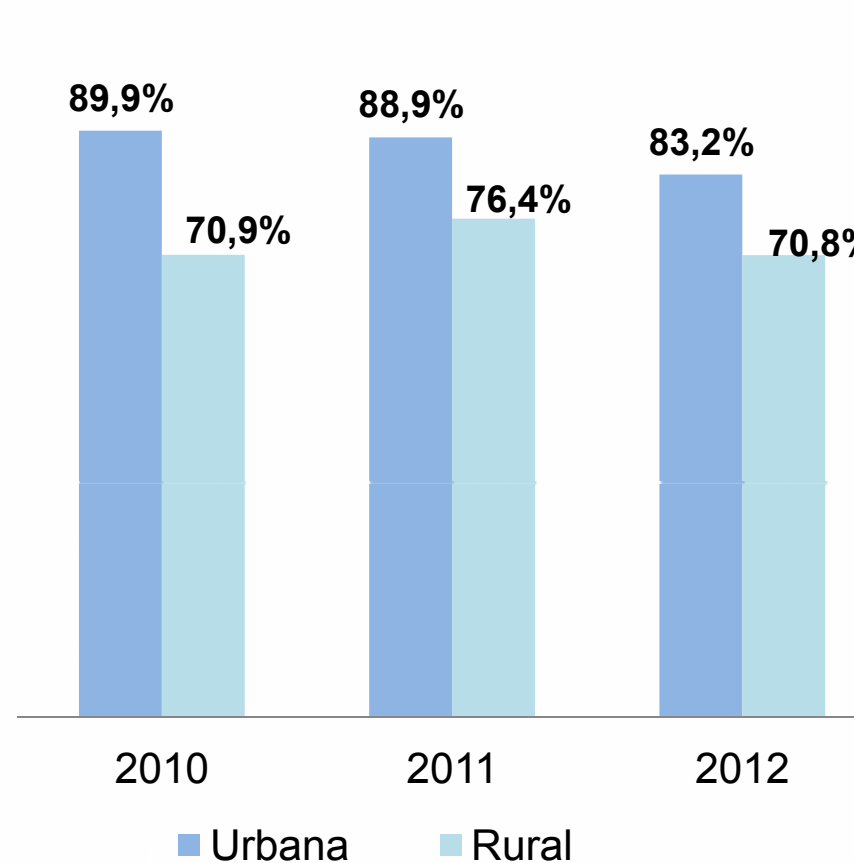
## Uso de focos ahorradores - Nacional

El 79,2% de los hogares usan focos ahorradores.

Porcentaje de hogares que usan focos ahorradores, nacional



Porcentaje de hogares que usan focos ahorradores por áreas

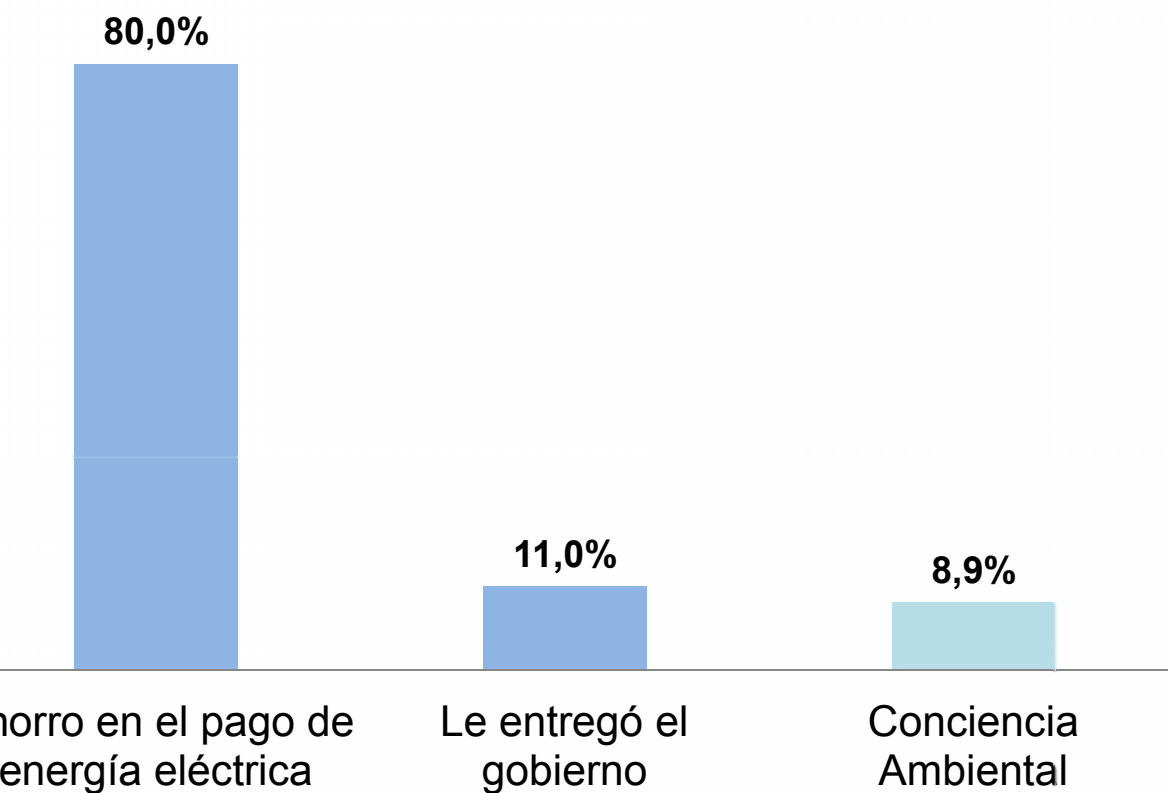




## Razón de uso de focos ahorradores - Nacional

La principal razón para el uso de focos ahorradores en los hogares es el ahorro en el pago de energía eléctrica con el 80% de los hogares.

Utilización focos ahorradores por hogar



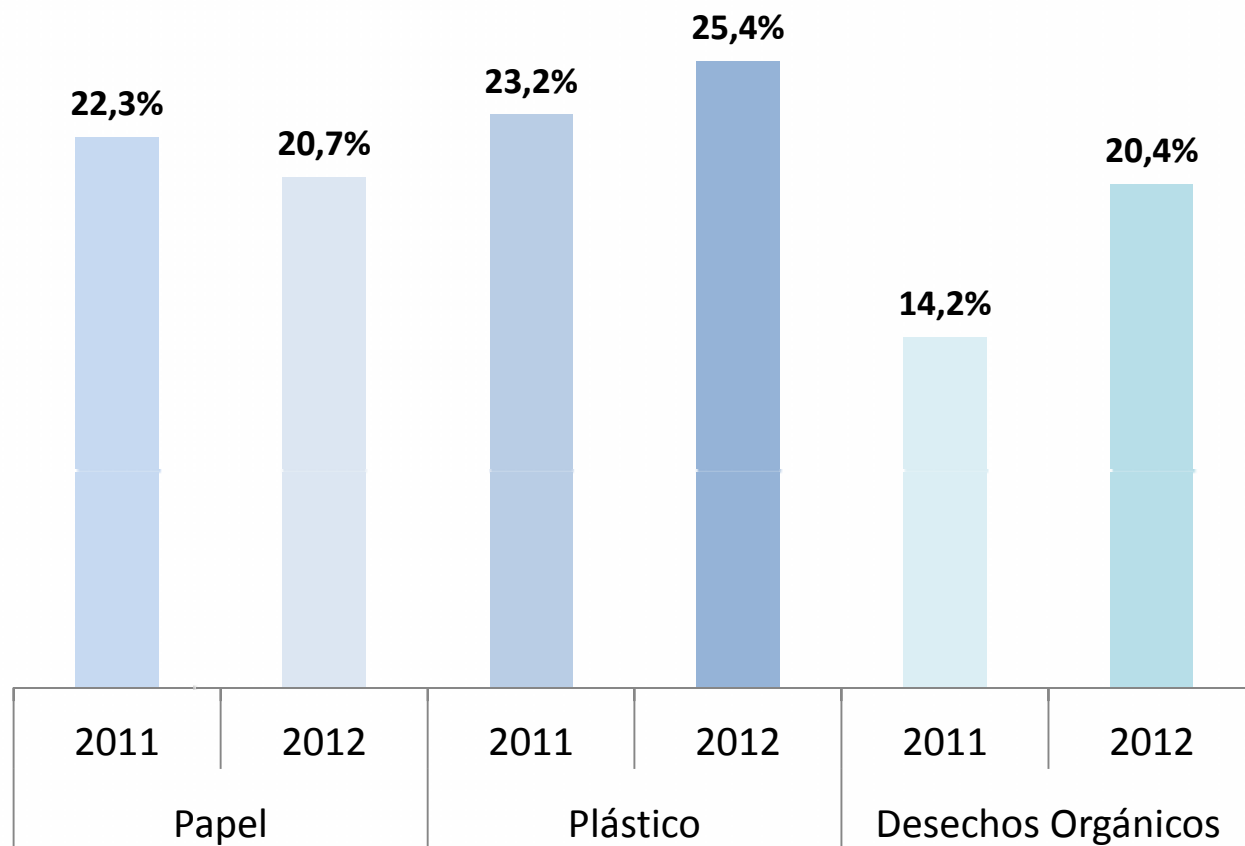


# Residuos Sólidos

## Clasificación de desechos en el hogar – Nacional

Los hogares ecuatorianos han incrementado la práctica de la clasificación de los desechos plásticos y orgánicos en un dos puntos porcentuales aproximadamente.

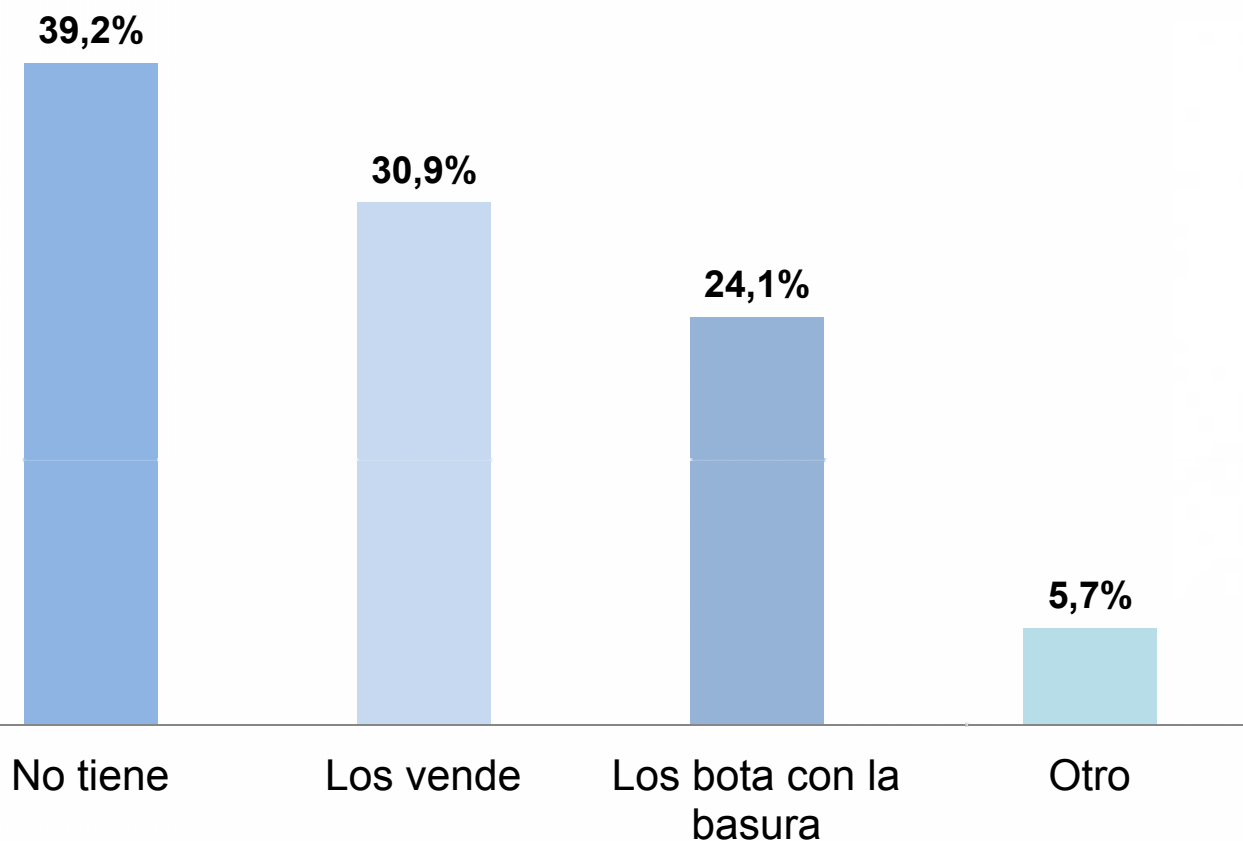
Clasificación en el hogar por tipo



# Manejo de desechos de aparatos eléctricos/electrónicos - Nacional

39,2% de los hogares no tienen aparatos eléctricos que no utilizan, mientras que el 30,9% los vende.

Eliminación de desechos eléctricos/electrónicos por hogar



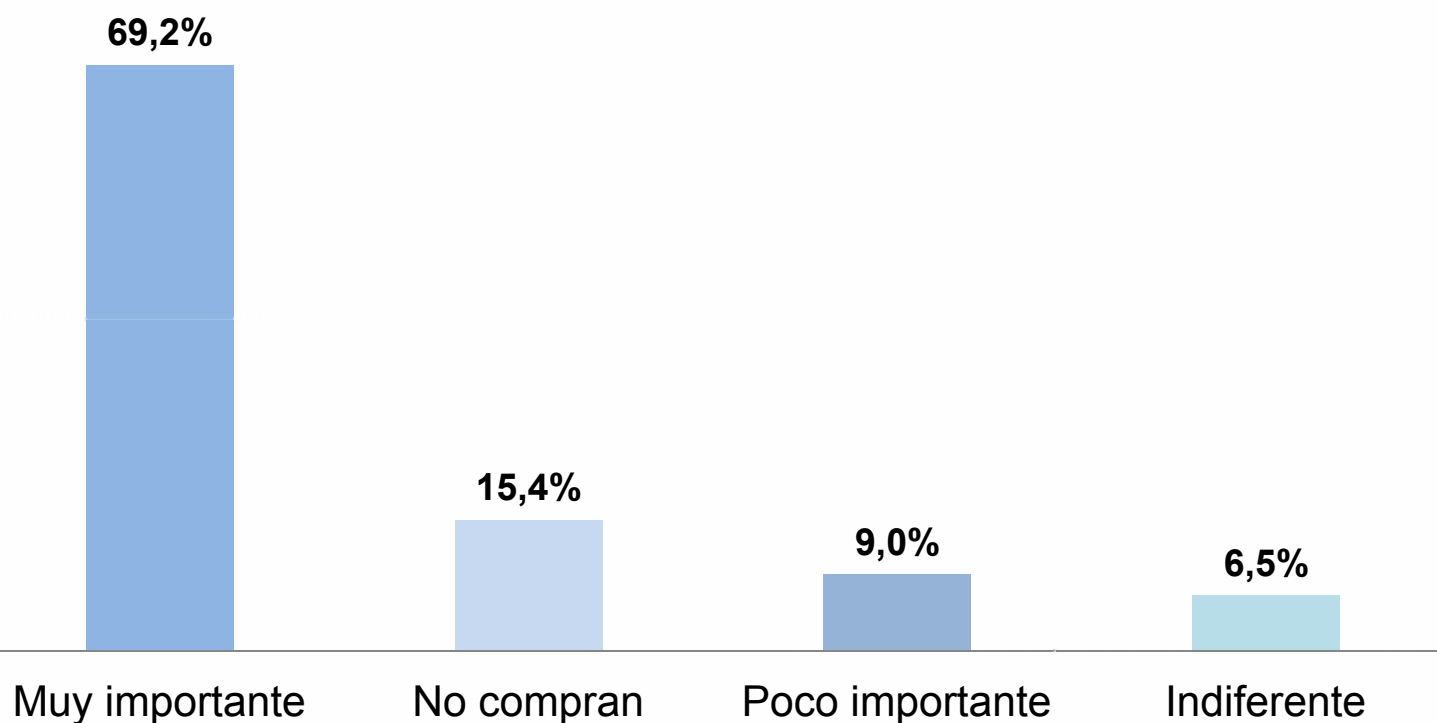


# Hábitos

# Importancia del ahorro de energía al comprar electrodomésticos - Nacional

69,2% de los hogares ecuatorianos considera muy importante que los electrodomésticos ahorren energía al momento de hacer una compra.

Importancia del ahorro de energía al comprar electrodomésticos por hogar

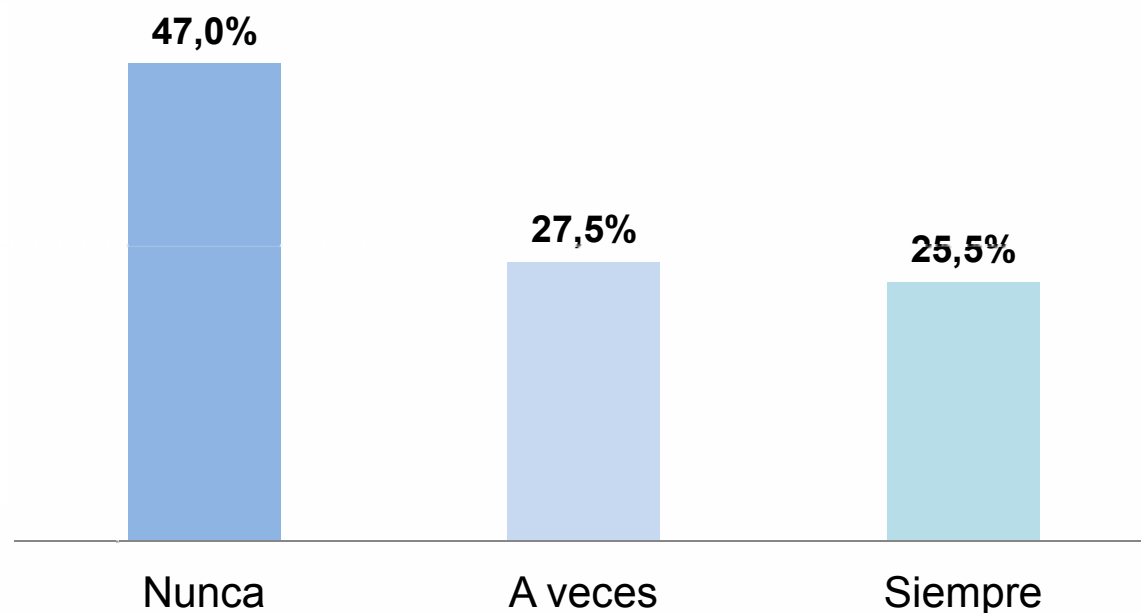


## Uso de bolsa o cesta para hacer compras- Nacional

47% de los hogares ecuatorianos respondió que no lleva una bolsa o cesta propia al momento de hacer sus compras frente a un 25,5% que si lo hacen.



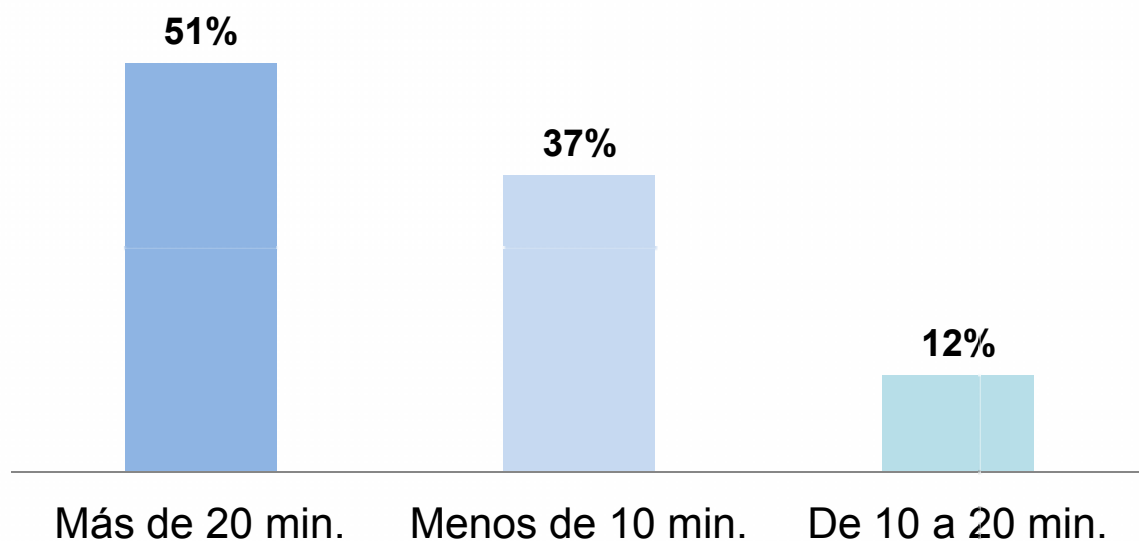
Porcentaje de hogares que llevan una bolsa/cesta para hacer compras



## Tiempo utilizado diariamente para bañarse - Nacional

El 51% de los hogares del ecuatoriano utiliza más de 20 minutos o más para bañarse.

### Tiempo de baño diario del hogar

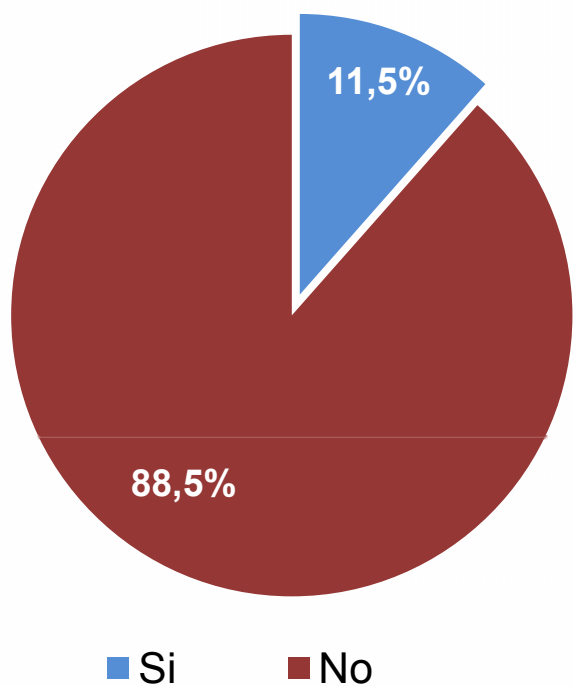




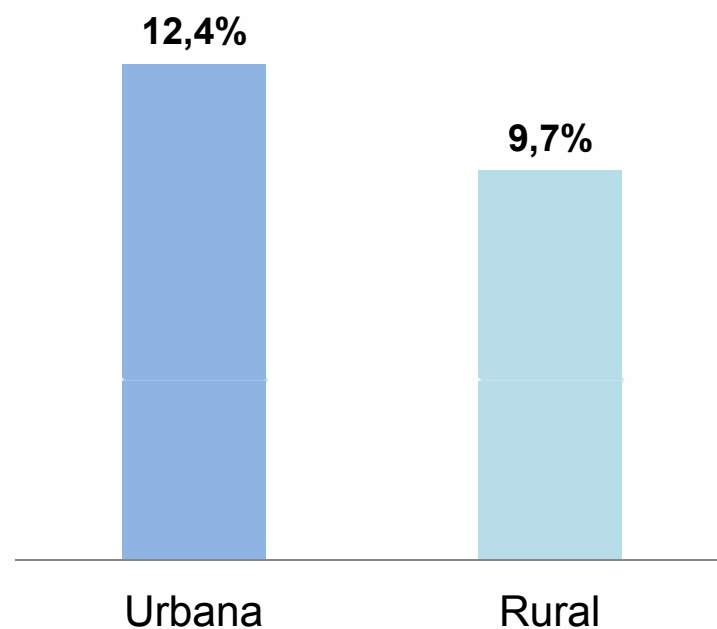
## Uso de pilas recargables - Nacional

11,5% de los hogares ecuatorianos utiliza pilas recargables. En el área urbana este porcentaje es de 12,4%.

Usan pilas recargables



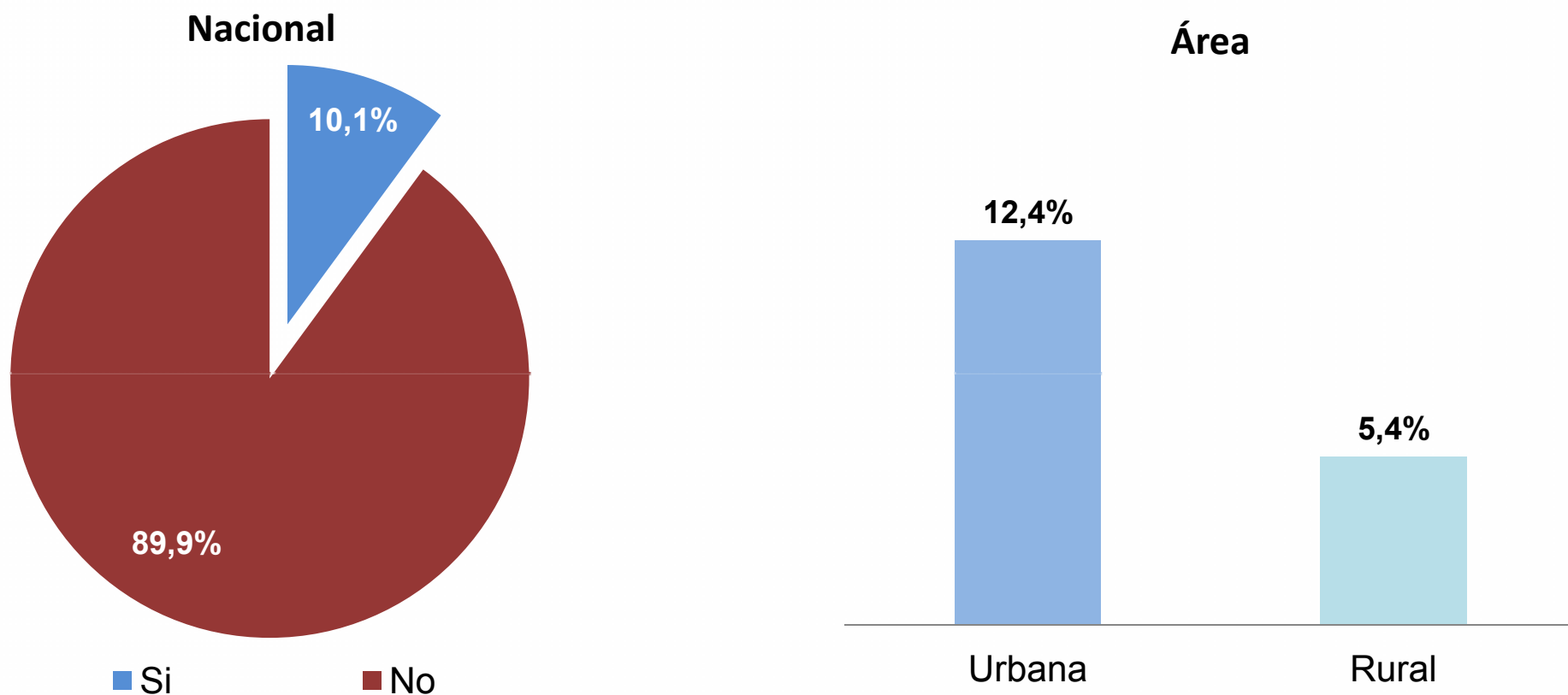
Porcentaje de hogares que usan pilas recargables



## Capacitación para mejorar hábitos ambientales - Nacional

10,1% de los hogares ecuatorianos ha recibido capacitación para mejorar sus hábitos ambientales.

Porcentaje de hogares que ha recibido capacitación para mejorar hábitos ambientales





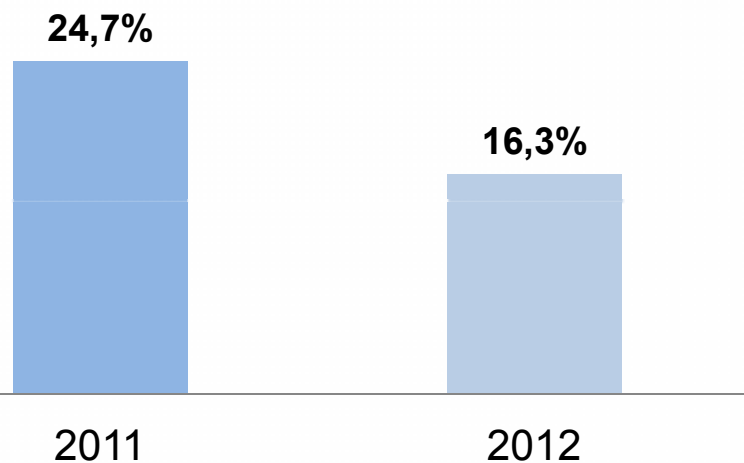
# **Espacios Verdes**

# **Áreas Protegidas**

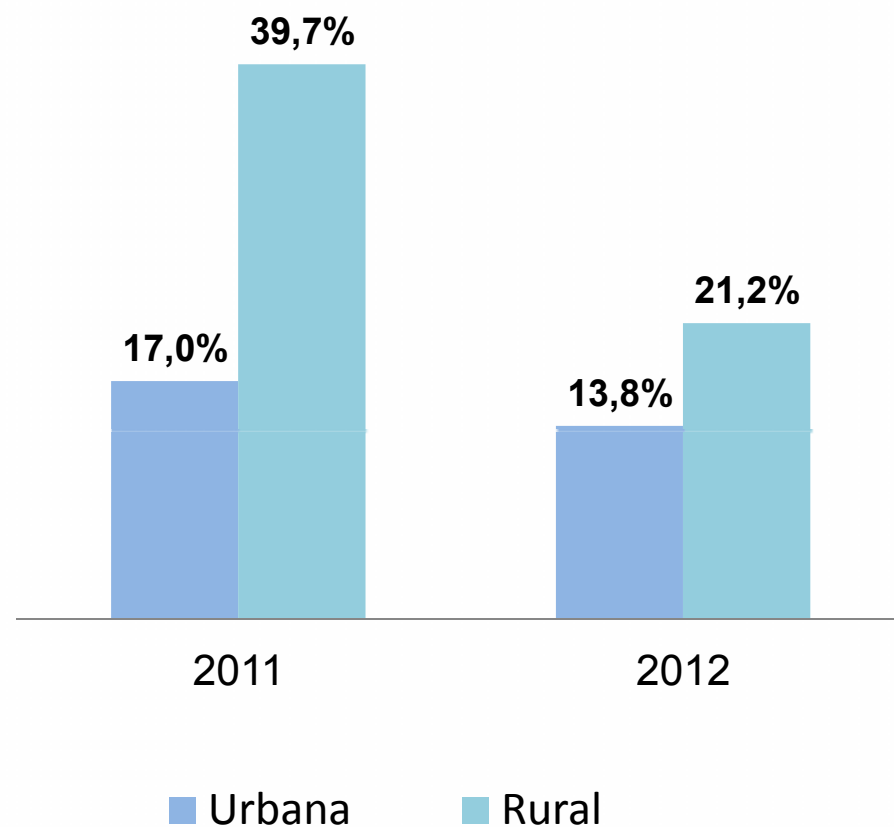
## Espacios verdes en el hogar

Más del 16% de los hogares ecuatorianos cuentan con espacio verde. El 8,4% menos que en el 2011.

Espacio verde en el hogar, nacional



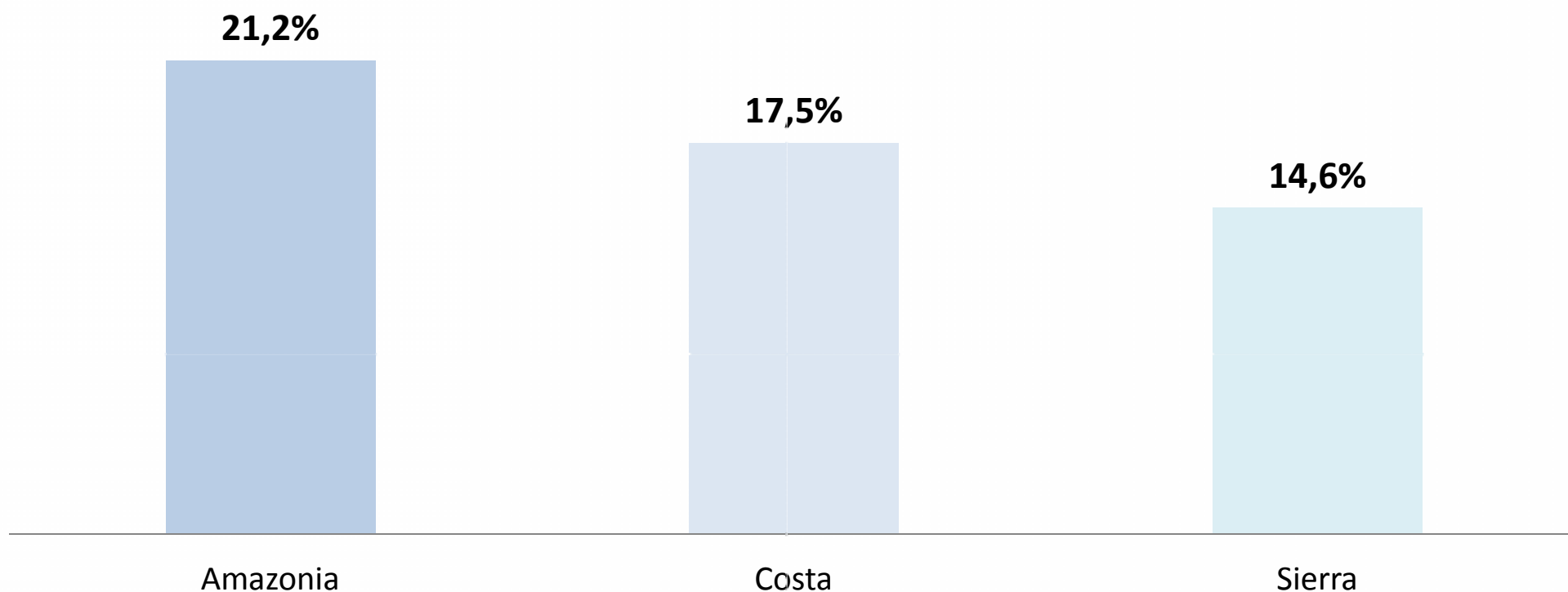
Espacio verde en el hogar por áreas



## Espacios verdes en el hogar por regiones

21,2% de hogares de la región Amazónica tienen un espacio verde dentro del s  
viendas.

Porcentaje de hogares que cuentan con espacios verdes en el hogar

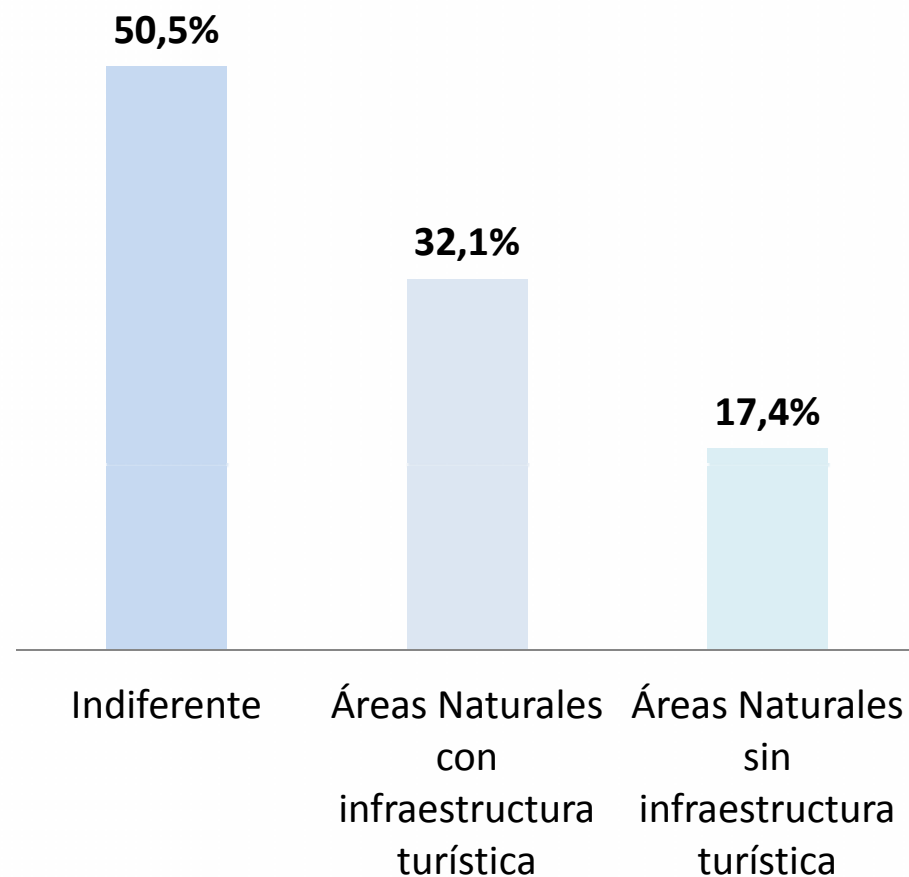


## Preferencias de viaje por destino

2,1% de los hogares prefiere visitar áreas naturales con infraestructura turística. E  
4% sin infraestructura y al resto le es indiferente.



Preferencia de viaje por hogar



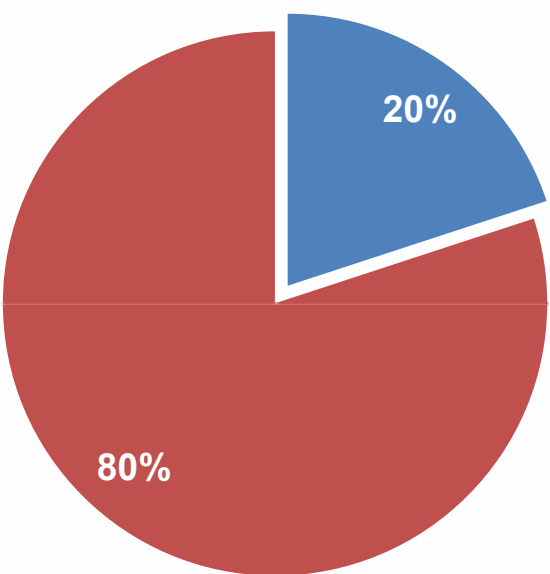


# Transporte

## Vehículos en el hogar - nacional

20% de hogares ecuatorianos posee por lo menos 1 vehículo en el hogar. Ese porcentaje en el área urbana es de 24,1%.

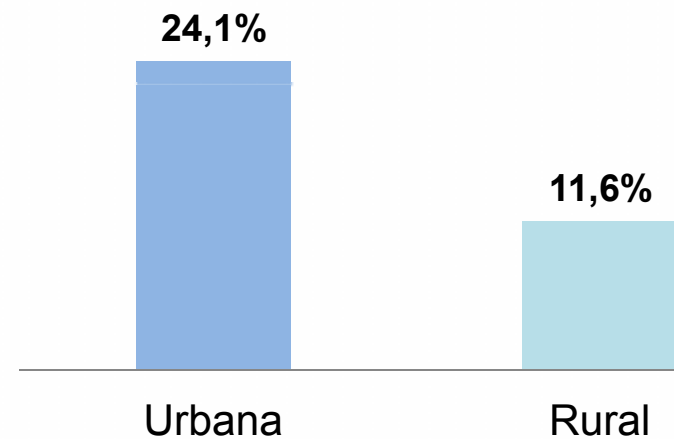
Tenencia de vehículos por hogar



■ Si ■ No



Tenencia de vehículos por hogar

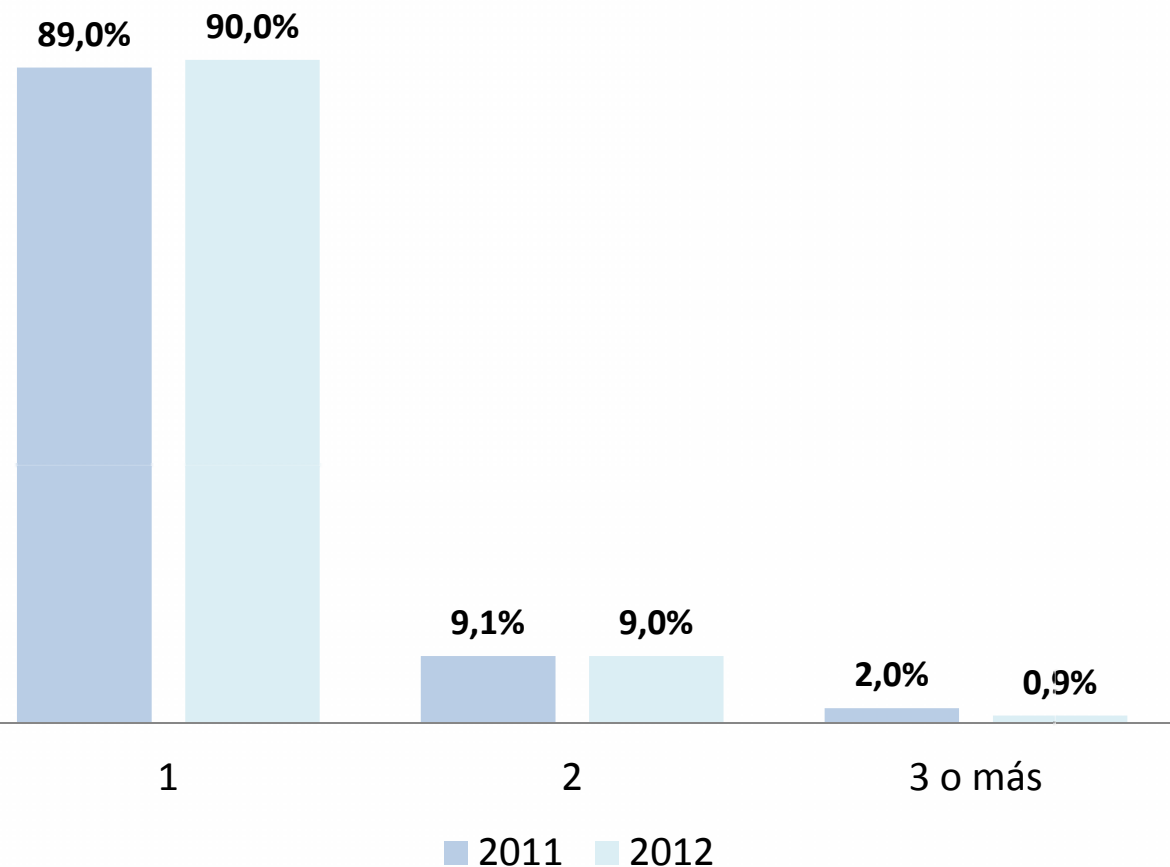




## Número de vehículos por hogar – Nacional

Aproximadamente el 90% de los hogares ecuatorianos posee 1 vehículo frente al 2% de la población que poseen tres o más.

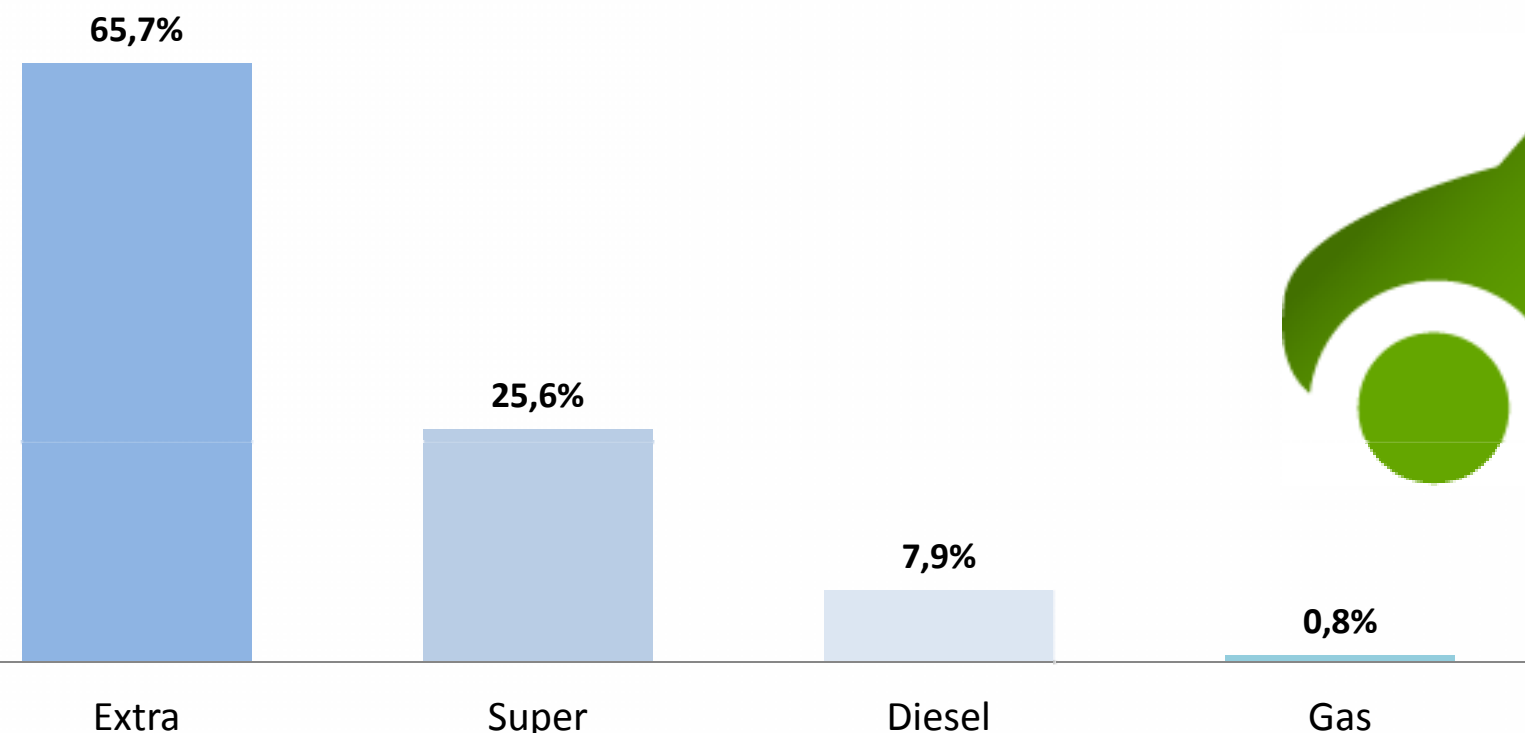
Número de vehículos por hogar – Nacional



## Combustibles utilizados en los hogares - Nacional

Combustible más utilizado por los hogares ecuatorianos es la gasolina extra, el mismo que muestra una preferencia del 65,7% a nivel nacional frente un 25,6% de gasolina super.

Combustibles utilizados en los hogares - Nacional

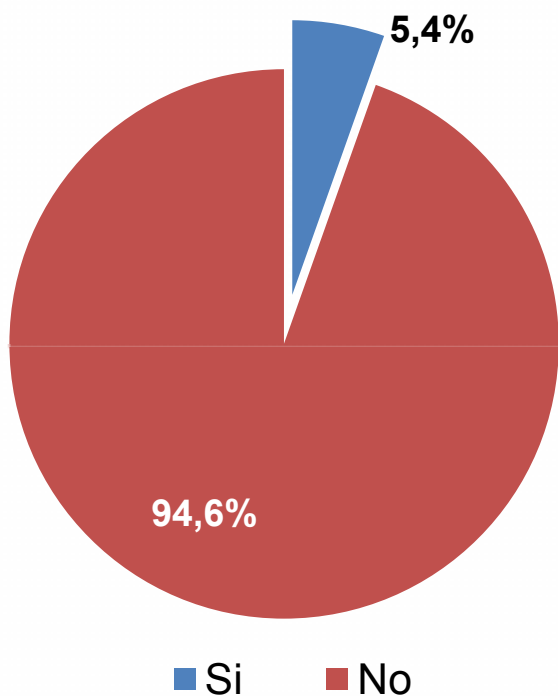


**Gasto mensual promedio en combustible  
(Nacional): \$ 52,38**

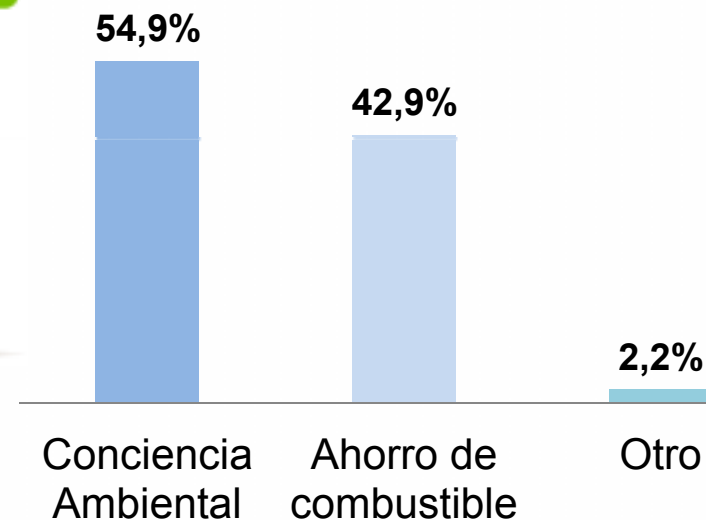
## Vehículos híbridos – Nacional

5,4% de hogares del Ecuador estaría dispuesto a comprar un vehículo híbrido, los otros el 54,9% lo haría por conciencia ambiental.

de hogares que estarían dispuestos a comprar un vehículo híbrido



Razón para comprar un vehículo híbrido por hogar





[www.inec.gob.ec](http://www.inec.gob.ec)  
[www.ecuadorencifras.com](http://www.ecuadorencifras.com)

Administración Central (Quito)  
Juan Larrea N15 36 y Jose Rofrío,  
Teléfonos: (02) 2514 326 - 2514 581 Fax: (02) 2509 838  
Casilla postal: 1350  
correo-e: [inec@inec.gob.ec](mailto:inec@inec.gob.ec).

Síguenos en:

