

Información Ambiental en Hogares 2023

Diciembre, 2023



Contenido

2023

1

Aspectos generales

- 1.1 Resumen de resultados
- 1.2 Antecedentes
- 1.3 Objetivo y ficha técnica

2

Principales Resultados

- 2.1 Residuos
- 2.2 Desechos peligrosos y especiales
- 2.3 Uso de agua y energía
- 2.4 Conciencia y responsabilidad ambiental
- 2.5 Transporte y movilidad

3

Definiciones

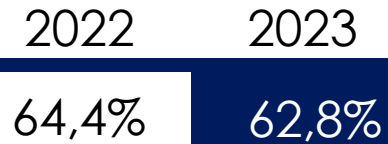
01

Aspectos generales



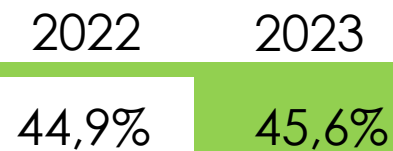
1.1 Resumen de resultados 2023

CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS



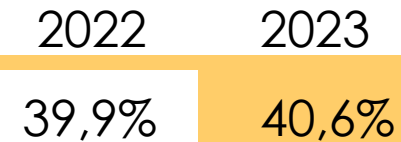
El 62,8 % de los hogares ecuatorianos clasificaron o separaron algún residuo (orgánico, papel, plástico, metal, etc.).

CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS



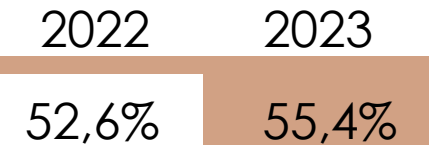
El principal residuo clasificado o separado de los demás, fue el plástico (45,6%).

PROBLEMAS AMBIENTALES EN BARRIOS



La presencia de animales callejeros y sus excretas es el principal problema ambiental que afecta a los hogares en los barrios.

PRINCIPAL MEDIO DE TRANSPORTE

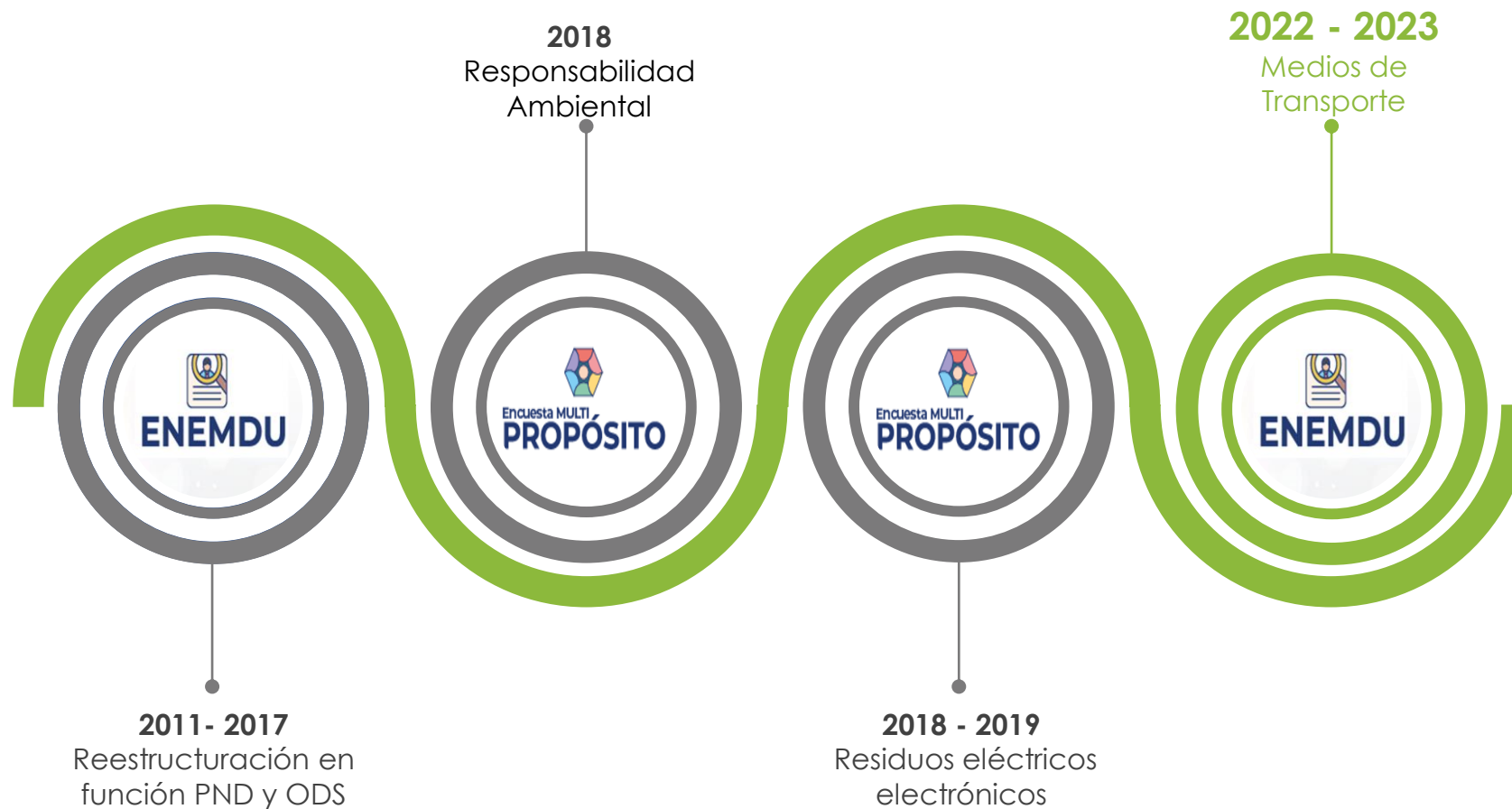


El principal medio de traslado en la rutina diaria de las personas, es el transporte público (55,4%).



1.2 Antecedentes

El módulo ambiental surge de la necesidad fundamental de contar con mediciones periódicas que permitan caracterizar las opiniones ambientales de la ciudadanía, su comportamiento ambiental y sus principales preocupaciones ambientales. En este contexto, el INEC investiga periódicamente el Módulo de Información Ambiental en Hogares.



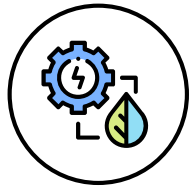
1.3 Objetivo y ficha técnica

Determinar los hábitos y prácticas de los hogares y las personas, respecto a temas ambientales como la clasificación y disposición de residuos, hábitos de ahorro de agua y energía, transporte y movilidad, pautas de consumo, actividad física, conciencia y responsabilidad ambiental.



Encuesta principal:

Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU).



Periodo de recolección:

Tercer trimestre del año



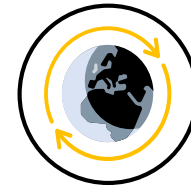
Desagregación de la información:

Urbana
Rural



Tipo de operación:

Encuesta probabilística



Cobertura geográfica:

Nacional



Unidad de análisis:

Hogares y
Personas

02

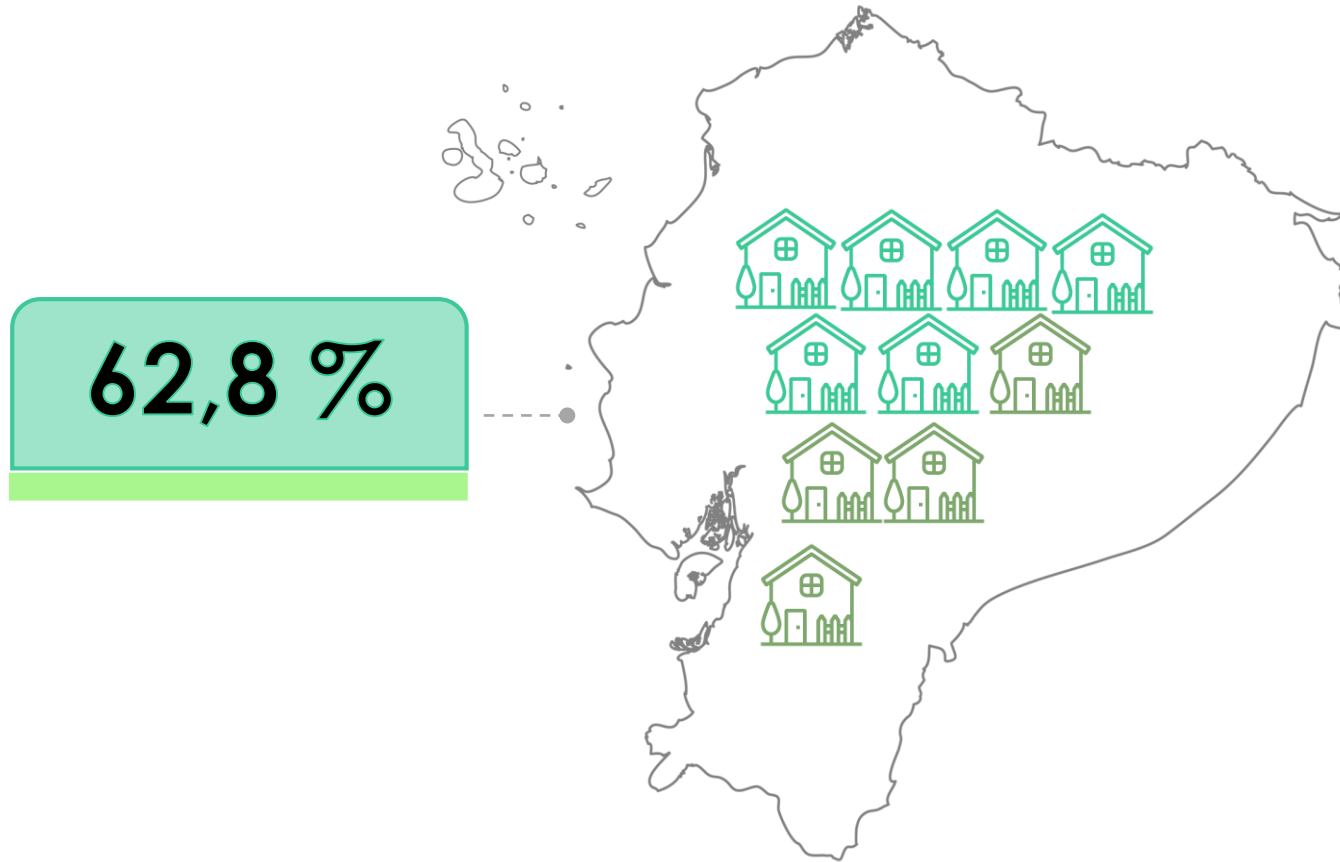
Resultados

2.1 Residuos

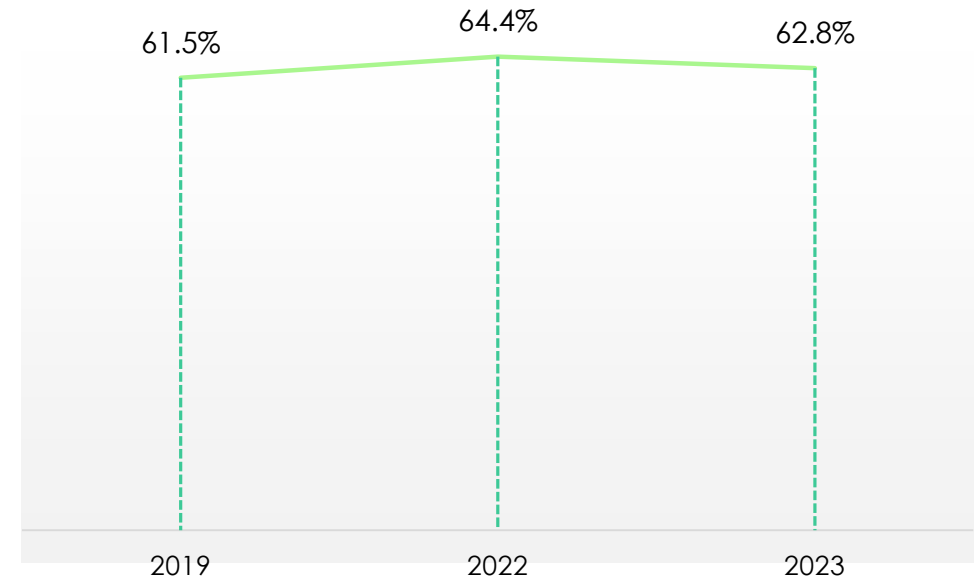
Hogares que clasifican residuos

porcentaje

En el año 2023; 6 de cada 10 hogares clasificó o separó algún tipo de residuo (orgánico, papel, plástico, metal, etc.)



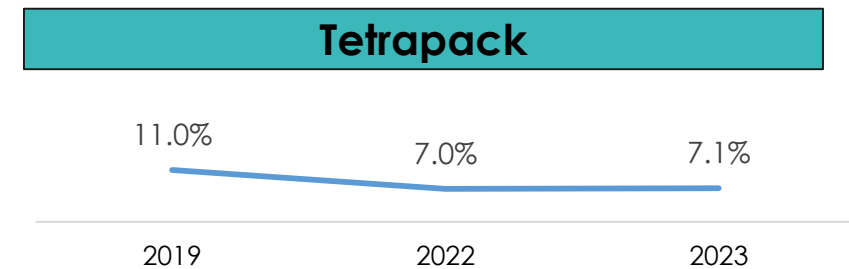
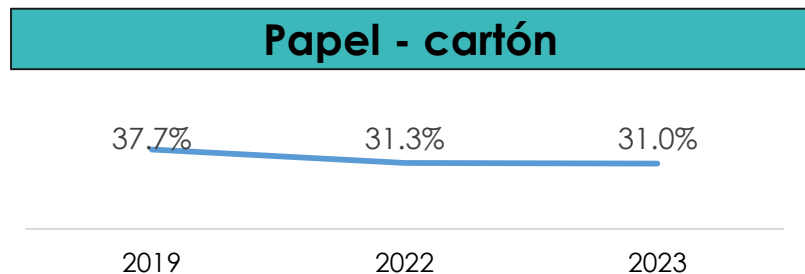
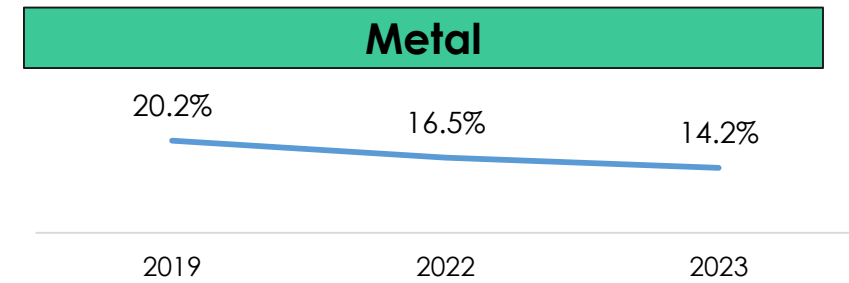
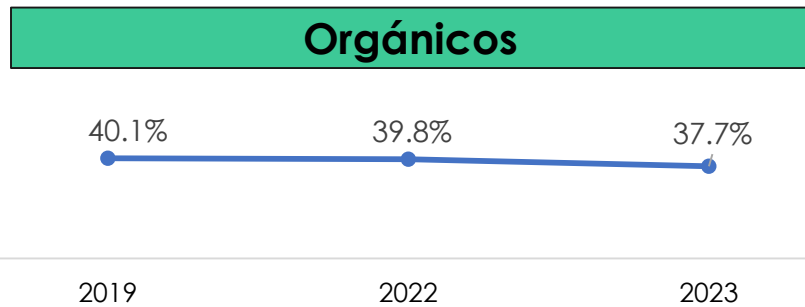
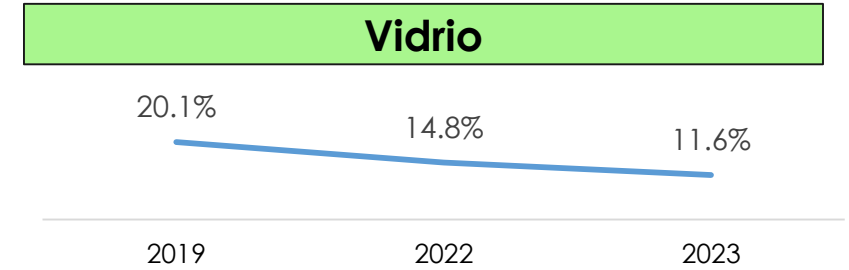
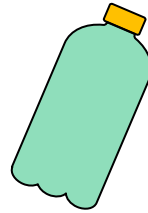
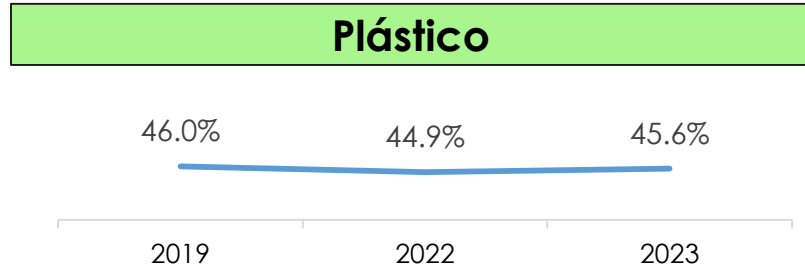
Clasificación de residuos (%)



Hogares que clasifican según tipo de residuos

porcentaje

En 2023, a escala nacional, el principal residuo clasificado o separado fue el plástico (45,6 %).



02

Resultados

2.2 Desechos peligrosos y especiales

Gestión de Residuos Peligrosos en Hogares (Pilas)

porcentaje

El 81,6 % de los hogares deposita las pilas en la basura común. El 5,6 % opta por quemarlas, mientras que un porcentaje similar elige almacenarlas en sus hogares.



Depositó
con el resto
de la basura > **81,6 %**



Almacenó
en su hogar > **5,6 %**



Quemó,
enterró,
botó/ arrojó > **5,6 %**



Centro de
acopio o
contenedor
especial > **5,7 %**

Gestión de Residuos Peligrosos en Hogares (Focos ahorradores)

El principal método de gestión de los focos ahorradores en los hogares fue depositarlos junto a la basura común (91,3 %). El 6,0 % de los hogares queman, entierran o botan estos residuos.



Depositó con el resto de la basura



91,3 %



Centro de acopio o contenedor especial



2,0 %



Quemó, enterró, botó/ arrojó



6,0 %



Entregó a una casa comercial o distribuidor

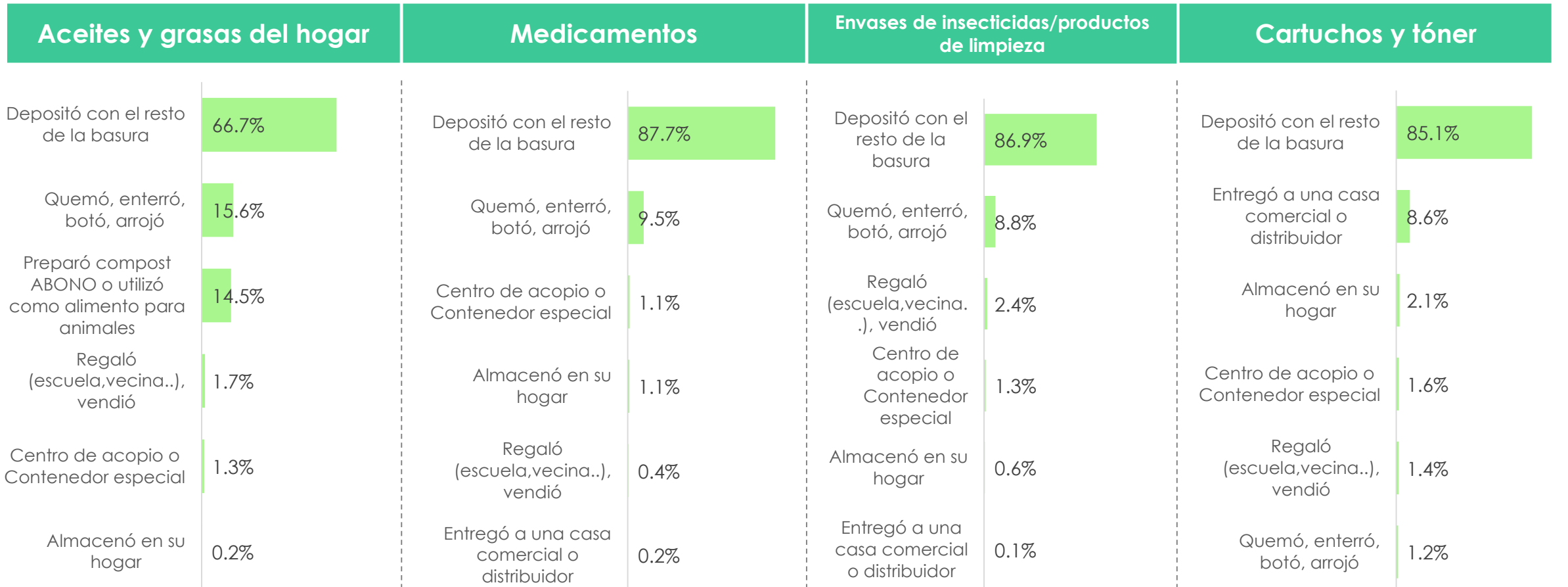


0,2 %

Gestión de Residuos Peligrosos y Especiales en los Hogares

porcentaje

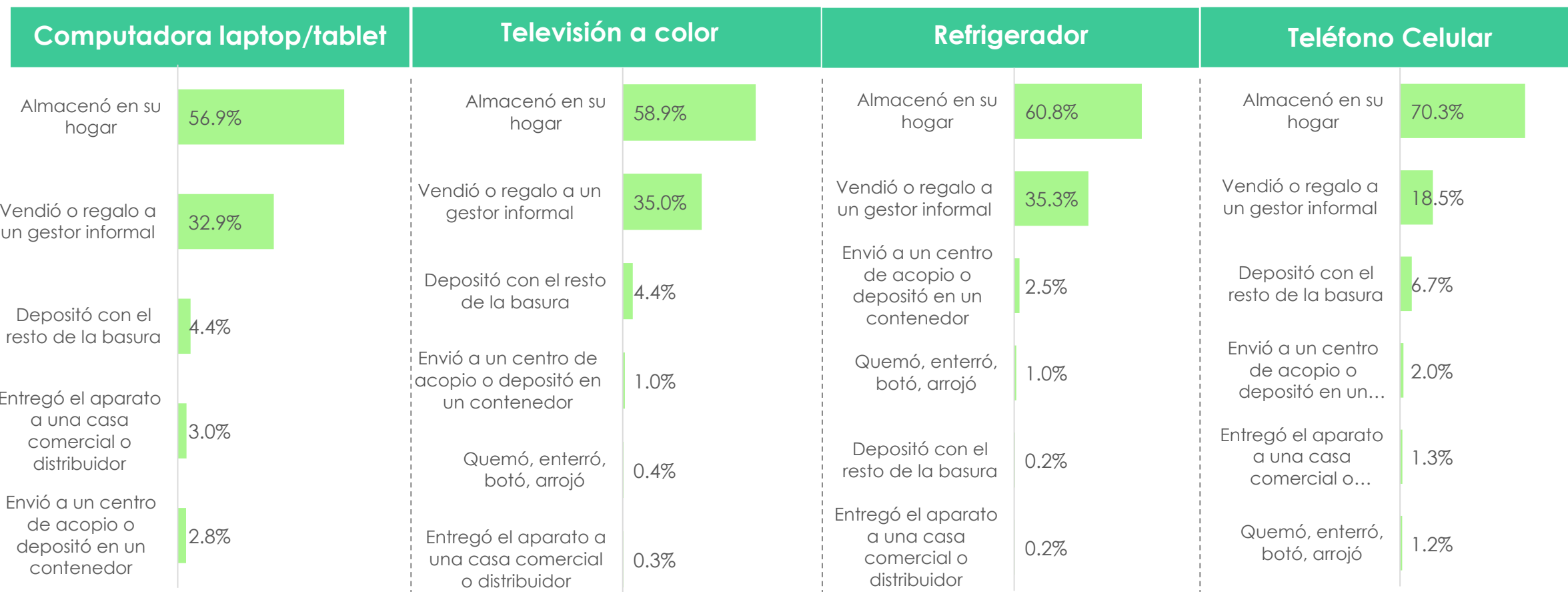
Durante 2023 los desechos peligrosos y especiales generados por los hogares fueron desechados con el resto de la basura.



Gestión en los hogares de desechos eléctricos y electrónicos

porcentaje

En Ecuador, el hábito de los hogares es almacenar los aparatos eléctricos y electrónicos después que estos han cumplido su vida útil.





02

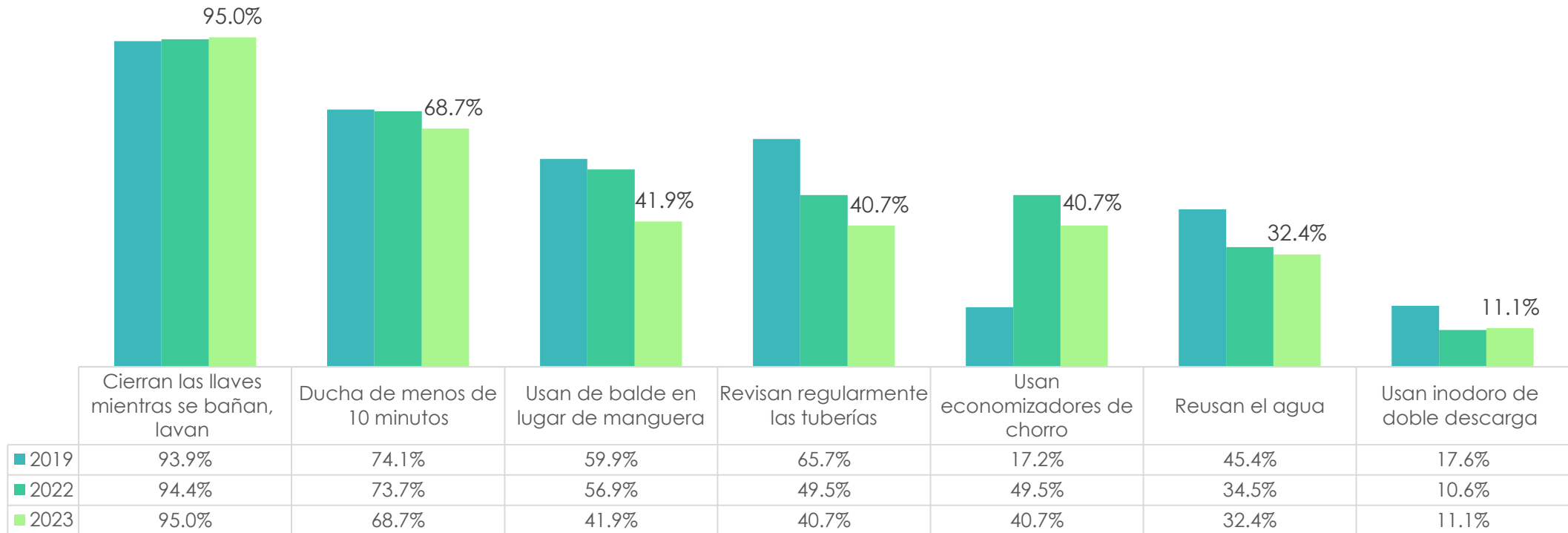
Resultados

2.3 Uso de agua y energía



¿Cómo ahorran agua los hogares ecuatorianos?

La principal acción pro ambiente de los hogares es cerrar la llave mientras jabonan los platos, se cepillan los dientes o se bañan (95,0 %).



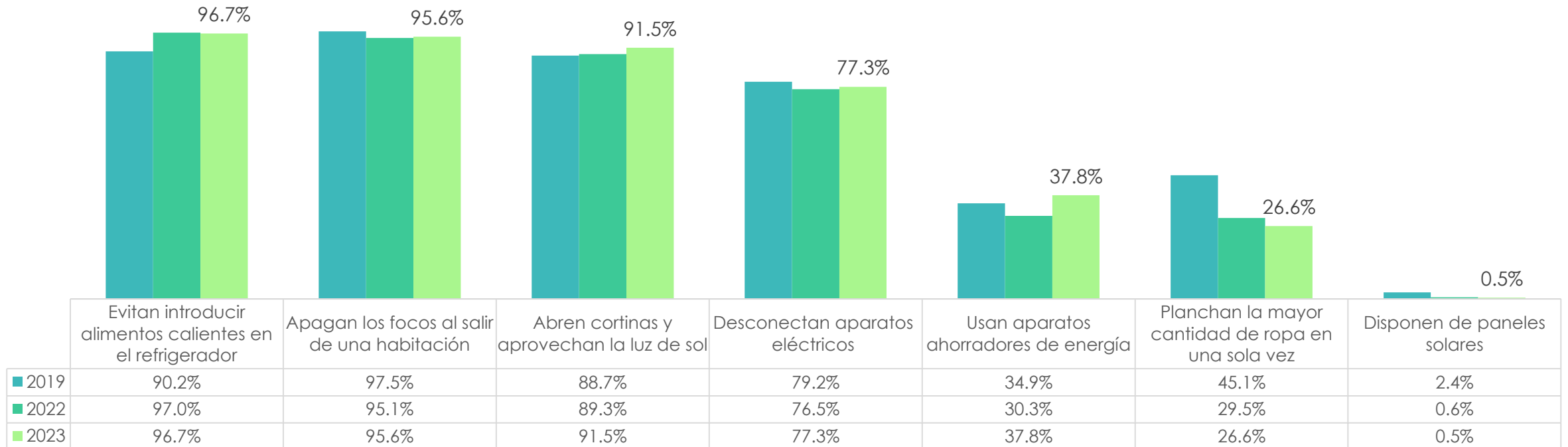
Información Ambiental en Hogares 2023

Nota: Para el cálculo se consideraron hogares que cuentan con servicio de agua por parte de la red pública y tubería dentro de la vivienda. Esta pregunta es de respuesta múltiple.



¿Cómo ahorran energía los hogares ecuatorianos?

En 2023, el principal hábito de ahorro de energía eléctrica de los hogares ecuatorianos es evitar introducir alimentos calientes al refrigerador (96,7 % de los hogares).



Información Ambiental en Hogares 2023

Nota: Para el cálculo se consideraron hogares que cuentan con servicio de electricidad por parte de la red pública. Esta pregunta es de respuesta múltiple.

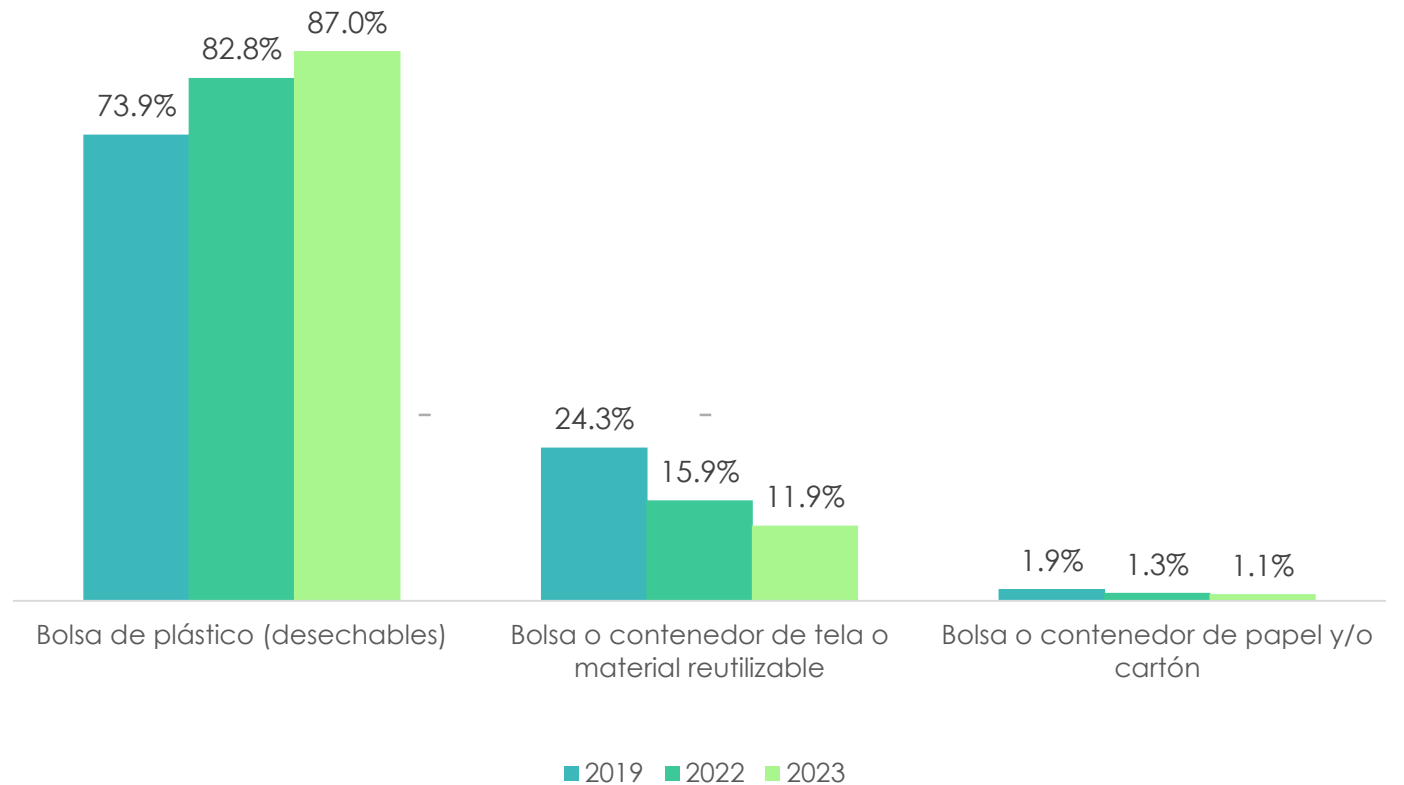
Tipo de bolsas utilizadas por los hogares

porcentaje



El 87,0 % de los hogares utilizaron bolsas plásticas desechables al momento de realizar sus compras, a nivel nacional, durante 2023.

Tipo de bolsas utilizadas por los hogares para realizar sus compras

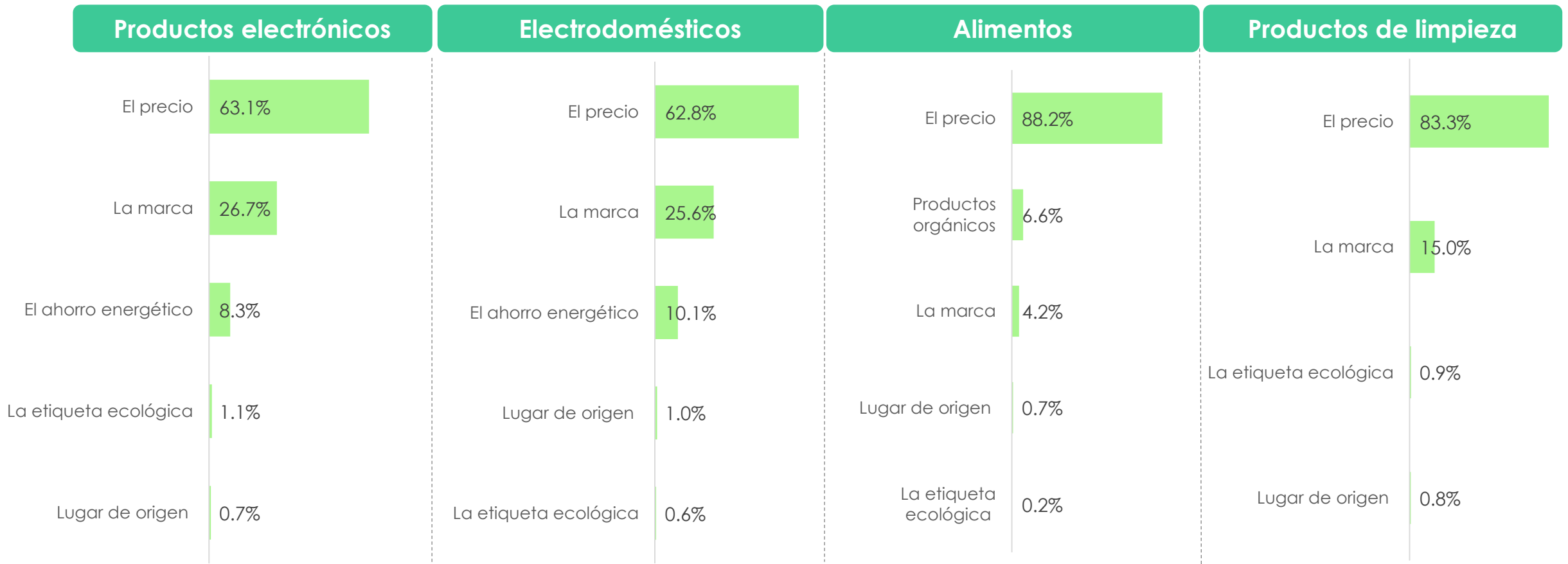




Determinantes del consumo en los hogares

porcentaje

Al momento de comprar electrodomésticos, los miembros de los hogares se fijan principalmente en dos factores: el precio (62,8 %) y la marca (25,6 %).



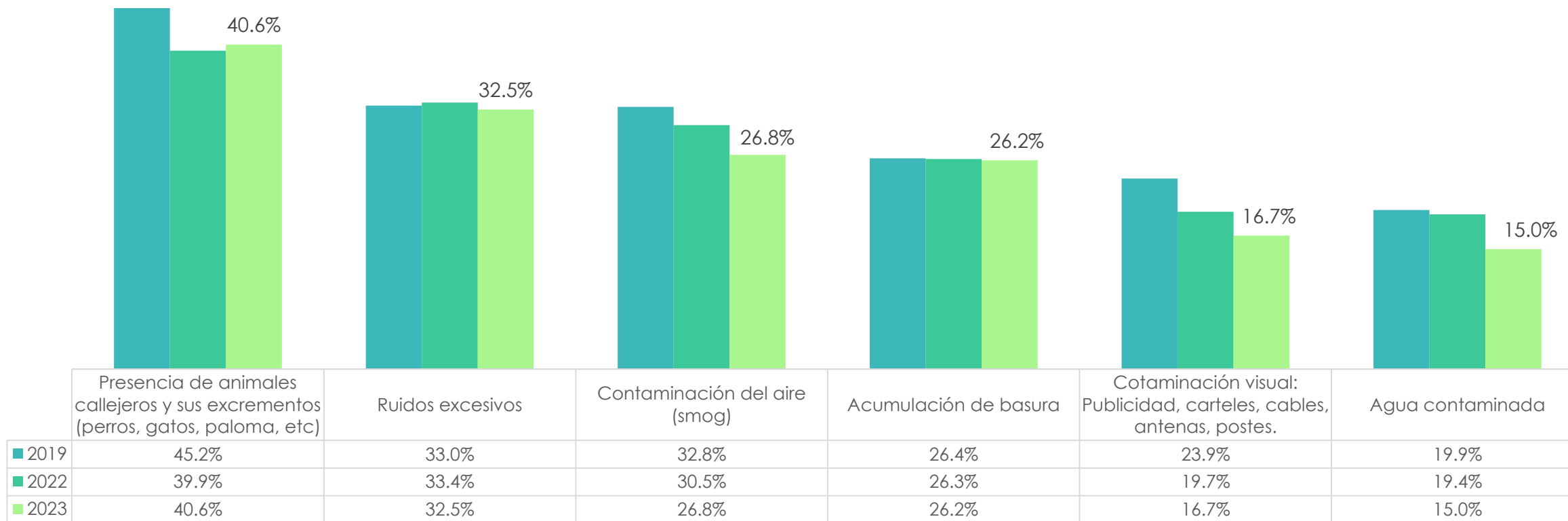
02

Resultados

2.4 Conciencia y responsabilidad ambiental

¿Qué problemas ambientales afectan a los barrios?

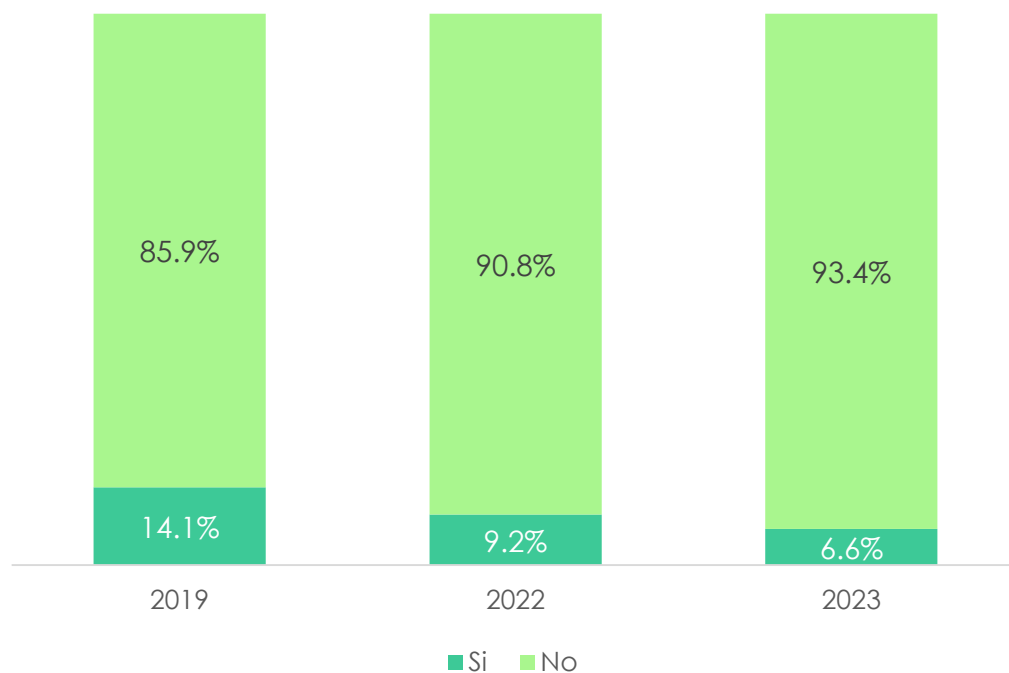
El principal problema ambiental que afectó a los barrios en el Ecuador, durante 2023, fue la **presencia de animales callejeros y sus excretas** (40,6 %).



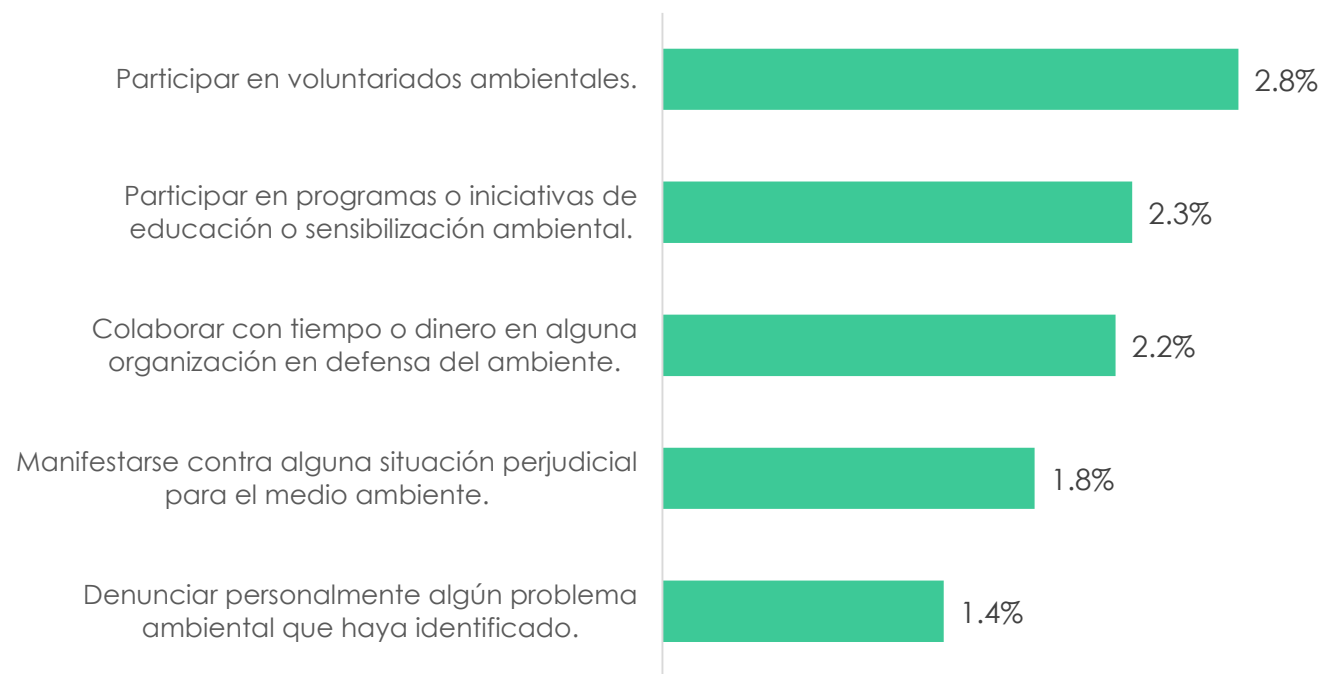
¿En qué actividades ambientales participan los ecuatorianos?

En 2023, el nivel de participación de los hogares, en al menos una actividad ambiental, fue del 6,6 %. La principal actividad fue participar en voluntariados ambientales (2,8 %).

Hogares que han participado en al menos una actividad ambiental

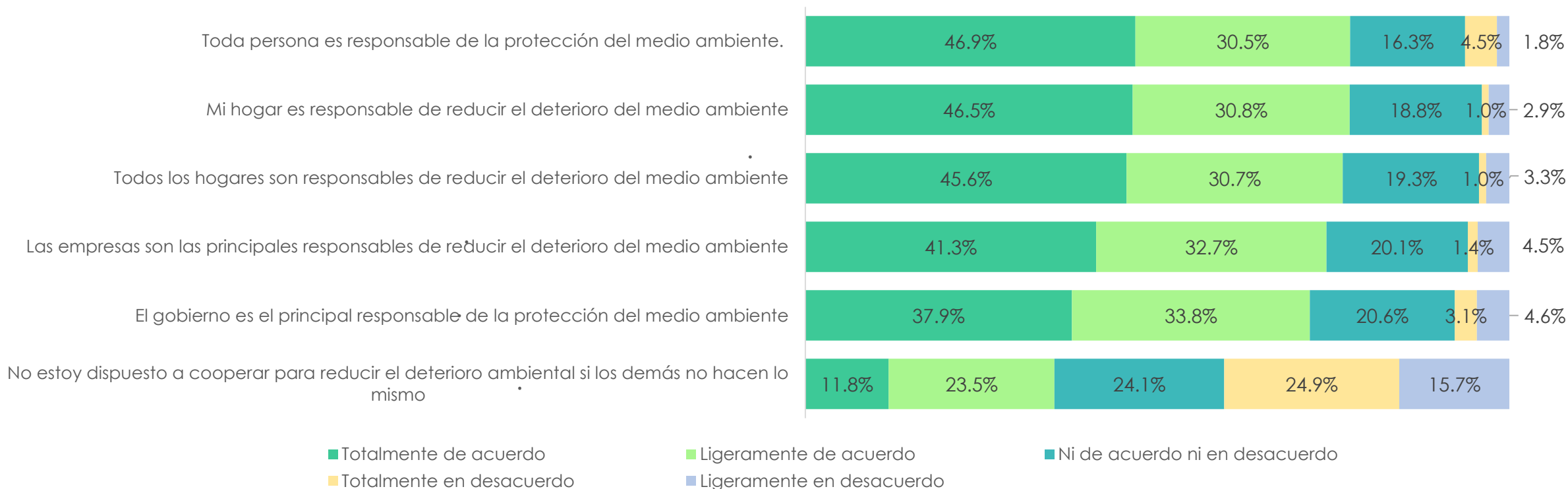


Actividades ambientales en que participaron



¿Cómo perciben los hogares su responsabilidad con el medio ambiente?

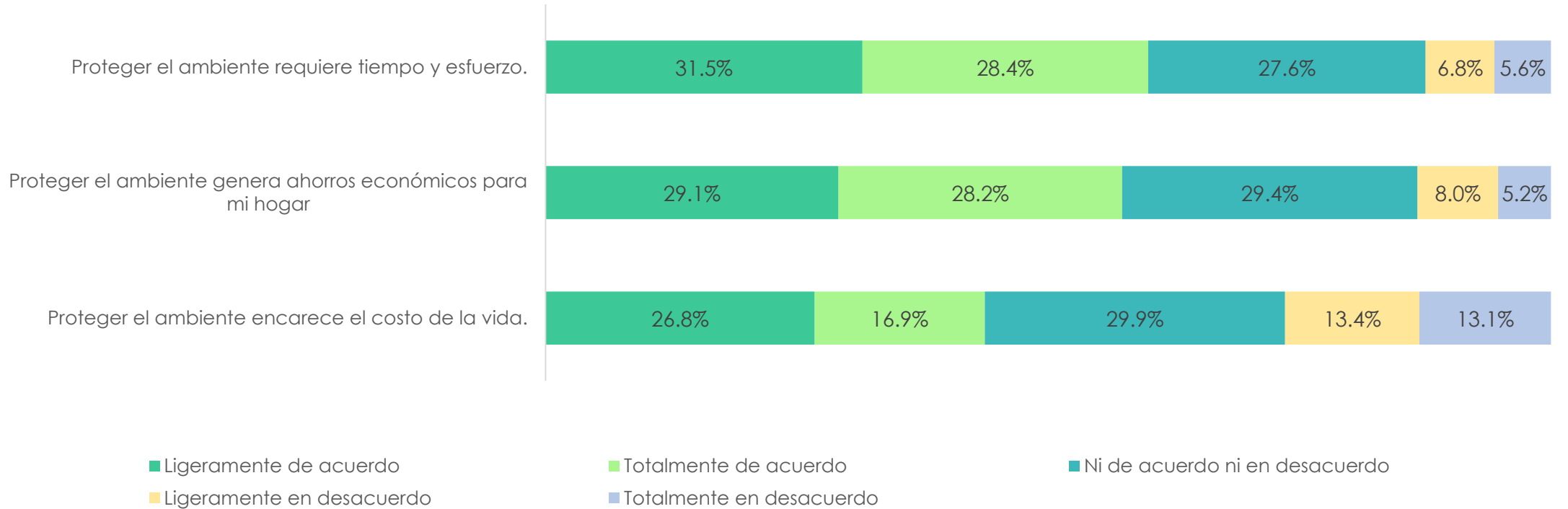
En 2023, el 46,9 % de los hogares consideran que la protección del medioambiente es responsabilidad de todas las personas.



Percepción sobre el medioambiente

porcentaje

El 31,5 % de los hogares consideran que proteger al medioambiente requiere de tiempo y esfuerzo.



02

Resultados

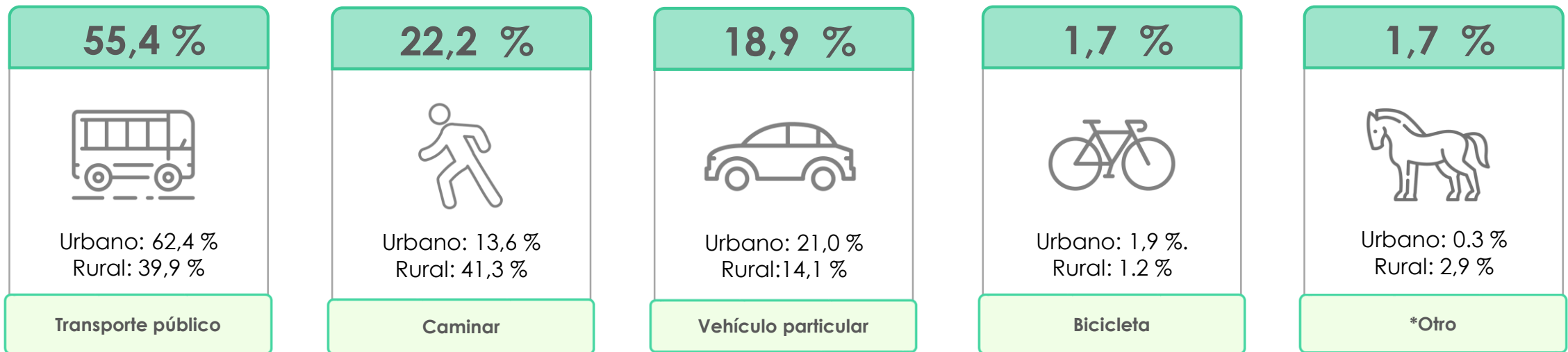
2.5 Transporte, movilidad y actividad física



¿Cómo se transportan los ecuatorianos?

El principal medio de traslado, en la rutina diaria de las personas, es el transporte público (55,4 %).

Medio de traslado de las personas de 12 años y más, a nivel nacional



Información Ambiental en Hogares 2023

* **Otro:** se refiere a canoa, animales, scooter, patinetas, vehículos eléctricos

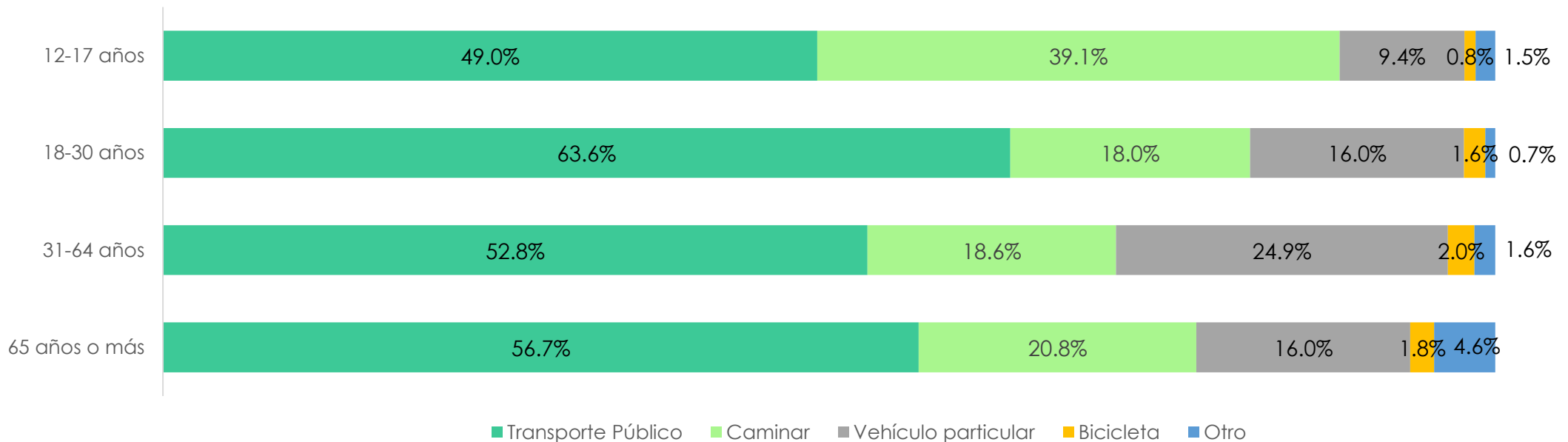
El 0,1 % de las personas no se pueden movilizar por su condición física de salud, etc.

Movilidad de la población por grupo de edad

uso de medios de transporte

En 2023, el 63,6 % de las personas de 18 a 30 años utilizaron principalmente el transporte público como medio de traslado en su rutina diaria. En cambio el desplazamiento a pie es común para los grupos de edad de 12 a 17 años y 65 años en adelante.

Movilidad de la población por grupo de edad



Información Ambiental en Hogares 2023

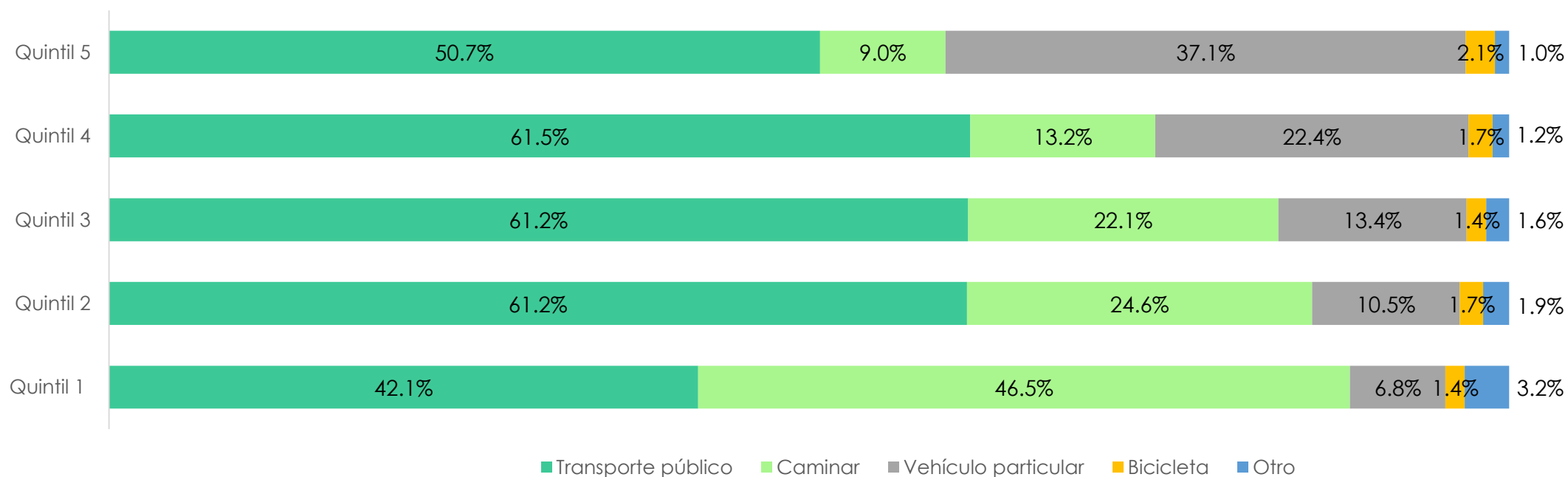
* **Otro:** se refiere a canoa, animales, scooter, patinetas, vehículos eléctricos

El 0,9 % de las personas no se pueden movilizar por su condición física de salud, etc.

¿Cómo se transportan los ecuatorianos por quintil de ingreso?

El porcentaje de personas que caminan tiende a disminuir a medida que se avanza de los quintiles más bajos a los más altos. El primer quintil tiene el porcentaje más alto de personas que caminan (46,5 %), mientras que el quinto quintil tiene el porcentaje más bajo (9,0 %)

Medio de traslado de las personas por quintiles de ingreso



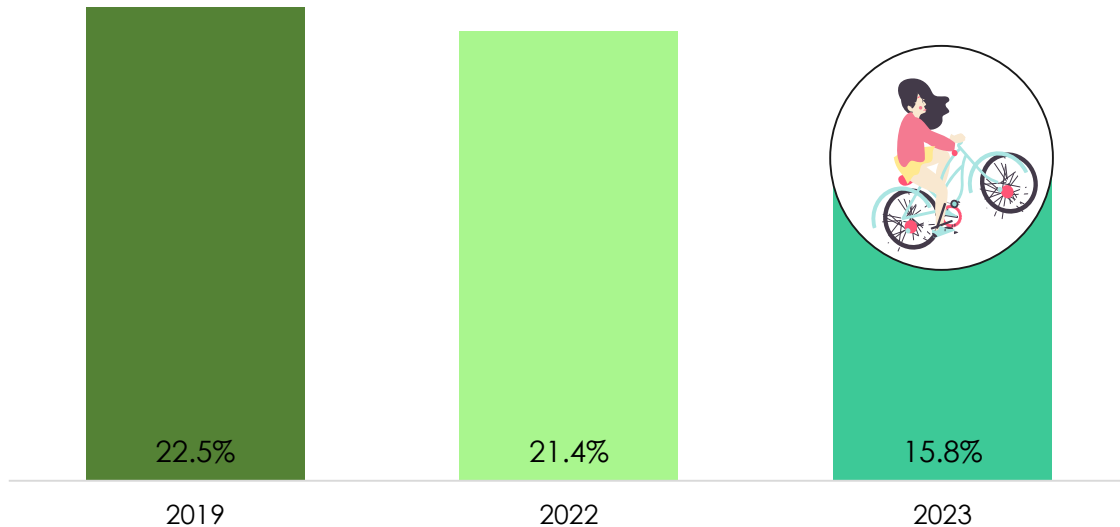
Información Ambiental en Hogares 2023

* Otro: se refiere a canoa, animales, scooter, patinetas, vehículos eléctricos

El 0,1 % de las personas no se pueden movilizar por su condición física de salud, etc.

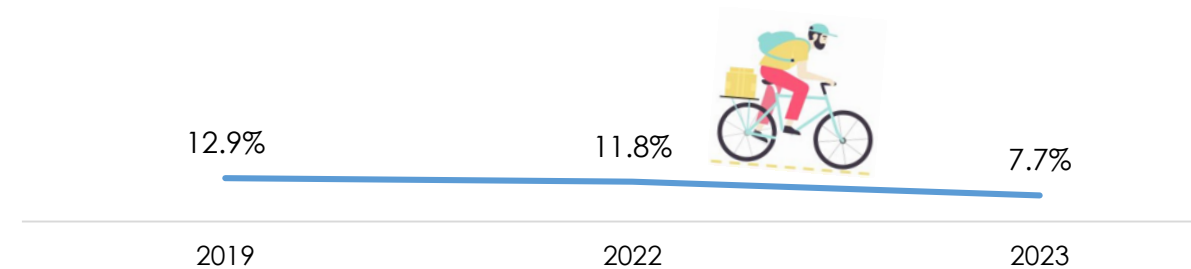
Uso de bicicleta de los ecuatorianos porcentaje

Hogares en los que al menos una persona utilizó bicicleta



En el 15,8 % de hogares del Ecuador, al menos uno de sus miembros utilizó bicicleta.

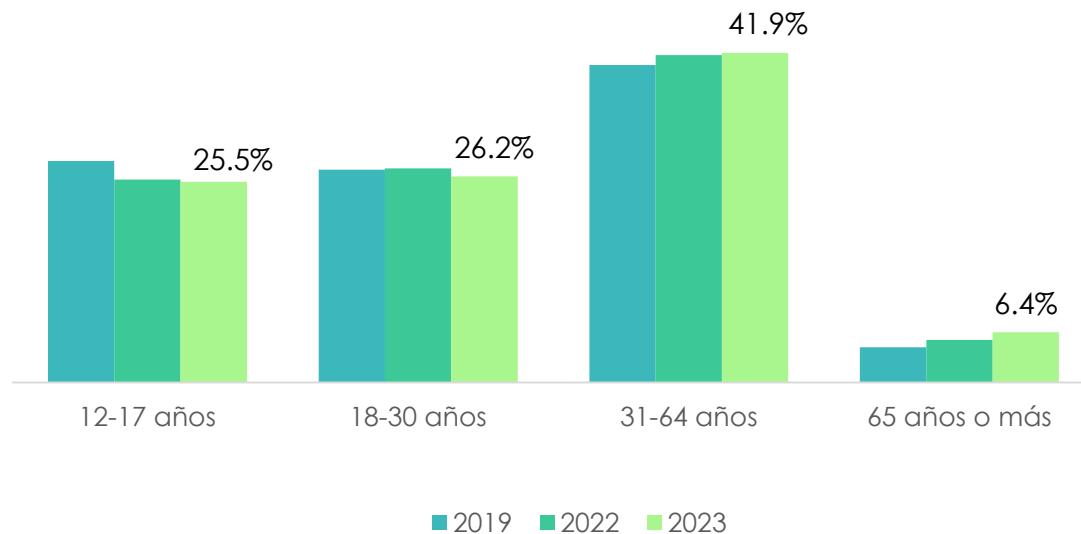
Uso de bicicleta por personas de 12 años y más



El 7,7 % de las personas de 12 años y más utilizaron bicicleta.

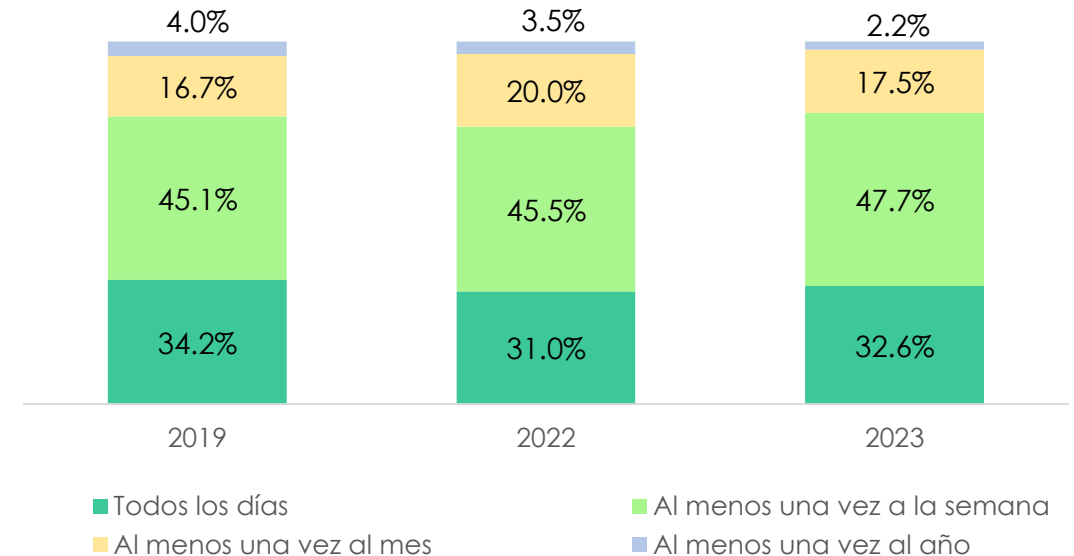
Uso de bicicleta porcentaje

Población que utilizó bicicletas por grupo de edad



La población entre los 31 a 64 años de edad es la que más utilizó bicicleta (41,9 %).

Frecuencia del uso de bicicleta personas de 12 años y más



Aproximadamente, 5 de cada 10 personas entre 12 años y mas años, la utilizan con una frecuencia de al menos una vez a la semana.

03

Definiciones



3. Definiciones



Centro de acopio / contenedor especial: Empresa o entidad que recolecta residuos específicos como plástico, vidrio o papel. Realiza una separación de materiales reciclables y los recupera para su aprovechamiento y/o comercialización.

Se incluye contenedores especiales.



Compostaje: Tratamiento aeróbico (con presencia de oxígeno) que convierte los residuos orgánicos en compost u abono, por medio de la acción de microorganismos.

El proceso permite obtener abono orgánico estable.



Contaminación del aire: Cualquier sustancia o material emitido a la atmósfera, por actividad humana o procesos naturales, que afecta adversamente a las personas o al ambiente.



Clasificar: Es la acción o efecto de ordenar o disponer por tipo de residuo.



Contaminación visual: Tipo de contaminación que perturba la visualización de un sitio o perjudica la estética de una zona.



Desechos: Todos aquellos objetos, sustancias o materiales que sobran o restan de algo que ha sido trabajado, procesado o consumido, y que ya no tiene utilidad, es decir, es inservible y por tanto necesita ser eliminado.



Desechos peligrosos: Desperdicios que poseen propiedades intrínsecas riesgosas para la salud, como toxicidad, inflamabilidad, reactividad química, corrosividad, explosividad, radioactividad o de cualquier otra naturaleza que provocan daño a la salud humana y al ambiente.



Desechos especiales: Tipo de desperdicios que impactan al ambiente o la salud, debido al volumen de generación y/o difícil degradación, para los que se debe implementar un sistema de recuperación, reutilización y/o reciclaje, con el fin de reducir la cantidad generada, evitar su inadecuado manejo y disposición.



Focos ahorradores: Lámparas fluorescentes compactas autobalastadas que proporcionan un flujo luminoso igual al de los focos tradicionales, pero con un menor consumo de energía.



Pila recargable: Se define como una batería que se puede reusar a través del proceso de recarga. Utilizar pilas recargables es una práctica respetuosa con el medioambiente, especialmente si se trata de aparatos con alto consumo de energía y uso permanente.



Residuos: Todo material o resto que no tiene valor económico para el usuario, pero sí un valor comercial para su recuperación e incorporación al ciclo de vida de la materia.

Existen dos tipos de residuos: orgánicos e inorgánicos (papel, plástico y vidrio).



INEC | Buenas cifras,
mejores vidas



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



INECEcuador