

**ESTUDIO CIS Nº 1513**  
**SITUACIÓN SOCIAL Y POLÍTICA DEL PAÍS VASCO (IV)**  
**FICHA TÉCNICA**

**Ámbito:**

Comunidad Autónoma del País Vasco.

**Universo:**

Población de ambos sexos de 18 y más años residente en la Comunidad Autónoma.

**Tamaño de la muestra:**

Diseñada: 2.000 entrevistas.

Realizada: 1.997 entrevistas.

**Afijación:**

No proporcional. Se han asignado a cada provincia 450 entrevistas fijas y el resto, hasta 2.000, se han distribuido de forma proporcional. La distribución resultante ha sido la siguiente:

Provincias	Entrevistas teóricas	Entrevistas reales
Álava	528	525
Guipúzcoa	658	658
Vizcaya	814	814
Total	2.000	1.997

**Ponderación:**

Dado que la afijación no ha sido proporcional, para tratar las tres provincias conjuntamente es necesario multiplicar los resultados por los siguientes coeficientes:

Provincias	Entrevistas
Álava	0,46
Guipúzcoa	0,97
Vizcaya	1,37

**Puntos de muestreo:**

53 municipios y 3 provincias.

**Procedimiento de muestreo:**

Polietápico, estratificado por conglomerados, con selección de las unidades últimas de muestreo por cuotas de sexo y edad.

### **Estratificación por comarcas y tamaño de hábitat**

La estratificación se ha realizado por provincias, utilizando dos criterios: comarca y tamaño de hábitat. La comarcalización utilizada ha sido la empleada por el Gobierno Vasco para presentar los resultados del censo de 1981, separando las capitales para formar unidades independientes. Los tamaños de hábitat utilizados han sido los siguientes: menor o igual a 2.000 habitantes; de 2.001 a 10.000 habitantes; 10.001 a 50.000 habitantes; de 50.001 a 100.000 habitantes; de 100.001 a 400.000 habitantes; y de 400.001 a 1.000.000 habitantes.

### **Método de selección**

Asignadas las entrevistas por provincia y realizada la estratificación, el paso siguiente ha sido distribuir las entrevistas de cada provincia de forma proporcional a la población de cada estrato. Posteriormente se pasó a la selección de municipios, dentro de cada estrato, de forma aleatoria con probabilidad proporcional al peso de su población. Finalmente se hizo la selección aleatoria de distritos y secciones siendo éstas las áreas donde se han realizado las rutas. En cada sección, sólo se han previsto entre 5 y 10 entrevistas al objeto de conseguir la máxima dispersión.

### **Error muestral:**

Para un nivel de confianza del 95,5 % (dos sigmas) y  $P = Q$ , el error es de  $\pm 2,2$  para el conjunto de la muestra. Por provincias, es el siguiente: Álava  $\pm 4,4$ , Guipúzcoa  $\pm 3,9$  y Vizcaya  $\pm 3,5$ .

### **Fecha de realización:**

Del 24 de febrero al 7 de marzo de 1986.