

ESTUDIO CIS nº 2135
FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Comunidad Autónoma de Madrid.

Universo:

Población de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Teórica: 1.400 entrevistas.

Distribuidas de la siguiente forma: Madrid capital, 700; área metropolitana, 400; resto, 300.

Real: 1.382 entrevistas.

Distribuidas de la siguiente forma: Madrid capital, 690; área metropolitana, 393; resto, 299.

Afijación:

No proporcional. Se han hecho tres módulos de 700, 400 y 300 entrevistas. El primero se ha aplicado a la capital, el segundo al área metropolitana y el tercero al resto de la Comunidad Autónoma.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto es necesario aplicar los siguientes coeficientes de ponderación¹: Madrid capital, 1.290; área metropolitana, 1.008; resto, 0.320.

Madrid capital se identifica por el código 07 en tamaño de hábitat; el área metropolitana, por los códigos 13, 14 y 15. Los municipios con códigos distintos a los anteriores pertenecen a la muestra del resto.

Puntos de muestreo:

35 municipios.

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 la provincia con el tamaño de hábitat, dividido en 7 categorías: menos de 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; más de 1.000.000 de habitantes.

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 ± 3 y para la capital es de ± 3.8 , en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

16 de febrero a 2 de marzo de 1995.

¹ Los coeficientes de ponderación están calculados sobre la muestra real.

ESTUDIO CIS nº 2135
FICHA TÉCNICA

- Municipio de Madrid -

Ámbito:

Municipio de Madrid.

Universo:

Población de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Teórica: 700 entrevistas.

Real: 690 entrevistas.

Afijación:

Proporcional.

Ponderación:

No procede.

Puntos de muestreo:

1 municipio.

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 la provincia con el tamaño de hábitat, dividido en 7 categorías: menos de 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; más de 1.000.000 de habitantes.

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 ± 3.8 en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

16 de febrero a 2 de marzo de 1995.