

ESTUDIO CIS Nº 3513
ENCUESTA FLASH SOBRE EL APAGÓN ELÉCTRICO DEL 28 DE ABRIL
FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Nacional.

Universo:

Población residente en la España peninsular de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Realizada: 1.752 entrevistas.

Afijación:

Proporcional.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto es necesario aplicar coeficientes de ponderación (PESO)¹.

Puntos de muestreo:

668 municipios y 47 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 28,3% y del 71,7%, 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 15 comunidades autónomas incluidas en el estudio (se han excluido Baleares, Canarias y las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla) con el tamaño del 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 $\pm 2,4\%$ para el conjunto de la muestra, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

Del 29 al 30 de abril de 2025.

¹ Para más información sobre la ponderación pueden consultar en: <https://www.cis.es/estudios/preguntas-frecuentes/muestra-y-ponderación>

Muestra realizada, coeficientes de ponderación y error (%)

Código	Comunidad autónoma	Muestra		Error (%)
		Realizada	Ponderación	
01	Andalucía	333	1,0791	5,5
02	Aragón	50	0,9834	14,1
03	Asturias (Principado de)	58	0,7040	13,1
06	Cantabria	33	0,7573	17,4
07	Castilla-La Mancha	76	1,0924	11,5
08	Castilla y León	95	0,9766	10,3
09	Cataluña	247	1,2553	6,4
10	Comunitat Valenciana	182	1,1670	7,4
11	Extremadura	53	0,9878	13,7
12	Galicia	137	0,7930	8,5
13	Madrid (Comunidad de)	271	0,8515	6,1
14	Murcia (Región de)	70	0,9405	12,0
15	Navarra (Comunidad Foral de)	35	0,6537	16,9
16	País Vasco	93	0,8833	10,4
17	La Rioja	19	0,8854	22,9
	Total	1.752		2,4