

ESTUDIO CIS Nº 3277
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.

Para este barómetro, se ha ampliado el diseño muestral de 3.000 a 4.000 entrevistas, con un reforzamiento de 1.000 entrevistas más en Cataluña. El objetivo es poder proporcionar más datos a la opinión pública, una vez convocadas las elecciones autonómicas de Cataluña, pendientes de concretar fecha.

Realizada: 3.911 entrevistas.

Afijación:

No Proporcional.

Ponderación:

Al considerar el diseño diferentes tasas de muestreo, es necesaria la aplicación de coeficientes de ponderación que permitan el tratamiento conjunto de la muestra, así como en la Comunidad Autónoma de Cataluña; estos coeficientes se incluyen el Cuadro 1, al final de esta ficha técnica.

Puntos de Muestreo:

376 municipios y 50 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Polietápico, estratificado por conglomerados, con selección de las unidades primarias de muestreo (municipios) y de las unidades secundarias (secciones) de forma aleatoria proporcional, y de las unidades últimas (individuos) por rutas aleatorias y 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 personal asistida por ordenador (CAPI) en el domicilio de los entrevistados.

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 y $\pm 2,7\%$ para la submuestra de Cataluña, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

Del 1 al 13 de marzo de 2020.

Cuadro 1. Muestra diseñada, realizada y coeficientes de ponderación

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	Diseñada	Realizada	Coeficientes de ponderación	
			Nacional	Autonómico Cataluña
01 Andalucía	545	544	1,304	
02 Aragón	85	85	1,304	
03 Asturias (Principado de)	74	74	1,315	
04 Balears (Illes)	66	61	1,413	
05 Canarias	134	123	1,424	
06 Cantabria	40	40	1,307	
07 Castilla-La Mancha	133	133	1,302	
08 Castilla y León	171	169	1,315	
09 Cataluña	1.461	1.409	0,427	
08 Barcelona	694	687	0,655	1,532
17 Girona	262	252	0,224	0,525
25 Lleida	237	235	0,143	0,335
43 Tarragona	268	235	0,264	0,619
10 Comunitat Valenciana	307	301	1,325	
11 Extremadura	76	73	1,348	
12 Galicia	194	194	1,306	
13 Madrid (Comunidad de)	406	401	1,322	
14 Murcia (Región de)	87	83	1,380	
15 Navarra (Comunidad Foral de)	42	42	1,293	
16 País Vasco	148	148	1,309	
17 Rioja (La)	21	21	1,255	
18 Ciudad Autónoma de Ceuta	5	5	1,346	
19 Ciudad Autónoma de Melilla	5	5	1,198	
Total	4.000	3.911		