

ESTUDIO CIS nº 1259

CUESTIONES DE ACTUALIDAD. DICIEMBRE 1980

FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Nacional. Se incluyen las provincias insulares y se excluyen Ceuta y Melilla.

Universo:

Población española de ambos sexos de 18 y más años.¹

Tamaño de la muestra:

Diseñada: 25.000 entrevistas.

Realizada: 24.889 entrevistas.

La distribución se incluye en el Cuadro 1, al final de esta ficha técnica.

Afijación:

No proporcional. Afijación uniforme: se asigna igual número de entrevistas, 500, a cada una de las provincias.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto es necesaria la aplicación de los coeficientes de ponderación que aparecen en el cuadro 1 —y variable PESO, que figura en las posiciones finales del fichero de microdatos—.

Procedimiento de muestreo:

a) *Aleatorio*

b) *Estratificado*

c) *Con afijación uniforme*, igual para cada provincia y, dentro de ésta, proporcional a la población de cada estrato, ya que se pretende que los datos sean representativos a nivel provincial

d) *Método de selección*: en los estratos inferiores a 50.000 habitantes se ha fijado entre 20 y 25 entrevistas por punto de muestreo. Partiendo de ese dato se procede a dividir el número de entrevistas de cada estrato por 20 o 25 obteniendo el número de puntos de muestreo.

¹ Fuentes: Padrón municipal de habitantes 1975 y Censo electoral de 1976.

Seguidamente se eligen los municipios de forma aleatoria con probabilidad proporcional al peso de su población.

En los estratos de más de 50.000 h. se han seleccionado todos los municipios.

Posteriormente se eligen de forma ponderada y aleatoriamente los distritos al interior de cada municipio y al interior de cada distrito se eligen las secciones al azar teniendo en cuenta que en cada una de éstas no se realizarán menos de 5 entrevistas ni más de 10 con objeto de obtener la máxima dispersión.

Hay municipios de más de 100.000 h. que tiene área metropolitana. En este caso la afijación de las entrevistas es proporcional a las poblaciones respectivas del municipio y del área. Dentro del área se han formado tres estratos, según el tamaño de los distintos municipios que la componen: menos de 10.000; de 10.001 a 50.000 y más de 50.000 habitantes asignando el número de entrevistas proporcionalmente a su tamaño.

En las capitales de provincia se han sacado todos los distritos repartiéndose las entrevistas proporcionalmente a la población de cada uno. En los municipios grandes se ha tenido en cuenta el centro, anillo y periferia.

Para la selección de las unidades últimas (individuos) se han utilizado cuotas por sexo y edad.

Sexo: Varones
Mujeres

Grupos de edad: De 18 a 24 años
De 25 a 34 años
De 35 a 44 años
De 45 a 54 años
De 55 a 64 años
Más de 65 años

Puntos de Muestreo:

651 municipios y 50 provincias.

Error muestral:

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas), y $P = Q$, el error real es de $\pm 0,6\%$ para el conjunto de la muestra y en el supuesto de muestreo aleatorio simple. En los mismos supuestos, el margen de error de las distintas muestras provinciales es de en torno a $\pm 4,5\%$.

Fecha de realización:

Diciembre 1980.

Cuadro 1.- Puntos de muestreo, entrevistas y coeficientes de ponderación

Cód Prov	Provincia	Puntos de Muestreo	Entrevistas		Coeficientes de Ponderación
		Número de municipios	Diseñadas	Realizadas	
01	Álava	08	500	500	1.3200
02	Albacete	13	500	500	0.5693
03	Alicante	13	500	500	0.6663
04	Almería	13	500	500	0.9970
05	Ávila	15	500	500	1.4469
06	Badajoz	15	500	500	0.3080
07	Baleares	12	500	500	0.6187
08	Barcelona	12	500	500	1.0220
09	Burgos	13	500	500	0.1926
10	Cáceres	17	500	497	0.9480
11	Cádiz	14	500	500	0.5581
12	Castellón	12	500	500	0.2997
13	Ciudad Real	14	500	500	0.8979
14	Córdoba	12	500	498	0.7315
15	La Coruña	12	500	499	0.4840
16	Cuenca	15	500	500	0.3489
17	Gerona	14	500	495	0.5615
18	Granada	13	500	500	6.0527
19	Guadalajara	13	500	500	1.2741
20	Guipúzcoa	13	500	499	1.2419
21	Huelva	13	500	497	0.6703
22	Huesca	15	500	500	0.5696
23	Jaén	14	500	498	1.5870
24	León	14	500	500	0.2595
25	Lérida	13	500	500	1.0021
26	Logroño	12	500	478	1.1552
27	Lugo	16	500	500	0.4861
28	Madrid	08	500	492	0.9480
29	Málaga	10	500	500	0.6805
30	Murcia	11	500	493	0.2096
31	Navarra	13	500	500	1.9181
32	Orense	14	500	500	0.1443
33	Oviedo	13	500	480	0.6730
34	Palencia	13	500	500	0.2150
35	Las Palmas	11	500	489	0.6434
36	Pontevedra	13	500	494	2.7094
37	Salamanca	15	500	500	0.6460
38	Sta Cruz de Tenerife	14	500	502	1.5968
39	Santander	15	500	499	0.3210
40	Segovia	12	500	500	1.1155
41	Sevilla	12	500	497	1.3200
42	Soria	13	500	500	0.5693
43	Tarragona	15	500	499	0.6663
44	Teruel	15	500	500	0.9970
45	Toledo	14	500	500	1.4469
46	Valencia	13	500	500	0.3080
47	Valladolid	10	500	484	0.6187
48	Vizcaya	14	500	500	1.0220
49	Zamora	14	500	500	0.1926
50	Zaragoza	09	500	499	0.9480
		651	25.000	24.889	