#### CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

#### **ESTUDIO 1.918**

## Ámbito:

Principado de Asturias.

### **Universo**:

Población de ambos sexos de 18 y más años.

# Tamaño:

**Diseñada:** 1.888 entrevistas. **Realizada:** 1.886 entrevistas.

## Afijación:

No proporcional. Se han distribuido las entrevistas de forma que la muestra sea representativa a nivel de cada una de las circunscripciones electorales. Posteriormente se ha dado un tratamiento específico al municipio capital y al municipio de Gijón, ampliando el número de entrevistas en los mismos.

| Submuestra      | Muestra diseñada | Muestra realizada |
|-----------------|------------------|-------------------|
| Oriental        | 400              | 400               |
| Occidental      | 400              | 400               |
| Central: Gijón  | 400              | 400               |
| Central: Oviedo | 400              | 400               |
| Central: resto  | 288              | 286               |
| Total           | 1.888            | 1.886             |

## Ponderación:

Para tratar la muestra conjuntamente hay que aplicar los siguientes coeficientes de ponderación:

|                 | 1                        |  |
|-----------------|--------------------------|--|
| Submuestra      | Coeficientes ponderación |  |
| Oriental        | 0,3485                   |  |
| Occidental      | 0,6952                   |  |
| Central: Gijón  | 1,0945                   |  |
| Central: Oviedo | 0,7876                   |  |
| Central: resto  | 2,5020                   |  |

### Procedimiento de muestreo:

En los municipios autorrepresentados el muestreo es bietápico, y en los municipios correpresentados el muestreo es trietápico. En las distintas suebmuestras se ha seguido un muestreo estratificado por tamaño de hábitat, con selección de las unidades primarias de muestreo (municipios) de forma aleatoria proporcional, y de las unidades secundarias (secciones) de forma aleatoria simple y de los individuos por cuotas de sexo y edad.

## **Error muestral**:

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y P = Q, el error es de  $\pm 2,30$  para el conjunto de la muestra; y para Gijón y Oviedo de  $\pm 5,00$ .

### <u>Puntos de muestreo</u>:

42 municipios y 1 provincia.

### Fecha de realización:

Del 5 al 20 de febrero de 1991.