

ESTUDIO C.I.S. nº 2089

FICHA TÉCNICA

MUESTRA DISEÑADA

Ámbito:

Comunidad autónoma de Andalucía

Universo:

Población de ambos性 de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

4000 entrevistas distribuidas, por provincias, de la siguiente forma: Almería, 450; Cádiz, 526; Córdoba, 490; Granada, 490; Huelva, 450; Jaén, 471; Málaga, 544; Sevilla, 579. La muestra tiene representatividad provincial.

Afijación:

La muestra en su conjunto no es proporcional a la población. Se ha hecho una afijación proporcional a la raíz cuadrada del número de diputados autonómicos de cada provincia. En cada provincia la muestra es proporcional a la población de los diferentes estratos.

Ponderación:

Para devolver la proporcionalidad a la muestra en su conjunto es necesario aplicar los siguientes coeficientes de ponderación¹: Almería, 0,584; Cádiz, 1,152; Córdoba, 0,918; Granada, 0,968; Huelva, 0,570; Jaén, 0,813; Málaga, 1,179; Sevilla, 1,594.

Puntos de Muestreo:

184 municipios. La distribución provincial es la siguiente:

| | |
|------------------------|------------------------|
| Almería: 23 municipios | Huelva: 23 municipios |
| Cádiz: 19 municipios | Jaén: 30 municipios |
| Córdoba: 21 municipios | Sevilla: 22 municipios |
| Granada: 26 municipios | Málaga: 20 municipios |

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

Procedimiento de muestreo:

En cada provincia se ha realizado un 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 $\pm 1,91$. Por provincias, el error oscila entre 4,71 para Almería y 4,15 para Sevilla.

Fecha de realización:

13 de abril a 2 de mayo.

MUESTRA REAL

Tamaño real de la muestra:

3992 entrevistas distribuidas, por provincias, de la siguiente forma:

Almería, 450; Cádiz, 526; Córdoba, 481; Granada, 490; Huelva, 451; Jaén, 467; Málaga, 544; Sevilla, 583.

Nuevos coeficientes de ponderación:

No procede.