

ESTUDIO CIS nº 2161
FICHA TÉCNICA
MUESTRA DISEÑADA

Ámbito:

Comunidad Autónoma de Asturias.

Universo:

Población de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Teórica: 600 entrevistas distribuidas, por circunscripciones electorales, de la siguiente forma: Central, 400; Occidental, 100; Oriental, 100. La muestra tiene representatividad a nivel de cada circunscripción.

Real: 600 entrevistas distribuidas, por circunscripciones, de la siguiente forma: Central, 400; Occidental, 100; Oriental, 100.

Afijación:

No proporcional. Se han hecho dos módulos de 100 y 400 entrevistas. El primero se ha aplicado a las circunscripciones Occidental y Oriental; el segundo a la circunscripción Central.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto hay que aplicar los siguientes coeficientes de ponderación¹: Central, 1.168; Occidental, 0.879; Oriental, 0.449.

Puntos de muestreo:

27 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 circunscripción 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 ± 4.08 ; y en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

24 de abril a 10 de mayo de 1995.

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