

**ESTUDIO CIS Nº 2106**  
**PREELECTORAL ANDALUCÍA 1994 (II)**

**FICHA TÉCNICA**

Ámbito:

Comunidad Autónoma de Andalucía

Universo:

Población de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Tamaño teórico:

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

Almería, 196; Cádiz, 267; Córdoba, 228; Granada, 263; Huelva, 173; Jaén, 236; Málaga, 306; Sevilla, 331.

Tamaño real:

2.000 entrevistas distribuidas en dos submuestras de 1000 entrevistas cada una.

Una para Andalucía oriental, con las siguientes entrevistas por provincias: Almería, 196; Granada, 263; Jaén, 235; Málaga, 306. Otra para Andalucía occidental, con la siguiente distribución: Cádiz, 267; Córdoba, 228; Huelva, 174; Sevilla, 331. La muestra es representativa a nivel de Andalucía y de cada una de las submuestras.

Afijación:

No proporcional. En cada submuestra la distribución de las entrevistas es proporcional a la raíz cuadrada del número de electores de cada provincia.

Ponderación:

Para devolver la proporcionalidad a la muestra en su conjunto es necesario aplicar los siguientes coeficientes de ponderación<sup>1</sup>:

Almería, 0,672; Cádiz, 1,137; Córdoba, 0,971; Granada, 0,903; Huelva, 0,744; Jaén, 0,806; Málaga, 1,050; Sevilla, 1,406.

Para ponderar este estudio se deben utilizar los pesos de las zonas geográficas: Andalucía Oriental, 0,8807; y Andalucía Occidental, 1,1192.

Puntos de Muestreo:

99 municipios. La distribución provincial es la siguiente:

Almería:	10 municipios	Huelva:	11 municipios
Cádiz:	11 municipios	Jaén:	15 municipios
Córdoba:	11 municipios	Sevilla:	14 municipios
Granada:	15 municipios	Málaga:	12 municipios

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  $\pm 2,23$ . Para cada submuestra el error es de  $\pm 3,16$ .

Fecha de realización:

27 de mayo a 2 de junio de 1994.

---

<sup>1</sup> Los coeficientes de ponderación están calculados sobre la muestra real.