

# *Encuesta Nacional Ambiental 2015*

## **Resultados Nacionales Finales**

Febrero de 2015



# Agenda



# 1. Ficha técnica

<b>Objetivo del Estudio:</b>	Identificar percepciones, actitudes y conocimientos de los hogares colombianos en 12 ciudades del país frente al tema ambiental
<b>Grupo Objetivo:</b>	Hogares
<b>Cubrimiento:</b>	Nacional
<b>Técnica:</b>	Encuestas presenciales
<b>Tipo de Muestreo:</b>	Muestreo Probabilístico en dos etapas (Manzanas y hogares)
<b>Margen de Error:</b>	2,1% (Nivel de confianza del 97%)
<b>Medición</b>	Oct 2014 a Nov 2014
<b>Niveles máximos de desagregación:</b>	Por ciudad o por estrato
<b>Total encuestas:</b>	2.580 hogares (Representa 3'368.173 hogares y 13'472.692 personas)
<b>Financiador:</b>	Universidad de los Andes

# Distribución de la muestra

Ciudad	Estrato 1	Estrato 2	Estrato 3	Estrato 4	Estrato 5	Estrato 6	Total de hogares a seleccionar por ciudad
Armenia	32	39	43	18	16	2	150
Barranquilla	66	47	57	30	13	8	221
Bogotá	20	130	144	68	21	17	400
Bucaramanga	19	28	51	59	6	12	175
Cali	41	72	91	35	33	15	287
Cartagena	58	69	48	15	9	11	210
Cucutá	49	71	45	23	0	0	188
Manizales	18	31	60	28	10	17	164
Medellín	15	89	94	41	32	10	281
Pereira	25	48	36	30	19	12	170
Santa Marta	25	35	49	1	18	36	164
Villavicencio	26	44	67	23	8	2	170
<b>Total de hogares a seleccionar por estrato</b>	<b>394</b>	<b>703</b>	<b>785</b>	<b>371</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>2.580</b>

# 2. Resultados Nacionales y regionales

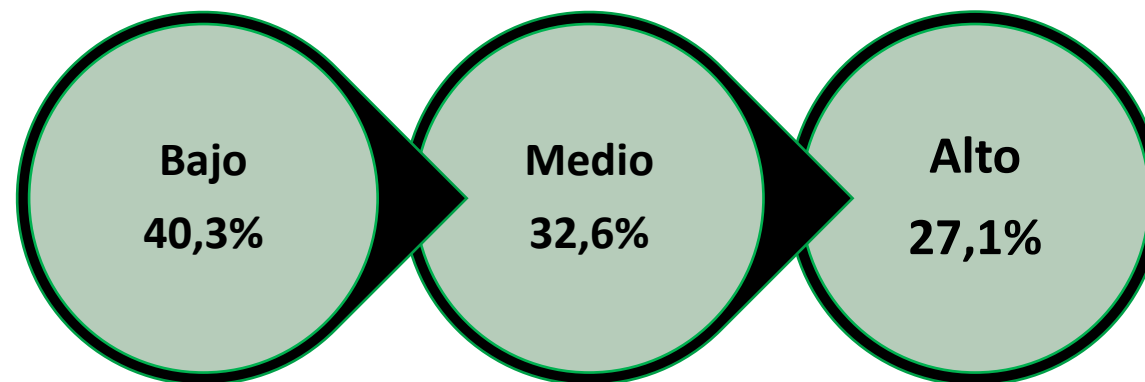
# Módulo 1:

# Socio demográfico

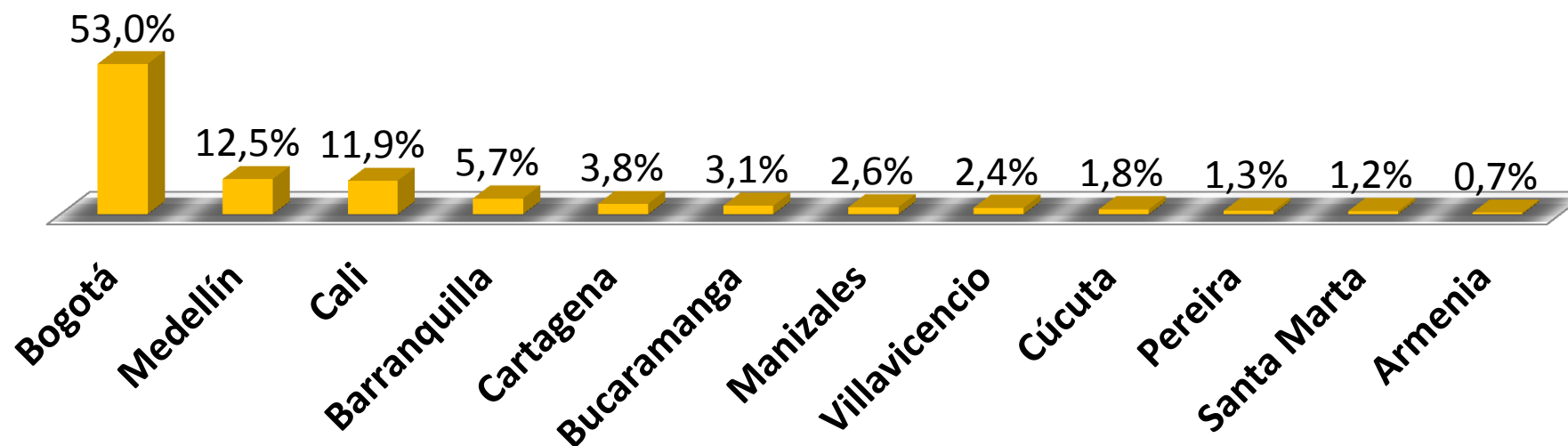
Objetivo:



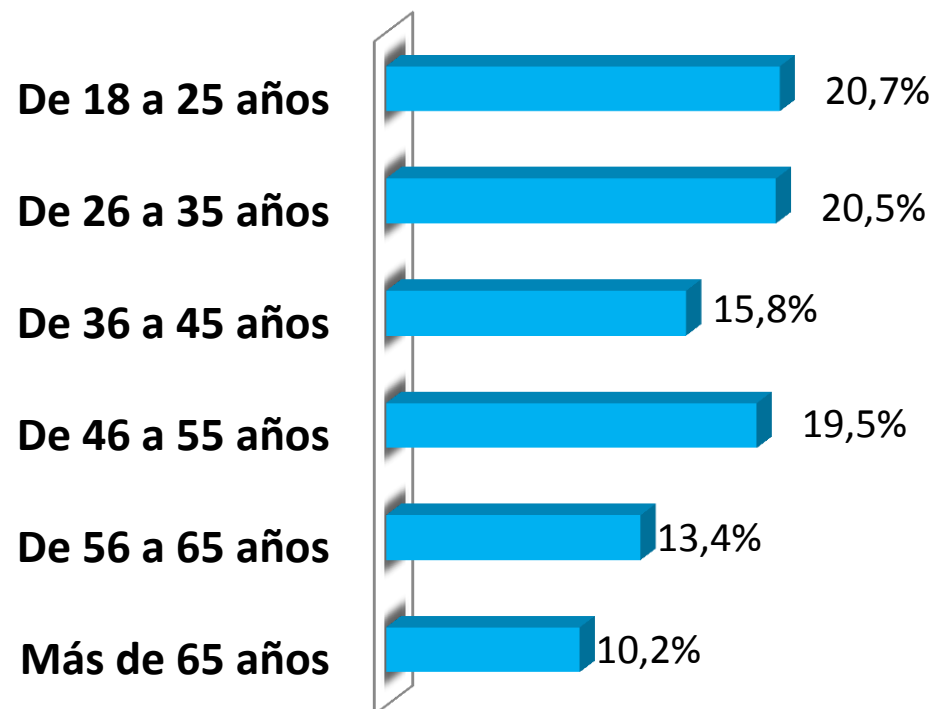
Caracterizar al grupo objetivo  
del estudio



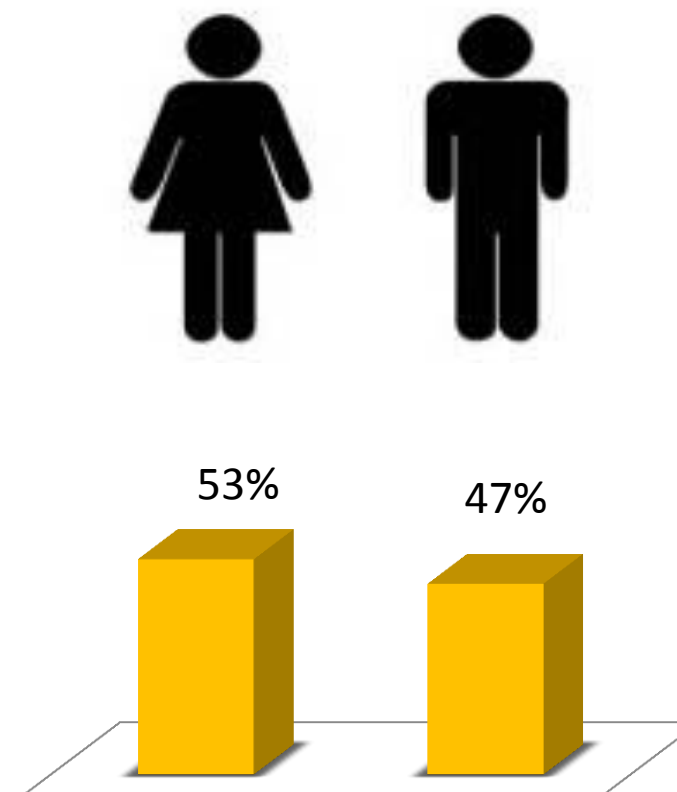
### *Distribución por ciudad*



## Edad

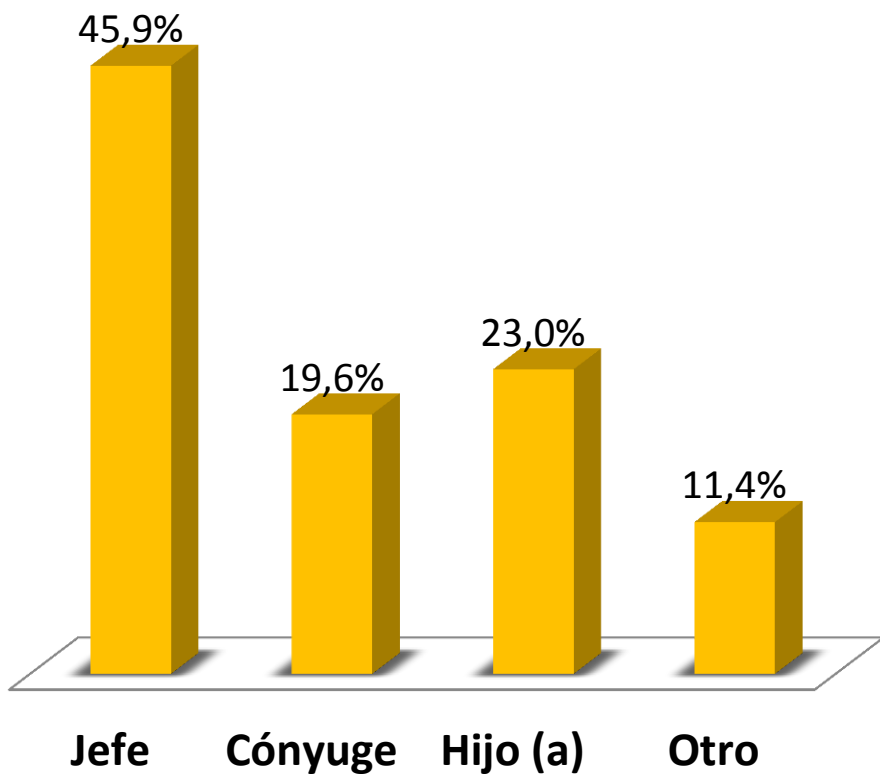


## Género

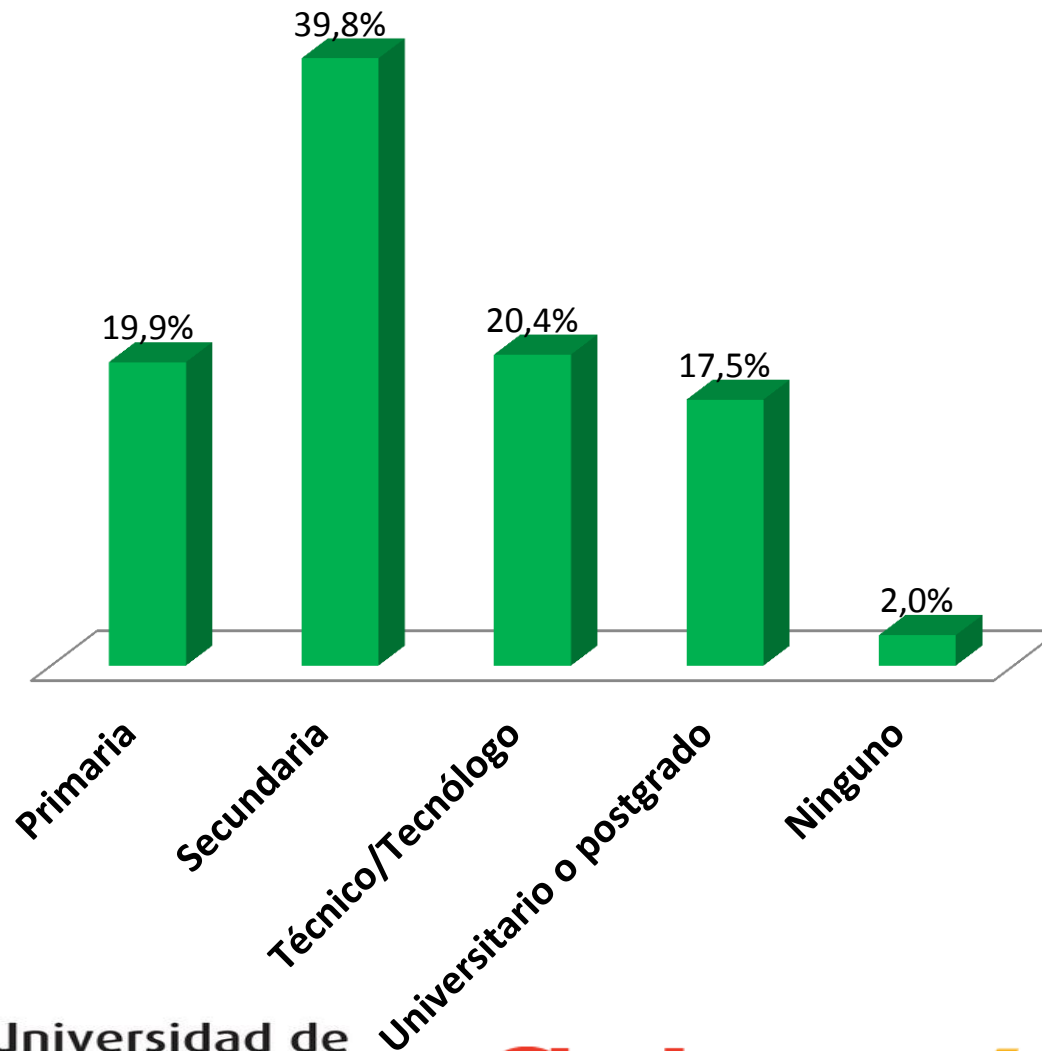




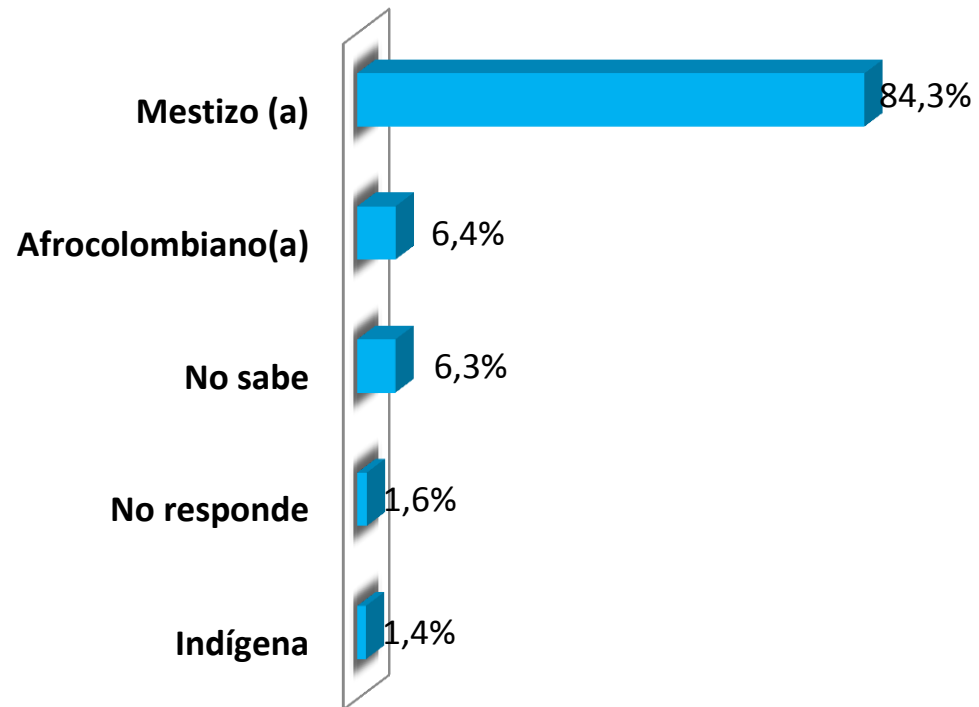
### Parentesco con el jefe del hogar



### Nivel educativo más alto alcanzado



### ***Usted se considera:***



### ***¿Qué hace usted principalmente?***



# Módulo 2:

# Percepción

## Objetivos:



**1. Identificar la importancia del medio ambiente para la población**



**2. Conocimiento y opinión de las entidades relacionadas con el medio ambiente**

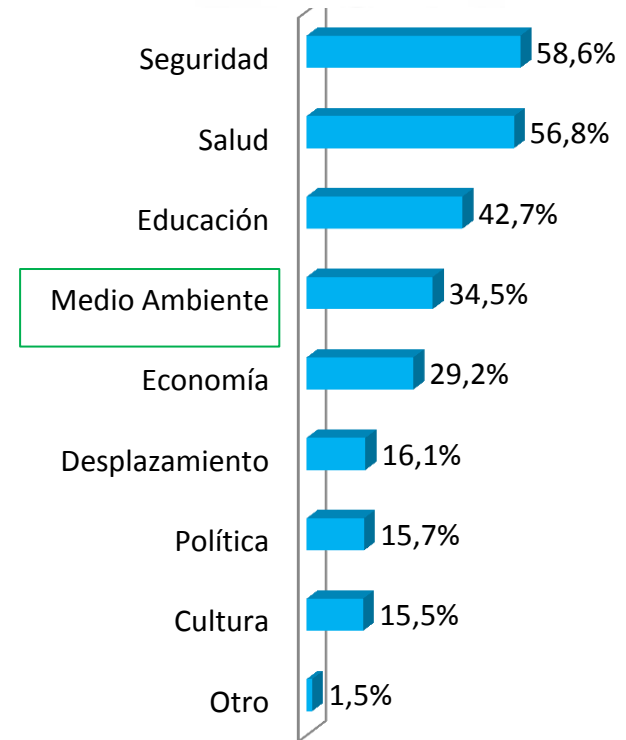
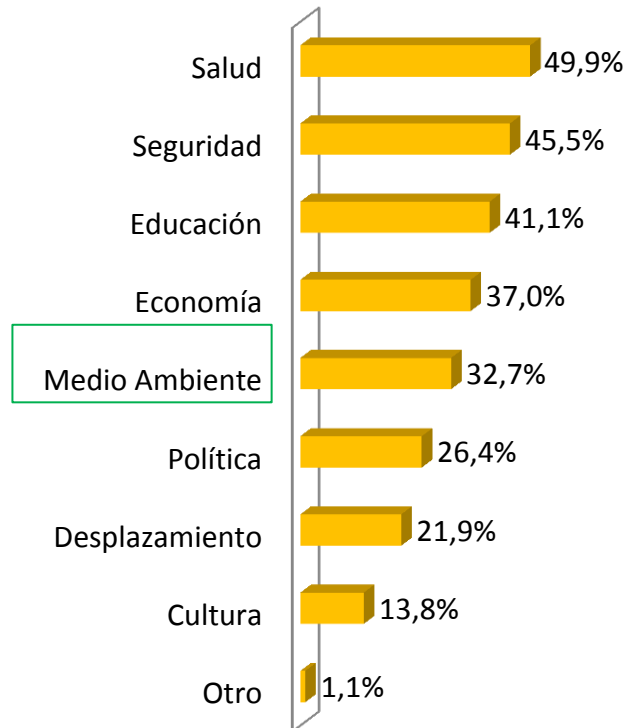
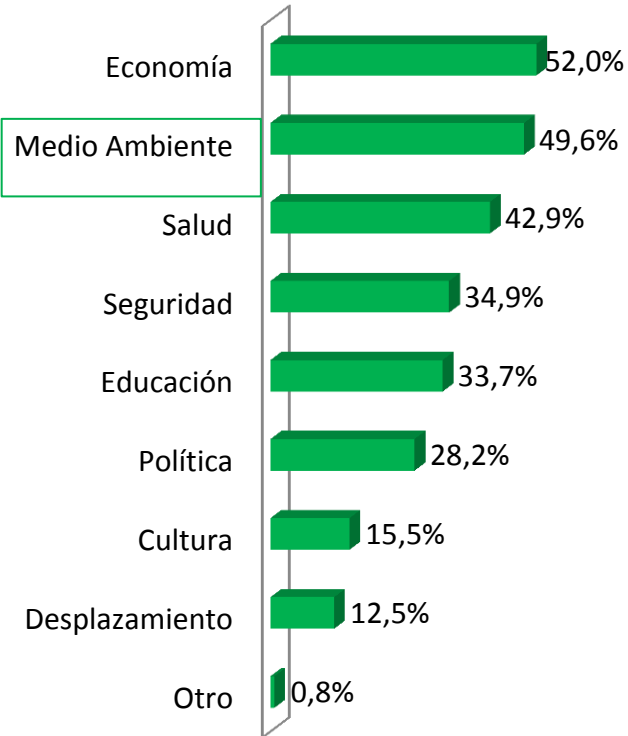


**3. Temas ambientales prioritarios en la ciudad**



**4. Percepción de los alcaldes**

# ¿Cuáles considera usted son los tres temas de mayor preocupación actualmente en:



\*Pregunta de opción múltiple

Base hogares:  
3'368.173

# ¿Cuáles considera usted son los tres temas de mayor preocupación actualmente en: **Resultado por ciudades**



Posición que ocupó <u>Medio Ambiente</u>	Ciudad
1	Santa Marta
1	Cucutá
2	Bucaramanga
2	Medellín
2	Bogotá
2	Cali
2	Cartagena
2	Pereira
2	Manizales
3	Barranquilla
4	Villavicencio
5	Armenia



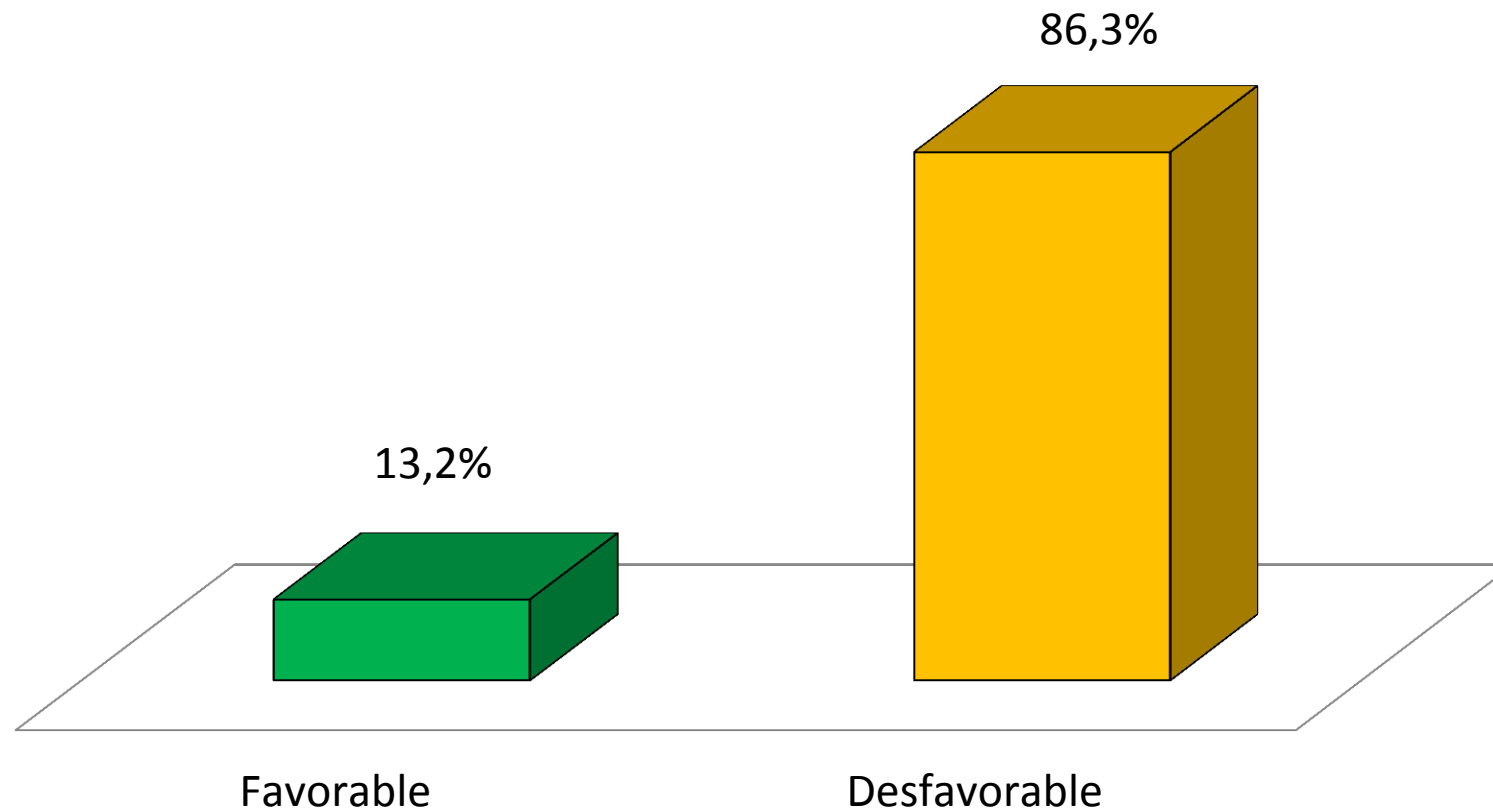
Posición que ocupó <u>Medio Ambiente</u>	Ciudad
1	Bucaramanga
4	Bogotá
4	Barranquilla
4	Medellín
4	Cartagena
4	Santa Marta
4	Manizales
5	Cali
5	Villavicencio
6	Cúcuta
6	Armenia
6	Pereira



Posición que ocupó <u>Medio Ambiente</u>	Ciudad
3	Bucaramanga
3	Santa Marta
3	Cartagena
4	Bogotá
4	Barranquilla
4	Medellín
4	Villavicencio
5	Cali
5	Armenia
5	Manizales
5	Pereira
6	Cúcuta

# ¿Usted cómo califica el estado actual del medio ambiente en nuestro país:

■ Favorable ■ Desfavorable

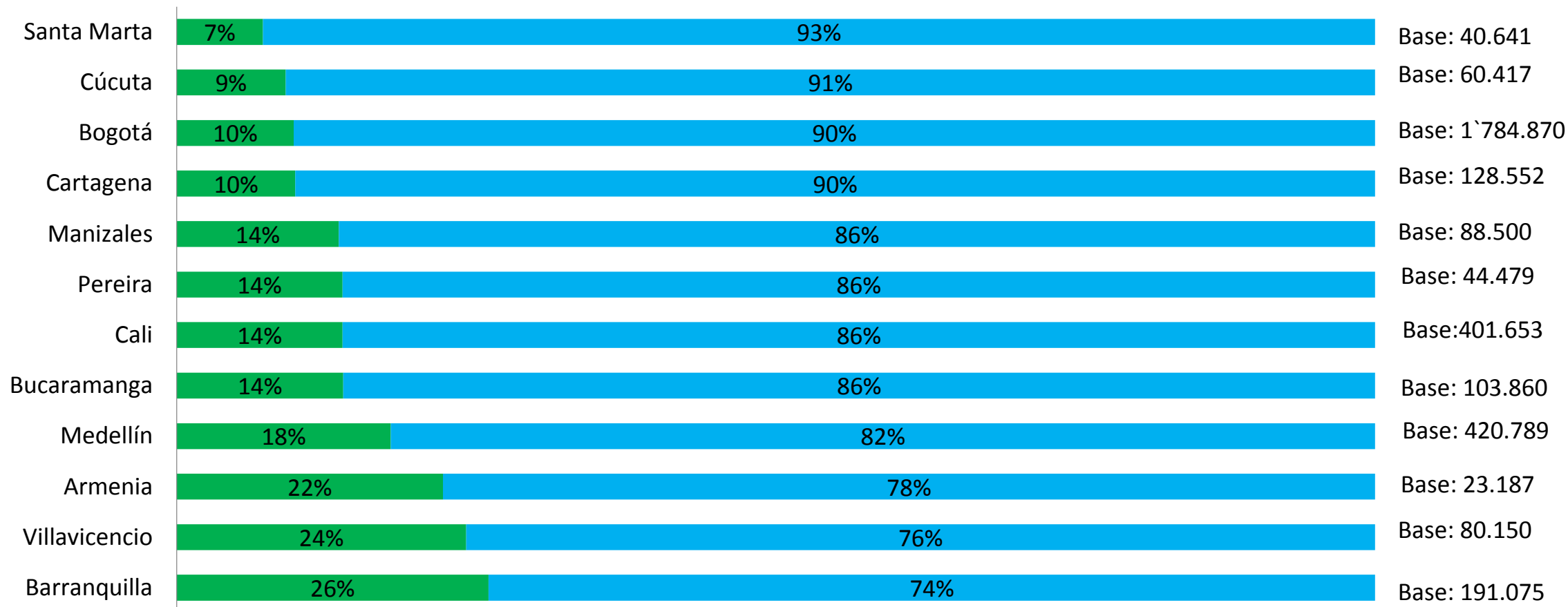


\*Favorable: Unifica la calificación de “Muy bueno” y “Bueno”

\*Desfavorable: Unifica la calificación “Regular” y “Malo”

# ¿Usted cómo califica el estado actual del medio ambiente en nuestro país:

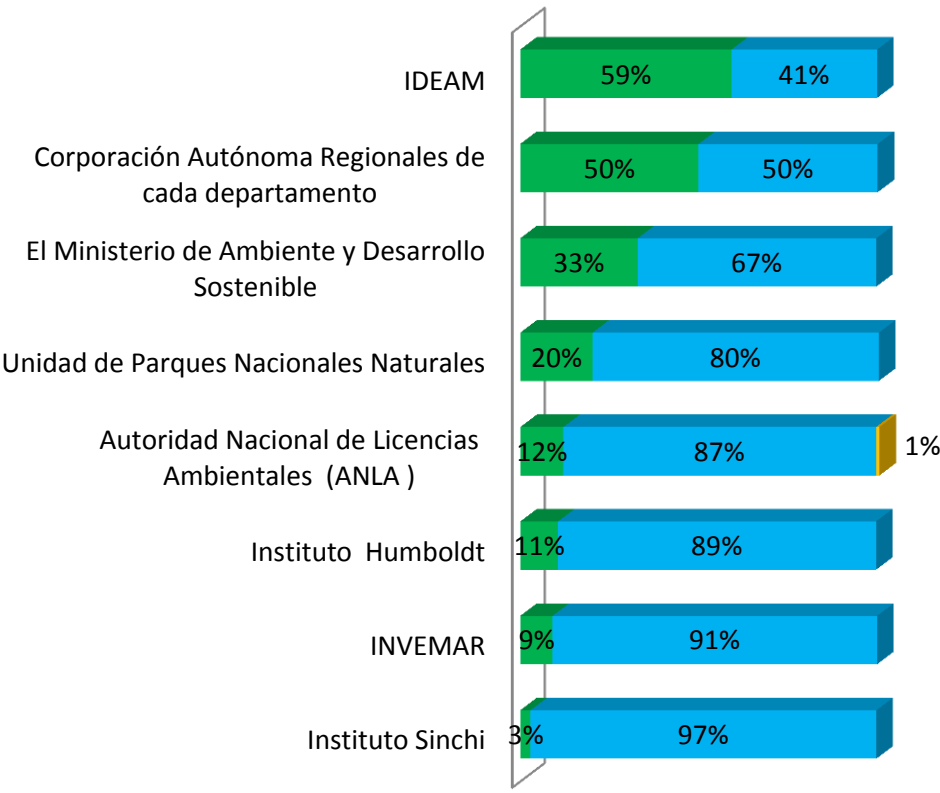
■ Favorable ■ Desfavorable



**¿Usted ha escuchado hablar de alguna de las siguientes entidades relacionadas con el medio ambiente?**

**¿Conoce las entidades?**

■ Si ■ No ■ No responde

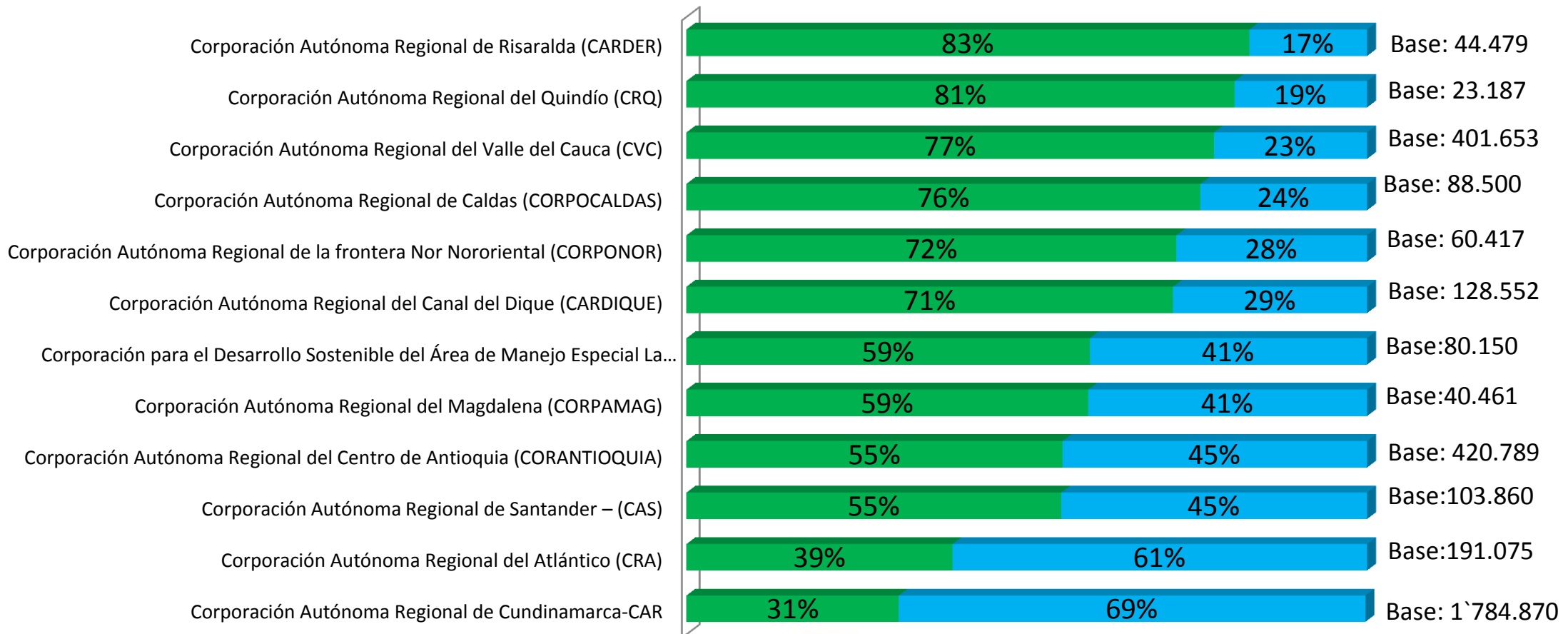




# ¿Usted ha escuchado hablar de alguna de las siguientes entidades relacionadas con el medio ambiente? (Se preguntó por las Corporaciones de cada uno de los departamentos de las respectivas ciudades) **Resultado por Ciudades**

¿Conoce las entidades?

■ Si ■ No



# ¿Quiénes considera usted son los actores que más contribuyen a cuidar el medio ambiente?



\*Pregunta de opción múltiple

Base hogares:  
3'368.173

# Temas ambientales prioritarios en la ciudad

58,2 %



Manejo de  
residuos sólidos  
y basuras

54,8 %



Manejo del  
agua

44,4 %



Ruido

38,0%



Aire

26,6%



Zonas verdes y  
espacios  
públicos

24,5%



Contaminación  
visual

12,8%



Desastres  
naturales

8,4%



Energía

\*Pregunta de opción múltiple

Base hogares:  
3'368.173

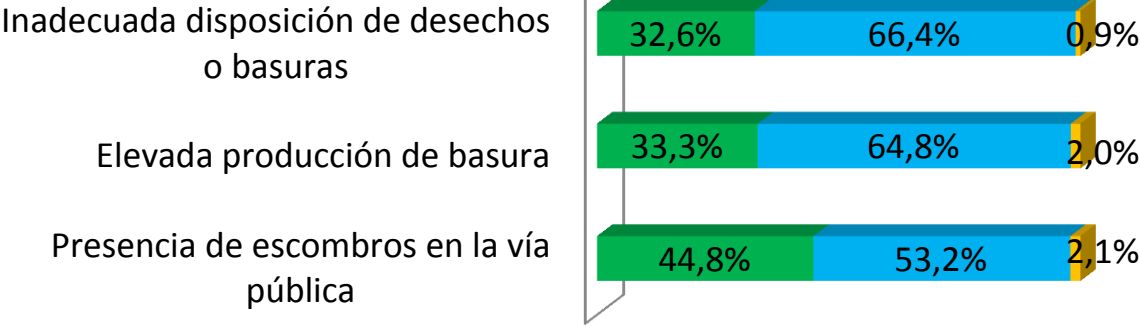
En una escala de 1 a 4, donde 1 es “MUY BAJA AFECTACIÓN” y 4 “MUY ALTA AFECTACIÓN”. Por favor, diga que tan afectado se siente por:

58,2 %



**Manejo de residuos sólidos y basuras**

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde

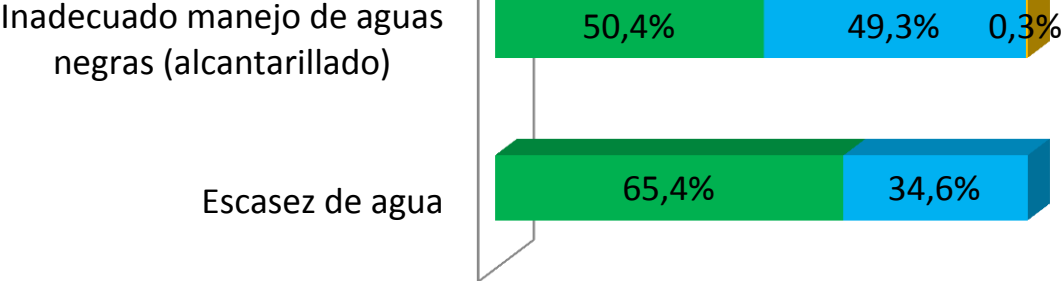


54,8 %



**Manejo del agua**

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde



\* Solo para los hogares que registran alta y muy alta afectación

En una escala de 1 a 4, donde 1 es “MUY BAJA AFECTACIÓN” y 4 “MUY ALTA AFECTACIÓN”. Por favor, diga que tan afectado se siente por:

44,4 %



Ruido

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde

Contaminación acústica diurna



Contaminación acústica nocturna



38,0%



Aire

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde

Contaminación del aire causada por vehículos motorizados



Contaminación del aire causada por empresas



Contaminación por deterioro de vías sin pavimentar



\* Solo para los hogares que registran alta y muy alta afectación

Base hogares:  
3'368.173

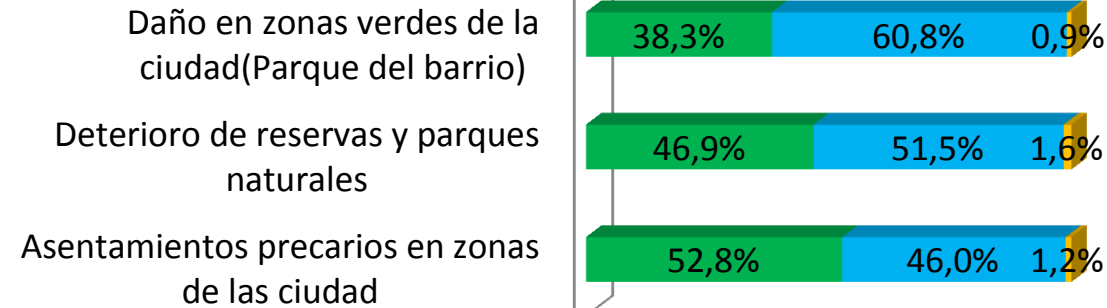
En una escala de 1 a 4, donde 1 es “MUY BAJA AFECTACIÓN” y 4 “MUY ALTA AFECTACIÓN”. Por favor, diga que tan afectado se siente por:

26,6%



### Zonas verdes y espacios públicos

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde

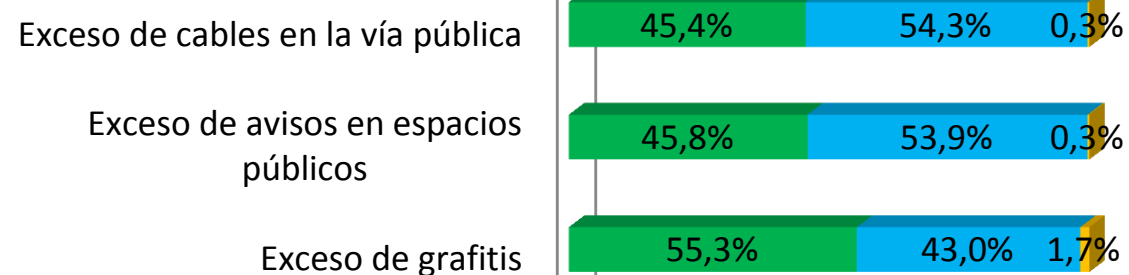


24,5%



### Contaminación visual

■ Baja y muy baja ■ Alta y muy alta ■ No sabe/No responde



\* Solo para los hogares que registran alta y muy alta afectación

Base hogares:  
3'368.173



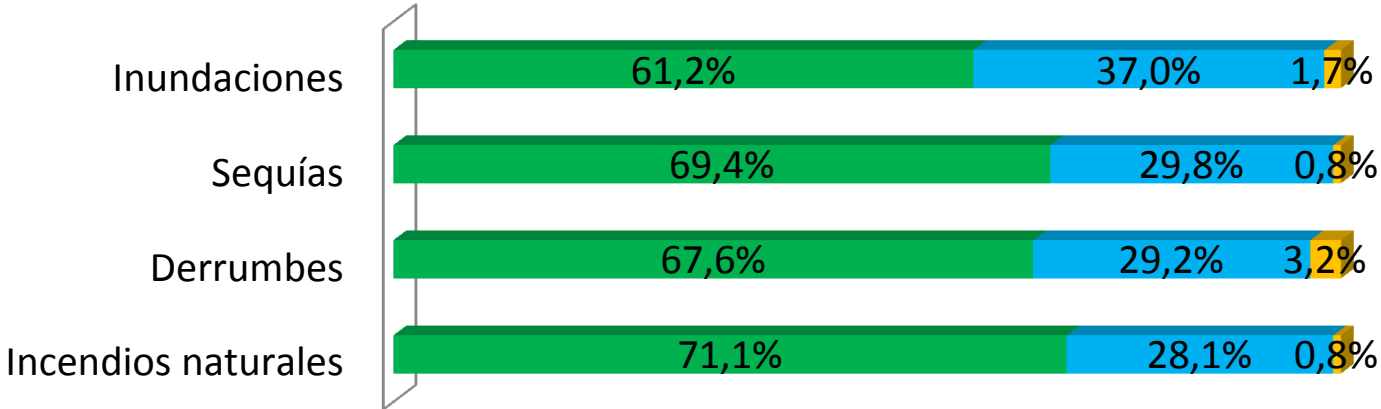
En una escala de 1 a 4, donde 1 es “MUY BAJA AFECTACIÓN” y 4 “MUY ALTA AFECTACIÓN”. Por favor, diga que tan afectado se siente por:

12,8%



Desastres naturales

■ Baja y muy baja   ■ Alta y muy alta   ■ No sabe/No responde



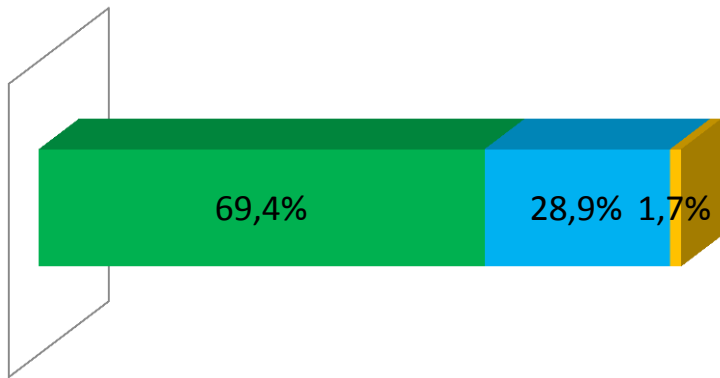
8,4%



Energía

Exceso de alumbrado/iluminación

■ Baja y muy baja   ■ Alta y muy alta   ■ No sabe/ No responde



\* Solo para los hogares que registran alta y muy alta afectación

Base hogares:  
3'368.173

## ¿Conoce si alguna autoridad de (cada ciudad) está realizando programas para afrontar los siguientes problemas ambientales?

	Si	No	No sabe/ No responde
Incendios	24,4%	73,4%	2,2%
Derrumbes	23,5%	67,6%	8,9%
Escasez de agua	23,1%	75,5%	1,4%
Deterioro de reservas y parques naturales	23,0%	70,3%	6,8%
Asentamientos precarios en zonas de las ciudad	17,4%	77,1%	5,4%
Inundaciones	15,4%	68,5%	16,1%
Exceso de grafitis	14,8%	80,5%	4,7%
Contaminación Nocturna	14,1%	83,5%	2,4%



# ¿Con cuál de las siguientes frases usted identifica al alcalde de su ciudad?

*Habla mucho sobre medio ambiente y no hace nada*



40,5%

*No dice ni hace nada por el medio ambiente*



19,8%

*Habla del medio ambiente y se compromete con él*



17,5%

*No le importa el medio ambiente*



11,6%

*Habla poco sobre medio ambiente pero hace mucho*



5,3%

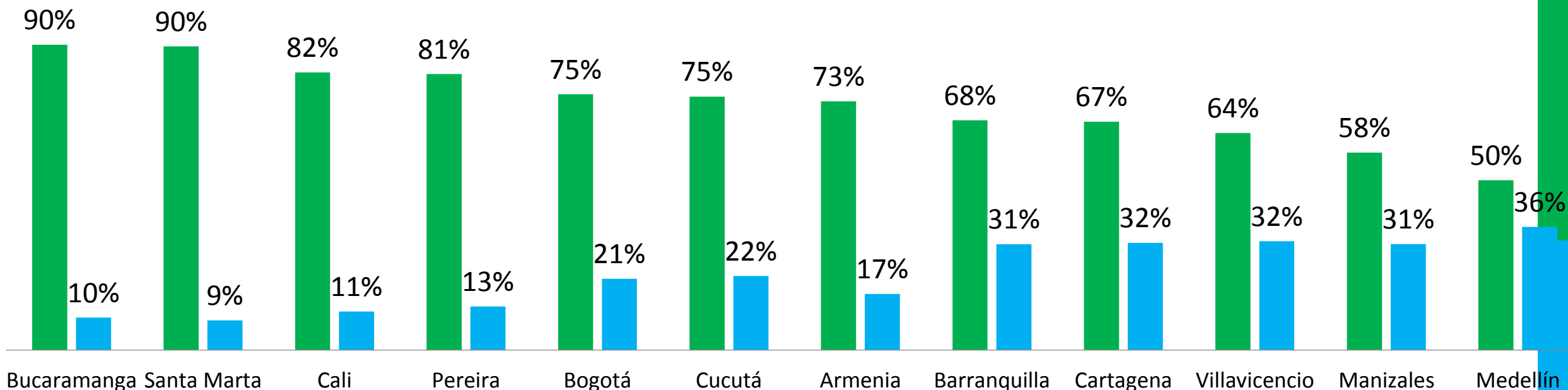
*Otros*



4,0%

# ¿Con cuál de las siguientes frases usted identifica al alcalde de su ciudad? (Resultados por ciudades)

■ Poco comprometidos con el medio ambiente      ■ Comprometidos con el medio ambiente



**Categoría de Poco comprometidos contempla:** “Habla mucho sobre medio ambiente y NO hace nada”; “No dice ni hace nada por el medio ambiente”, “No le importa el medio ambiente”

**Categoría de Comprometidos con el medio ambiente:** “Habla poco sobre medio ambiente pero hace mucho”; “Habla del medio ambiente y se compromete con el”

\*La gráfica no incluye los % de “No responde” y “Otro”

# Módulo 3:

# Comportamiento y actitudes

## Objetivos:



1. Identificar la frecuencia con que la población visita espacios ambientales y urbanos



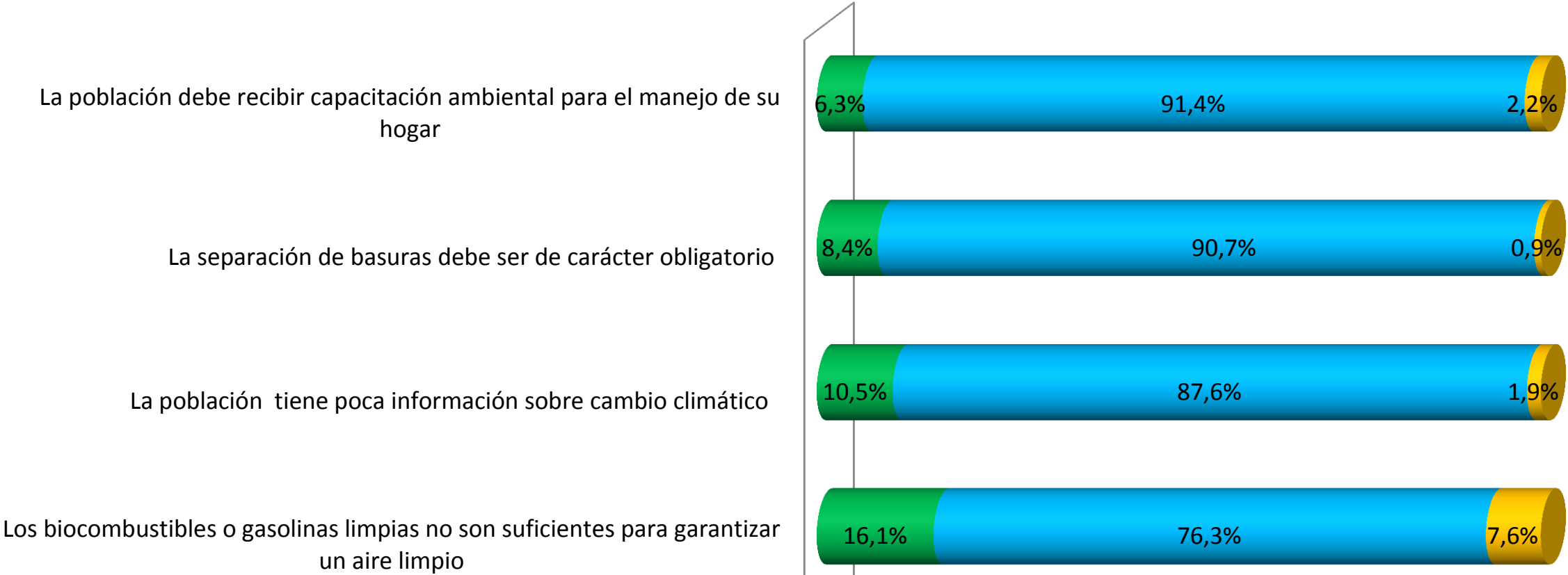
2. Definir las principales acciones que realiza la población para proteger el medio ambiente y sus motivaciones.



3. Identificar acciones en contra del medio ambiente.

En una escala de 1 a 4, siendo 1 “Totalmente en desacuerdo ” y 4 “Totalmente de acuerdo”, Por favor indique qué tan de acuerdo: **En Colombia...**

■ "Totalmente en desacuerdo" y en " desacuerdo"    ■ "Totalmente de acuerdo" y en "acuerdo"    ■ No sabe/No responde

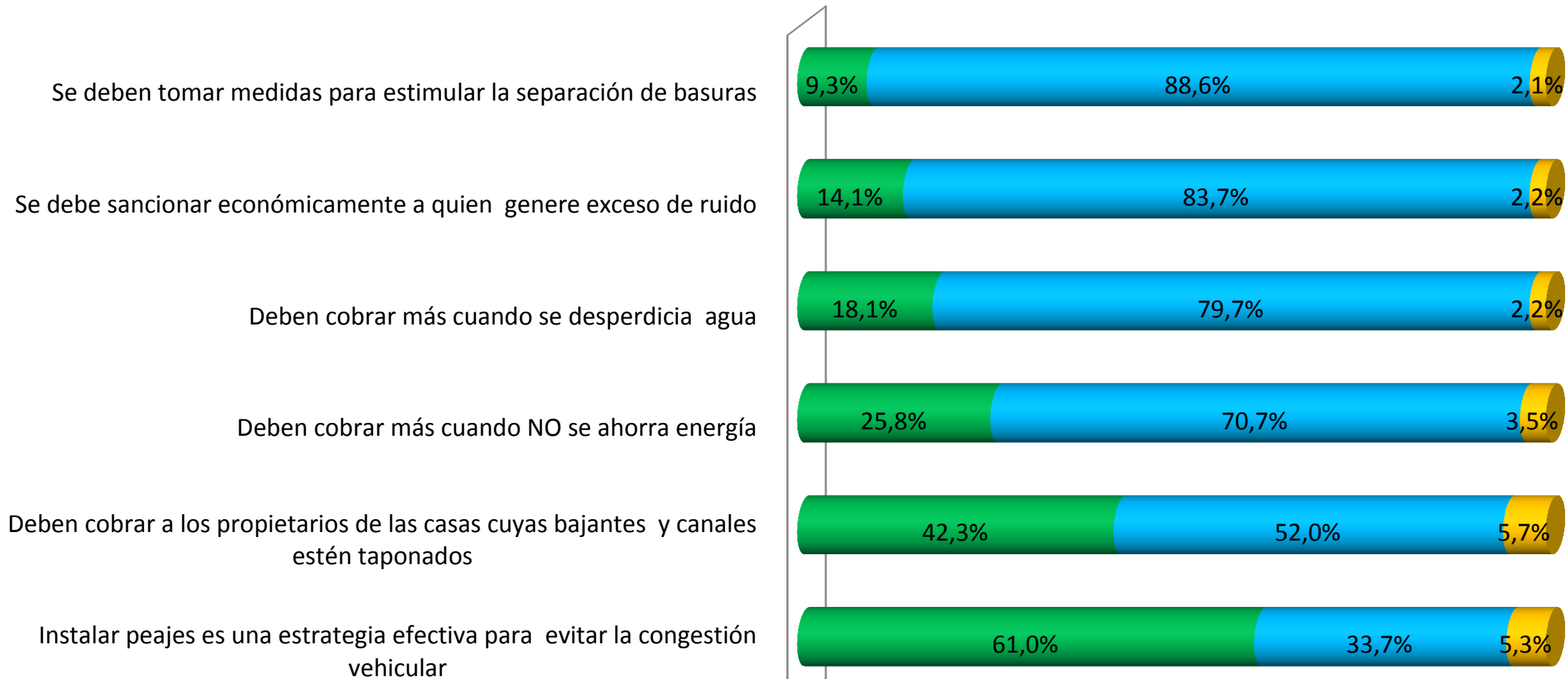


En una escala de 1 a 4, siendo 1 “Totalmente en desacuerdo ” y 4 “Totalmente de acuerdo”, Por favor indique qué tan de acuerdo o en desacuerdo está con : **Su Ciudad...**

■ "Totalmente en desacuerdo" y en " desacuerdo"

■ "Totalmente de acuerdo" y en "acuerdo"

■ No sabe/No responde



Base hogares:  
3'368.173

# Durante el último año, ¿Ud. ha ido de paseo a alguno de los siguientes lugares en Colombia?

■ Si ■ No



Ríos, lagunas o quebradas



Parques Nacionales Naturales



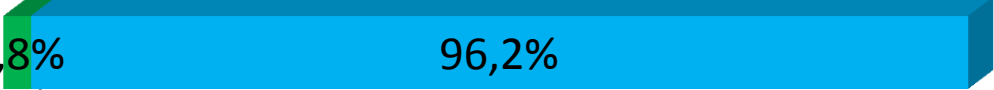
Playas



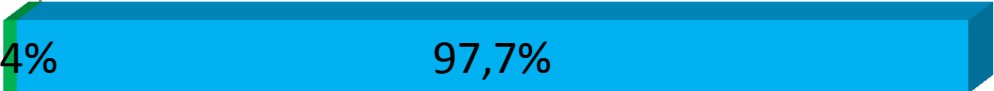
Páramos



Selvas



Desiertos



Base hogares:  
3'368.173



**CIFRAS & CONCEPTOS**  
*Información Inteligente®*

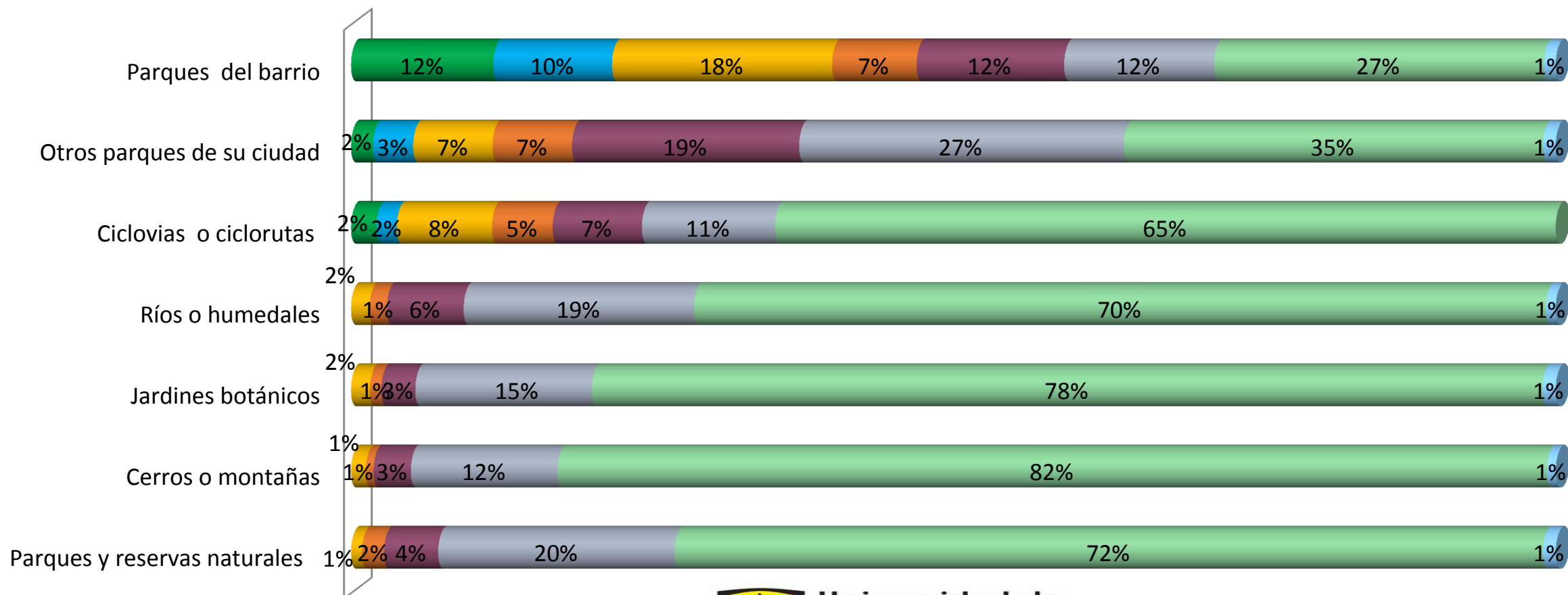


**Universidad de los Andes**  
Facultad de Ingeniería

**Catorce6**

# ¿Con qué frecuencia usted visita los siguientes espacios...?

■ A diario ■ Dos veces por semana ■ Una vez a la semana ■ Cada 2 semanas ■ Cada mes ■ Cada 2 meses o más ■ Nunca ■ No responde



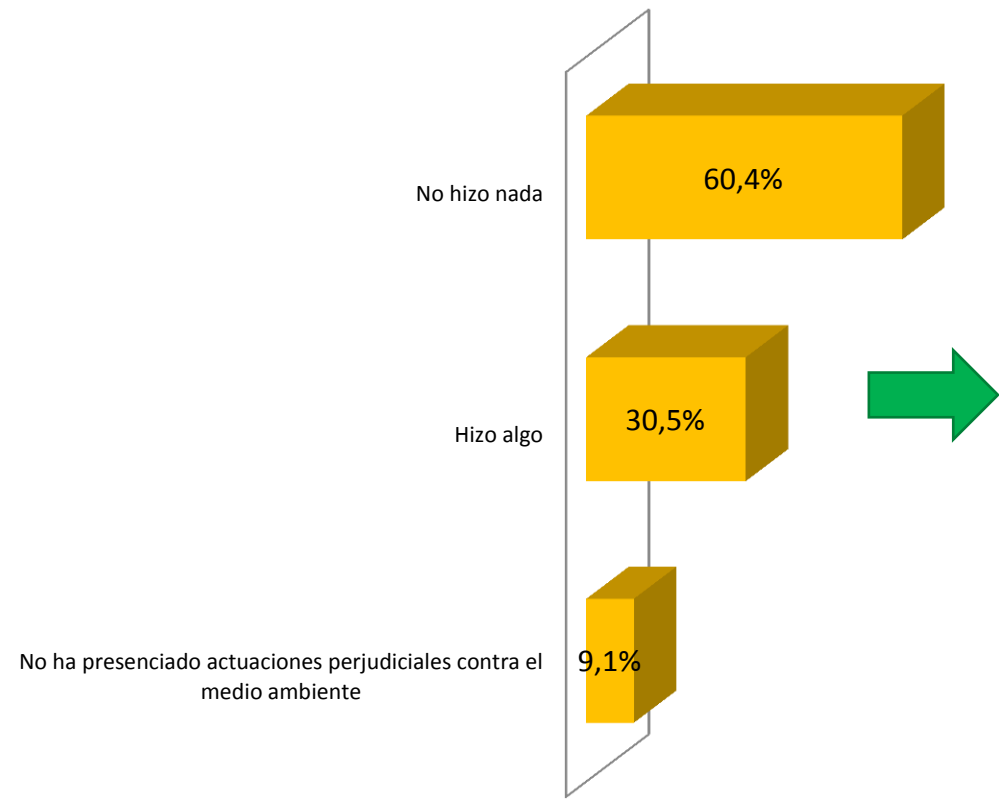
Base hogares:  
3'368.173

 **CIFRAS & CONCEPTOS**  
*Información Inteligente®*

 **Universidad de los Andes**  
Facultad de Ingeniería

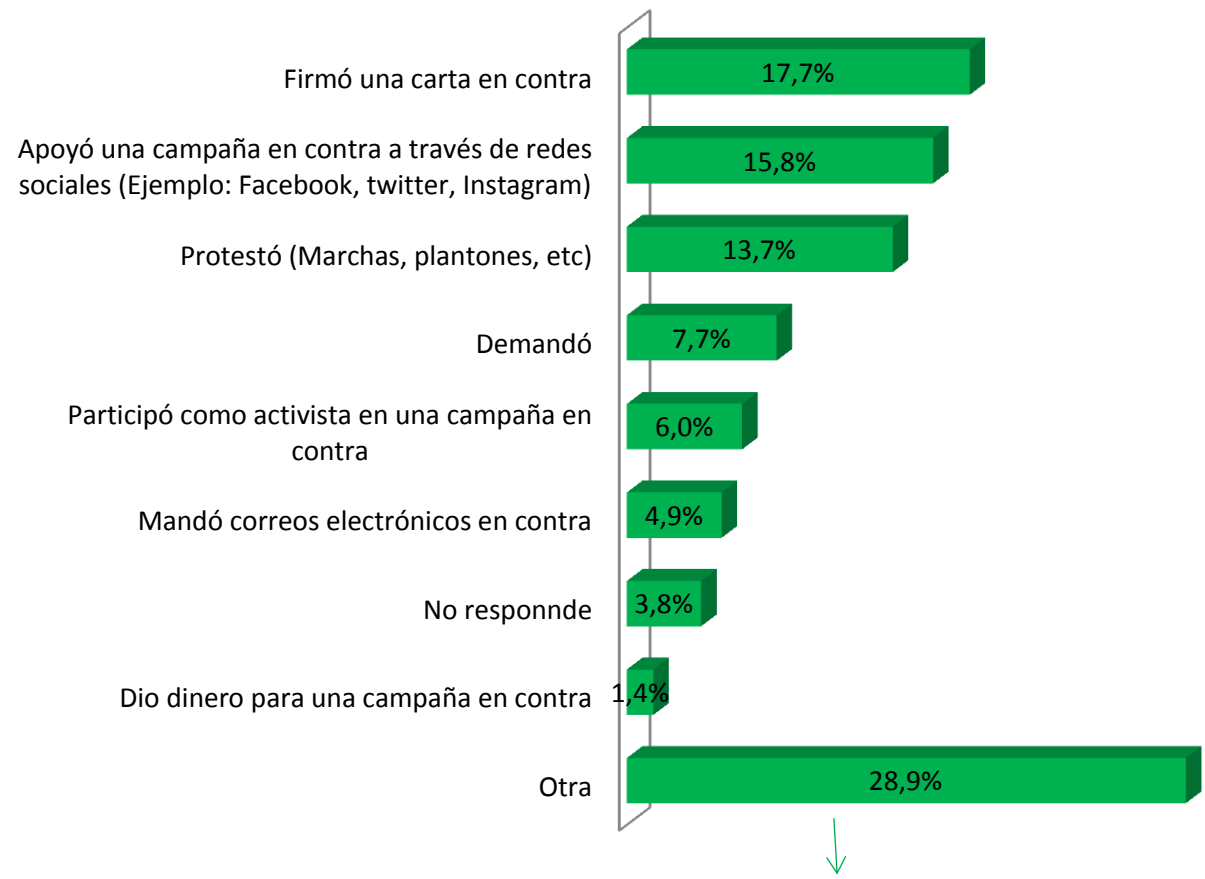
**Catorce6**

# Cuando usted ha presenciado alguna actuación perjudicial contra el medio ambiente, Usted:



Base hogares:  
3'368.173

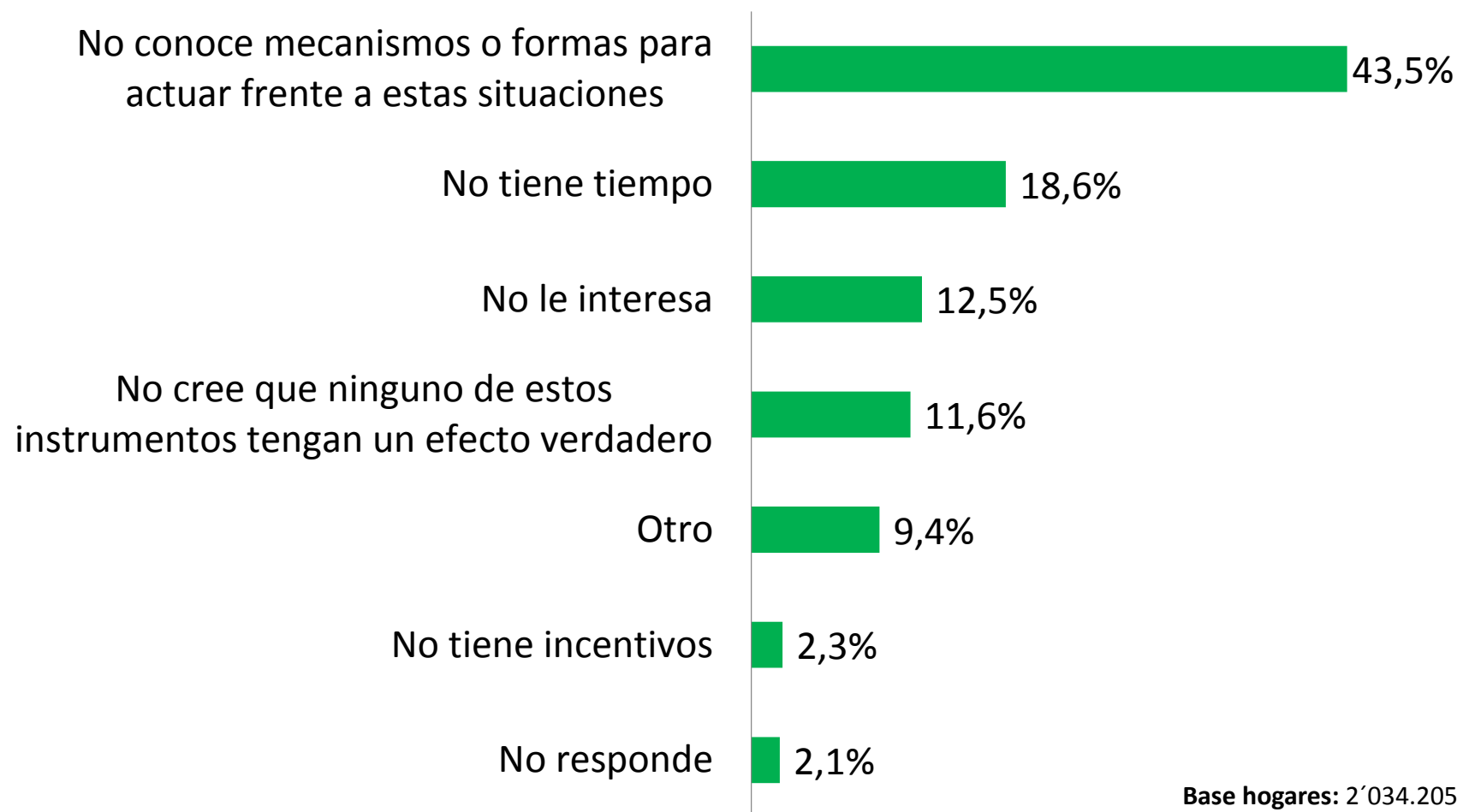
Base hogares que hicieron algo: 1'027.616



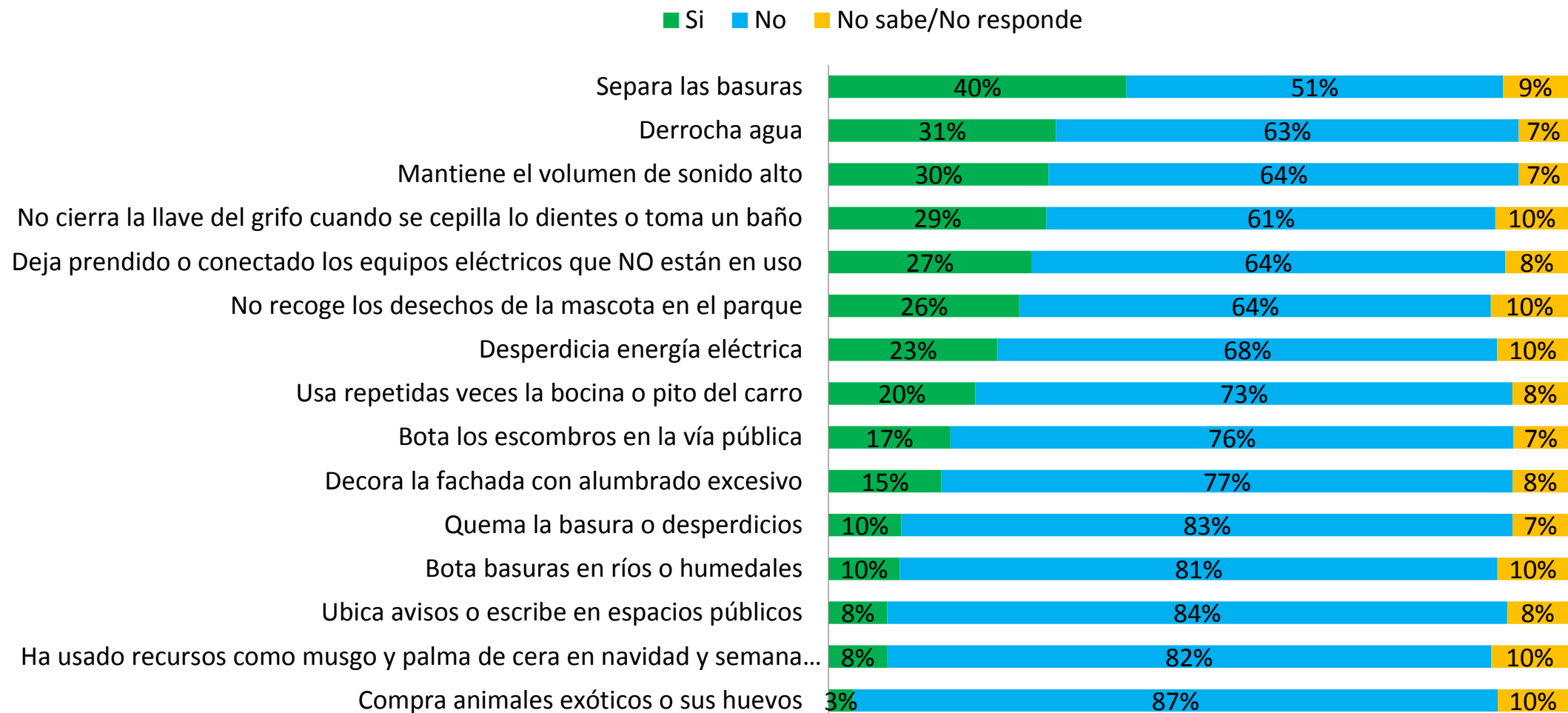
62% Concientiza a las personas  
8% Llamar a la policía



## No realizó nada frente a las anterior(es) actuaciones perjudiciales porque...



# Alguno de sus familiares /amigos o conocidos...



Base hogares:  
3'368.173

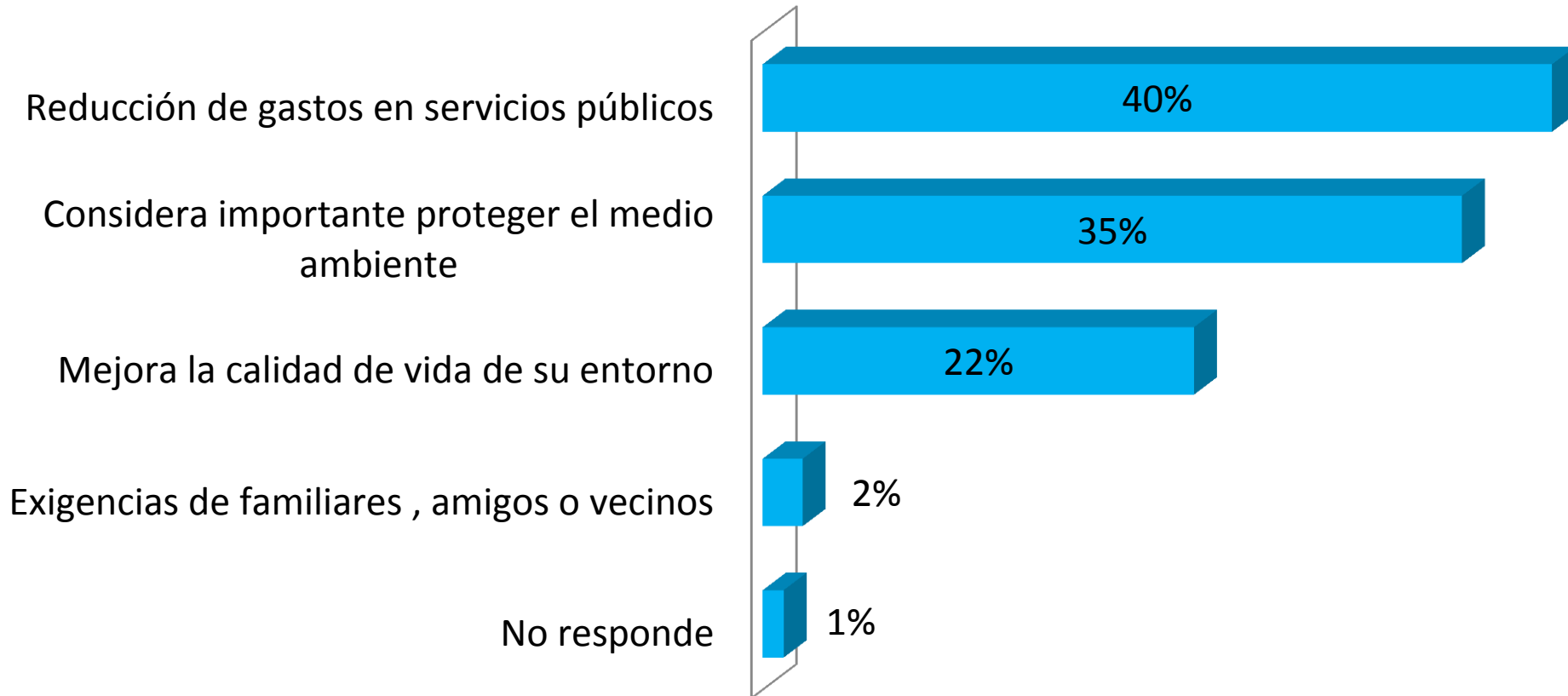
# Durante el último año, ¿Usted ha implementado alguno de los siguientes métodos para cuidar el medio ambiente?



Base hogares:  
3'368.173

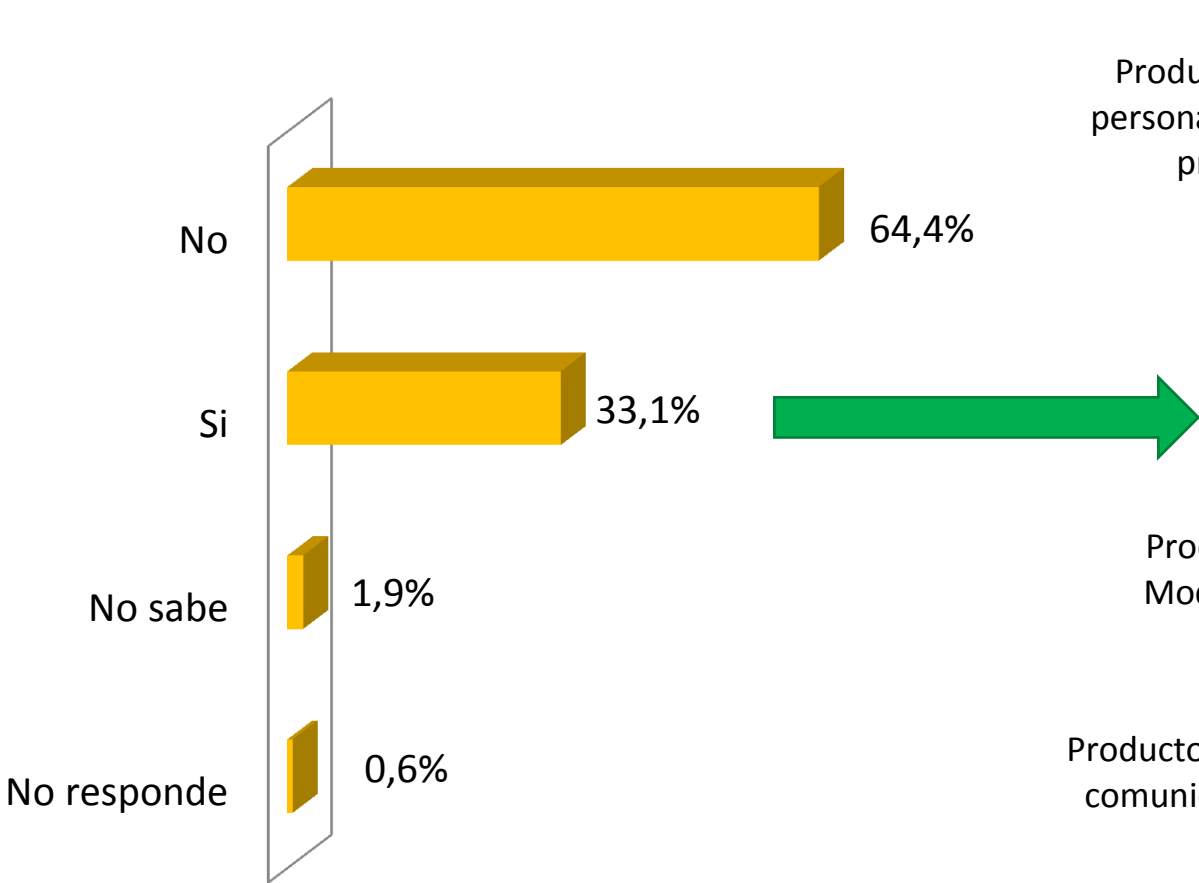
\*Pregunta de opción múltiple

# ¿Cuál es la principal razón por la que usted está implementando métodos para cuidar el medio ambiente?



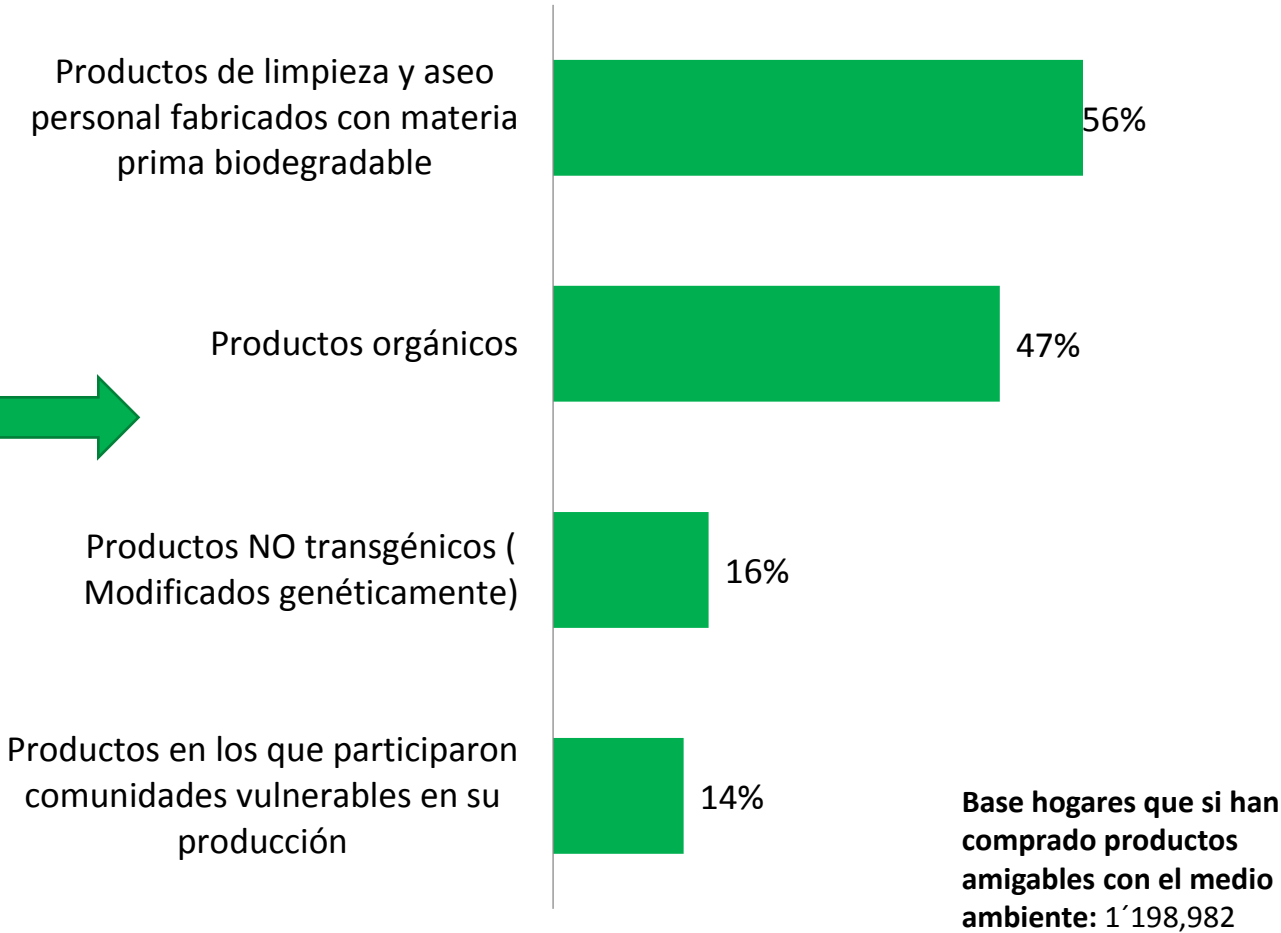
Base hogares:  
3'368.173

# En el último mes ¿Usted ha comprado productos amigables con el medio ambiente?

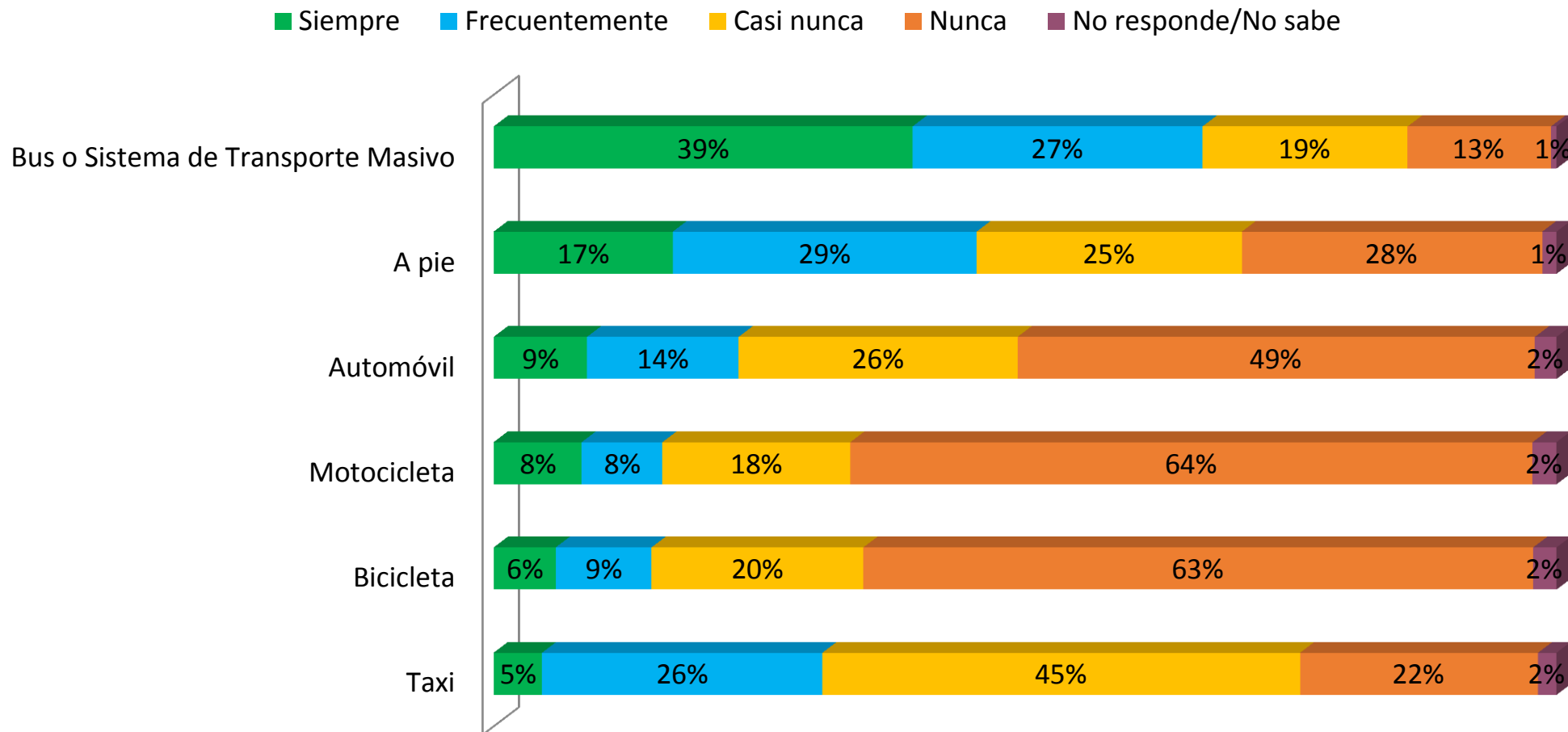


Base hogares:  
3'368.173

# En el último mes ¿Usted ha comprado...?

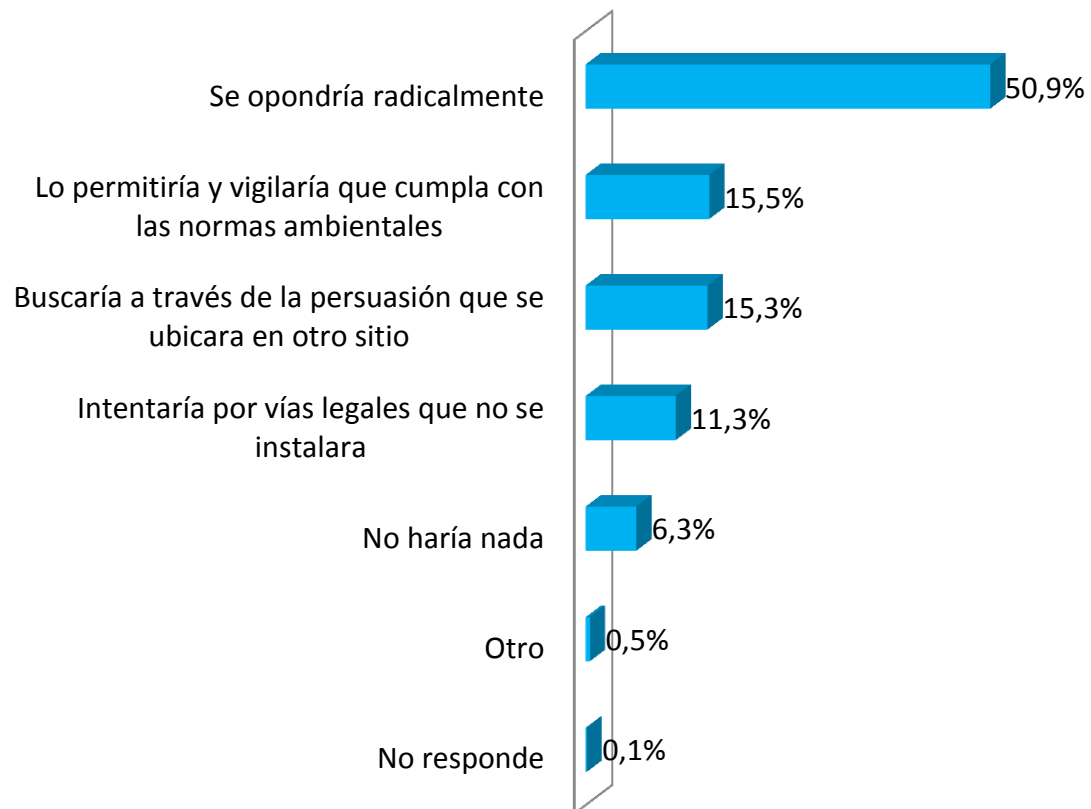


# ¿Con qué frecuencia usted usa para desplazarse a su lugar de trabajo o estudio?

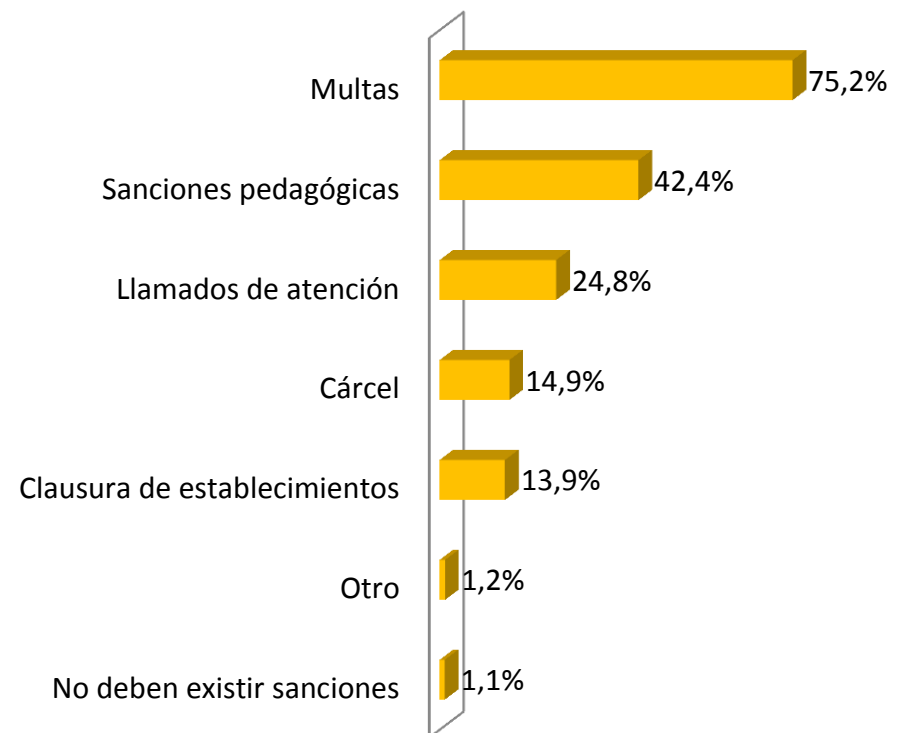


Base hogares:  
3'368.173

Si al lado de su vivienda ubicaran un relleno sanitario BIEN MANEJADO ambientalmente, Usted:



¿Cuáles considera usted son las formas más eficaces de sancionar a quienes hacen daño al medio ambiente?



\*Pregunta de opción múltiple

Base hogares:  
3'368.173

# Módulo 4:

# Conocimiento

## Objetivos:



1. Identificar el nivel de conocimiento de los hogares respecto a cambio climático



2. Definir el propósito del reciclaje desde el punto de vista de los hogares



3. Evaluar el conocimiento de la población respecto a los generadores de contaminación



4. Revisar si los hogares conocen las políticas ambientales del gobierno



# Cambio climático ( Excluyendo la personas que No saben o no responde hechos o fenómenos relacionados con el medio ambiente)

Hechos o fenómenos que la población relaciona con el CAMBIO CLIMÁTICO\*

¿ Usted sabe que es el cambio climático?



54,3%



45,7%



Cambios de clima/Alteración temperatura/Altas temperaturas

Desastres naturales

Fuertes lluvias

Calentamiento global

Fenómeno del niño/niña

Sequia

Deterioro de polos/ nevados

Cambio de estaciones

Contaminación

Enfermedades

Tala de árboles/quema de arboles

Deterioro de la capa de ozono

Afectación ambiente/atmosfera/mundo

Fuertes vientos

Alteración en la capa de ozono

Altos niveles de agua

Residuos/basura

Otros

52%

28%

23%

17%

16%

11%

9%

9%

8%

5%

5%

4%

3%

2%

2%

2%

2%

13%

Base hogares:  
2'364.249

\* Pregunta abierta por  
mención espontanea

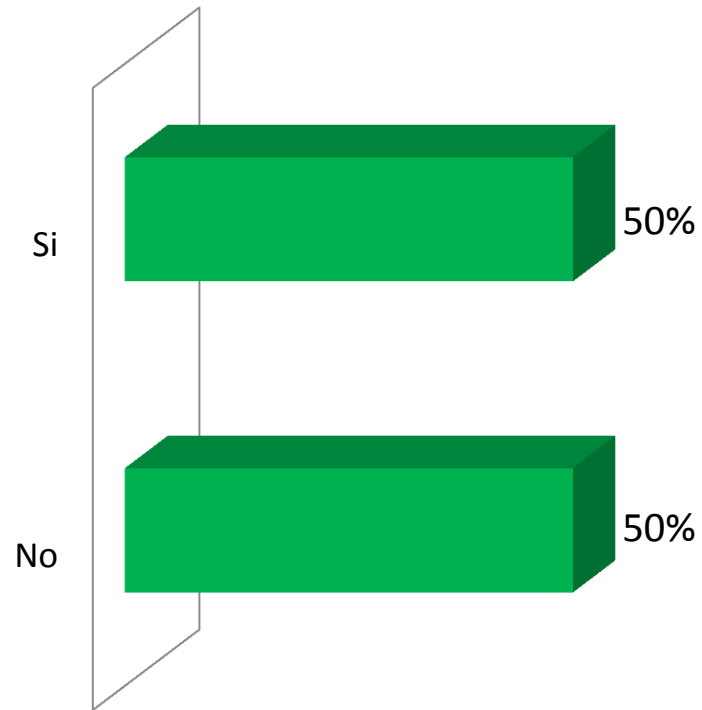
Base hogares:  
3'368.173

# El principal propósito de reciclar es:

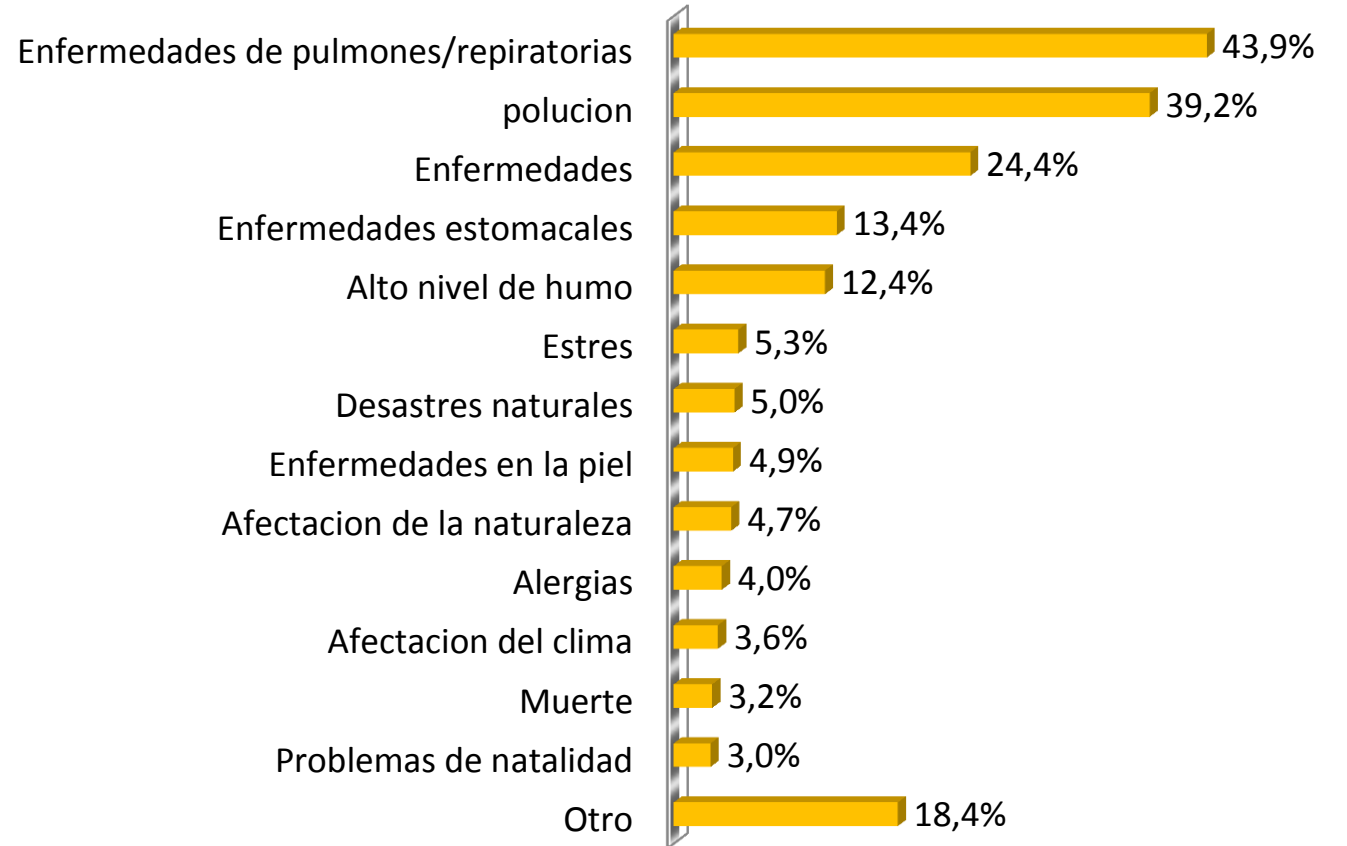


\* Pregunta abierta y por  
mención espontanea

## ¿Usted sabe de dónde toma el acueducto el agua que suministra su casa?



## Consecuencia de la contaminación de aire\*



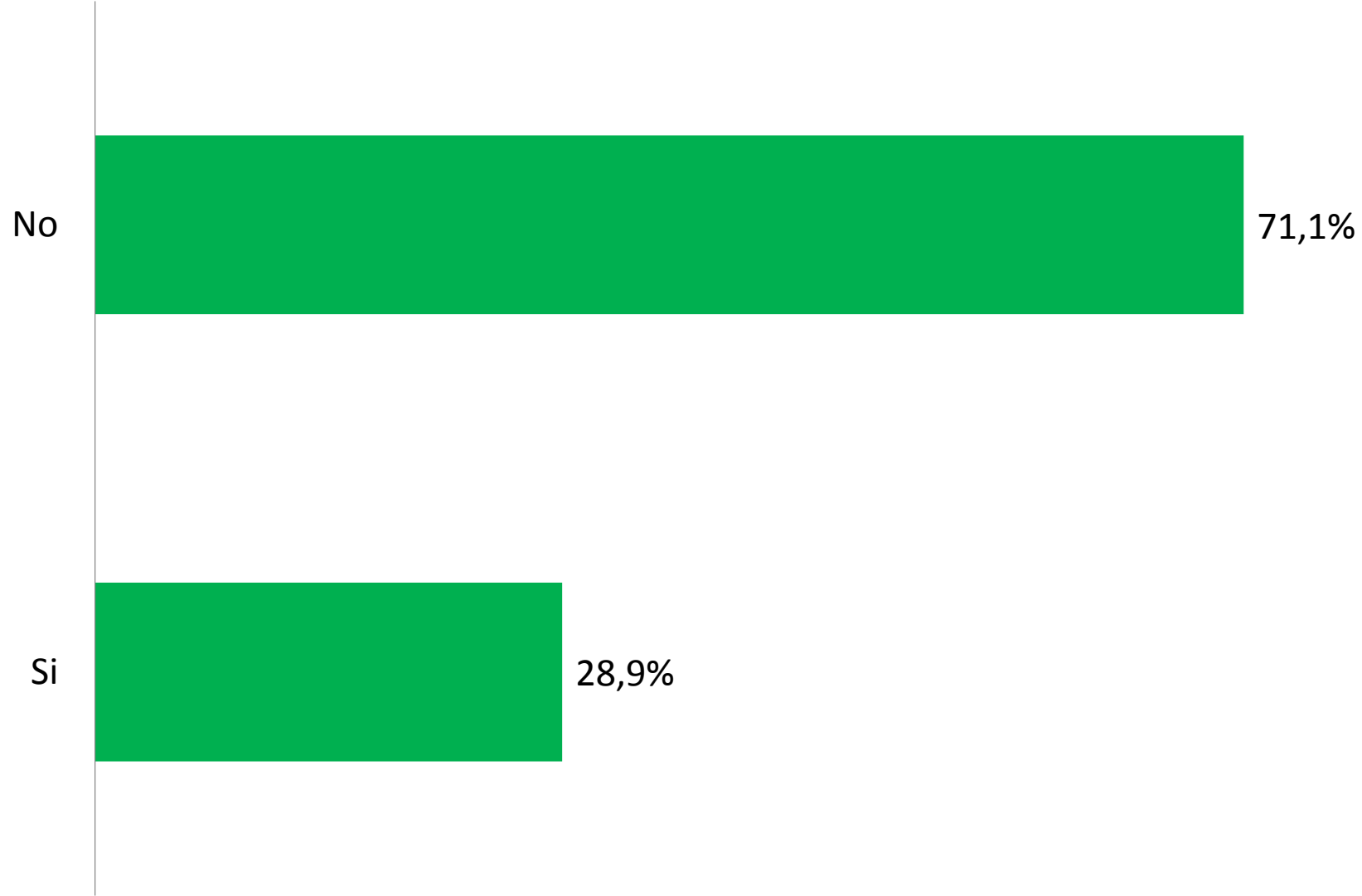
\* Pregunta abierta y por mención espontanea

## Mencione generadores de contaminación visual



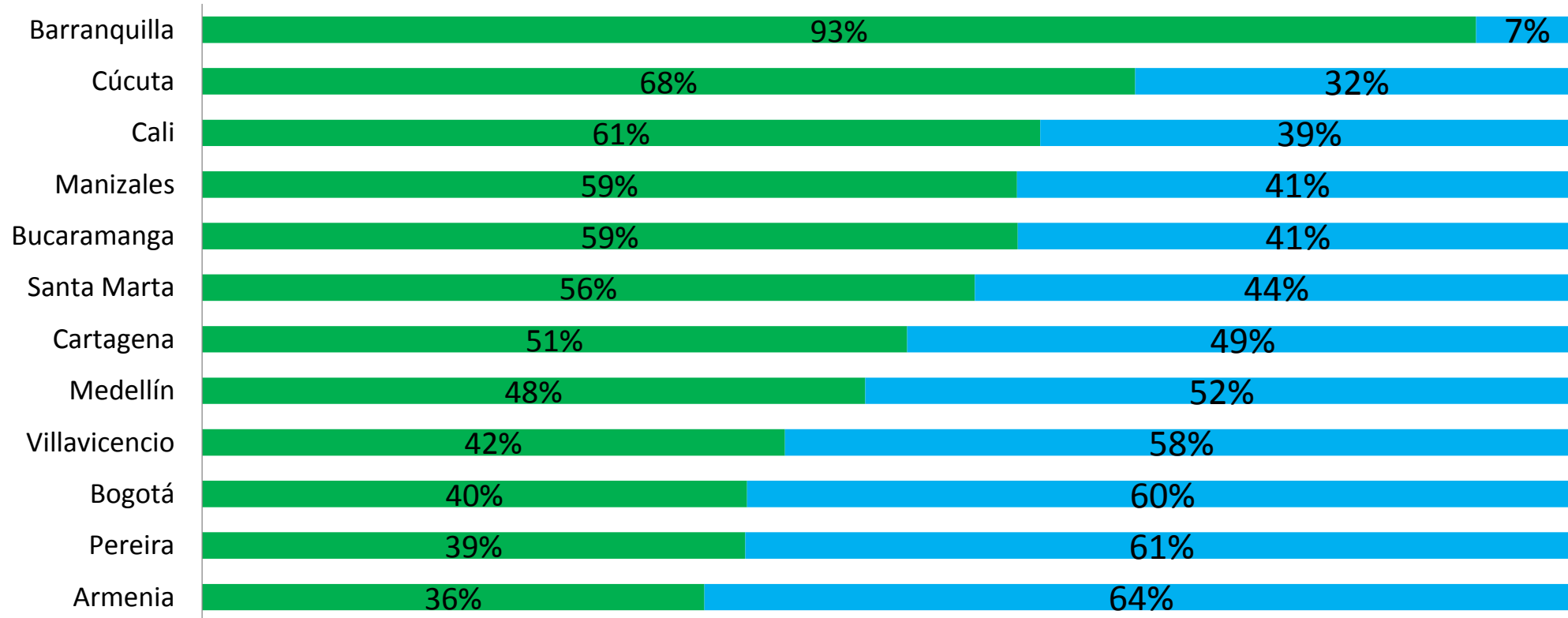
\*Pregunta de mención  
abierta y espontánea

¿Usted sabe quién es la principal autoridad ambiental de su ciudad :

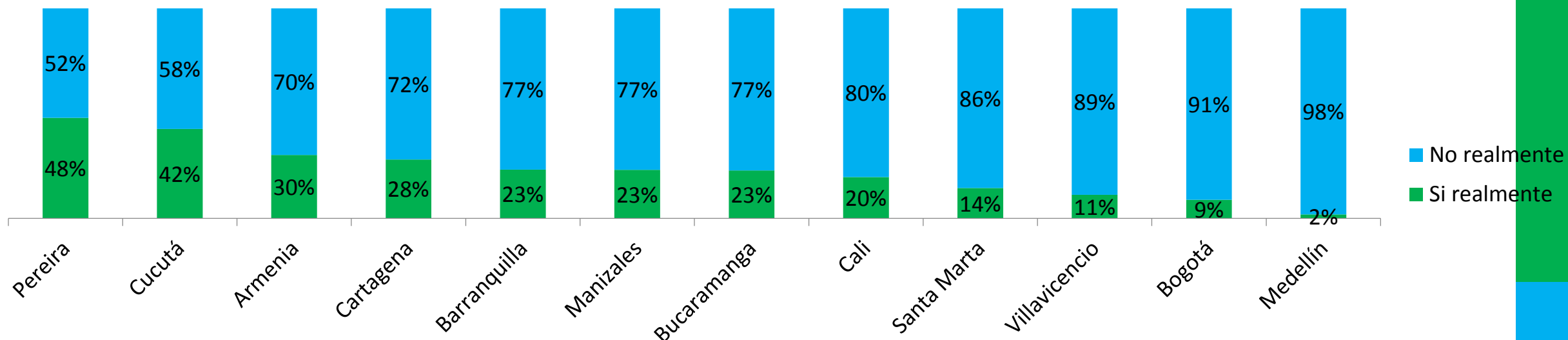


## ¿Usted sabe de dónde toma el acueducto el agua que suministra su casa? **(Dato por ciudades)**

■ Si ■ No



## ¿Usted sabe quién es la principal autoridad ambiental de su ciudad? (Datos por ciudades)



Se incluyeron las persona que respondieron por mención espontánea las siguiente autoridades por ciudad:

**Armenia:** CRQ (Corporación Autónoma del Quindío)

**Barranquilla:** Damab((Dirección General del Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente)

**Bogotá:** Secretaria de Ambiente ambiente

**Bucaramanga:** CDMB (Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga)

**Cali:** Dagma (Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente)

**Cartagena:** EPA (Establecimiento Público Ambiental)

**Cucutá:** Corponor

**Manizales:** Corpocaldas

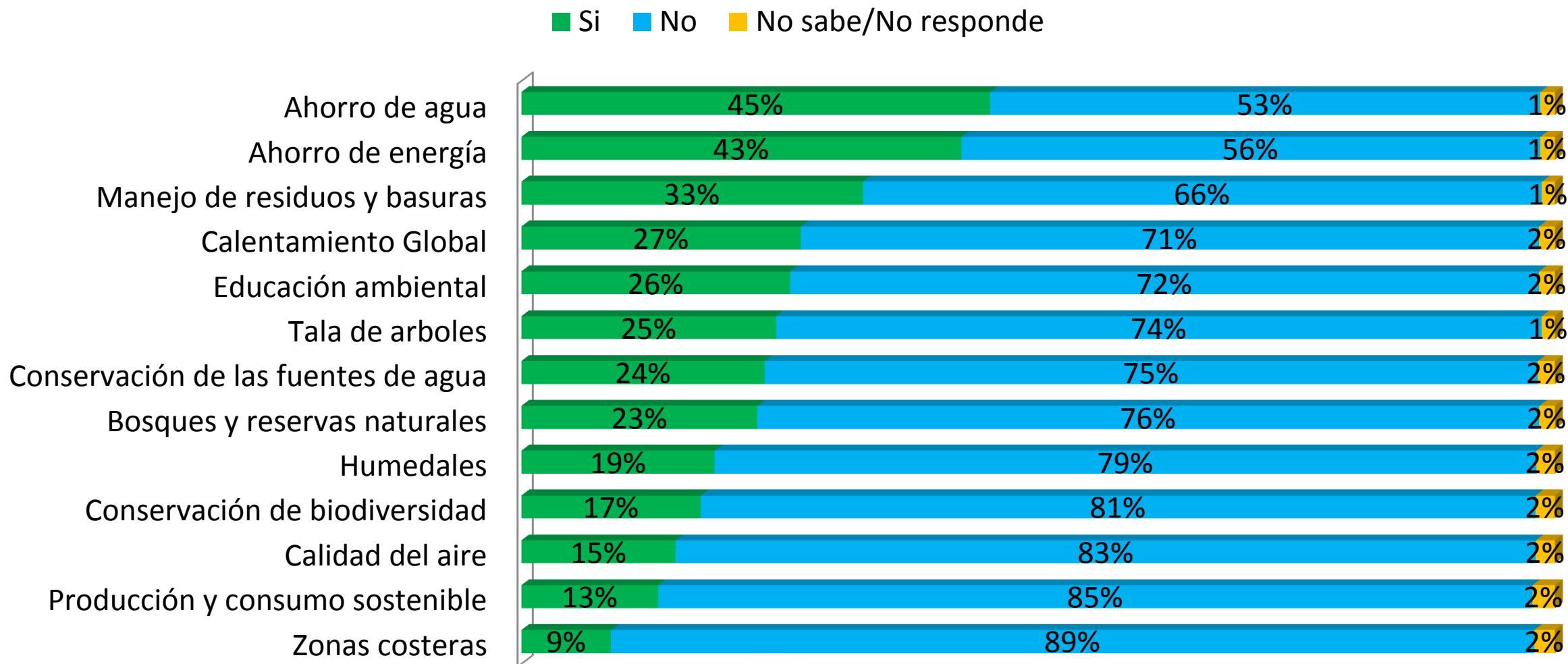
**Medellín:** Área Metropolitana del Valle de Aburrá

**Pereira:** Carder

**Santa Marta:** Dadma&(Departamento Administrativo Distrital del Medio Ambiente)

**Villavicencio:** Cormacarena

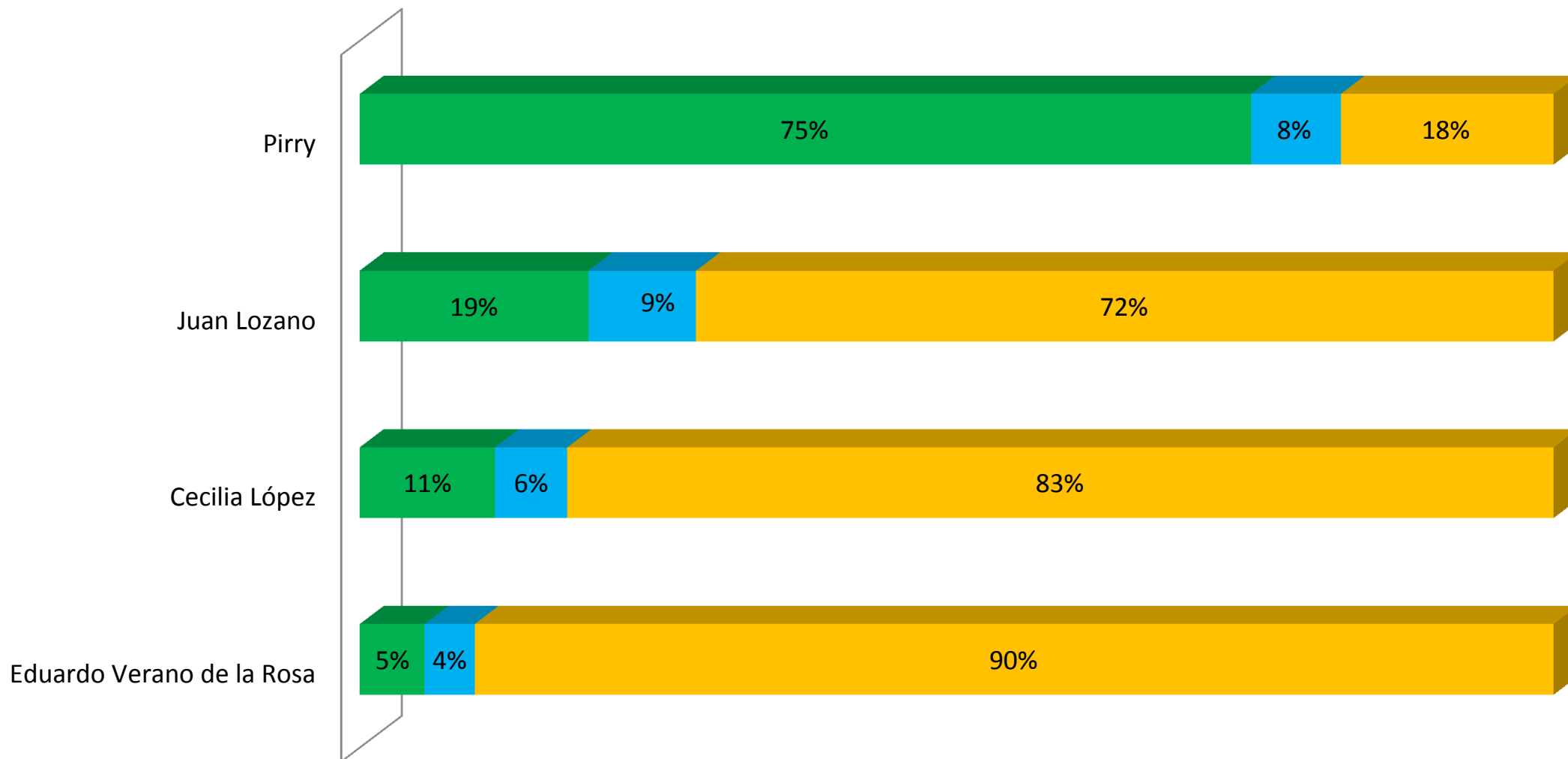
## Usted conoce acciones que ha tomado el Gobierno Nacional respecto a los siguientes temas:





# ¿Tiene usted una imagen favorable de las siguientes personas?

■ Favorable ■ Desfavorable ■ No lo conoce



# Módulo 5:

# Medios de Comunicación

## Objetivos:



1. Identificar los principales temas ambientales de interés en los hogares

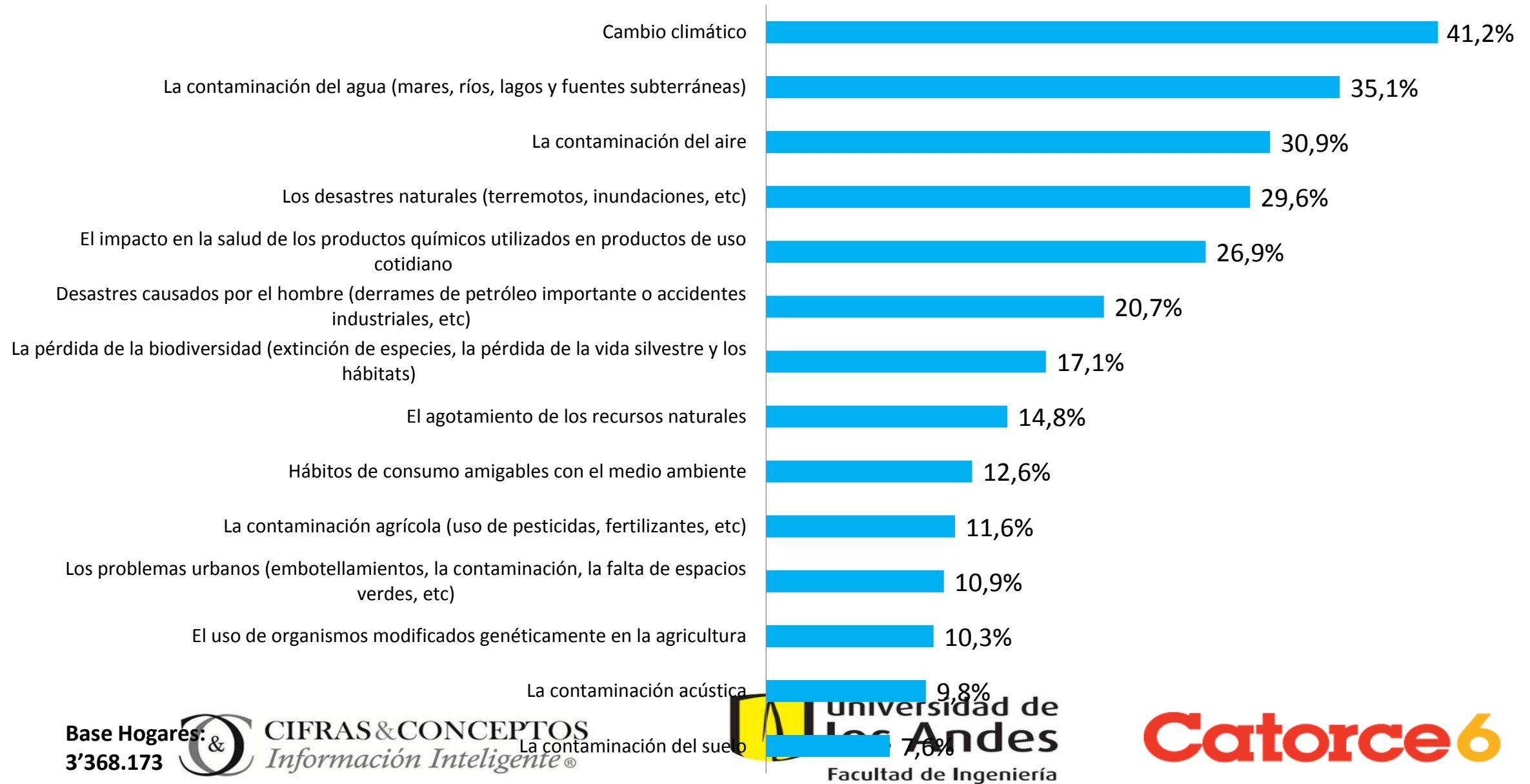


2. Definir los medio de comunicación que más consultan para informarse sobre medio ambiente.

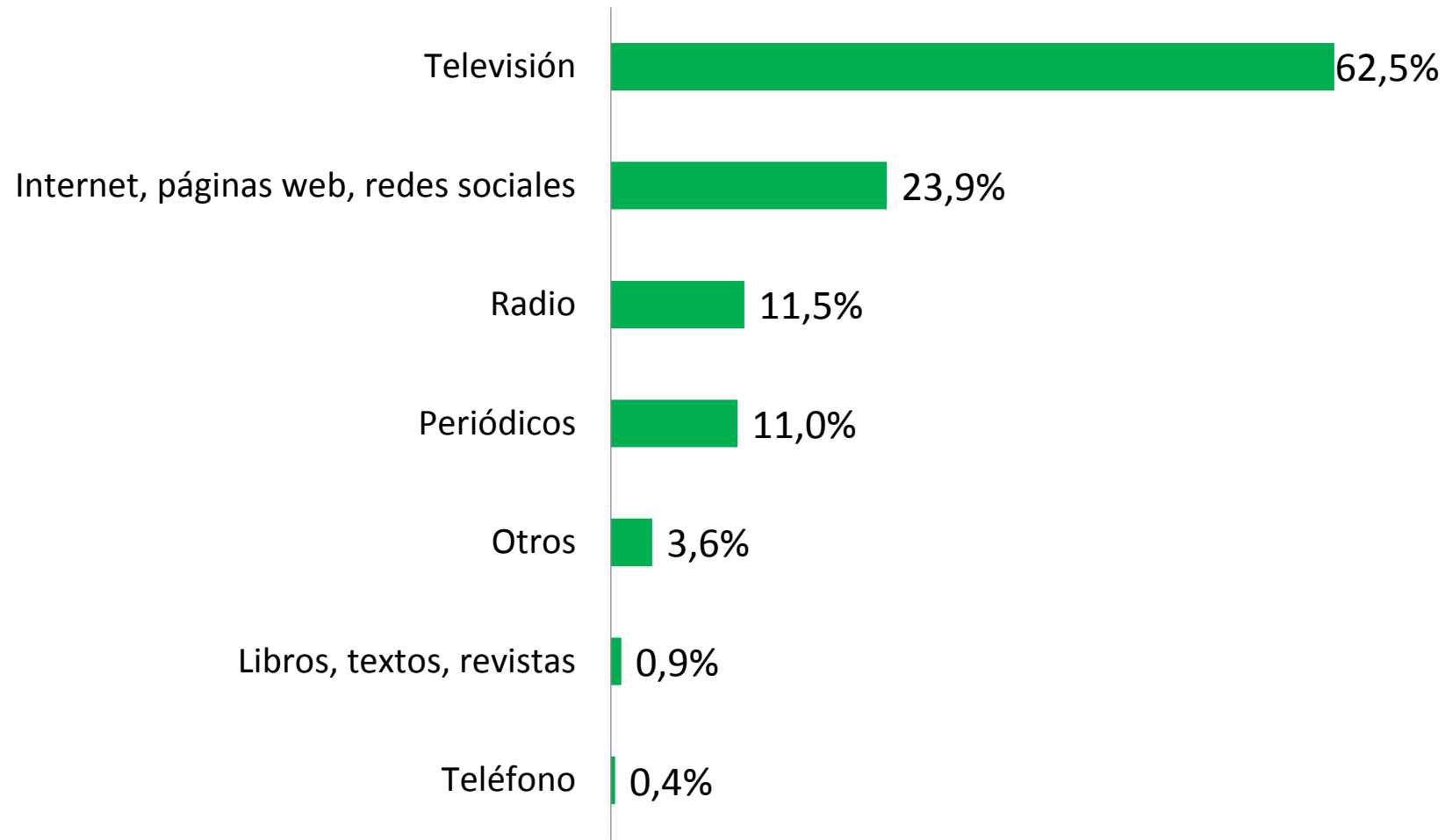


3. Evaluar la frecuencia con se informan

## De los siguientes temas ambientales. ¿Cuáles son los tres temas principales que le gustaría informarse?

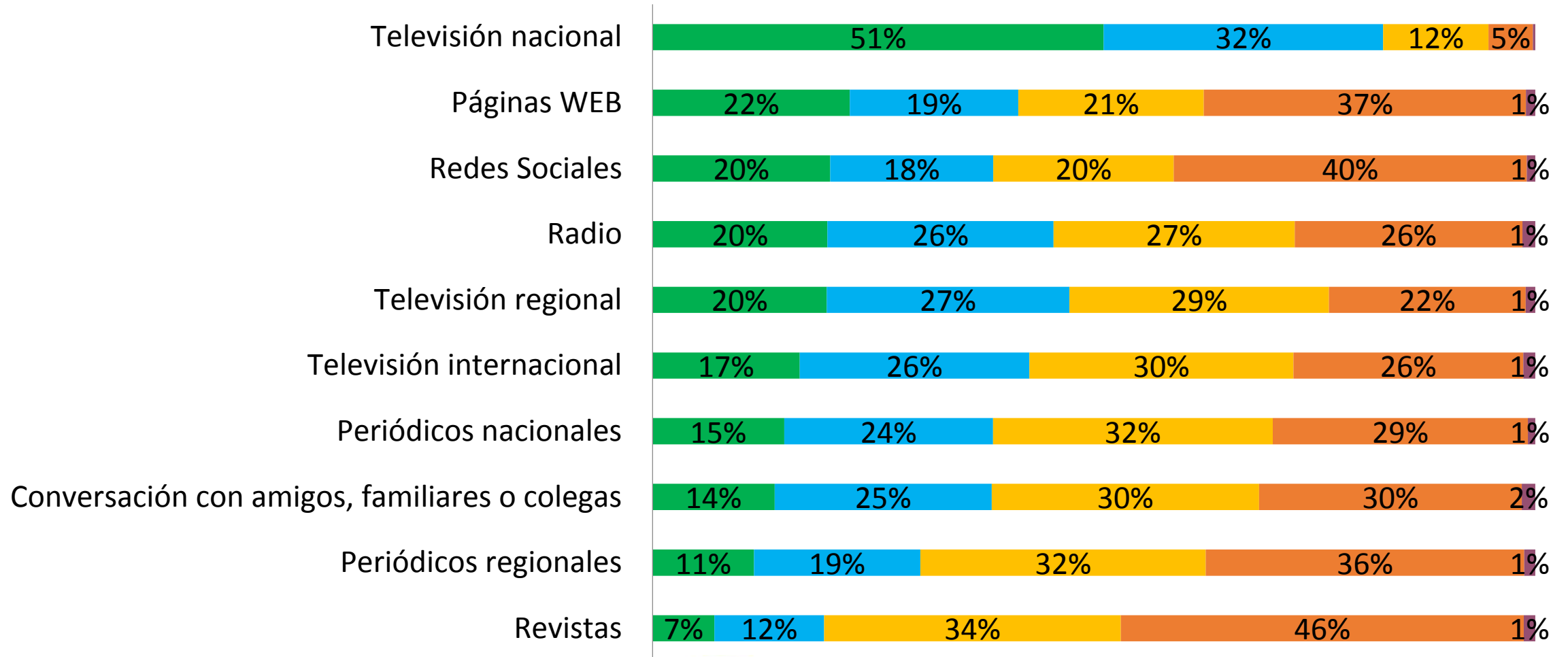


## ¿Cuál es el canal de comunicación que más consulta para informarse sobre temas ambientales?

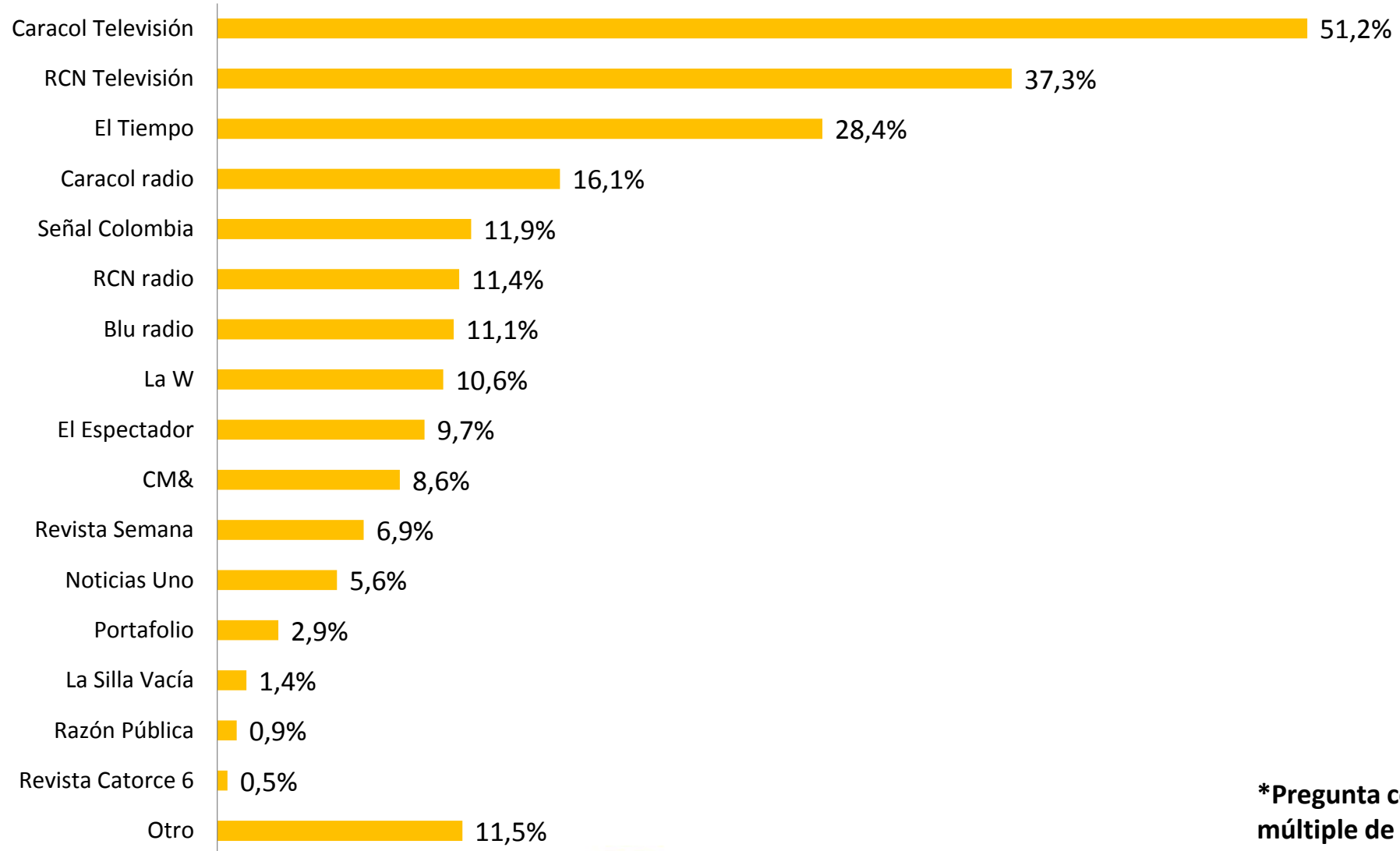


# ¿Con qué frecuencia usted recurre a los siguientes medios de comunicación para informarse sobre temas ambientales?

■ Siempre ■ Frecuentemente ■ Casi nunca ■ Nunca ■ No responde



# ¿Cuál es el medio de comunicación al que más le cree en temas ambientales?\*



\*Pregunta con opción múltiple de respuesta

# *Encuesta Nacional Ambiental 2015*

## **Resultados Nacionales Finales**

Febrero de 2015

