

**ESTUDIO CIS N° 3363**  
**BARÓMETRO DE MAYO 2022**  
**FICHA TÉCNICA**

**Ámbito:**

Nacional.

**Universo:**

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

**Tamaño de la muestra:**

**Diseñada:** 4.000 entrevistas.

**Realizada:** 3.865 entrevistas.

**Afijación:**

No proporcional.

Partiendo de una distribución proporcional de 3.000 entrevistas por comunidades autónomas, se ajusta de forma que todas ellas alcancen un mínimo de 100 entrevistas, excepto las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla donde se fija un total de 20 entrevistas en cada una de ellas. A continuación, se añade una sobremuestra de 1.000 entrevistas en la comunidad autónoma de Andalucía. (ver cuadro al final de esta ficha técnica).

**Ponderación:**

Dado que las tasas de muestreo son diferentes en cada comunidad autónoma, para tratar la muestra en su conjunto es necesario aplicar coeficientes de ponderación (PESO). Los valores medios de estos coeficientes se adjuntan al final de esta ficha técnica.

Para la estimación a nivel de cada autonomía, en el fichero de microdatos se incluye la ponderación para cada una de ellas (variable PESOCCAA).

**Puntos de muestreo:**

1.204 municipios y 50 provincias (284 municipios y 8 provincias en la submuestra de Andalucía).

**Procedimiento de muestreo:**

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 25,5% y del 74,5%, respectivamente. La selección de los individuos se ha llevado a cabo mediante la aplicación de cuotas de sexo y edad.

Los estratos se han formado por el cruce de las 17 comunidades autónomas y las dos ciudades autónomas con el tamaño de hábitat, dividido en 7 categorías: menor o igual a 2.000 habitantes; de 2.001 a 10.000; de 10.001 a 50.000; de 50.001 a 100.000; de 100.001 a 400.000; de 400.001 a 1.000.000; y más de 1.000.000 de habitantes.

Los cuestionarios se han aplicado mediante entrevista telefónica asistida por ordenador (CATI).

**Error muestral:**

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y  $P = Q$ , el error de muestreo es de  $\pm 1,6\%$  para el conjunto de la muestra, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

**Fecha de realización:**

Del 3 al 12 de mayo de 2022.

**Muestra diseñada, realizada, coeficientes de ponderación y error (%)**

Código	Comunidad autónoma	Muestra		Ponderación	Error (%)
		Diseñada	Realizada		
01	Andalucía	1.472	1.293	0,5415	2,8
02	Aragón	100	96	1,1385	10,2
03	Asturias (Principado de)	100	101	0,9286	10,0
04	Balears (Illes)	100	94	0,9196	10,3
05	Canarias	118	116	1,4996	9,3
06	Cantabria	100	93	0,5557	10,4
07	Castilla-La Mancha	115	123	1,3894	9,0
08	Castilla y León	144	163	1,3254	7,8
09	Cataluña	398	423	1,4064	4,9
10	Comunitat Valenciana	265	284	1,3855	5,9
11	Extremadura	100	93	1,0226	10,4
12	Galicia	166	186	1,3261	7,3
13	Madrid (Comunidad de)	355	392	1,3628	5,1
14	Murcia (Región de)	100	98	1,1830	10,1
15	Navarra (Comunidad Foral de)	100	87	0,6219	10,7
16	País Vasco	127	125	1,5216	8,9
17	La Rioja	100	79	0,3263	11,3
18	Ceuta (Ciudad autónoma de)	20	10	0,6568	31,6
19	Melilla (Ciudad autónoma de)	20	9	0,6468	33,3
	Total	4.000	3.865		1,6