

ESTUDIO CIS N° 3344
BARÓMETRO DE DICIEMBRE
FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Nacional.

Universo:

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Diseñada: 4.000 entrevistas.

Realizada: 3.733 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:

1.221 municipios y 50 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 39,9% y del 60,1%, 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 1 al 13 de diciembre de 2021.

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

Código	Comunidad Autónoma	Muestra		Ponderación	Error (%)
		Diseñada	Realizada		
01	Andalucía	684	645	1,0503	3,9
02	Aragón	106	96	1,0952	10,2
03	Asturias (Principado de)	100	92	0,9918	10,4
04	Balears (Illes)	100	95	0,8815	10,3
05	Canarias	171	163	1,0384	7,8
06	Cantabria	100	90	0,5512	10,5
07	Castilla-La Mancha	166	160	1,0293	7,9
08	Castilla y León	211	198	1,0537	7,1
09	Cataluña	580	534	1,0752	4,3
10	Comunitat Valenciana	385	358	1,0647	5,3
11	Extremadura	100	93	0,9981	10,4
12	Galicia	242	230	1,0405	6,6
13	Madrid (Comunidad de)	517	513	0,9984	4,4
14	Murcia (Región de)	112	109	1,0129	9,6
15	Navarra (Comunidad Foral de)	100	91	0,5708	10,5
16	País Vasco	186	175	1,0514	7,6
17	La Rioja	100	81	0,3095	11,1
18	Ceuta (Ciudad autónoma de)	20	5	1,2746	44,7
19	Melilla (Ciudad autónoma de)	20	5	1,1586	44,7
	Total	4.000	3.733		1,6