

SECRETARÍA GENERAL DE MEDIO AMBIENTE, AGUA Y CAMBIO CLIMÁTICO

# ECO barómetro Andalucía

2021

Informe provincial:  
Málaga



Junta de Andalucía

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

1.	PRESENTACIÓN .....	3
2.	LA PERCEPCIÓN CIUDADANA DEL MEDIO AMBIENTE EN ANDALUCÍA.....	5
	<b>2.1. Percepción General</b> .....	5
	<b>2.2. Valores y creencias sobre el medio ambiente</b> .....	7
	2.2.1. Conciencia del límite .....	7
	2.2.2. Ecocentrismo .....	8
	2.2.3. Antropocentrismo.....	10
	<b>2.3. Percepciones y creencias sobre el cambio climático</b> .....	12
	<b>2.4. Valoración del entorno local</b> .....	15
	<b>2.5. Amenazas ambientales</b> .....	19
3.	LA RELACIÓN DE LA CIUDADANÍA CON LA INFORMACIÓN SOBRE EL MEDIO AMBIENTE EN ANDALUCÍA .....	24
4.	COMPORTAMIENTO CIUDADANO FRENTE AL MEDIO AMBIENTE .....	29
5.	PERCEPCIÓN CIUDADANA DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN ANDALUCÍA .....	32
6.	CONCLUSIONES.....	38
7.	FICHA TÉCNICA.....	39

## 1. PRESENTACIÓN

El EcoBarómetro de Andalucía (EBA), en su edición 2021, es el resultado de una iniciativa, cofinanciada con FEDER, de la Secretaría General de Medio Ambiente, Agua y Cambio Climático, adscrita a la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía. Se trata de un estudio desarrollado desde 2001, que busca evaluar cómo la población andaluza percibe, comprende y se responsabiliza de la situación ambiental, lo que supone una herramienta fundamental para la toma de decisiones políticas y la gestión.

El EBA 2021 tiene como propósito recoger evidencia empírica en Andalucía acerca de los niveles de conciencia, familiaridad y conocimiento de la influencia que el modo de vida y los hábitos de consumo de la población tienen en el calentamiento global y en otros impulsores del cambio global. Asimismo, busca conocer la sensibilidad social, el compromiso ambiental y la actitud de la población andaluza respecto a determinados comportamientos que pueden incidir en el estado medioambiental en la región.

Se trata de una encuesta presencial representativa de la población de 18 y más años residente en Andalucía, ajustada a la distribución de la sociedad andaluza según sexo, edad y provincias de residencia. Además, se incluye un análisis representativo y segmentado según ecorregiones, es decir, unidades territoriales con una misma base biofísica, socio-económica y cultural. Se trata de una adaptación que viene realizando el EBA desde su edición 2013 proveniente de la Propuesta de Regionalización Ecológica para Andalucía (Borja et al., 2004)<sup>1</sup>.

La muestra (para más información, ver la ficha técnica), tiene un tamaño de 3.019 encuestas presenciales. Para su construcción se ha realizado un muestreo polietápico estratificado, con elección de la unidad final por rutas aleatorias y cuotas por sexo y edad. **En relación con las provincias y las ecorregiones**, se ha realizado una afijación uniforme a nivel provincial, estableciendo un mínimo de 375 entrevistas por cada una de ellas y, dentro de estas provincias se han fijado como estratos las ecorregiones. La distribución de las encuestas en este nivel no ha sido necesariamente proporcional, sino que se ha corregido siguiendo criterios de cuotas mínimas con el objetivo de no infrarrepresentar ninguna provincia ni ecorregión, manteniendo siempre el error máximo del  $\pm 5\%$ .

Esta afijación uniforme a nivel provincial y de ecorregiones constituye una mejora respecto a las ediciones anteriores de 2013 y 2018, donde los niveles de error muestral de las ecorregiones fueron más altos (superiores al  $\pm 7\%$ ). De esta manera, **la muestra de esta edición del EcoBarómetro de Andalucía se ha realizado maximizando los intervalos de confianza y minimizando los márgenes de error muestral de las diferentes ecorregiones y provincias**, consiguiendo así que el análisis derivado del contexto ecorregional y provincial se desarrolle en un intervalo de confianza del 95% y un margen de error máximo del  $\pm 5\%$ .

---

<sup>1</sup> Borja, F. (coord.), 2004. Regionalización Ecológica de Andalucía y Unidades Ecológicas de Gestión en el marco del Plan Director de la RENPA. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Sevilla

A continuación, se presentan los principales resultados asociados a la provincia de **Málaga**, analizando las percepciones, actitudes y comportamientos ambientales de su población en el contexto regional e interprovincial referido a la Comunidad Autónoma de Andalucía.

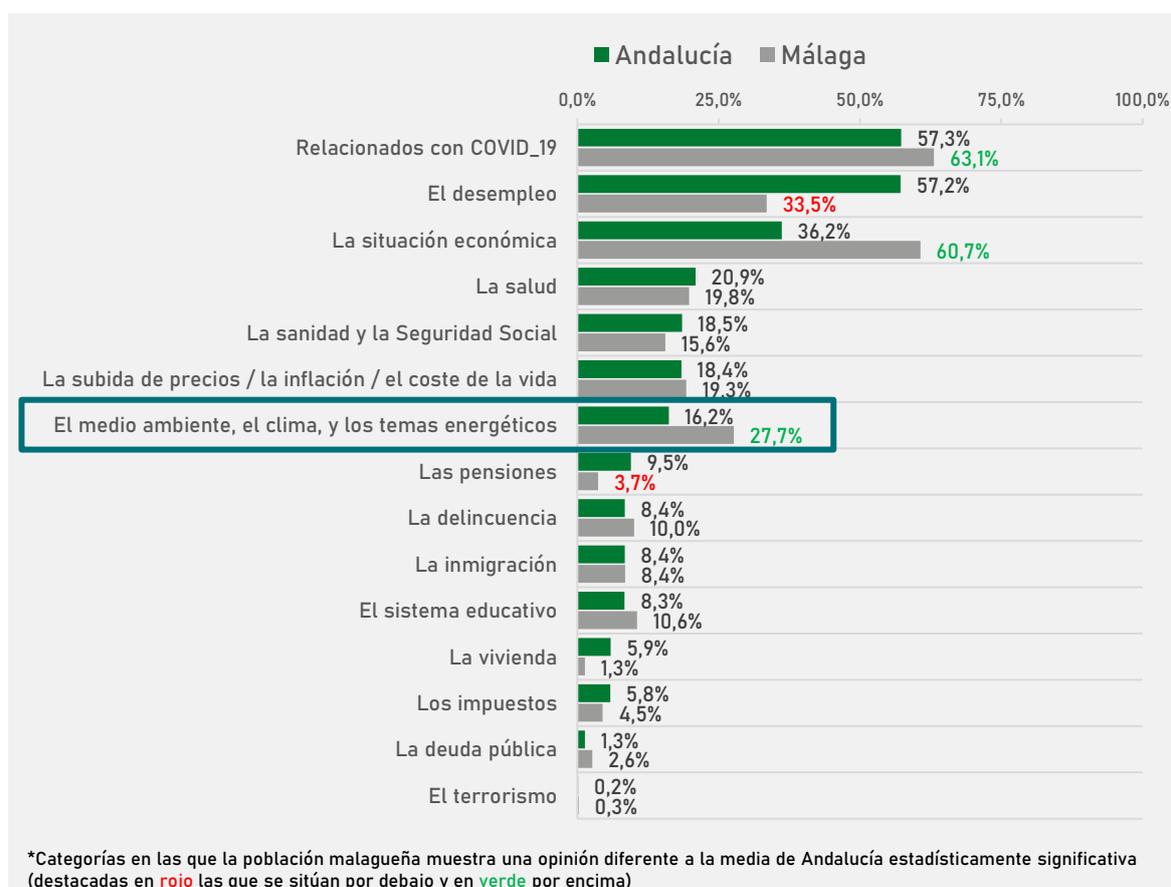
## 2. LA PERCEPCIÓN CIUDADANA DEL MEDIO AMBIENTE EN ANDALUCÍA

### 2.1. Percepción General

Para la mayoría de la población andaluza los dos problemas más importantes en la actualidad son los originados a raíz de la pandemia COVID-19, mencionados por un 57% de la población (debido al contexto temporal en que se realiza la encuesta), y el desempleo, también sugerido por un 57%. **Para la población malagueña**, los dos principales problemas hacen referencia a los relacionados con el Covid-19 (63% de menciones) y la situación económica (61%), ambos problemas con menciones significativamente superiores al conjunto de la región.

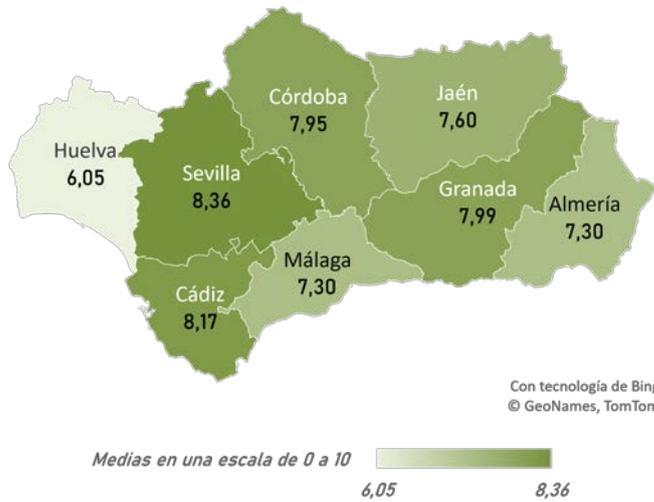
- El 16% de la población andaluza percibe los temas relacionados con el medio ambiente como uno de los tres problemas más importantes en Andalucía.
- La provincia de Málaga destaca por mencionar de manera significativamente superior los temas ambientales en comparación con el conjunto de Andalucía (28% de menciones).

GRÁFICO 1. ¿CUÁLES CONSIDERA UD. QUE SON POR ORDEN DE PRIORIDAD LOS TRES PROBLEMAS MÁS IMPORTANTES DE ANDALUCÍA EN LA ACTUALIDAD (TOTAL MENCIONES)?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 1 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 1. GRADO DE PREOCUPACIÓN AMBIENTAL EN ANDALUCÍA



La media de **preocupación ambiental** de la población andaluza es de casi 8 puntos sobre 10.

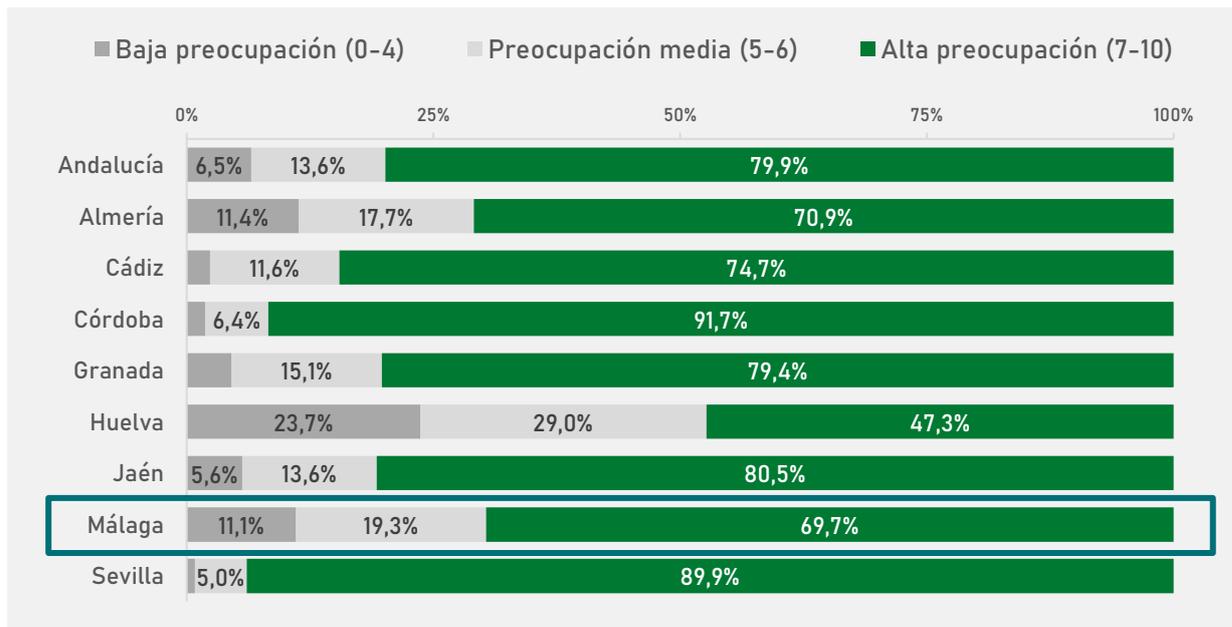
**Málaga obtiene una media de 7,30** puntos sobre 10, presentando una media significativamente inferior a la del conjunto de la región andaluza.

**Media Andalucía: 7,73**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 29 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

**El 70% de la población de Málaga está muy preocupada por el medio ambiente** (con valores superiores a los 7 puntos en una escala de 1 a 10). A pesar de esta alta preocupación ambiental, Málaga se posiciona muy por debajo de otras provincias como Córdoba (92% de alta preocupación) o Sevilla (con un 90%) y presenta una preocupación ambiental significativamente inferior a la del conjunto de la región (80%).

GRÁFICO 2. EN UNA ESCALA DE 0 A 10, EN LA QUE 0 SIGNIFICA QUE NO ESTÁ UD. NADA PREOCUPADO/A POR EL MEDIO AMBIENTE Y EL 10 QUE ESTÁ MUY PREOCUPADO/O Y PROCURA PRESERVARLO CON SU COMPORTAMIENTO; ¿DÓNDE SE COLOCARÍA?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 29 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

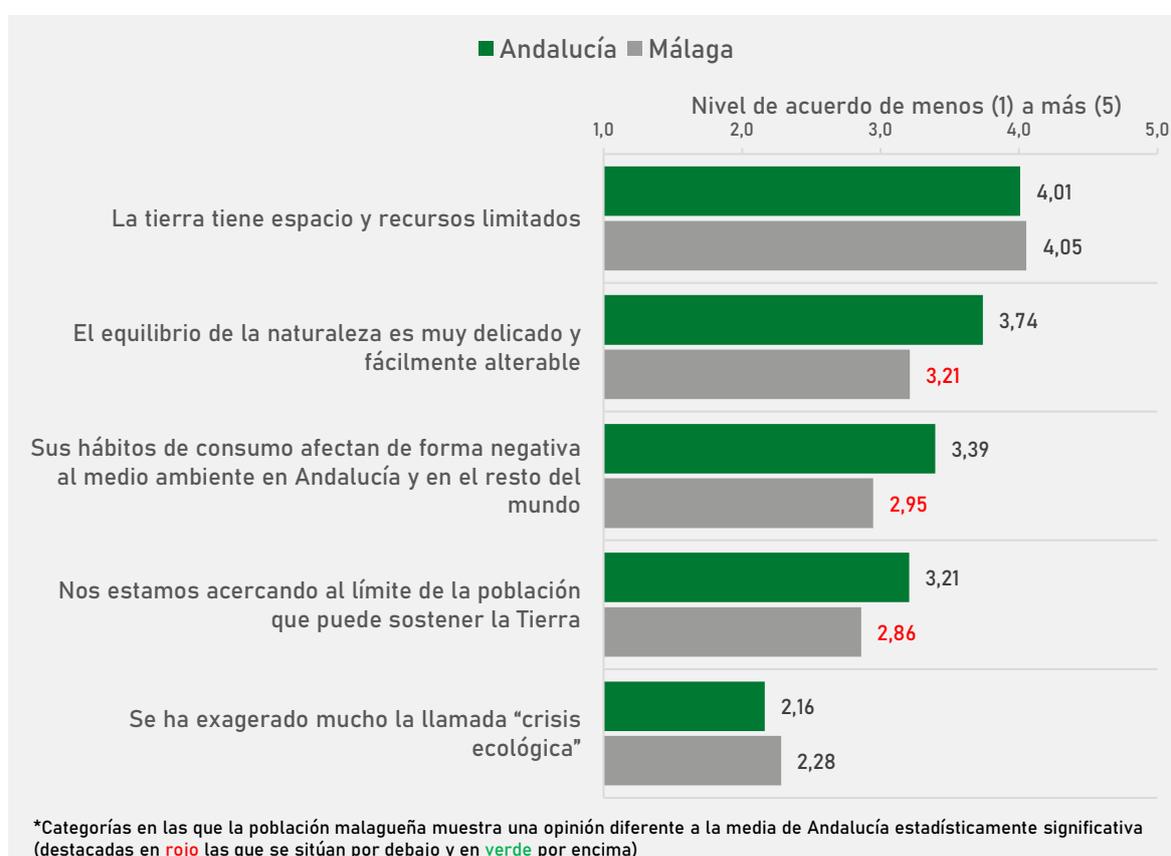
## 2.2. Valores y creencias sobre el medio ambiente

### 2.2.1. Conciencia del límite

La **conciencia del límite** hace referencia a la conciencia o percepción de que los recursos de la biosfera son limitados.

Tal y como puede observarse en el Gráfico 3, **la provincia de Málaga obtiene medias significativamente inferiores al conjunto de Andalucía en la mayoría de afirmaciones referidas a la conciencia del límite**, a excepción de dos de ellas. En concreto, la mayoría de la población malagueña está de acuerdo con que *la tierra tiene espacio y recursos limitados* (media de 4,05 frente al 4,01 de Andalucía) y presenta una media superior a Andalucía en *se ha exagerado mucho la llamada “crisis ecológica”* (media de 2,28 frente al 2,16).

GRÁFICO 3: NIVEL DE ACUERDO CON AFIRMACIONES SOBRE LA CONCIENCIA DE LÍMITE<sup>2</sup>

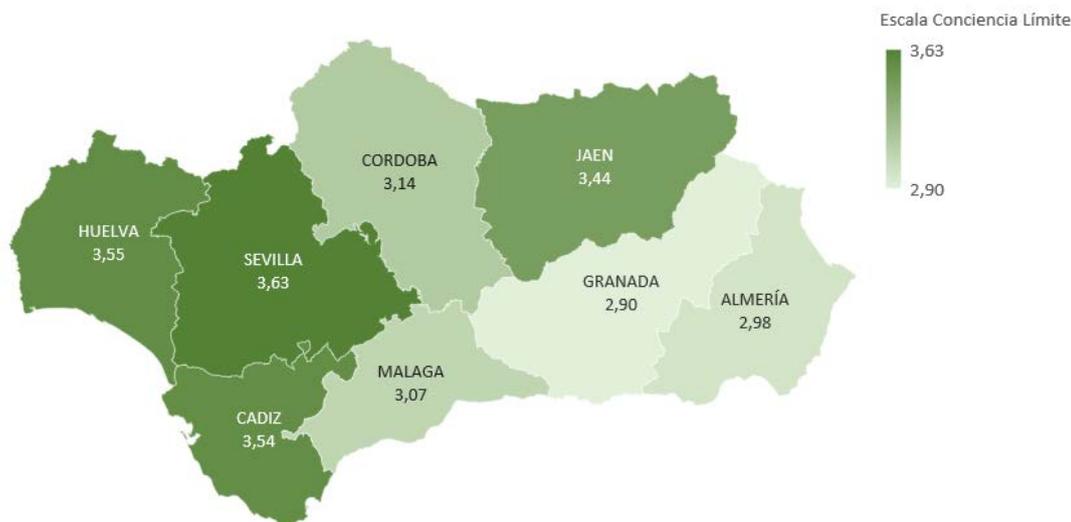


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. SELECCIÓN DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. “EN DESACUERDO” AGRUPA LAS RESPUESTAS “MUY EN DESACUERDO” Y “EN DESACUERDO”. “DE ACUERDO” AGRUPA LAS RESPUESTAS “MUY DE ACUERDO” Y “DE ACUERDO”. “INDIFERENTE” SON QUIENES NO SE INCLINAN POR NINGUNA DE LAS RESPUESTAS (NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO). BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

<sup>2</sup> La afirmación “se ha exagerado mucho la crisis ecológica” se interpreta de manera inversa, es decir que quienes están en desacuerdo tienen mayor conciencia de límite.

Los resultados obtenidos para Andalucía en el indicador de **conciencia del límite** muestran diferencias interprovinciales (ver Ilustración 2). La **zona occidental de Andalucía** muestra las medias más altas: son las personas residentes en **Huelva, Sevilla y Cádiz** las que cuentan con la mayor conciencia de límite sobre los recursos disponibles de la biosfera (superiores a 3,5 en la escala de 1 a 5). En un nivel medio se encuentra la población de **Jaén**, seguida por la de **Córdoba y Málaga**. Las zonas con la menor conciencia de límite son el área oriental de **Granada (2,90)** y **Almería (2,98)**.

ILUSTRACIÓN 2: ÍNDICE DE LA CONCIENCIA DE LÍMITE POR PROVINCIAS



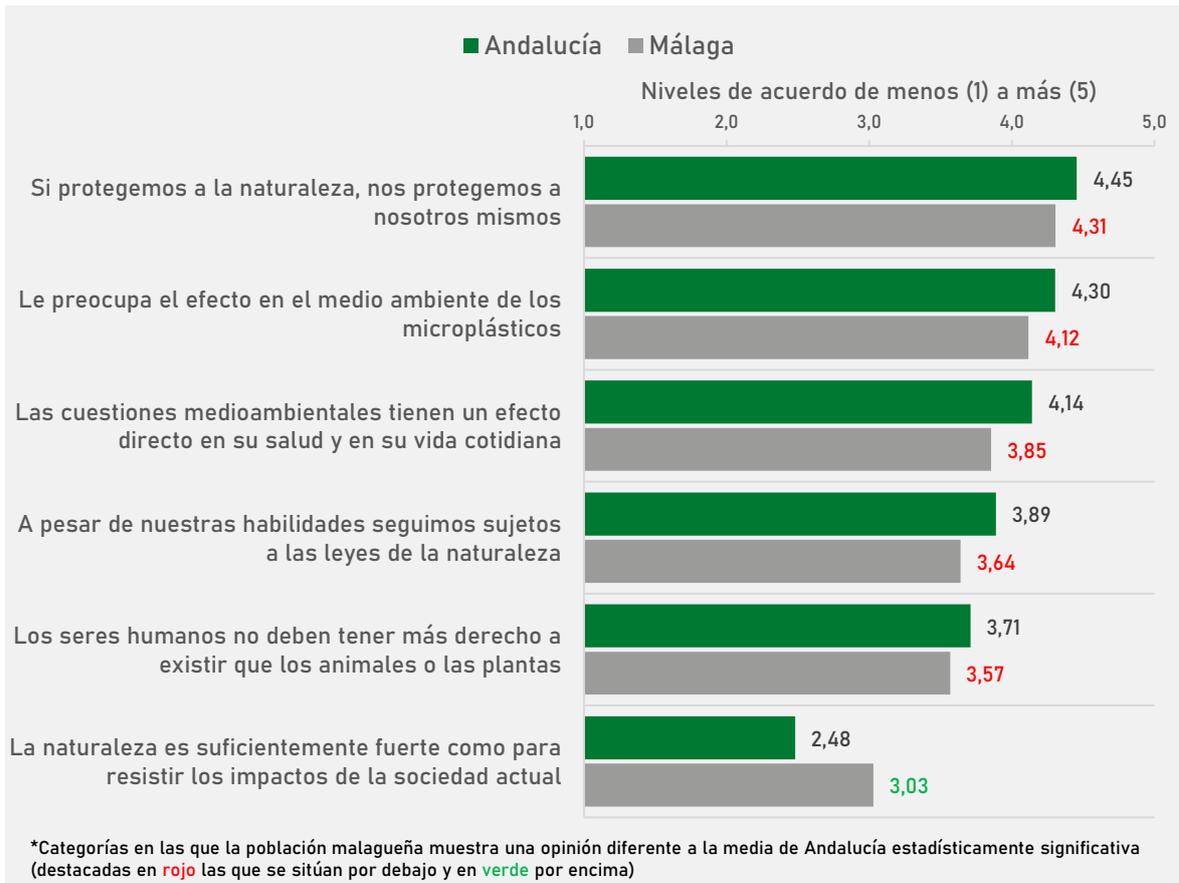
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. ESCALA CONSTRUIDA A PARTIR DE SELECCIÓN DE ÍTEMS DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. LA DIMENSIÓN SE HA CONSTRUIDO PROMEDIANDO LOS VALORES DEL NIVEL DE ACUERDO (QUE VA DE 1 "MUY EN DESACUERDO" A 5 "MUY DE ACUERDO"), RESULTANDO EN UNA ESCALA DE 1 A 5, DONDE A MAYOR VALOR HAY MAYOR CONCIENCIA DE LÍMITE. SE HA PRECISADO INVERTIR EL SENTIDO DE ALGUNO DE LOS ÍTEMS QUE LA COMPONEN. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

### 2.2.2. Ecocentrismo

En cuanto al ecocentrismo, estos valores y creencias contemplan ideas sobre el desequilibrio que los seres humanos están causando a la naturaleza y la necesidad de respeto a ésta; se concreta en una serie de preguntas que abordan la relación de la humanidad con su entorno y el derecho a existir frente a otros seres vivos como animales y plantas.

Tal y como puede observarse en el Gráfico 4, **la provincia de Málaga destaca, en el contexto regional, por sus bajos niveles de acuerdo en todas las afirmaciones ecocentristas**, a excepción de una de ellas. En concreto, la población malagueña presenta un nivel de acuerdo significativamente superior en el hecho de que *la naturaleza es suficientemente fuerte como para resistir los impactos de la sociedad actual* (media de 3,03 puntos frente al 2,48 de Andalucía).

GRÁFICO 4: NIVEL DE ACUERDO CON AFIRMACIONES ECOCENTRISTAS

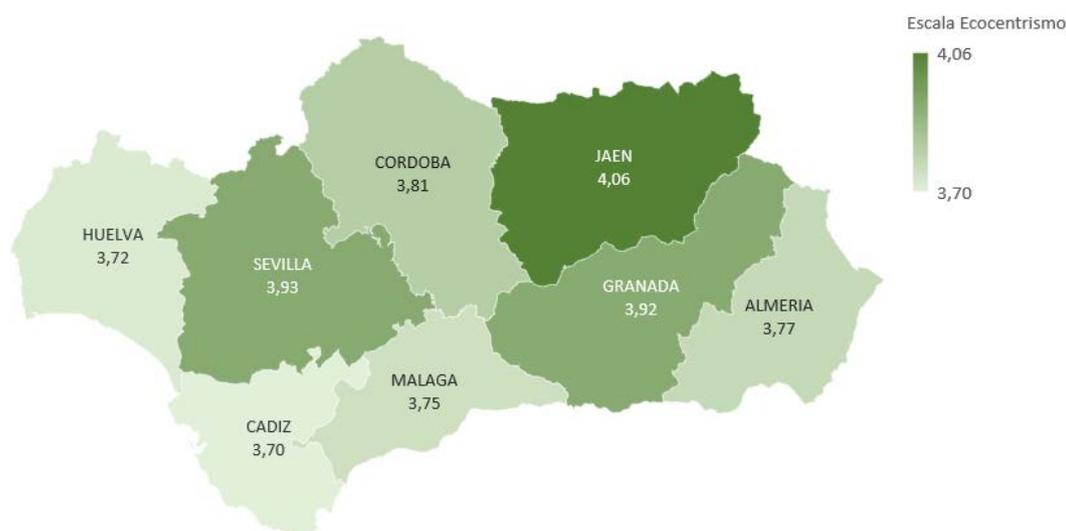


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. SELECCIÓN DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. "EN DESACUERDO" AGRUPA LAS RESPUESTAS "MUY EN DESACUERDO" Y "EN DESACUERDO". "DE ACUERDO" AGRUPA LAS RESPUESTAS "MUY DE ACUERDO" Y "DE ACUERDO". "INDIFERENTE" SON QUIENES NO SE INCLINAN POR NINGUNA DE LAS RESPUESTAS (NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO). BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

A pesar de que **todas las provincias andaluzas muestran una marcada tendencia ecocentrista**, con valores medios en el indicador relativamente altos (ver Ilustración 3), se aprecian, no obstante, ciertas diferencias territoriales.

Las provincias con las tendencias de opinión más ecocentristas son **Jaén (4,06)**, **Sevilla (3,93)** y **Granada (3,92)**. Estas dos primeras formaban parte también del grupo con mayor conciencia de límite, mientras que Granada era la provincia que presentaba la menor conciencia respecto a la finitud de los recursos de la biosfera. Asimismo, **Huelva (3,72)** y **Cádiz (3,70)** son las provincias con las menores medias de ecocentrismo, a pesar de que eran, junto a **Sevilla**, las provincias con mayor conciencia de límite. En un escalón intermedio se posicionan las provincias de **Córdoba (3,81)**, **Almería (3,77)** y **Málaga (3,75)**.

ILUSTRACIÓN 3: ÍNDICE DE ECOCENTRISMO POR PROVINCIAS



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. ESCALA CONSTRUIDA A PARTIR DE SELECCIÓN DE ÍTEMS DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. LA DIMENSIÓN SE HA CONSTRUÍDO PROMEDIANDO LOS VALORES DEL NIVEL DE ACUERDO (QUE VA DE 1 “MUY EN DESACUERDO” A 5 “MUY DE ACUERDO”), RESULTANDO EN UNA ESCALA DE 1 A 5, DONDE A MAYOR VALOR HAY MAYOR ECOCENTRISMO. SE HA PRECISADO INVERTIR EL SENTIDO DE ALGUNO DE LOS ÍTEMS QUE LA COMPONEN. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

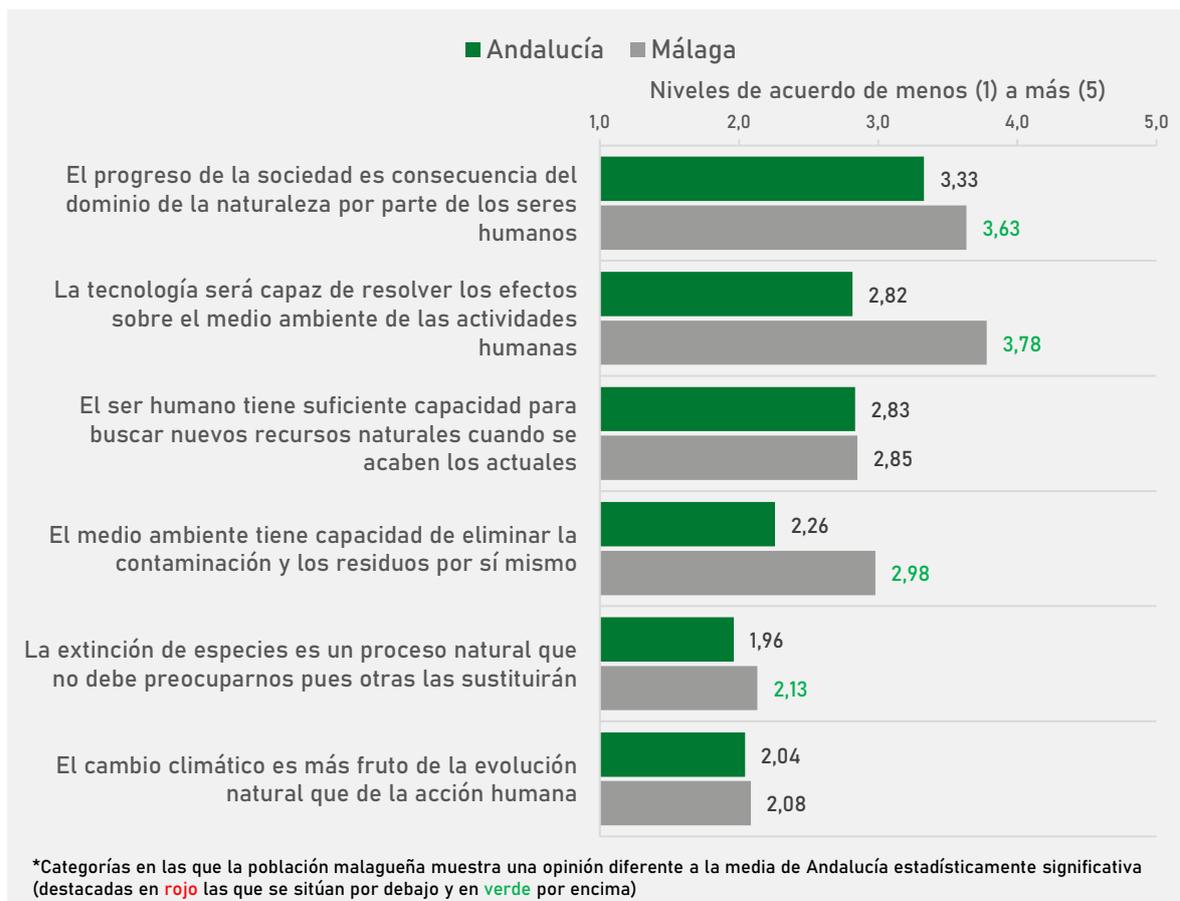
### 2.2.3. Antropocentrismo

El **antropocentrismo** se refiere a valoraciones que centran la supremacía de los seres humanos frente al medio ambiente y la naturaleza. Es decir, tiene que ver con actitudes, valores y creencias que anteponen la acción humana a la protección del medio ambiente.

La provincia de Málaga destaca por sus altos grados de acuerdo en todas las afirmaciones antropocentristas. Concretamente, destacan los altos niveles de acuerdo en *el progreso de la sociedad es consecuencia del dominio de la naturaleza por parte de los seres humanos* y *la tecnología será capaz de resolver los efectos sobre el medio ambiente de las actividades humanas*, ambas afirmaciones con medias de acuerdo superiores a los 3,5 puntos sobre 5 (ver Gráfico 5).

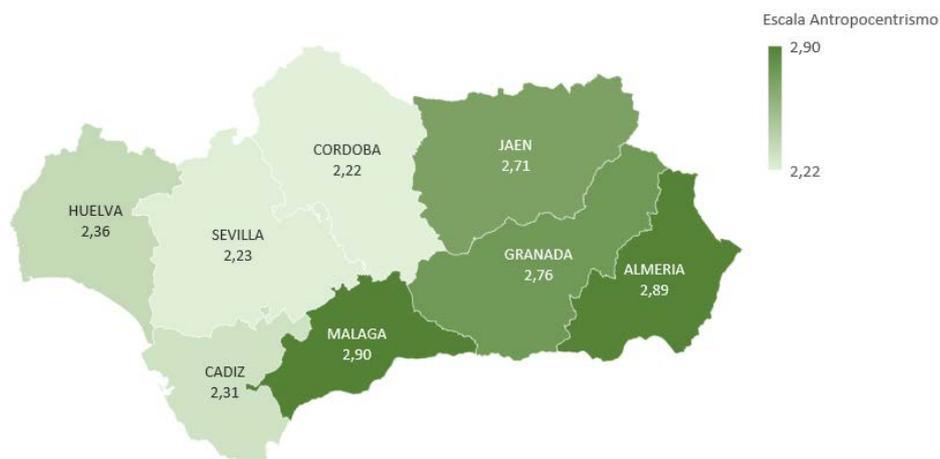
El análisis territorial del índice de antropocentrismo muestra mayores valores en las provincias orientales (ver Ilustración 4). En concreto, las medias más altas se observan en Málaga (2,90), Almería (2,89), Granada (2,76) y Jaén (2,71). Todas ellas, excepto Jaén, son las que mostraban valores más bajos en el índice de Conciencia del Límite. Por el contrario, Huelva (2,36), Sevilla (2,23), Cádiz (2,31) y Córdoba (2,22), son las provincias con las medias más bajas en términos de antropocentrismo.

GRÁFICO 5: NIVEL DE ACUERDO CON AFIRMACIONES ANTROPOCENTRISTAS



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. SELECCIÓN DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. "EN DESACUERDO" AGRUPA LAS RESPUESTAS "MUY EN DESACUERDO" Y "EN DESACUERDO". "DE ACUERDO" AGRUPA LAS RESPUESTAS "MUY DE ACUERDO" Y "DE ACUERDO". "INDIFERENTE" SON QUIENES NO SE INCLINAN POR NINGUNA DE LAS RESPUESTAS (NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO). BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 4: ÍNDICE DE ANTROPOCENTRISMO POR PROVINCIAS



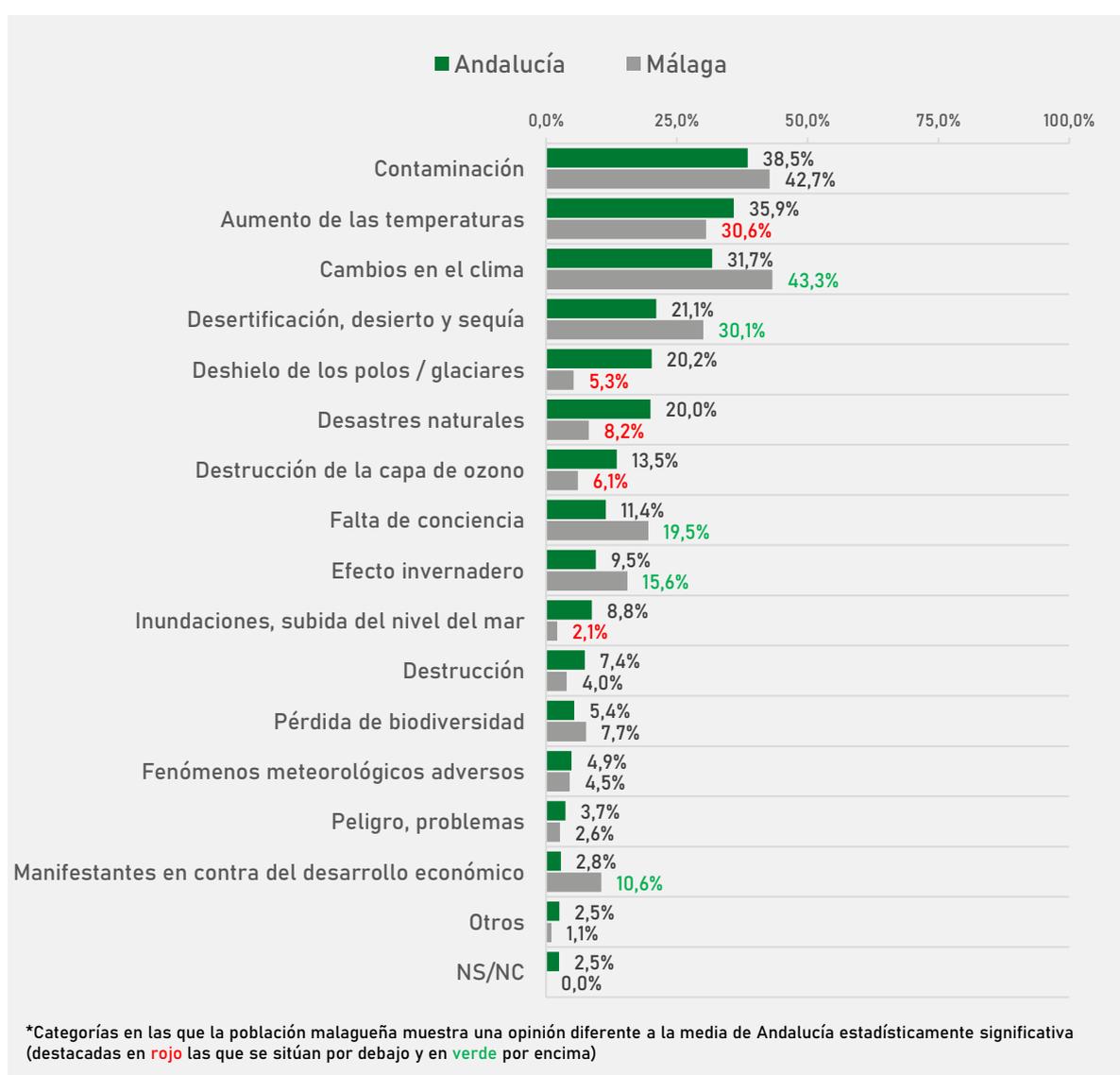
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. N= 3.019 PERSONAS RESIDENTES DE ANDALUCÍA. ESCALA CONSTRUIDA A PARTIR DE SELECCIÓN DE ÍTEMS DE PREGUNTAS 8 Y 10 CUESTIONARIO EBA 2021. LA DIMENSIÓN SE HA CONSTRUIDO PROMEDIANDO LOS VALORES DEL NIVEL DE ACUERDO (QUE VA DE 1 "MUY EN DESACUERDO" A 5 "MUY DE ACUERDO"), RESULTANDO EN UNA ESCALA DE 1 A 5, DONDE A MAYOR VALOR HAY MAYOR ANTROPOCENTRISMO. SE HA PRECIDADO INVERTIR EL SENTIDO DE ALGUNO DE LOS ÍTEMS QUE LA COMPONEN. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 2.3. Percepciones y creencias sobre el cambio climático

El 39% de la población andaluza relaciona el cambio climático con la **contaminación**, el 36% con el **aumento de las temperaturas** y el 32% con **cambios en el clima**. Para la **población malagueña**, los tres aspectos más mencionados son **los cambios en el clima** con un 43%, **la contaminación** también con un 43% y **el aumento de las temperaturas** con un 31%.

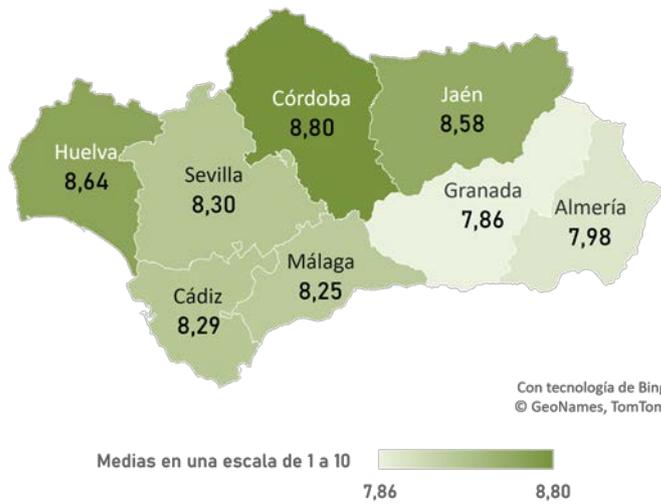
Asimismo, en comparación con el conjunto de la región, destacan las menciones significativamente superiores en las menciones relacionadas con la **desertificación** (30% frente al 21% de Andalucía), la **falta de conciencia** (20% frente al 11%), el **efecto invernadero** (16% frente al 10%) y **manifestantes en contra del desarrollo económico** (11% frente al 3%).

GRÁFICO 6. CAMBIANDO AHORA DE TEMA, ¿CUÁL ES EL PRIMER PENSAMIENTO O IMAGEN QUE LE VIENE A LA CABEZA CUANDO ESCUCHA HABLAR DEL CAMBIO CLIMÁTICO? (TOTAL MENCIONES)



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 14 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 5: SEGURIDAD DE QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO ESTÁ OCURRIENDO



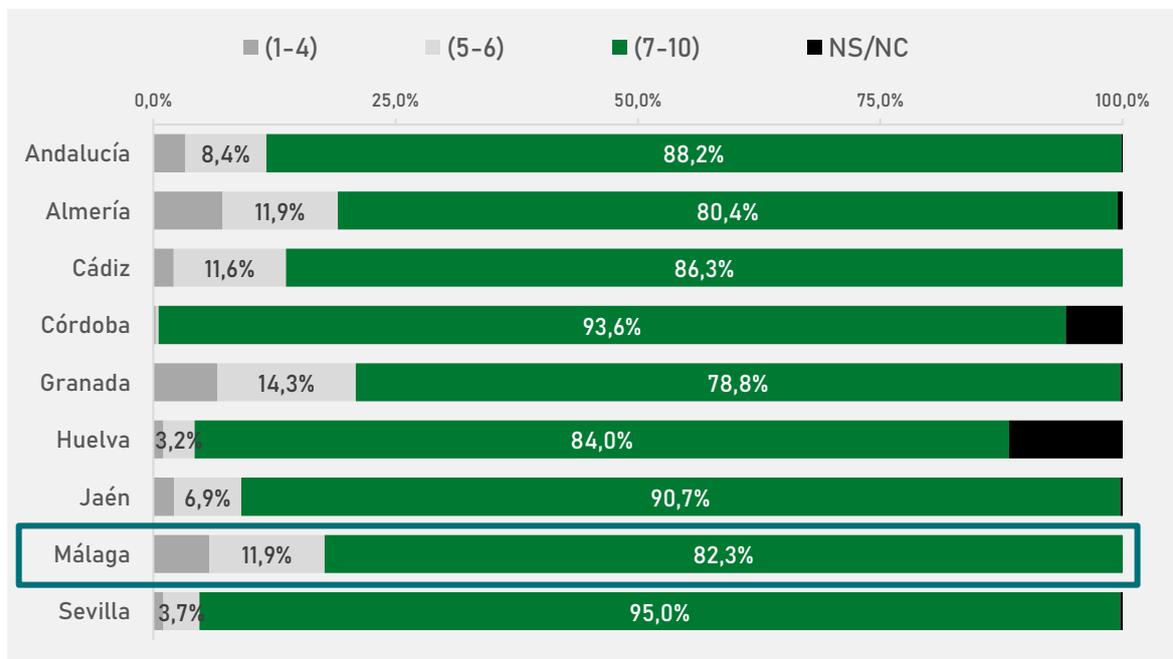
La media de la opinión de la población malagueña sobre la seguridad de que el cambio climático está ocurriendo es de 8,25 puntos sobre 10, dato muy similar al del conjunto de Andalucía.

Media Andalucía: 8,29

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 15 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

En la provincia de Málaga, un 82% está muy segura de que el cambio climático está ocurriendo (con valores superiores a 7 en una escala de 1 al 10), dato seis puntos porcentuales inferior al del conjunto de Andalucía.

GRÁFICO 7. ¿QUÉ SEGURIDAD TIENE DE QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO ESTÁ OCURRIENDO? (PUNTÚE EN UNA ESCALA DE 1 A 10, SIENDO 10 TOTAL SEGURIDAD DE QUE ESTÉ OCURRIENDO Y 1 TOTAL SEGURIDAD DE QUE NO ESTÉ OCURRIENDO).

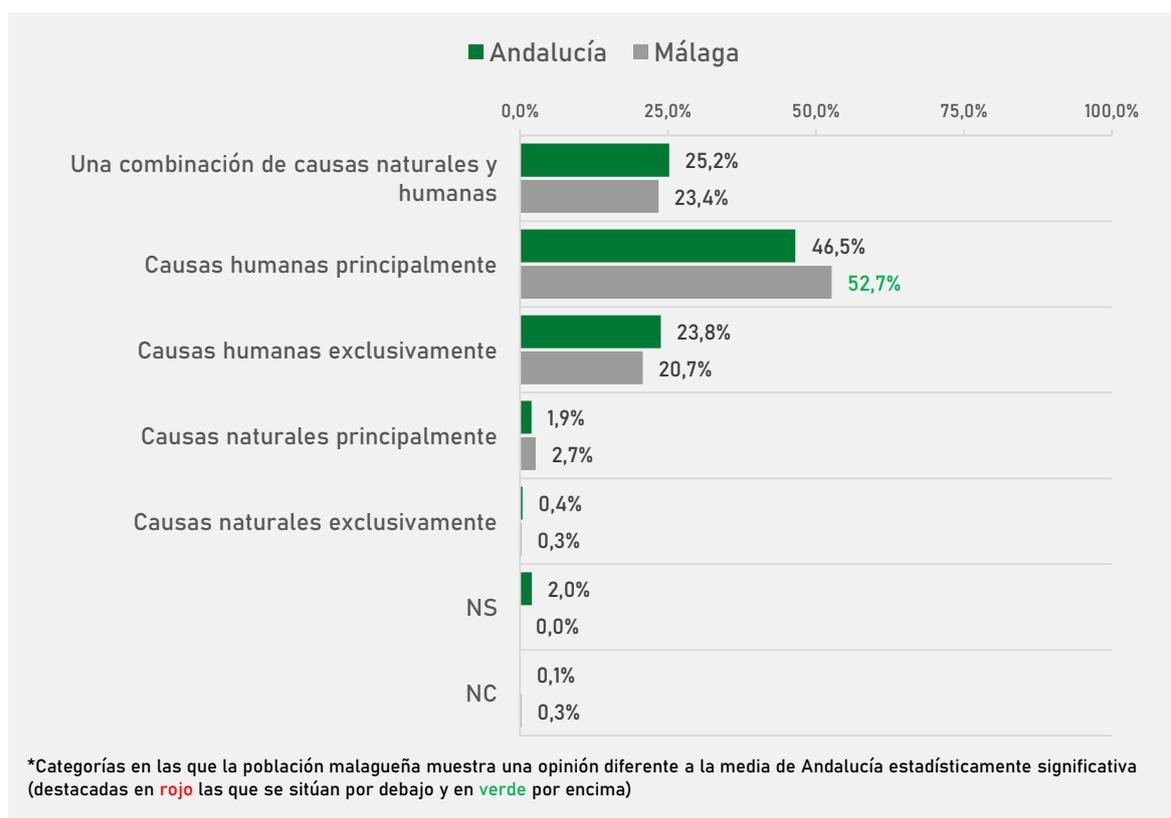


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 15 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

La mayoría de la población andaluza atribuye las causas del cambio climático al **efecto humano**: un 47% indica que la humanidad es la principal causa, el 24% indica que se produce exclusivamente por causas humanas, y un 25% señala que se produce por una combinación de causas naturales y humanas.

**En la provincia de Málaga**, un 53% indica que la humanidad es la principal causa, un 21% indica que se produce exclusivamente por causas humanas y un 23% señala que es una combinación de causas naturales y humanas.

GRÁFICO 8. EN SU OPINIÓN, EN LA ACTUALIDAD EL CAMBIO CLIMÁTICO ESTARÍA INFLUIDO POR...



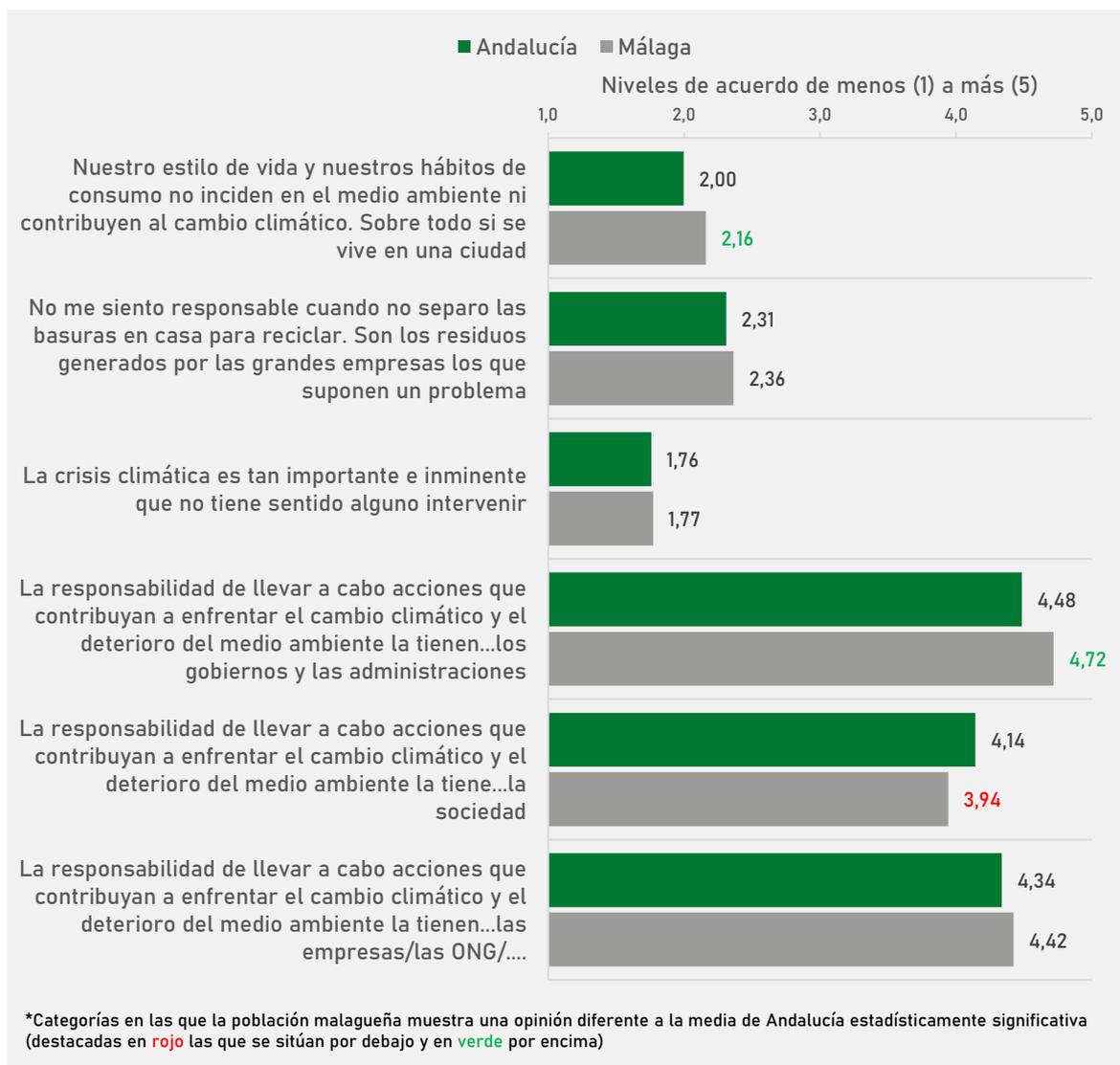
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 16 CUESTIONARIO EBA 2021.

BASE TOTAL: 3.003 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 376 PERSONAS. (PREGUNTA REALIZADA A QUIENES CONTESTAN DISTINTO A 1 EN LA ESCALA DE CREENCIA EN EL CAMBIO CLIMÁTICO)

La sociedad andaluza en su conjunto considera que toda la población tiene parte de la responsabilidad de llevar a cabo acciones que contribuyan a enfrentar el cambio climático y el deterioro del medio ambiente, atribuyéndole más responsabilidad a los gobiernos y a las empresas que al resto de entidades o instituciones (ver Gráfico 9).

**La población malagueña destaca por atribuirle mayor responsabilidad a las empresas y gobiernos** con una media significativamente superior a la del conjunto de la región (4,72 sobre 5 frente al 4,48 de Andalucía) **y significativamente menor responsabilidad a la sociedad en su conjunto** (3,94 frente al 4,14 de Andalucía).

GRÁFICO 9. POR FAVOR INDIQUE HASTA QUÉ PUNTO ESTÁ DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES.

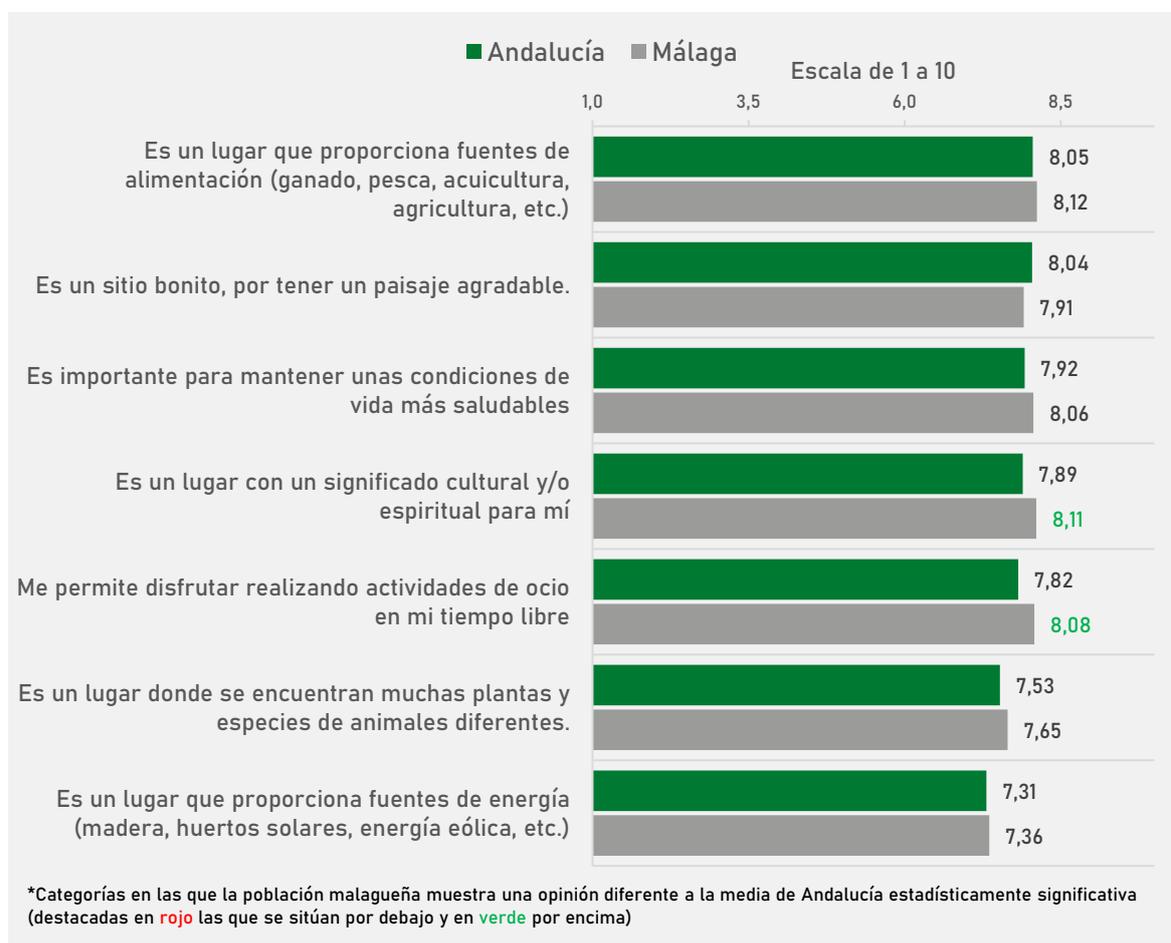


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 23 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 2.4. Valoración del entorno local

**La provincia de Málaga valora el entorno natural de su territorio de manera muy positiva.** En comparación con el conjunto de la región andaluza, destacan las valoraciones significativamente superiores en el significado cultural y espiritual (media de 8,11 puntos sobre 10 frente al 7,89 de Andalucía) y el poder disfrutar del entorno natural realizando actividades de ocio en su tiempo libre (media de 8,08 puntos frente al 7,82 de Andalucía).

GRÁFICO 10. PENSANDO EN EL ENTORNO NATURAL (NO URBANIZADO) DE LA ZONA EN LA QUE VIVE UD. DE SU PROVINCIA ¿ME PODRÍA DECIR HASTA QUÉ PUNTO SE IDENTIFICA/ESTÁ DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES EN UNA ESCALA DE 1 A 10, SIENDO 10 SI SE IDENTIFICA TOTALMENTE Y 1 SI NO SE IDENTIFICA NADA CON LO EXPRESADO.

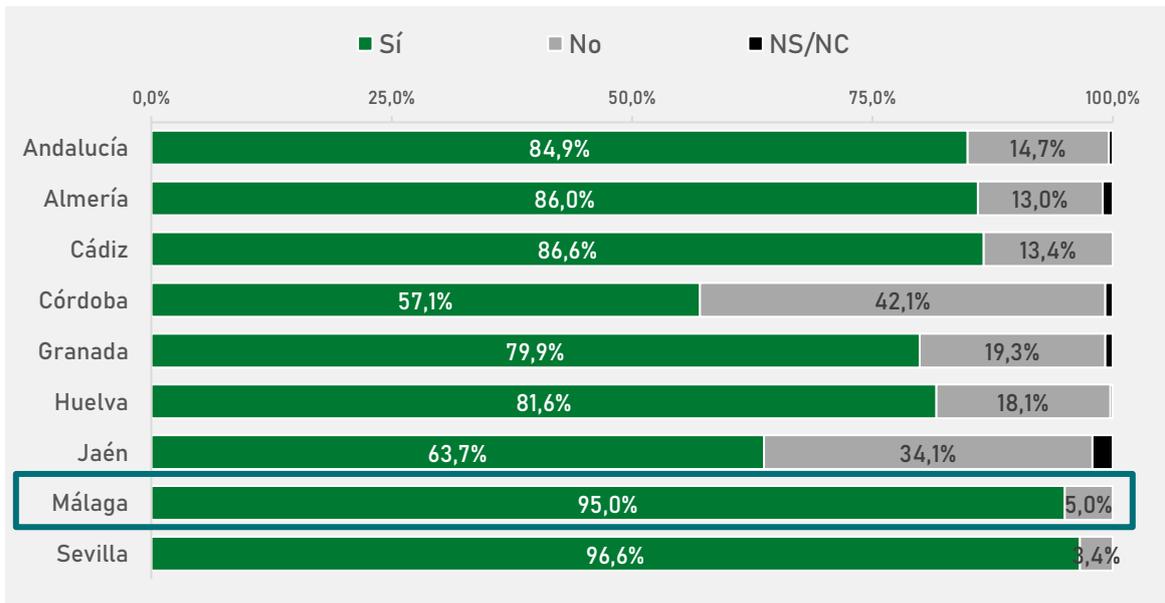


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 9 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

**La mayoría de la población andaluza y malagueña considera que el clima está cambiando o ha cambiado en sus municipios de residencia (85% y 95%, respectivamente).** Las personas que más perciben este cambio son, de hecho, las que habitan las provincias de Málaga y Sevilla, mientras que las que menos lo hacen son las de Córdoba y Jaén (ver Gráfico 11).

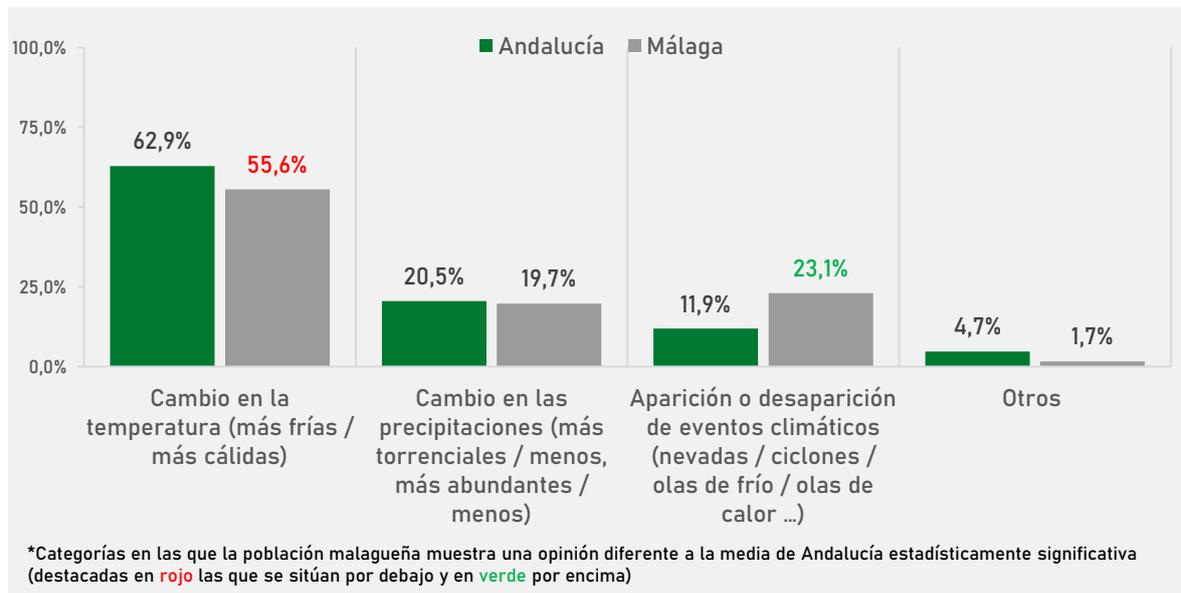
La población malagueña nota en mayor medida este cambio, sobre todo, en las **subidas y bajadas de la temperatura**: así lo señala el 56% de la población malagueña que nota o ha notado este cambio frente al 63% del conjunto de la población andaluza (ver Gráfico 12). Asimismo, es destacable el porcentaje significativamente superior al conjunto de la región en la aparición o desaparición de eventos climáticos como las nevadas, ciclones y olas de frío o calor.

GRÁFICO 11. POR SU EXPERIENCIA PERSONAL, ¿CREE QUE EN SU MUNICIPIO HA CAMBIADO O ESTÁ CAMBIANDO EL CLIMA?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 17 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

GRÁFICO 12. ¿EN QUÉ LO HA NOTADO?

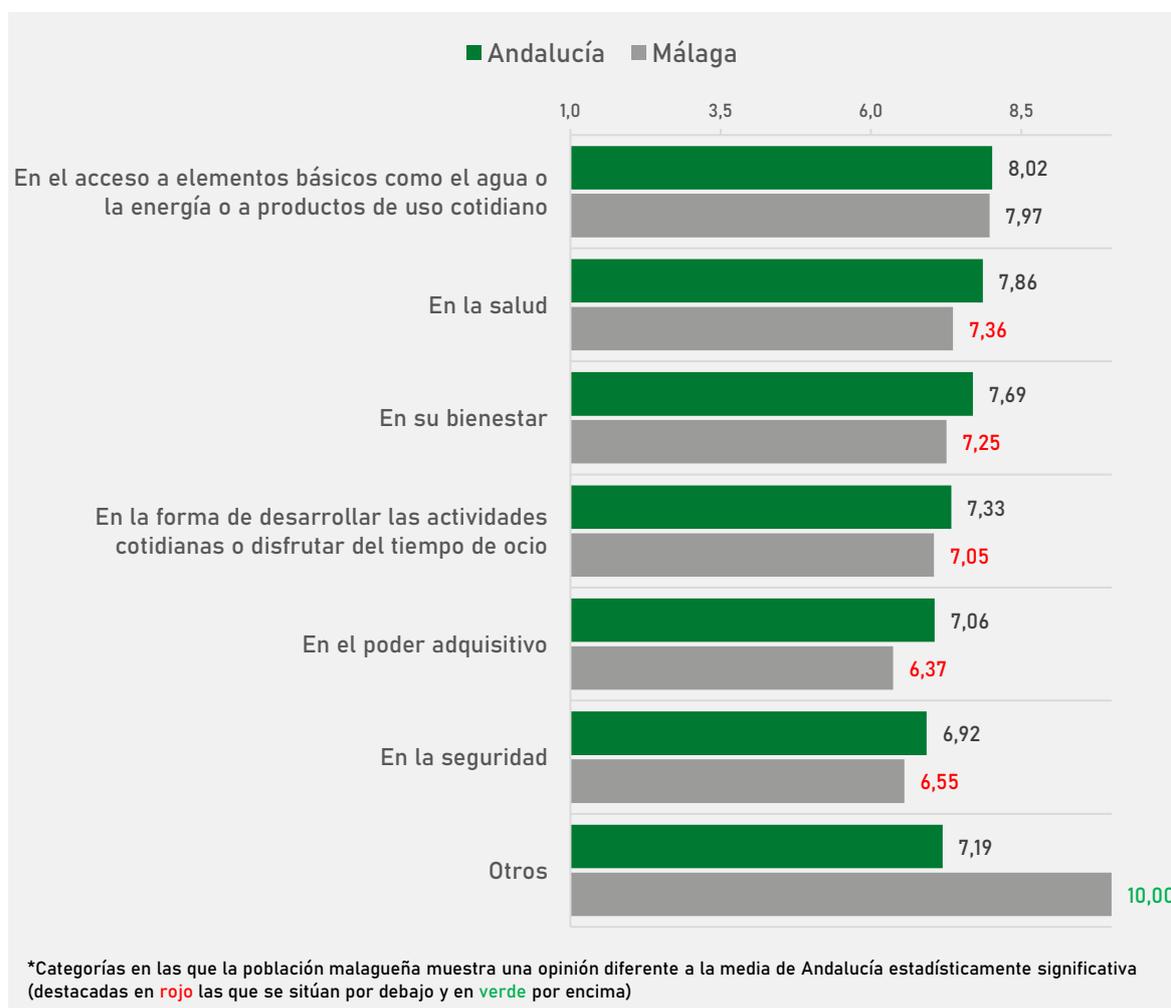


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 17.1 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 2563 PERSONAS Y BASE MÁLAGA: 360 PERSONAS. (PREGUNTA REALIZADA SOLO A AQUELLAS PERSONAS QUE PERCIBEN QUE EN SU MUNICIPIO HA CAMBIADO O ESTÁ CAMBIANDO EL CLIMA)

La población malagueña identifica las consecuencias que podría llegar a tener el cambio climático en sus vidas, aunque presentan medias significativamente inferiores al conjunto de la región andaluza.

Concretamente, la población malagueña señala de manera significativamente inferior al conjunto de la región los impactos del cambio climático en su salud (7,36 sobre 10 frente al 7,86 de Andalucía), su bienestar (7,25 y 7,69, respectivamente), en la forma de desarrollar actividades cotidianas o disfrutar del tiempo de ocio (7,05 y 7,33), el poder adquisitivo (6,37 y 7,06) y en su seguridad (6,55 y 6,92).

GRÁFICO 13. Y ESOS CAMBIOS, EN SU OPINIÓN, ¿CREE QUE LE AFECTARÁN EN UN FUTURO DE ALGUNA MANERA? PUNTÚE DE 1 A 10, SIENDO 10 “CREE QUE LE AFECTARÁN MUCHO” Y 1 “CREE QUE NO LE AFECTARÁN NADA”.



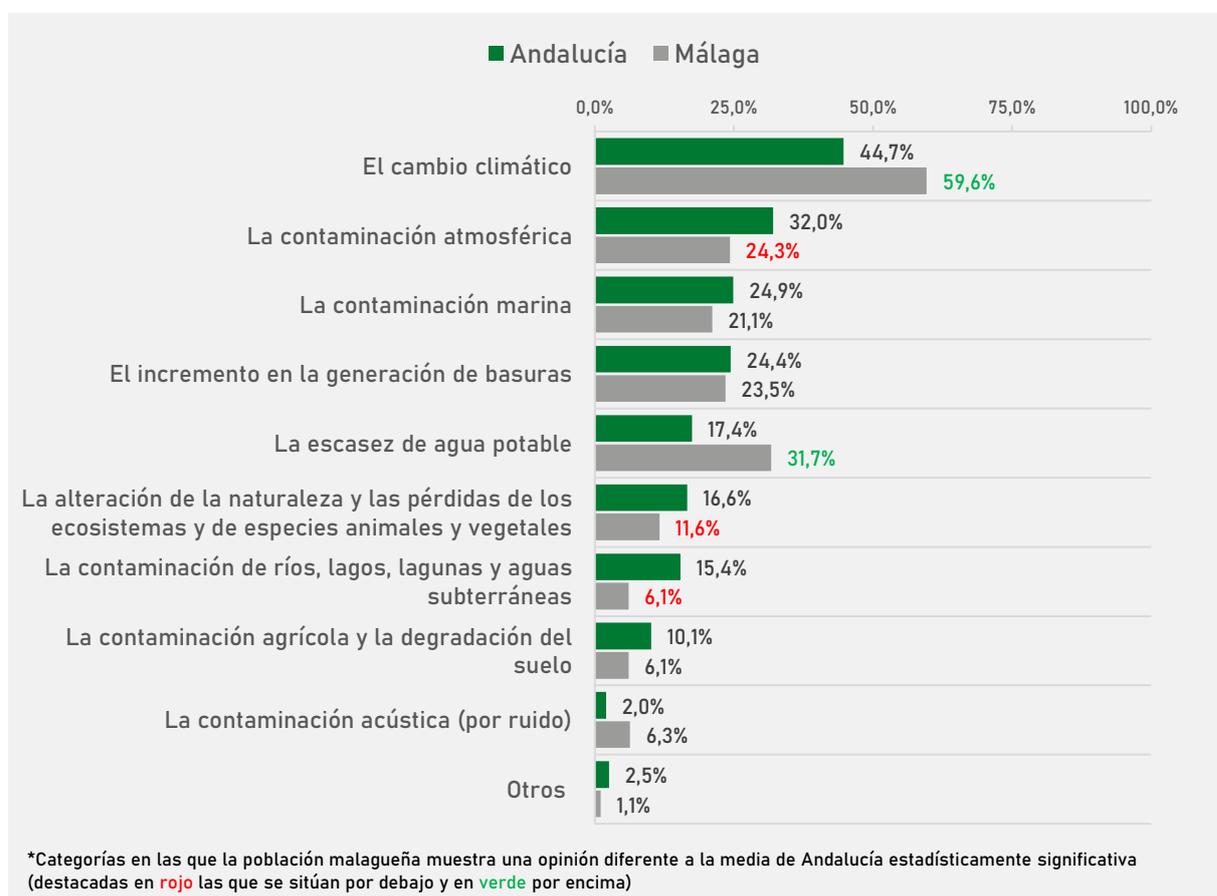
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 17.2 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 2.5. Amenazas ambientales

En opinión de la población malagueña, los tres **problemas ambientales más importantes a nivel global son el cambio climático** (60% de menciones frente al 45% del conjunto de Andalucía), la escasez de agua potable (32% de menciones frente al 17% de Andalucía) y la contaminación atmosférica (24% frente al 32%).

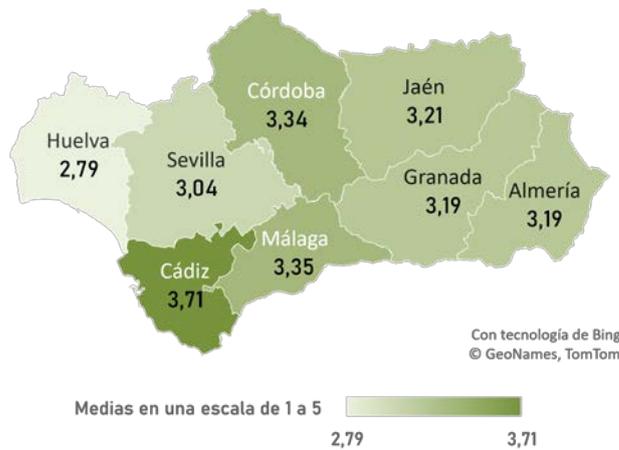
Por otro lado, la población malagueña menciona de manera significativamente inferior al conjunto de Andalucía los problemas relacionados con la propia contaminación atmosférica (24% frente al 32% de Andalucía); la alteración de la naturaleza y las pérdidas de los ecosistemas y de especies animales y vegetales (12% frente al 17%); y la contaminación de los ríos, lagos, lagunas y aguas subterráneas (6% frente al 15%).

GRÁFICO 14. DE LOS DISTINTOS PROBLEMAS AMBIENTALES DE CARÁCTER GENERAL, ES DECIR, QUE AFECTAN A TODO EL PLANETA. POR FAVOR DÍGAME LOS DOS QUE EN SU OPINIÓN SON LOS MÁS IMPORTANTES (DOS OPCIONES SIN ORDEN DE PRIORIDAD).



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 22 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 6: VALORACIÓN DE LA SITUACIÓN MEDIOAMBIENTAL DE ANDALUCÍA.



La población andaluza valora la situación medioambiental de Andalucía con 3,25 puntos sobre 5.

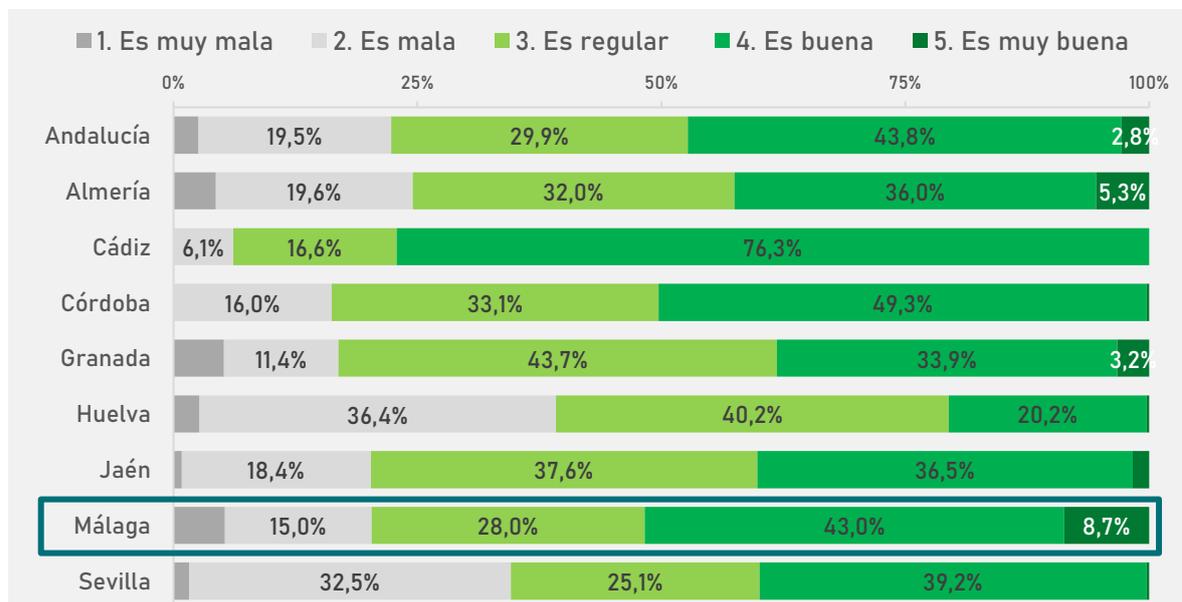
En la provincia de Málaga, esta media es algo superior con una media de 3,35 puntos sobre 5.

**Media Andalucía: 3,25**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 20 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

**En concreto, un 52% de la población malagueña considera que la situación medioambiental de Andalucía es buena o muy buena, frente al 47% del conjunto de la región (ver Gráfico 15).**

GRÁFICO 15. PENSANDO AHORA EN NUESTRA COMUNIDAD AUTÓNOMA. EN GENERAL, ¿CÓMO CREE QUE ES LA SITUACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN ANDALUCÍA?

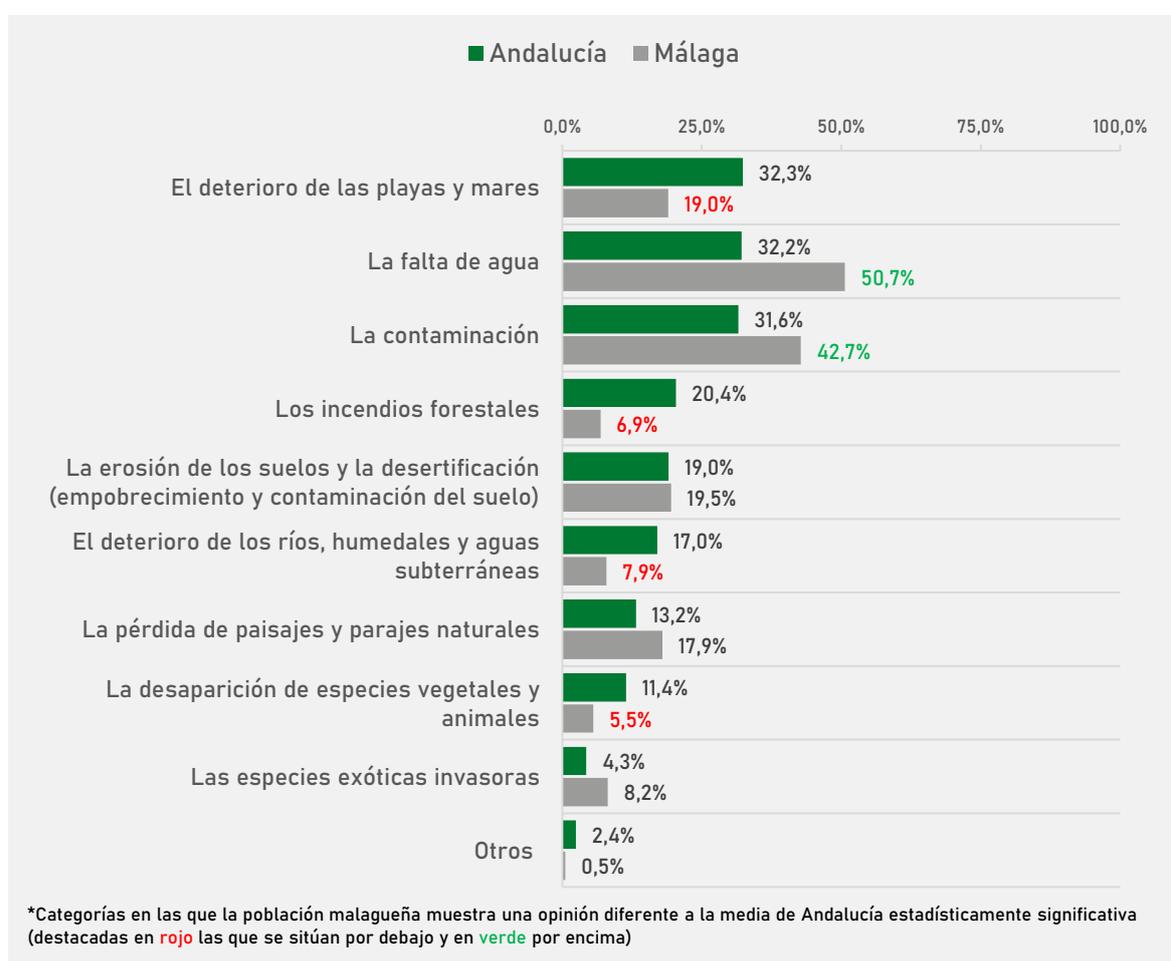


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 20 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

**El deterioro de las playas y mares, la falta de agua y la contaminación son los principales problemas medioambientales para la población andaluza en su conjunto,** (ver Gráfico 16). Para la población malagueña, los dos principales problemas ambientales de Andalucía hacen referencia a la falta de agua (51% de menciones frente al 32% de Andalucía) y la contaminación (43% de menciones frente al 32%), ambos problemas con menciones significativamente superiores al conjunto de la región.

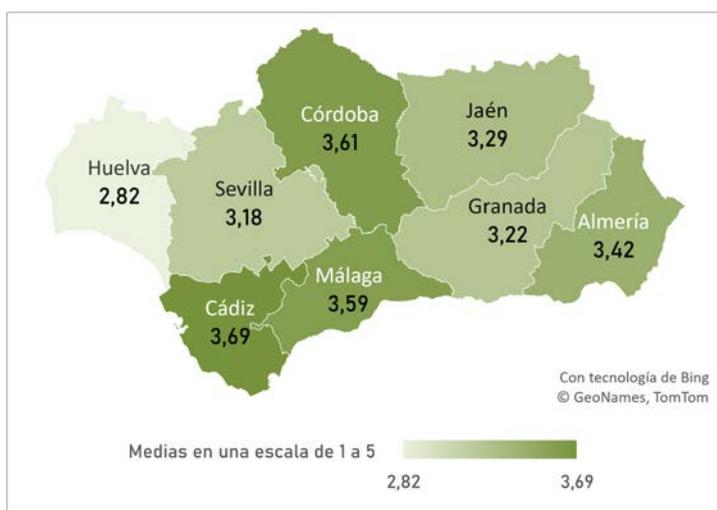
En contraposición, Málaga presenta menciones significativamente inferiores en el deterioro de las playas y mares (19% frente al 32%); los incendios forestales (7% frente al 20%); el deterioro de los ríos, humedales y aguas subterráneas (8% frente al 17%); y la desaparición de especies vegetales y animales (6% frente al 11%).

GRÁFICO 16. PENSANDO TODAVÍA EN NUESTRA COMUNIDAD AUTÓNOMA, ¿PODRÍA UD. DECIRME LOS DOS PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL MEDIO AMBIENTE MÁS IMPORTANTES QUE EN SU OPINIÓN TIENE HOY ANDALUCÍA? (DOS OPCIONES SIN ORDEN DE PRIORIDAD).



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 21 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 7: VALORACIÓN DE LA SITUACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL ENTORNO LOCAL.



La mayoría de la población andaluza califica la situación medioambiental de su localidad como buena o muy buena, con una media de valoración de 3,39 puntos sobre 5.

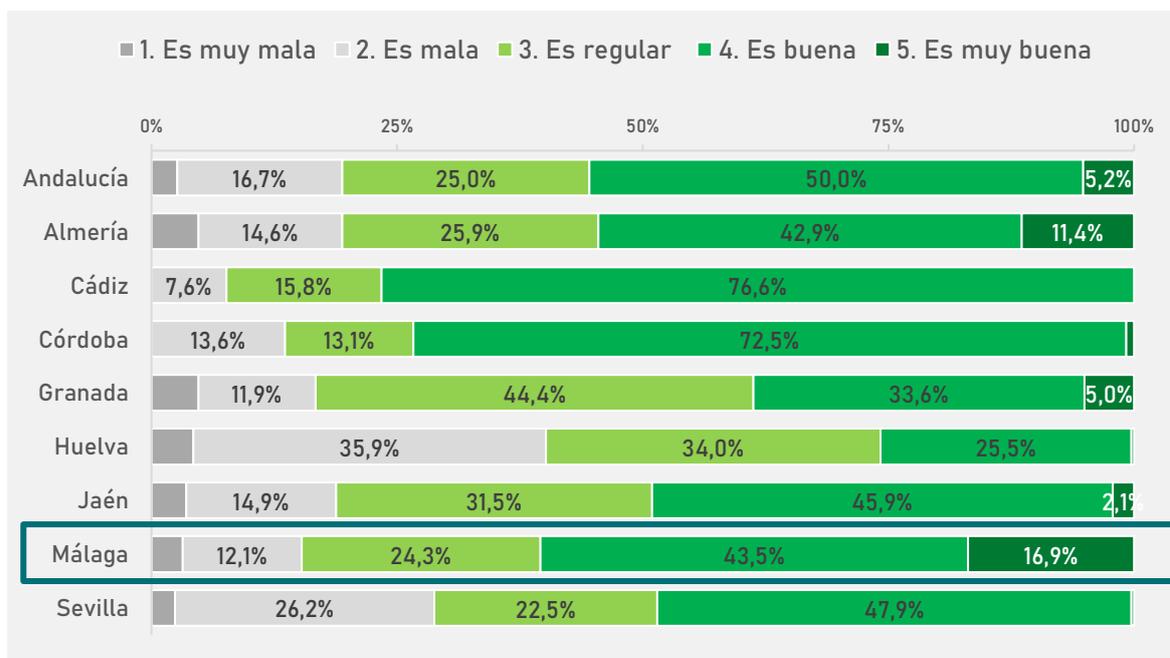
En Málaga se obtiene una media significativamente superior a la del conjunto de Andalucía, con un 3,59 sobre 5.

**Media Andalucía: 3,39**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 18 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Un 55% de la población andaluza considera que la situación de su localidad es buena o muy buena. **Málaga, por su parte, se posiciona en el grupo de provincias que mejor valora la situación ambiental de su entorno con un 60% junto con Cádiz y Córdoba (con un 77% y un 73%, respectivamente).**

GRÁFICO 17. LE VOY A HACER ALGUNAS PREGUNTAS RELATIVAS A LA SITUACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN SU ENTORNO MÁS CERCANO. EN GENERAL, ¿CÓMO VALORA LA SITUACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN SU LOCALIDAD DE RESIDENCIA?

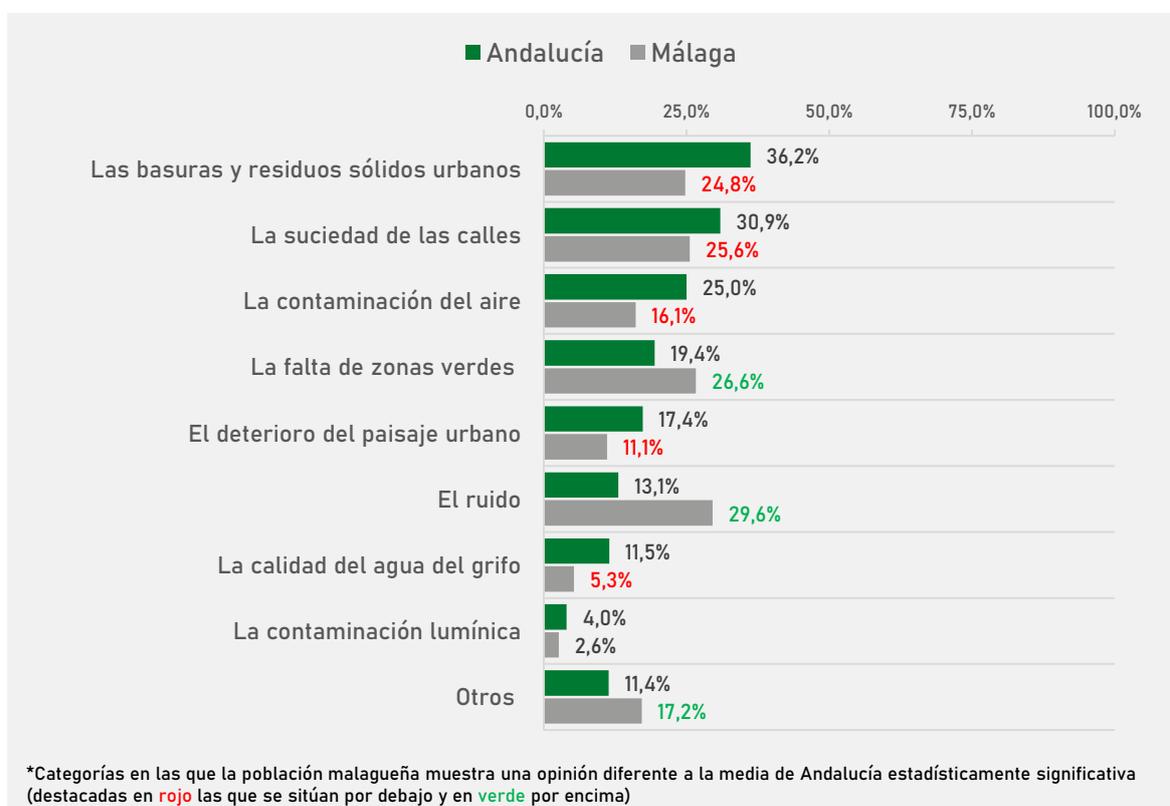


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 18 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Para la población de Andalucía en su conjunto, los problemas medioambientales más importantes a nivel local son las basuras y residuos sólidos urbanos (36%), la suciedad de las calles (31%) y la contaminación del aire (25%). **Para la provincia de Málaga**, los problemas más importantes mencionados por su población hacen referencia al ruido (30%) y a la falta de zonas verdes (27%), ambos problemas con porcentajes significativamente superiores al conjunto de la región.

En contraposición, destacan las menciones significativamente inferiores en las basuras y residuos sólidos urbanos (25% frente al 36% de Andalucía); la suciedad de las calles (26% frente al 31%); la contaminación del aire (16% frente al 25%); el deterioro del paisaje urbano (11% frente al 17%); y la calidad del agua del grifo (5% frente al 12%).

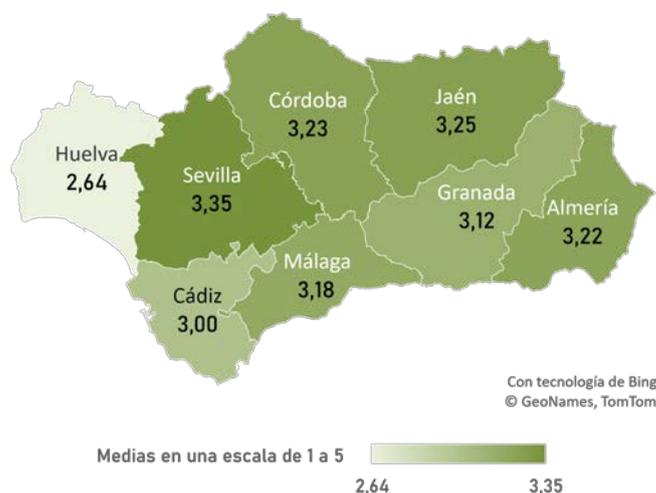
GRÁFICO 18. PENSANDO EN PROBLEMAS CONCRETOS DEL MEDIO AMBIENTE, ¿PODRÍA UD. DECIRME LOS DOS MÁS IMPORTANTES QUE EN SU OPINIÓN TIENE HOY SU LOCALIDAD? (DOS OPCIONES SIN ORDEN DE PRIORIDAD).



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 19 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

### 3. LA RELACIÓN DE LA CIUDADANÍA CON LA INFORMACIÓN SOBRE EL MEDIO AMBIENTE EN ANDALUCÍA

ILUSTRACIÓN 8: NIVEL DE INTERÉS POR LAS NOTICIAS RELACIONADAS CON EL MEDIO AMBIENTE



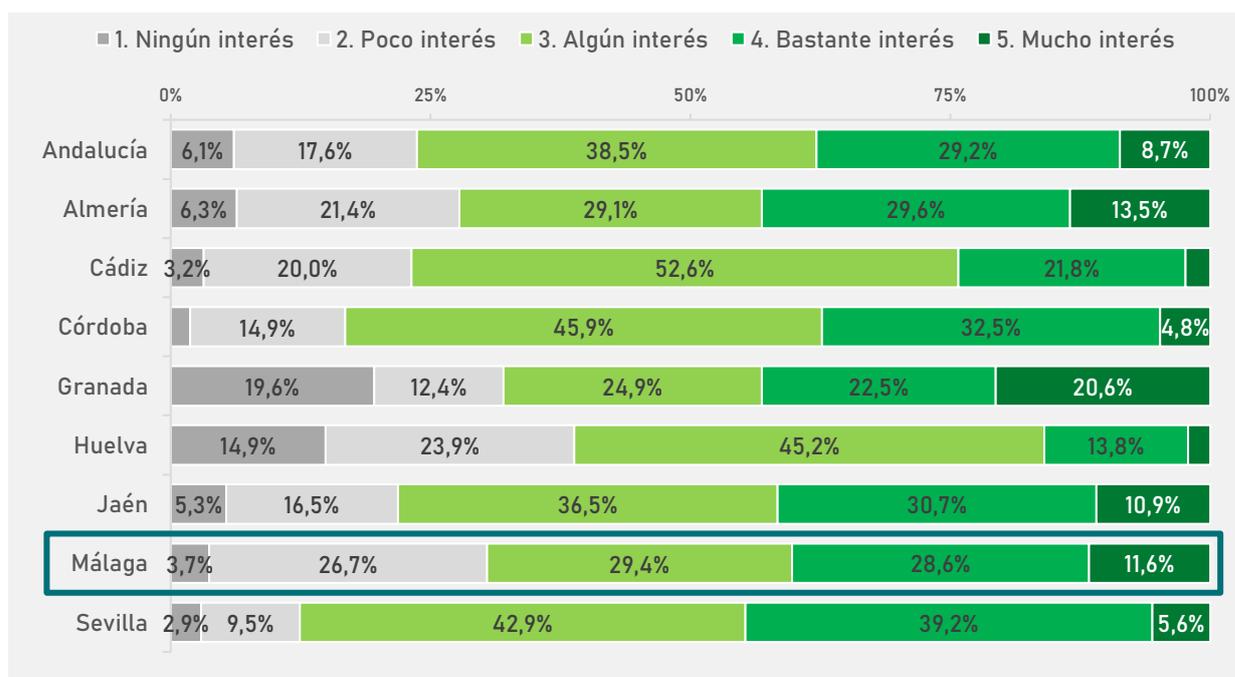
El nivel de interés por las noticias relacionadas con el medio ambiente de la población andaluza se sitúa en una media de 3,17 puntos sobre 5. La provincia de Málaga obtiene una media algo superior con una media de 3,18 puntos sobre 5.

**Media Andalucía: 3,17**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 2 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

El 38% de la población andaluza asegura seguir las noticias relacionadas con el medio ambiente con bastante o mucho interés. **En Málaga**, quienes así lo señalan son el 40% de las personas encuestadas, dato muy similar al del conjunto de Andalucía.

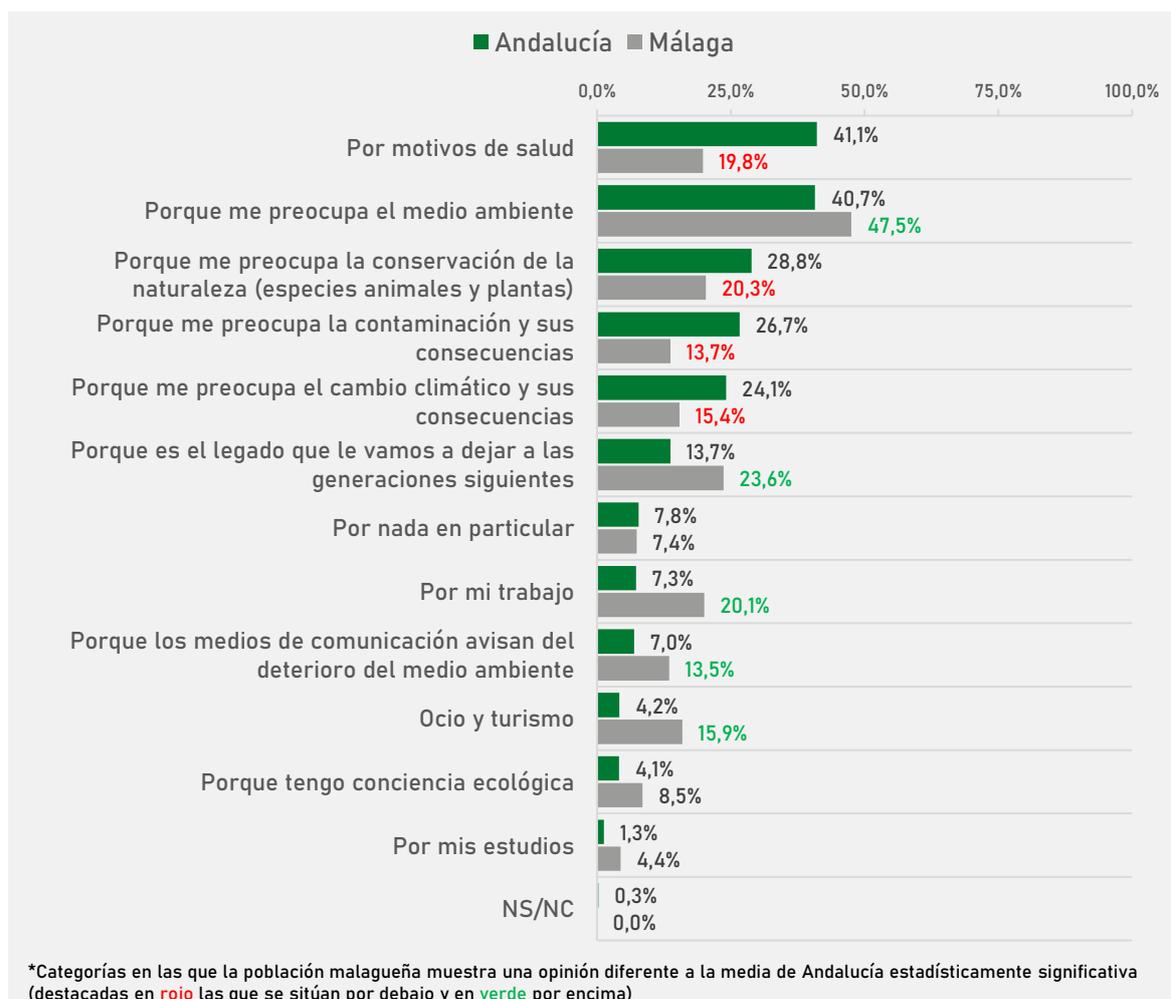
GRÁFICO 19. EN GENERAL, ¿CON QUÉ INTERÉS SIGUE UD. LAS NOTICIAS RELACIONADAS CON EL MEDIO AMBIENTE?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 2 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

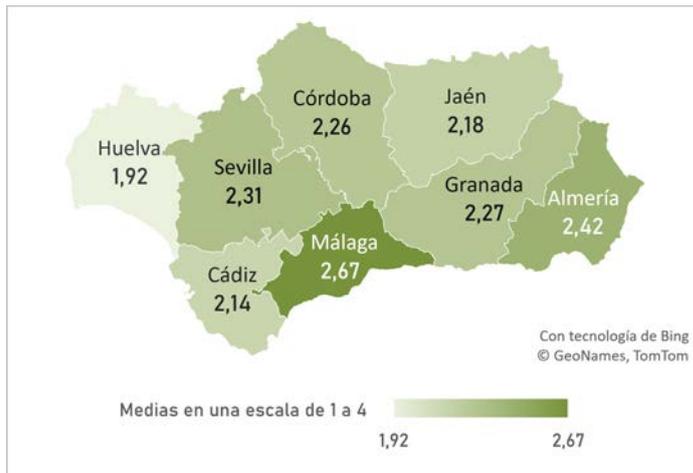
Los principales motivos por los que la población andaluza sigue con interés las noticias ambientales son la salud y su propia preocupación por el medio ambiente. La población malagueña, por su parte, destaca por señalar de manera significativamente superior los motivos relacionados con su propia preocupación por el medio ambiente (48% frente al 41% de Andalucía), el legado que le dejarán a las próximas generaciones (24% frente al 14%), su propio trabajo (20% frente al 7%), porque los medios de comunicación avisan del deterioro del medio ambiente (14% frente al 4%) y el ocio y el turismo (16% frente al 4%).

GRÁFICO 20. ¿PODRÍA INDICAR EL MOTIVO PRINCIPAL DE SU INTERÉS POR LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON EL MEDIO AMBIENTE? SEÑALE UN MÁXIMO DE 3.



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PORCENTAJES CALCULADOS SOBRE EL N TOTAL. PREGUNTA 2.1 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 2.834 PERSONAS Y BASE MÁLAGA: 364 PERSONAS (PREGUNTA REALIZADA A AQUELLAS PERSONAS QUE RESPONDEN EN LA PREGUNTA ANTERIOR SEGUIR CON AL MENOS "POCO" INTERÉS LAS NOTICIAS MEDIOAMBIENTALES).

ILUSTRACIÓN 9: NIVEL DE INFORMACIÓN AUTOPERCIDO SOBRE ASUNTOS MEDIOAMBIENTALES.



La población andaluza no se considera lo suficientemente informada sobre asuntos medioambientales, con una medida de 2,33 puntos sobre 4.

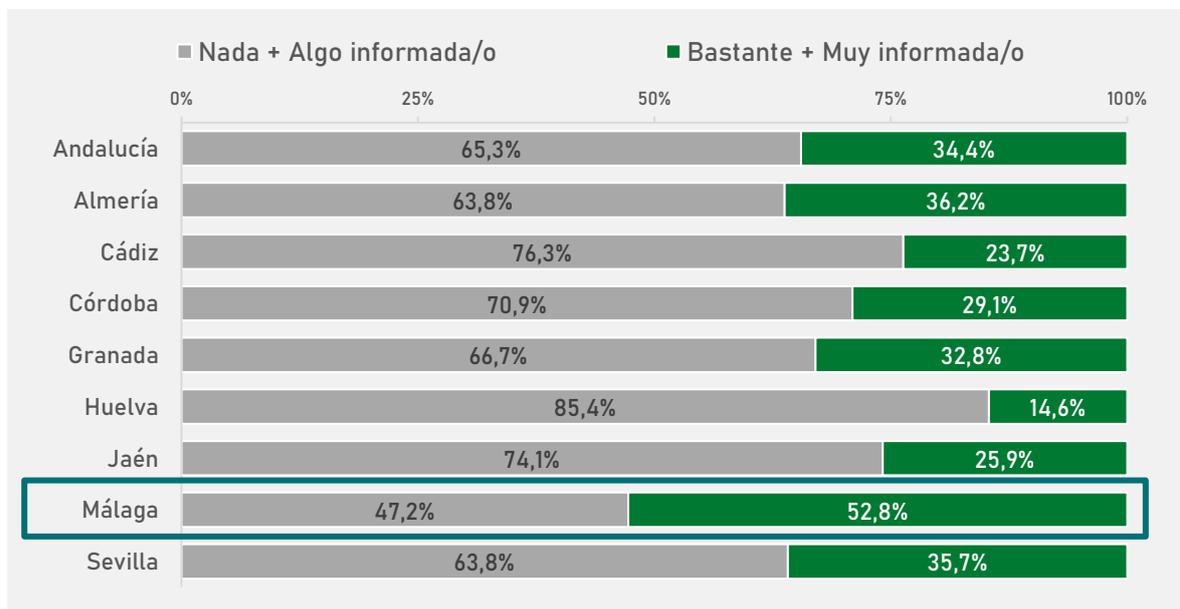
La población de Málaga obtiene una media de 2,67, dato significativamente superior al arrojado por el conjunto de Andalucía.

**Media Andalucía: 2,33**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 3 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

De hecho, la provincia de Málaga es la provincia que mayor nivel de información ambiental autopercebido presenta, existiendo un 53% de su población que se considera bastante o muy informado en estos asuntos.

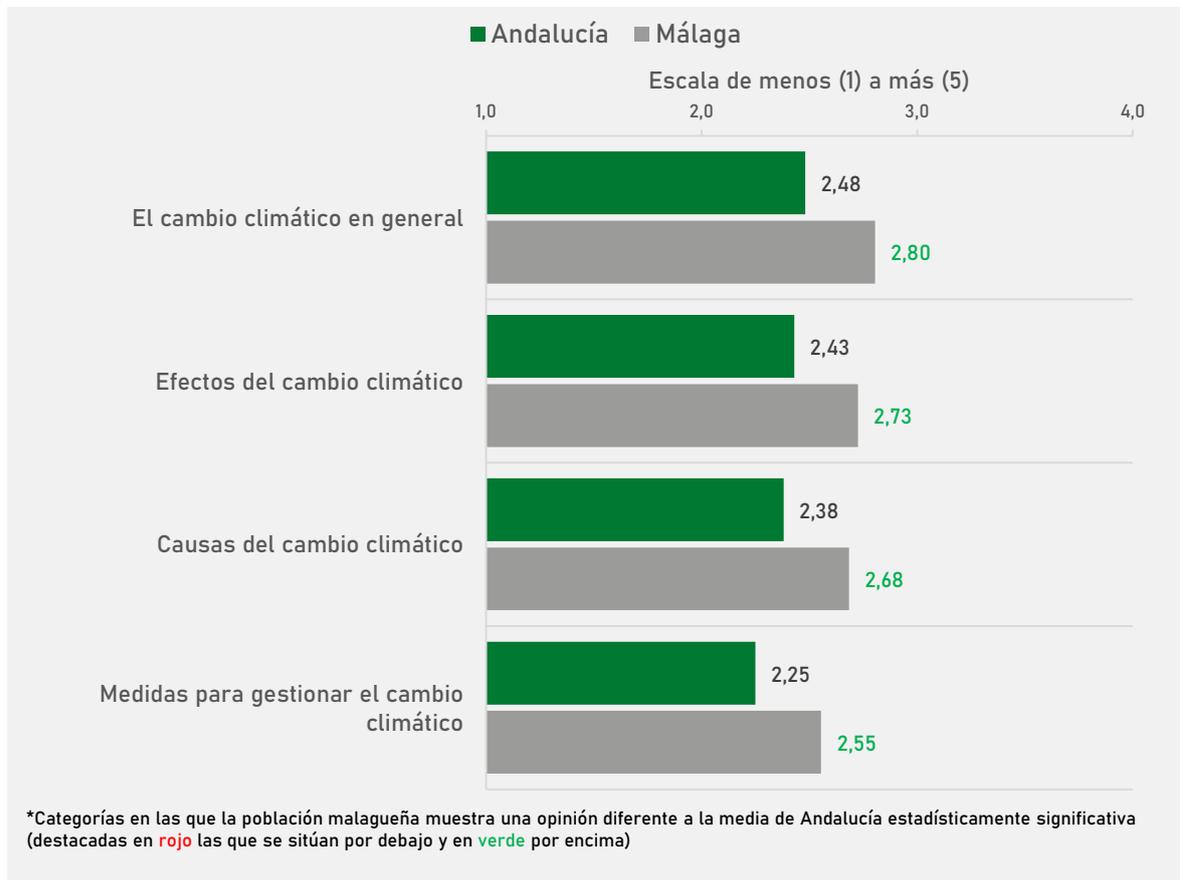
GRÁFICO 21. ¿EN QUÉ MEDIDA SE CONSIDERA Ud. INFORMADA/O SOBRE ASUNTOS RELACIONADOS CON EL MEDIO AMBIENTE?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 3 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Este alto grado de información ambiental autopercibido presentado por la población malagueña se ve reflejado, asimismo, en los niveles de información sectoriales, presentando medias significativamente superiores al conjunto de la región en todos los aspectos analizados.

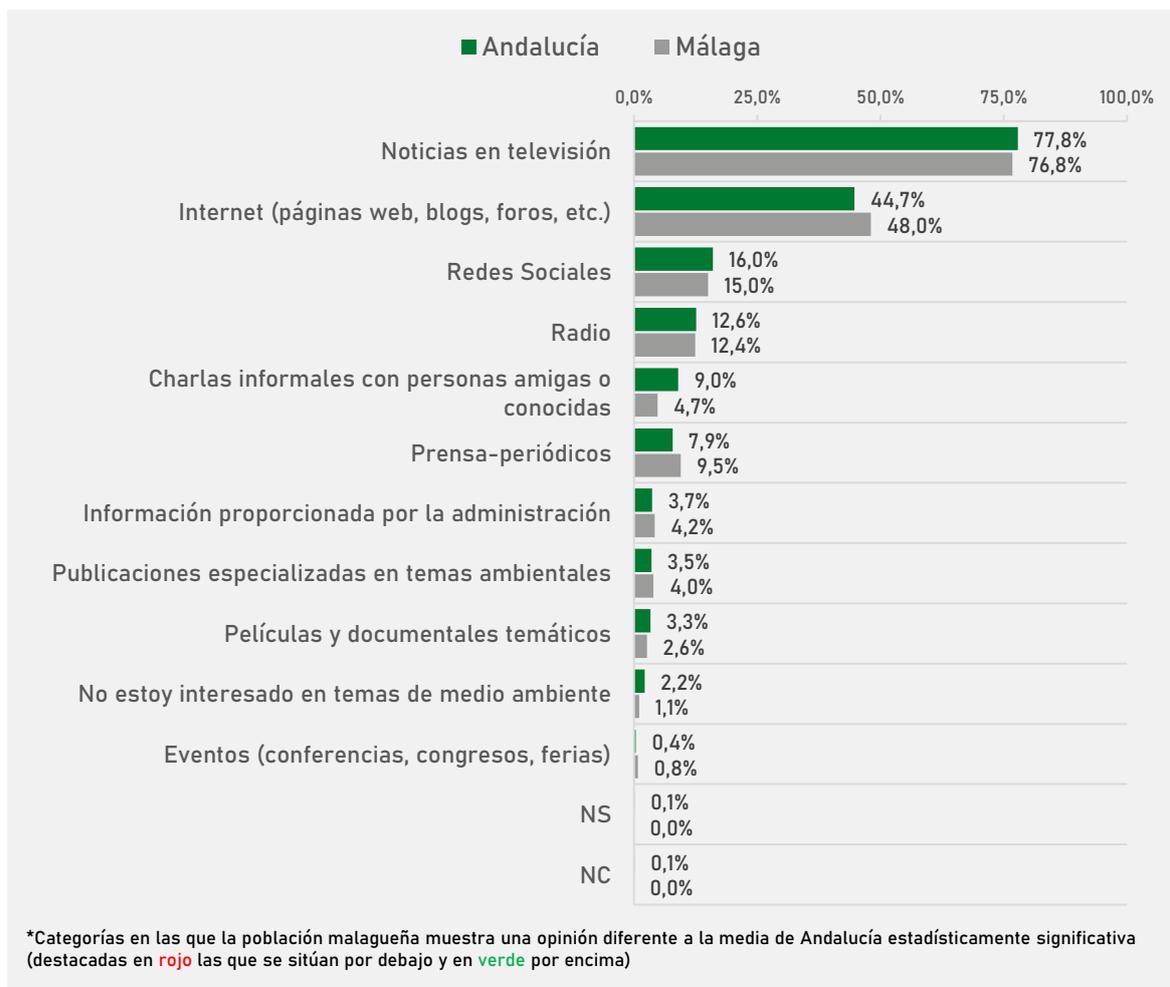
GRÁFICO 22. ¿Y SOBRE LOS SIGUIENTES ASPECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO, EN QUÉ MEDIDA SE CONSIDERA UD. INFORMADA/O?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 4 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Las noticias televisivas son la principal fuente de información utilizada por la población de Andalucía y la de Málaga a la hora de informarse sobre temas medioambientales (78% y 77%, respectivamente). En un segundo orden de importancia se encuentra la utilización de Internet, seguida por las Redes Sociales.

GRÁFICO 23. POR FAVOR, DÍGEME A TRAVÉS DE QUÉ CANALES O VÍAS DE COMUNICACIÓN, HA OBTENIDO INFORMACIÓN DE FORMA MÁS FRECUENTE EN TEMAS DE MEDIO AMBIENTE A LO LARGO DE LOS ÚLTIMOS MESES. ELIJA UN MÁXIMO DE 3.



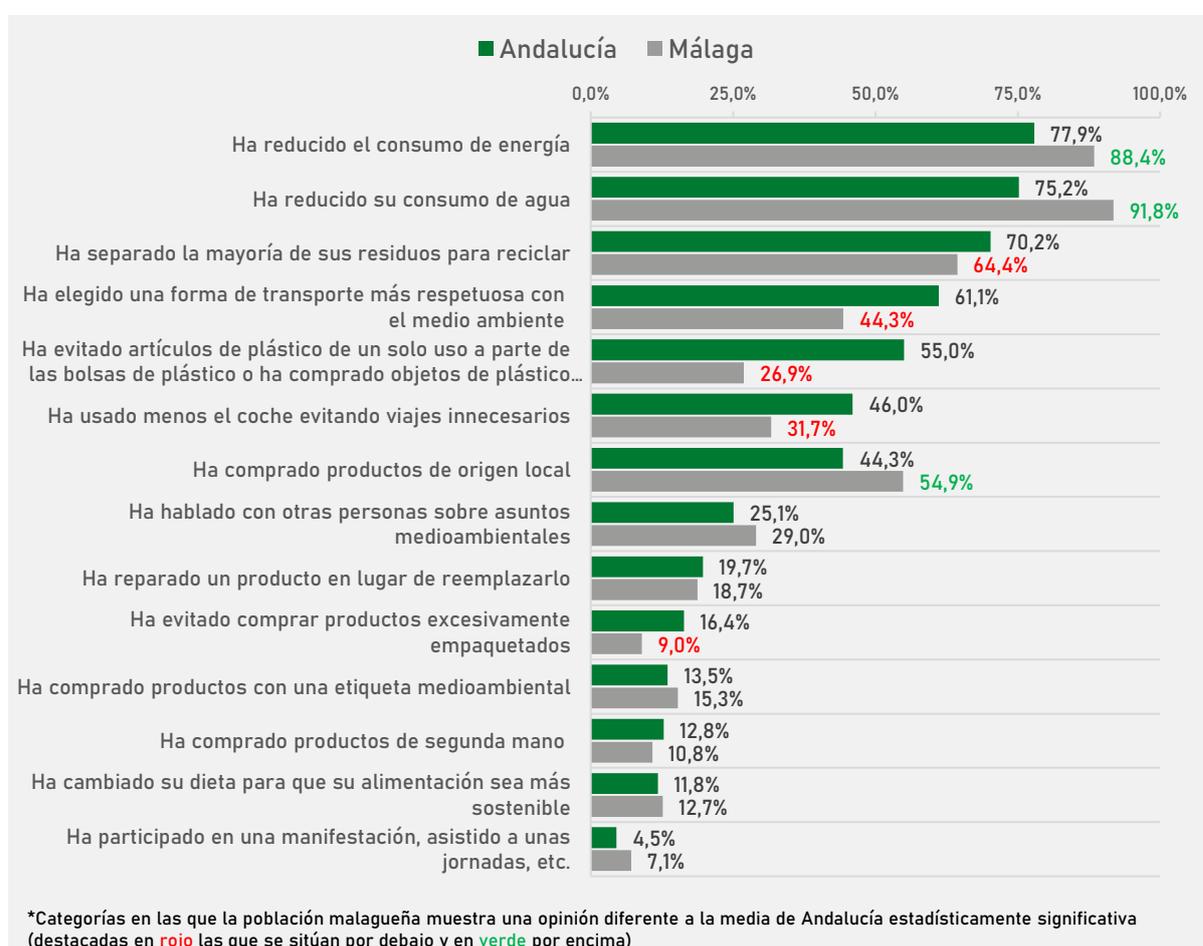
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 5 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 4. COMPORTAMIENTO CIUDADANO FRENTE AL MEDIO AMBIENTE

En cuanto al comportamiento ciudadano frente al medio ambiente, **la población malagueña destaca por sus altos niveles de frecuencia en la reducción del consumo de agua y de energía**, ambos comportamientos con porcentajes significativamente superiores al conjunto de la región.

En contraposición, destacan los porcentajes significativamente inferiores en las actividades centradas en el reciclaje, la movilidad sostenible y la compra de productos de plástico de un solo uso o excesivamente empaquetados.

GRÁFICO 24. ¿PODRÍA INDICARME SI EN LOS ÚLTIMOS SEIS MESES HA REALIZADO ALGUNA DE LAS SIGUIENTES ACCIONES POR MOTIVOS AMBIENTALES O RELACIONADOS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO? (SIEMPRE + BASTANTE)

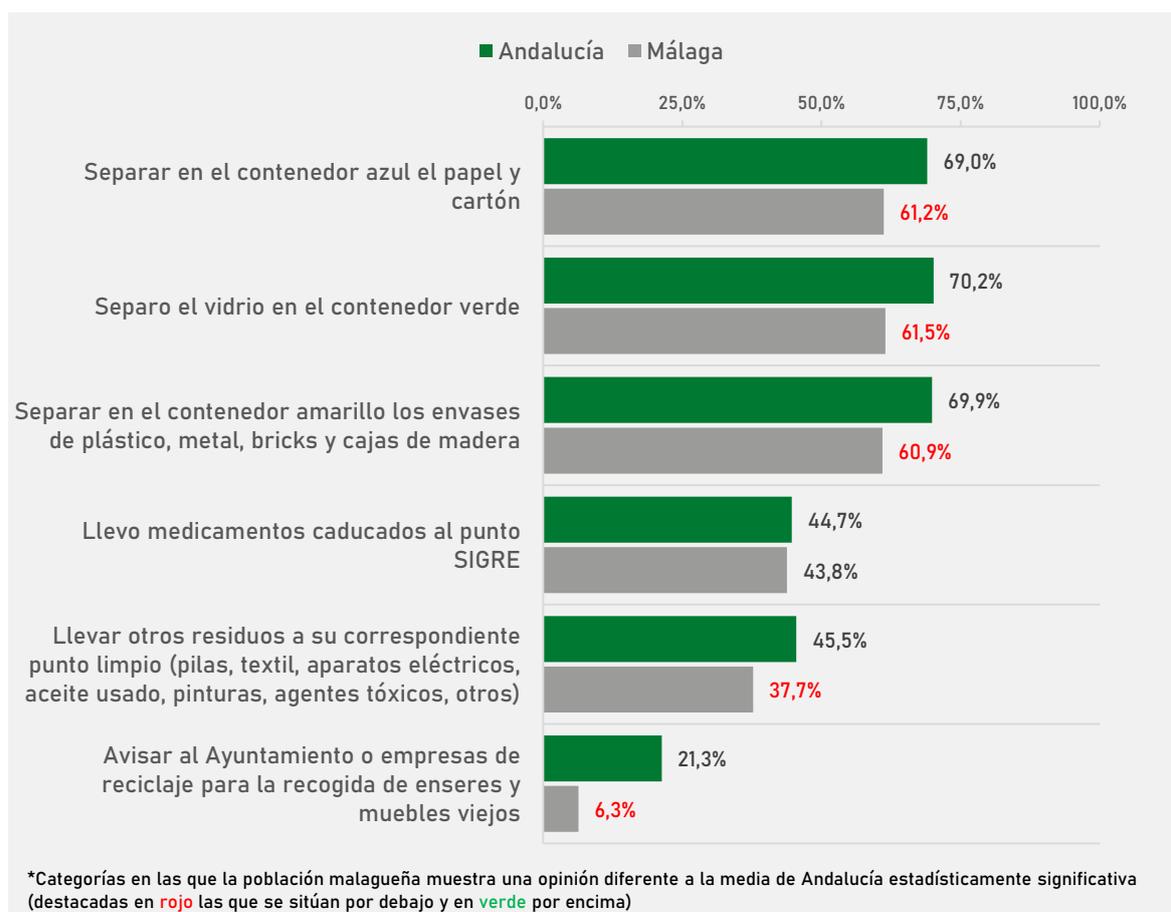


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 12 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Reciclar papel y cartón, vidrio y envases de plástico, metal, bricks y cajas de madera son las actividades proambientales centradas en la gestión doméstica de residuos más realizadas por la población andaluza.

**La población malagueña, sin embargo, está menos implicada que el resto de Andalucía en la gestión de residuos domésticos, obteniendo niveles de frecuencia significativamente inferiores en la mayoría de aspectos analizados.**

GRÁFICO 25. EN RELACIÓN CON LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS QUE SE GENERAN EN SU HOGAR, ¿PODRÍA INDICARME CON QUÉ FRECUENCIA SE REALIZAN EN SU HOGAR LAS SIGUIENTES ACCIONES? (SIEMPRE + BASTANTE).



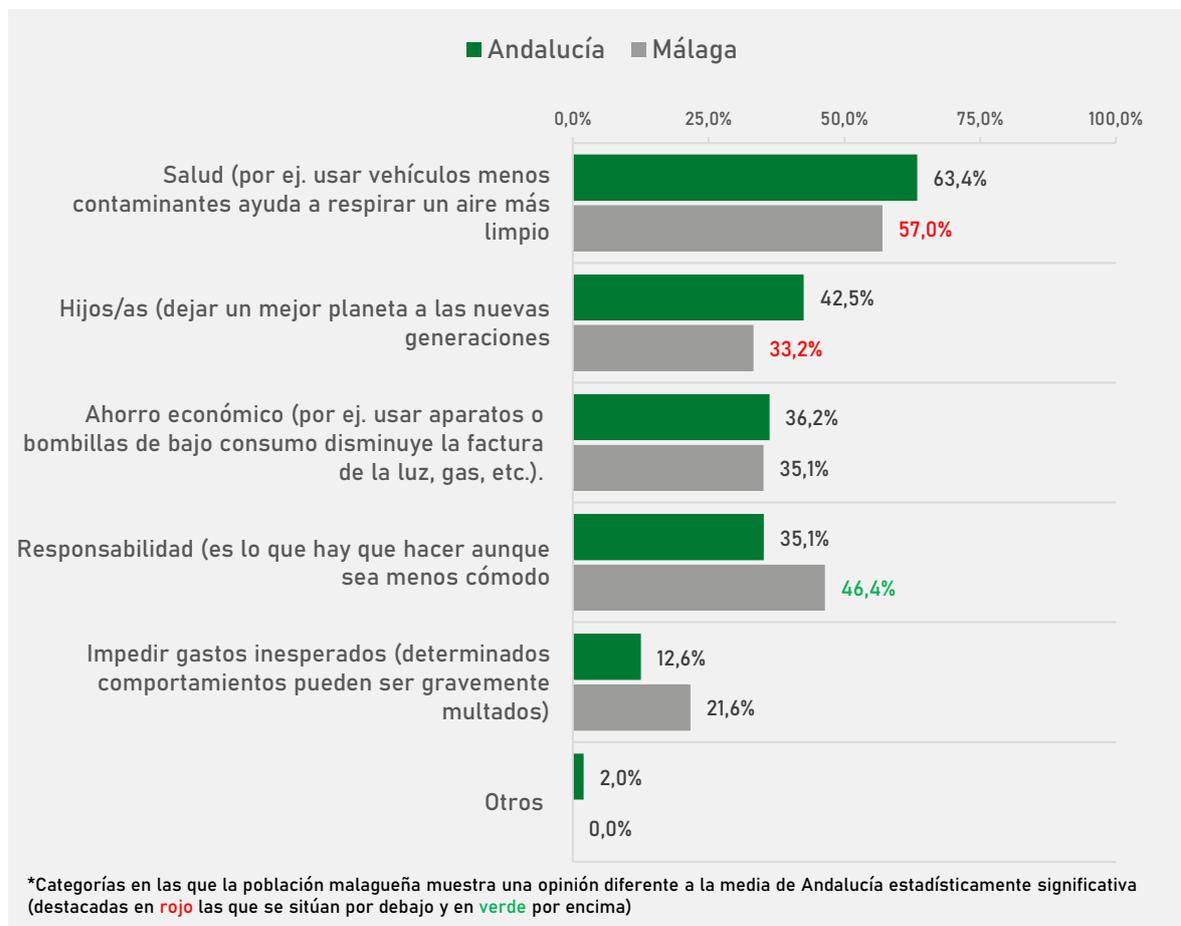
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 13 CUESTIONARIO EBA 2021.

BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Los principales motivos que pueden impulsar a la población andaluza a realizar comportamientos proambientales están relacionados, en su mayoría, con la salud (63%), y, en segundo lugar, con el hecho de dejarle un mejor planeta a las nuevas generaciones (43%).

**La población malagueña destaca por estar significativamente más motivada que la de Andalucía por la responsabilidad (46% frente al 35% de Andalucía),** mientras que presentan porcentajes significativamente inferiores en los motivos relacionados con la salud (57% frente al 63%) y el legado que le dejarán a las futuras generaciones (33% y 43%, respectivamente).

GRÁFICO 26. POR FAVOR INDIQUE QUÉ DOS MOTIVOS CREE QUE PODRÍA MOVILIZARLE MÁS A USTED PARA CONTRIBUIR A SOLUCIONAR ALGUNOS PROBLEMAS AMBIENTALES.



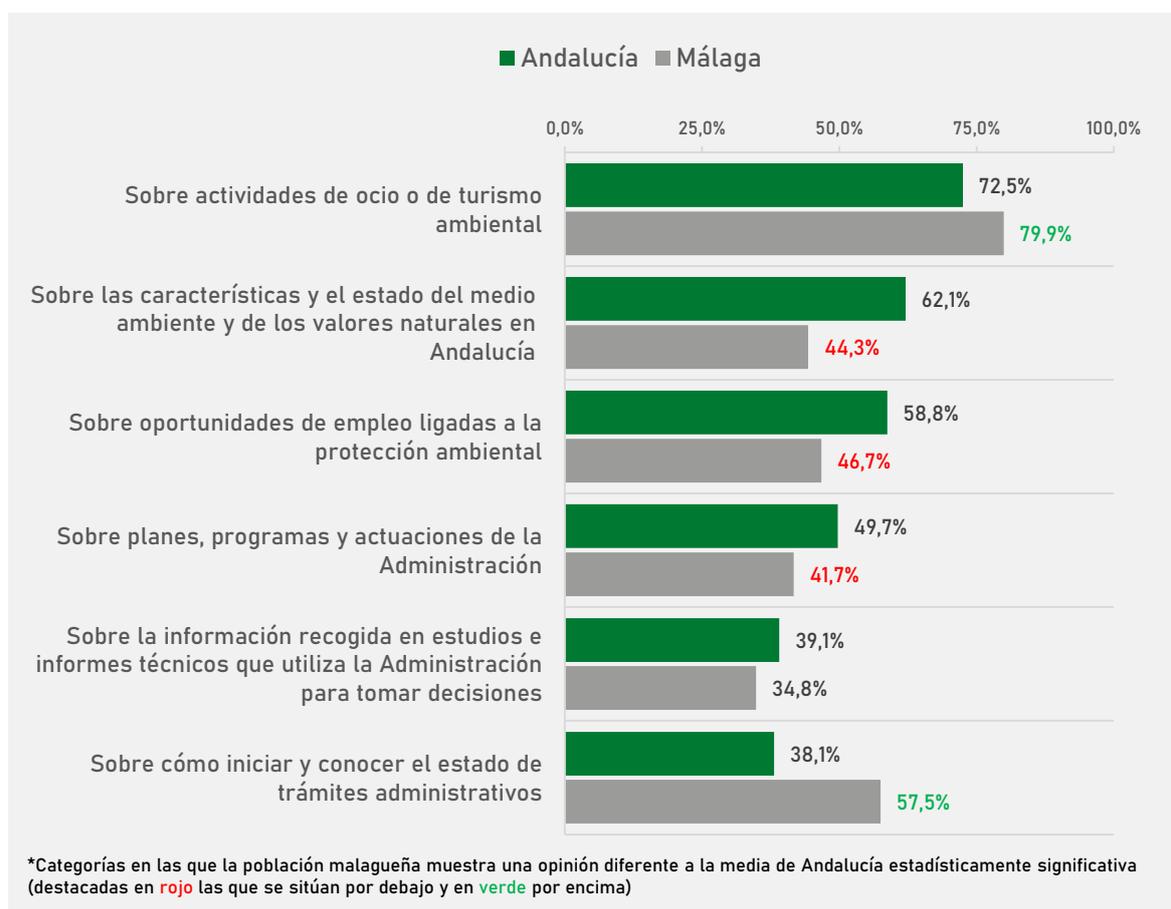
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 28 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 5. PERCEPCIÓN CIUDADANA DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN ANDALUCÍA

Al preguntar por el tipo de información ambiental que le gustaría que facilitasen las administraciones públicas, la población del conjunto de Andalucía señala en mayor medida las actividades de ocio o de turismo ambiental y la información sobre las características y el estado del medio ambiente y de los valores naturales de Andalucía.

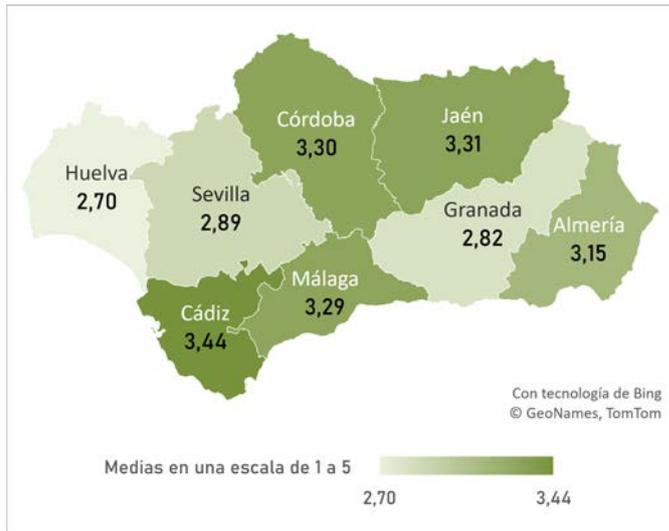
La **población malagueña presenta significativamente mayor interés al conjunto de Andalucía en información relacionada con las actividades de ocio o de turismo ambiental (80% frente al 73% de Andalucía), y sobre cómo iniciar y conocer el estado de trámites administrativos (58% frente al 38%);** mientras que presentan significativamente menor interés en las características y el estado del medio ambiente y de los valores naturales en Andalucía; las oportunidades laborales ligadas a la protección ambiental; y los planes, programas y actuaciones de la Administración.

GRÁFICO 27. ¿QUÉ TIPO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL LE GUSTARÍA QUE FACILITASE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA? (EL TEMA ME INTERESA).



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 7 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

ILUSTRACIÓN 10: VALORACIÓN DE LA ACTUACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA EN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.



La valoración que realiza la población andaluza sobre la actuación de la Junta de Andalucía en la protección del medio ambiente se sitúa en una media de 3,12 puntos sobre 5.

En la provincia de Málaga, esta valoración media sube hasta los 3,29 puntos sobre 5.

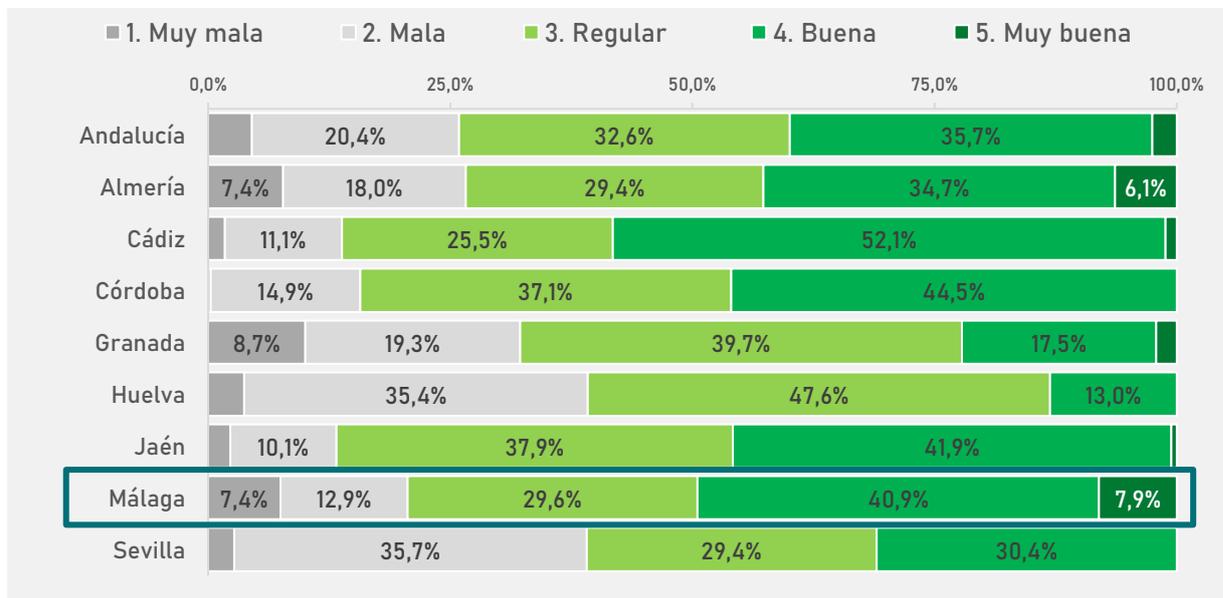
**Media Andalucía: 3,12**

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 24 CUESTIONARIO EBA 2021.

BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

**Un 49% de la población de Málaga valora la actuación de la Junta de Andalucía en relación con la protección del medio ambiente como buena o muy buena, frente al 38% de la población andaluza que la valora de la misma manera.**

GRÁFICO 28. EN CONJUNTO ¿CÓMO CALIFICARÍA UD. LA ACTUACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA EN RELACIÓN CON LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 24 CUESTIONARIO EBA 2021.

BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

En cuanto a la valoración de la actuación de la Junta de Andalucía en aspectos ambientales concretos, lo que mejor valora la población andaluza es la promoción de la educación ambiental, la difusión de la información ambiental y la participación ciudadana en la gestión del medio ambiente (con medias superiores a los 3 puntos sobre 5).

**La población de Málaga**, por su parte, destaca por sus valoraciones significativamente superiores al conjunto de Andalucía en la actuación de la Junta de Andalucía en todos los aspectos analizados.

GRÁFICO 29. Y DE MANERA MÁS CONCRETA, ¿CÓMO VALORA LA ACTUACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA CON RELACIÓN A LOS SIGUIENTES TEMAS?



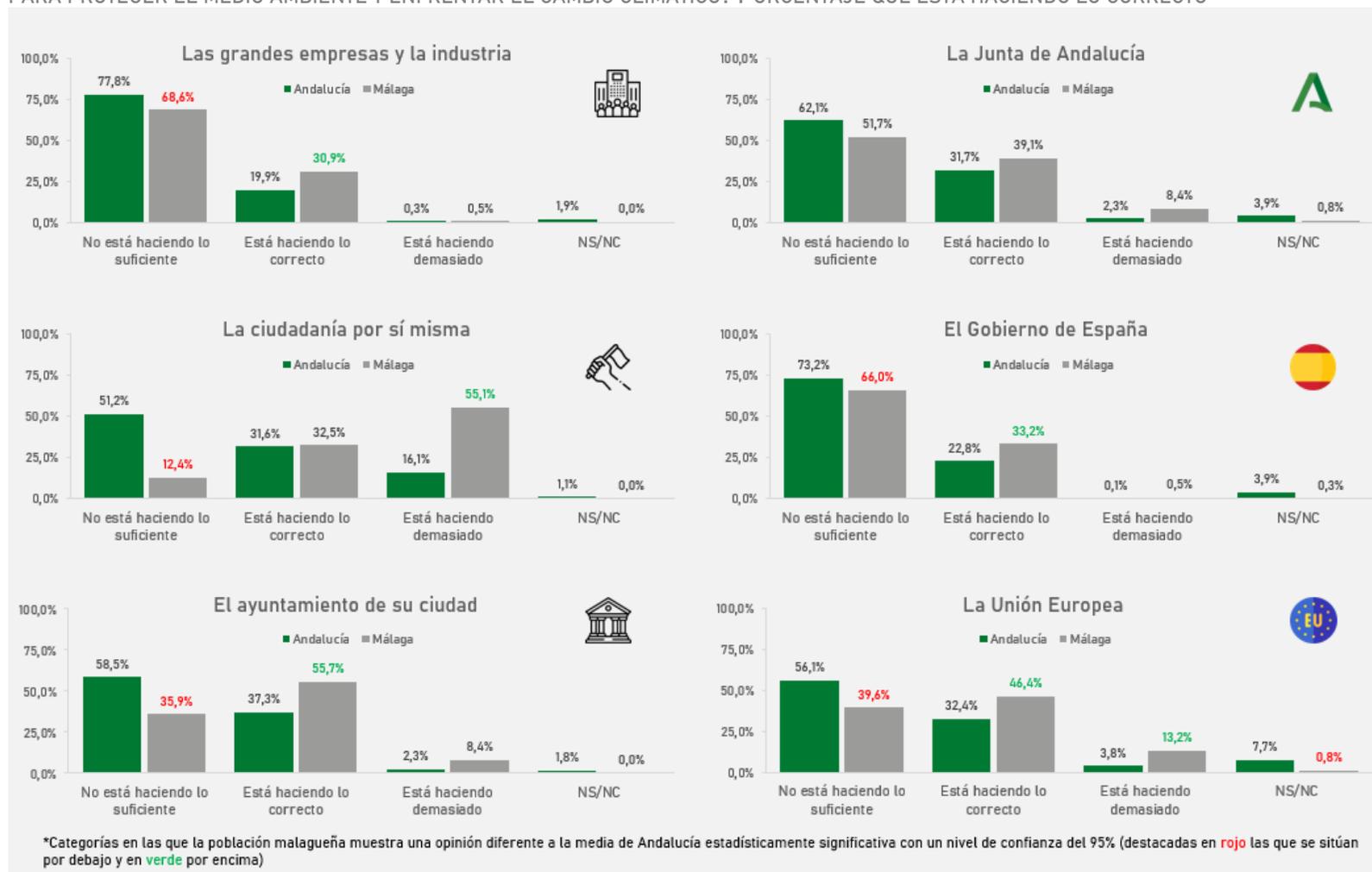
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 26 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

La población andaluza considera que la mayoría de agentes y organismos no están haciendo lo suficiente a la hora de proteger el medio ambiente y enfrentar el cambio climático: un 78% considera que las grandes empresas no están haciendo lo suficiente, un 73% piensa lo mismo sobre el Gobierno de España, un 62% opina lo mismo sobre la Junta de Andalucía, un 58% sobre los ayuntamientos y un 56% sobre la Unión Europea.

En el caso concreto de la población malagueña, tal y como puede observarse en la imagen inferior (Ilustración 11), se observan algunas diferencias relevantes respecto a la opinión del conjunto de Andalucía:

- La provincia de Málaga, a pesar de ser muy crítica con el comportamiento ambiental de las grandes empresas y la industria (un 69% considera que no están haciendo lo suficiente para proteger el medio ambiente), presenta porcentajes significativamente superiores al conjunto de la región en el hecho de que las empresas están haciendo lo correcto a la hora de proteger el medio ambiente y enfrentar el cambio climático (31% opina de esta manera frente al 20% del conjunto de Andalucía).
- Un 55% de la población malagueña considera que la ciudadanía está haciendo demasiado para paliar los efectos del cambio climático y proteger el medioambiente, existiendo solamente un 12% de su población que considera que la ciudadanía en su conjunto no está haciendo lo suficiente.
- En cuanto a la valoración de las instituciones públicas, destacan la buena valoración que la población malagueña hace de los ayuntamientos, existiendo un 56% que considera que están haciendo lo correcto.

ILUSTRACIÓN 11: EN SU OPINIÓN ¿ESTÁ HACIENDO DEMASIADO, LO CORRECTO, O NO ESTÁ HACIENDO LO SUFICIENTE CADA UNO DE LOS SIGUIENTES ORGANISMOS/AGENTES PARA PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE Y ENFRENTAR EL CAMBIO CLIMÁTICO? PORCENTAJE QUE ESTÁ HACIENDO LO CORRECTO

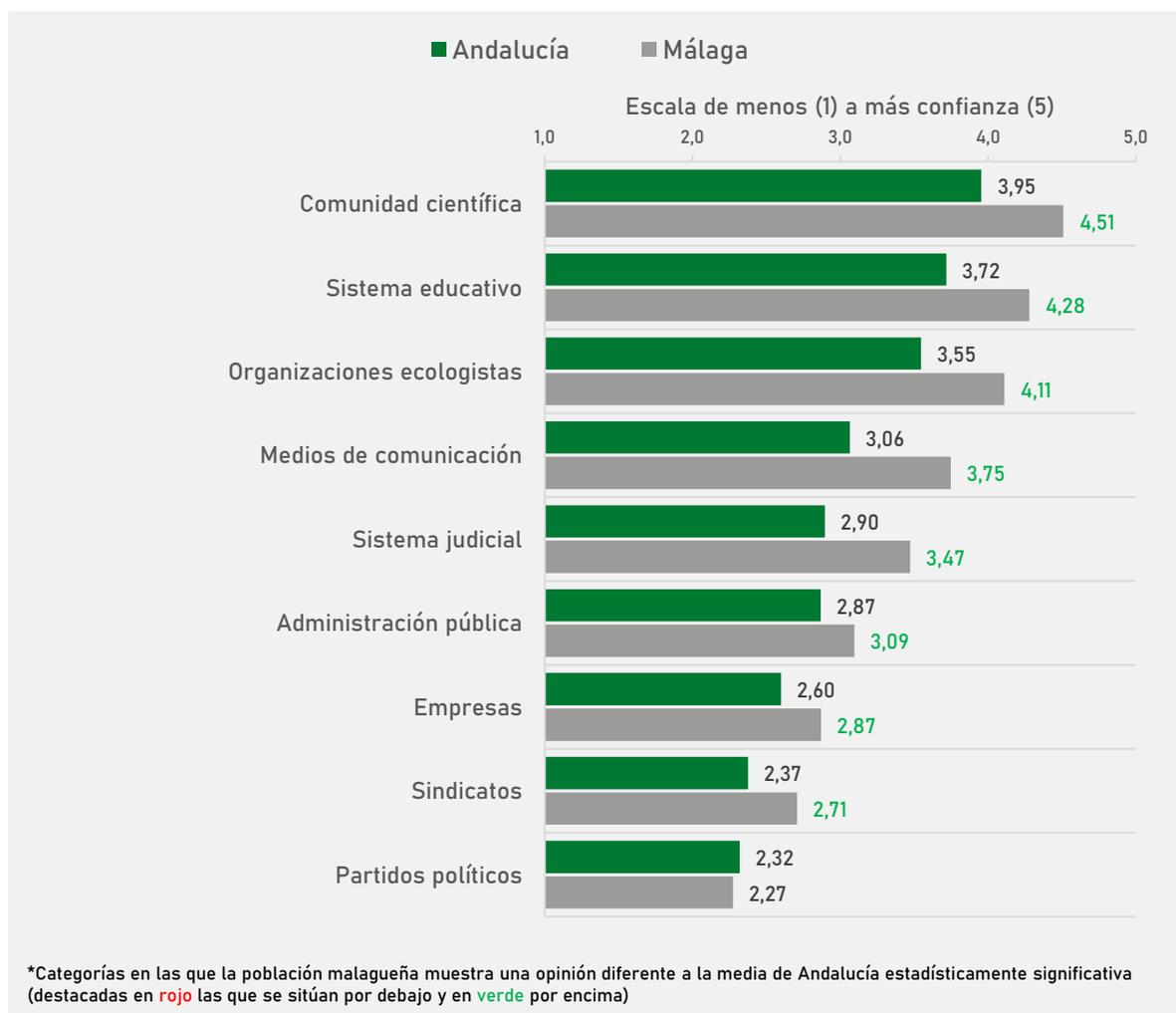


FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 25 CUESTIONARIO EBA 2021. BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

Los agentes sociales en los que la ciudadanía andaluza confía más para ofrecer soluciones a problemas ambientales son la Comunidad Científica, el Sistema Educativo y las organizaciones ecologistas (con medias entre 3,5-4 puntos en la escala de 1 a 5).

La provincia de Málaga, por su parte, presenta grados de confianza significativamente superiores en todos los agentes sociales analizados. En concreto, destacan los altos grados de confianza de su población en la comunidad científica, el sistema educativo y las organizaciones ecologistas con medias superiores a los 4 puntos sobre 5.

GRÁFICO 30. Y MÁS EN CONCRETO LE VOY A MENCIONAR UNA SERIE DE INSTITUCIONES Y ORGANIZACIONES ¿PODRÍA UD. DECIRME QUÉ GRADO DE CONFIANZA LE MERECE LAS SIGUIENTES ORGANIZACIONES A LA HORA DE OFRECER SOLUCIONES A LOS PROBLEMAS DEL MEDIO AMBIENTE Y PARA ENFRENTAR LOS PROBLEMAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO?



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA. PREGUNTA 27 CUESTIONARIO EBA 2021.  
BASE TOTAL: 3.019 PERSONAS. BASE MÁLAGA: 379 PERSONAS.

## 6. CONCLUSIONES

### Percepción ciudadana del medio ambiente en Andalucía:

- **Los dos problemas más importantes de Andalucía en la actualidad para la población malagueña son los relacionados con el Covid-19 y la situación económica**, ambos con menciones significativamente superiores al conjunto de la región andaluza. Asimismo, **Málaga destaca por mencionar en mayor medida los problemas ambientales como uno de los tres problemas más importantes de Andalucía en la actualidad** (28% frente al 16% del conjunto de Andalucía).
- **Málaga se posiciona en el grupo de provincias con mayores valores antropocéntricos** junto con Almería, Granada y Jaén. En concreto, Málaga obtiene una media de casi 3 puntos sobre 5 en el índice de antropocentrismo elaborado.
- **Asimismo, la provincia malagueña es de los territorios que en mayor medida percibe el cambio climático tanto a nivel general como a nivel local**. Concretamente, un 82% tiene total seguridad de que el cambio climático está ocurriendo (con valores superiores a 7 en una escala de 1 a 10) y un 95% considera que en sus municipios ha cambiado o está cambiando el clima.
- **En cuanto a las amenazas ambientales**, destacan las menciones significativamente superiores al conjunto de Andalucía en, a nivel global, los problemas relacionados con el cambio climático, la escasez de agua potable y la contaminación atmosférica; a nivel autonómico, la falta de agua y la contaminación; y a nivel local, la contaminación acústica y la falta de zonas verdes.

### La relación de la ciudadanía con la información sobre el medio ambiente en Andalucía:

- **Málaga es una provincia que sigue con mayor interés las noticias relacionadas con el medio ambiente y se considera informada en temas ambientales, en comparación con el conjunto de la región andaluza**. Concretamente, un 40% asegura seguir las noticias ambientales con bastante o mucho interés (frente al 38% de Andalucía) y un 53% se considera bastante o muy informado en las temáticas ambientales (frente al 34% de Andalucía).
- **Los principales motivos por los que la población malagueña sigue las noticias ambientales** hacen referencia a su propia preocupación por el medio ambiente, el legado que le dejarán a las nuevas generaciones, su propio trabajo, porque los medios de comunicación avisan del deterioro del medio ambiente y el ocio y el turismo, todos con porcentajes significativamente superiores al conjunto de Andalucía.
- Por último, al igual que el conjunto de la región, **los principales medios utilizados para informarse en temas ambientales** por parte de la población malagueña hacen referencia a la **televisión, internet y las redes sociales**.

### Comportamiento ciudadano frente al medio ambiente:

- **En cuanto al comportamiento ciudadano frente al medio ambiente, Málaga destaca** por sus altos niveles de frecuencia en la reducción del consumo de agua y de energía, con porcentajes significativamente superiores al conjunto de la región; mientras que presentan tasas de frecuencia inferiores en las actividades relacionadas con el reciclaje, la movilidad sostenible y la compra de productos de plástico de un solo uso o excesivamente empaquetados.
- Además, **Málaga presenta significativamente menor implicación que el conjunto de Andalucía en la gestión de residuos domésticos**, obteniendo niveles de frecuencia inferiores en todas las actividades y comportamientos analizados.
- **Los principales motivos que movilizarían a la población malagueña a realizar más actividades proambientales** son la responsabilidad y su propia salud, aunque este último motivo presenta porcentajes significativamente inferiores en comparación con el conjunto de la región.

### Percepción ciudadana de la gestión ambiental en Andalucía:

- **Un 49% de la población de Málaga valora la actuación de la Junta de Andalucía en relación con la protección del medio ambiente como buena o muy buena**, frente al 38% de la población andaluza que la valora de la misma manera. Además, cuando se pregunta por aspectos más específicos, la población malagueña obtiene valoraciones significativamente superiores en todas las actuaciones analizadas.
- **Un 55% de la población malagueña considera que la ciudadanía está haciendo demasiado para paliar los efectos del cambio climático y proteger el medio ambiente**, existiendo solo un 12% que considera que la ciudadanía no está haciendo lo suficiente. **Por otro lado, Málaga destaca por ser una provincia que valora el comportamiento ambiental de los ayuntamientos de manera muy positiva**: un 56% considera que están haciendo lo correcto a la hora de proteger el medio ambiente y enfrentar el cambio climático.
- **Por último, Málaga destaca por ser una provincia con altos grados de confianza en todos los agentes sociales**. En concreto, destacan los altos niveles de confianza presentados en la comunidad científica, el sistema educativo y las organizaciones ecologistas, todas con medias superiores a los 4 puntos sobre 5.

## 7. FICHA TÉCNICA



- **ÁMBITO:** Comunidad Autónoma de Andalucía – Provincia de Málaga.



- **UNIVERSO:** Población andaluza de ambos sexos de 18 años y más.



- **MUESTRA:** Andalucía 3.019 encuestas y Málaga 379. Muestra realizada a través de un muestreo polietápico estratificado no proporcional, aunque para asegurar un error muestral máximo del  $\pm 5\%$  a nivel provincial se ha establecido una afijación uniforme.
- **PONDERACIÓN:** Para realizar el análisis de los datos totales, se ha realizado un factor de ponderación.



- **METODOLOGÍA:** Encuestas realizadas de manera presencial en hogares, asistidas por tablets, en el periodo comprendido entre el 3 de julio y el 9 de agosto de 2021.



- **ERROR MUESTRAL:**
  - Para Andalucía, con un tamaño de 3.019 entrevistas, se considera que el error muestral queda fijado en el  $\pm 1,81\%$ , para datos globales,  $p=q=0.5$ , con un nivel de confianza del 95%.
  - Para Málaga, con un tamaño de 379 entrevistas, se considera que el error muestral queda fijado en el  $\pm 5,03\%$ , para datos globales,  $p=q=0.5$ , con un nivel de confianza del 95%