

**ESTUDIO CIS Nº 1.154**  
**CENTRALES NUCLEARES**  
**FICHA TÉCNICA**

**Ámbito:**

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

**Universo:**

Población española de ambos sexos mayores de 21 años.  
Las fuentes han sido: el Padrón municipal de habitantes de 1975 y el Censo electoral de 1976.

**Tamaño de la muestra:**

**Diseñada:** 1.200 entrevistas.  
**Realizada:** 1.180 entrevistas.

**Afijación:**

Proporcional.

**Procedimiento de muestreo:**

Aleatorio y estratificado.

**Estratificación:**

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. Total de estratos obtenidos: 40.

**Método de selección por estrato:**

En los estratos inferiores a 50.000 habitantes se han 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 el 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 su población que nos indicará el número de municipios que corresponden 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 400.001 habitantes el número de entrevistas de cada municipio es el mismo que el del estrato ya que los forman un sólo municipio.

Hay municipios de más de 100.000 habitantes que tienen área metropolitana. En este caso la afijación de sus 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, asignándose las entrevistas proporcionalmente a su tamaño siempre que sea posible hacer cinco o más entrevistas.

En las capitales de las provincias, siempre que es posible, se tiene en cuenta el centro, anillo y periferia.

Dado que el número total de entrevistas de los sondeos es normalmente 1.200, se ha fijado un tope por provincia no inferior a 20 entrevistas.

La selección de los entrevistados se realizó por el método de rutas aleatorias.

**Puntos de muestreo:**

84 municipios y 23 provincias

**Fecha de realización:**

Junio de 1978.