

## **ESTUDIO CIS nº 3216**

### **InnoVarómetro**

### **FICHA TÉCNICA**

#### **Ámbito:**

Nacional.

#### **Universo:**

Población residente de ambos sexos de 18 años y más.

#### **Tamaño de la muestra:**

**Diseñada:** 6.500 entrevistas.

**Realizada:** 6.308 entrevistas.

La distribución por Comunidades Autónomas se incluye en el Cuadro 1, al final de esta ficha técnica.

#### **Afijación:**

No proporcional.

#### **Ponderación:**

Para tratar la muestra en su conjunto es necesaria la aplicación de los coeficientes de ponderación que figuran el Cuadro 1, al final de esta ficha técnica.

#### **Puntos de muestreo:**

533 municipios en 50 provincias y las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla.

#### **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 por el cruce de las 17 Comunidades Autónomas y las dos ciudades autónomas con el tamaño de hábitat, dividido en 7 categorías: menos 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 de habitantes.

Los cuestionarios se han aplicado mediante entrevista personal asistida por ordenador (CAPI) en los domicilios.

**Error muestral:**

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas), y  $P=Q$ , el error es de  $\pm 1,26\%$  para el conjunto de la muestra y en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Los errores correspondientes a cada una de las Autonomías se encuentran en el Cuadro 1, al final de esta ficha técnica.

**Fecha de realización:**

Del 19 de junio al 18 de septiembre de 2018.

**Cuadro 1. Muestra diseñada, realizada, error de muestreo y coeficientes de ponderación**

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	Muestra Diseñada	Muestra Realizada	Error (%)	Coeficientes de ponderación
01 Andalucía	600	597	4,09	1,868
02 Aragón	283	283	5,94	0,634
03 Asturias (Principado de)	282	282	5,95	0,525
04 Baleares (Islas)	282	282	5,95	0,532
05 Canarias	286	276	6,02	1,046
06 Cantabria	280	280	5,98	0,287
07 Castilla-La Mancha	286	278	6,00	0,984
08 Castilla y León	288	282	5,95	1,213
09 Cataluña	600	577	4,16	1,759
10 Comunidad Valenciana	600	554	4,25	1,205
11 Extremadura	282	282	5,95	0,525
12 Galicia	289	289	5,88	1,324
13 Madrid (Comunidad de)	600	568	4,20	1,539
14 Murcia (Región de)	283	257	6,24	0,746
15 Navarra (Comunidad Foral de)	280	254	6,27	0,340
16 País Vasco	600	596	4,10	0,506
17 Rioja (La)	279	271	6,07	0,158
Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla	100	100	10,00	0,209
Total	<b>6.500</b>	<b>6.308</b>	<b>1,26</b>	