

**ESTUDIO CIS Nº 3313**  
**BARÓMETRO DE MARZO**  
**FICHA TÉCNICA**

**Ámbito:**

Nacional.

**Universo:**

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

**Tamaño de la muestra:**

**Diseñada:** 4.000 entrevistas.

**Realizada:** 3.820 entrevistas.

**Afijación:**

No proporcional.

Partiendo de una distribución proporcional por comunidades autónomas, se ajusta de forma que todas ellas alcancen un mínimo de 100 entrevistas, excepto las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla que se fija un total de 20 entrevistas en cada una de ellas.

**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). 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:**

1.237 municipios y 50 provincias.

**Procedimiento de muestreo:**

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 31,7% y del 68,3%, 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 real es de  $\pm 1,6\%$  para el conjunto de la muestra, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

**Fecha de realización:**

Del 1 al 11 de marzo de 2021.

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

Código	Comunidad Autónoma	Muestra		Ponderación	Error (%)
		Diseñada	Realizada		
01	Andalucía	684	667	1,0393	3,9
02	Aragón	106	103	1,0446	9,9
03	Asturias (Principado de)	100	94	0,9933	10,3
04	Baleares	100	98	0,8744	10,1
05	Canarias	171	160	1,0826	7,9
06	Cantabria	100	103	0,4928	9,9
07	Castilla-La Mancha	166	158	1,0666	8,0
08	Castilla-León	211	194	1,1005	7,2
09	Cataluña	580	553	1,0625	4,3
10	Comunidad Valenciana	385	367	1,0628	5,2
11	Extremadura	100	92	1,0324	10,4
12	Galicia	242	224	1,0933	6,7
13	Madrid (Comunidad de)	517	514	1,0197	4,4
14	Murcia (Región de)	112	107	1,0559	9,7
15	Navarra (Comunidad Foral de)	100	97	0,5479	10,2
16	País Vasco	186	177	1,0637	7,5
17	La Rioja	100	93	0,2758	10,4
18	Ceuta	20	12	0,5435	28,9
19	Melilla	20	7	0,8468	37,8
		4.000	3.820		