ESTUDIO CIS Nº 1279

BARÓMETRO DE ABRIL DE 1981

FICHA TÉCNICA

Ámbito:

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

Universo:

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

(Fuente: Censo de población referido a 1 de marzo de 1981 y Censo electoral de 1981).

Tamaño de la muestra:

Diseñada: 2.400 entrevistas. **Realizada:** 2.394 entrevistas.

Afijación:

Proporcional a la población de los estratos

Puntos de Muestreo:

100 municipios y 32 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Aleatorio.

Estratificado.

Por cuotas.

Los estratos se han formado mediante el cruce de la división geográfica y el tamaño de hábitat. Cuando la población de un estrato no alcanza el 10% respecto al total nacional, se acumula al siguiente o al anterior, con objeto de que el número de entrevistas a realizar no resulte muy pequeño.

En los estratos inferiores a 50.000 habitantes se ha fijado entre 10 y 15 entrevistas por punto de muestreo. Partiendo de este dato se procede a dividir el número de entrevistas de cada estrato entre un número que dé la cantidad señalada. En función de ese número se eligen las provincias de forma ponderada y aleatoriamente con probabilidad proporcional al peso de su población que nos indicará el número de municipios que corresponde a cada una de ellas.

En los estratos de 50.001 a 400.000 habitantes, se procede de idéntica forma que la anteriormente señalada, si bien, la selección se realiza entre municipios. El número de entrevistas fijado es de 10 a 20. Posteriormente se eligen de forma ponderada por población y aleatoriamente los distritos al interior de cada municipio y al interior de cada distrito las secciones al azar teniendo en cuenta que no se realizarán menos de 5 entrevistas ni más de 10 para la última unidad muestral con objeto de obtener la máxima dispersión.

En los estratos superiores a 400.000 habitantes el número de entrevistas de cada municipio es el mismo que el del estrato ya que los forman un solo municipio.

Hay municipios de más de 100.000 habitantes que tienen 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 los estratos, según el tamaño de los distintos municipios que la componen, asignándose las entrevistas proporcionalmente a su tamaño siempre que sea posible hacer 5 ó más entrevistas.

En las capitales de las provincias, siempre que es posible, se tiene en cuenta el centro, al anillo y la periferia. Dado que el número total de entrevistas de los sondeos es normalmente 2.400, se ha fijado un tope por provincia no inferior a 20 entrevistas.

Se han utilizado las cuotas por sexo (varón / mujer) y edad a nivel de estrato (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; 65 y más años).

Error muestral:

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y P = Q, el error para el conjunto de la muestra es de $\pm 2,04$.

Fecha de realización:

Del 28 de abril al 2 mayo de 1981