

## ESTUDIO CIS N° 1781

### SITUACIÓN SOCIAL Y POLÍTICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (II)

#### FICHA TÉCNICA

##### Ámbito:

Comunidad autónoma del Principado de Asturias.

##### Universo:

Población de ambos sexos de 18 y más años.

##### Tamaño:

**Diseñadas:** 1.400 entrevistas.

**Realizadas:** 1.368 entrevistas.

##### Afijación:

No proporcional. Se han distribuido las entrevistas de forma que la muestra sea representativa en cada una de las circunscripciones electorales. La distribución de la muestra es la siguiente:

<b>Circunscripción electoral</b>	<b>Muestra teórica</b>	<b>Muestra real</b>
Oriental (1)	400	400
Occidental (2)	400	401
Central (3)	600	567

##### Coeficientes de ponderación:

Para devolver la proporcionalidad a la muestra se debe ponderar por los siguientes coeficientes de ponderación.

<b>Circunscripción electoral</b>	<b>Coef de pond.</b>
Oriental (1)	0,28434
Occidental (2)	0,50294
Central (3)	1,85605

**Procedimiento de muestreo:**

Polietápico, estratificado por conglomerados, con selección de las unidades primarias de muestreo (municipios) de forma aleatoria proporcional, y de las unidades últimas por rutas aleatorias y cuotas de sexo y edad.

**Error muestral:**

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y  $P=Q$ , el error es de  $\pm 2,7\%$  para el conjunto de la muestra,  $5,00\pm$  para la circunscripción 1, de  $\pm 4,99$  para la circunscripción 2 y  $\pm 4,19$  para la circunscripción tres.

**Puntos de muestreo:**

44 municipios y 1 provincia.

**Fecha de realización:**

9 al 21 de diciembre de 1988.