

ESTUDIO CIS nº 2166
FICHA TÉCNICA
MUESTRA DISEÑADA

Ámbito:

Comunidad Autónoma de Castilla y León.

Universo:

Población de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Teórico: 3.000 entrevistas distribuidas, por provincias, de la siguiente forma: Ávila, 300; Palencia, 300; Segovia, 300; Soria, 300; Zamora, 300; Burgos, 350; León, 350; Salamanca, 400; y Valladolid, 400 entrevistas. La muestra tiene representatividad provincial.

Real: 3.001 entrevistas distribuidas, por provincias, de la siguiente forma: Ávila, 304; Burgos, 350; León, 350; Palencia, 300; Salamanca, 400; Segovia, 300; Soria, 299; Valladolid, 400 y Zamora, 298 entrevistas.

Afijación:

No proporcional. Se han hecho tres módulos, de 400, 350 y 300 entrevistas. Se han aplicado en función del tamaño de la provincia.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto es necesario aplicar los siguientes coeficientes de ponderación¹: Ávila, 0,687; Burgos, 1,199; León, 1,737; Palencia, 0,726; Salamanca, 1,061; Segovia, 0,588; Soria, 0,384; Valladolid, 1,431; Zamora, 0,869.

Puntos de muestreo:

169 municipios. La distribución provincial es la siguiente:
Ávila 21 municipios; Burgos 16 municipios; León 20 municipios; Palencia 17 municipios; Salamanca 21 municipios; Segovia 20 municipios; Soria 20 municipios; Valladolid 13 municipios; Zamora 21 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 $\pm 1,97$; y en el supuesto de un muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

26 de abril a 11 de mayo de 1995.

¹ Los coeficientes de ponderación se han calculado sobre la muestra real.