

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

ESTUDIO 1863

Ámbito: Municipios y áreas Metropolitanas de Madrid, Barcelona, Valencia y Bilbao.

Universo: Población de ambos sexos de 18 y más años.

Tamaño:

Diseñada:

Madrid, 1.200 entrevistas; Barcelona, 1.200 entrevistas; Valencia, 1.000 entrevistas y Bilbao, 1000 entrevistas.

Realizada:

Madrid, 1.181 entrevistas; Barcelona, 1.200 entrevistas; Valencia, 1.000 entrevistas y Bilbao, 998 entrevistas.

Afijación: No proporcional. Cada una de estas muestras se ha distribuido de la siguiente forma:

<u>Área</u>	<u>Capital</u>	<u>Resto Área</u>	<u>TOTAL</u>
Madrid.....	682	499	1.181
Barcelona.....	700	500	1.200
Valencia.....	600	400	1.000
Bilbao.....	498	500	998

Ponderación:

Dado que la fracción de muestreo es distinta en las capitales y el resto del área, para tratar, en cada una de las cuatro áreas, la capital y resto, conjuntamente, es necesario aplicar los siguientes coeficientes:

	<u>Capital</u>	<u>Resto Área</u>
Madrid.....	1.2079	0.7158
Barcelona.....	0.8203	1.2515
Valencia.....	0.948	1.078
Bilbao.....	0.8457	1.1537

Procedimiento de muestreo:

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

Los estratos se han formado por el cruce del área con el tamaño de hábitat, dividido éste 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 $P=Q$, los errores de muestreo son los siguientes:

Área	Capital	Resto Área	TOTAL
Madrid.....	+3.83	+4.48	+2.91
Barcelona....	+3.78	+4.47	+3.10
Valencia....	+4.08	+5.00	+3.16
Bilbao.....	+4.48	+4.47	+3.17

Fecha de realización: Del 21 al 29 de marzo de 1990.