## ESTUDIO CIS nº 2.934

# PREELECTORAL ELECCIONES AUTONÓMICAS, 2012. PRINCIPADO DE ASTURIAS

## FICHA TÉCNICA

# Ámbito:

Principado de Asturias.

#### Universo:

Población con derecho a voto en elecciones autonómicas y residentes en el Principado de Asturias.

#### Tamaño de la muestra:

**Diseñada:** 1.800 entrevistas, con la siguiente distribución por circunscripciones:

Central 1.180 Occidental 320 Oriental 300

**Realizada:** 1.800 entrevistas, con la siguiente distribución por circunscripciones:

Central 1.180 Occidental 320 Oriental 300

#### Afijación:

No proporcional.

#### Ponderación:

Para tratar la muestra para el conjunto del Principado es necesaria la aplicación de los siguientes coeficientes de ponderación:

Central 1,244 Occidental 0,643 Oriental 0,420

#### Puntos de muestreo:

51 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 según el tamaño de hábitat de los municipios, dividido en 7 categorías: menor o igual a 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, y más de 1.000.000 habitantes.

Los cuestionarios se han aplicado mediante entrevista personal en los domicilios.

#### **Error muestral:**

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas), y P = Q, el error real es de  $\pm 2,36\%$  para el conjunto de la muestra y en el supuesto de muestreo aleatorio simple. Para cada una de las circunscripciones los errores son: Central  $\pm 2,91\%$ , Occidental  $\pm 5,59\%$  y Oriental  $\pm 5,77\%$ .

#### Fecha de realización:

Del 15 al 28 de febrero de 2012.