

ESTUDIO CIS PANEL (nº 2.959 y nº 2.964)

PREELECTORAL Y POSTELECTORAL DEL PAÍS VASCO.  
ELECCIONES AUTONÓMICAS, 2012. PANEL

FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Comunidad Autónoma del País Vasco.

Universo:

Población con derecho a voto en elecciones autonómicas y residentes en la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Tamaño de la muestra:

<u>Tiempo del panel</u>	<u>Muestra diseñada</u>	<u>Muestra realizada</u>
Primer tiempo (2.959)	3.000	2.898
Segundo tiempo (2.964)	2.503	1.898
Conjunto	-	1.898

Con el siguiente desglose por circunscripciones,

<u>Circunscripción</u>	<u>Primer tiempo</u>		<u>Segundo tiempo</u>	
	<u>Diseñada</u>	<u>Realizada</u>	<u>Diseñada</u>	<u>Realizada</u>
Araba/Álava	1.000	960	840	522
Gipuzkoa	1.000	947	841	654
Bizkaia	1.000	991	822	722
	3.000	2.898	2.503	1.898

Afijación:

No proporcional.

Ponderación:

Para tratar la muestra en su conjunto es necesaria la aplicación de los coeficientes de ponderación que figuran en el Cuadro 1, y para tratar la muestra por provincias es necesaria la aplicación de los coeficientes de ponderación que figuran en el Cuadro 2, ambos al final de esta ficha técnica.

Puntos de muestreo:

104 municipios, con la siguiente distribución según circunscripción

Araba/Álava	21
Gipuzkoa	41
Bizkaia	42

## Procedimiento de muestreo:

### **Primer tiempo:** Estudio CIS nº 2.959 (Preelectoral)

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 3 circunscripciones con el tamaño de hábitat, dividido en 5 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 y más de 100.000 de habitantes.

### **Segundo tiempo:** Estudio CIS nº 2.964 (Postelectoral)

La muestra diseñada se compone de todas las personas entrevistadas que formaban parte de la muestra del preelectoral (Estudio CIS nº 2.959) y no manifestaron expresamente su deseo de no ser entrevistadas en una segunda ocasión.

En ambas ocasiones, 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 es de  $\pm 2,3\%$  para el conjunto de la muestra, y en el supuesto de muestreo aleatorio simple. Por circunscripción los errores son: Araba/Álava  $\pm 4,4\%$ , Gipuzkoa  $\pm 3,9\%$  y Bizkaia  $\pm 3,7\%$ .

## Fecha de realización:

### **Primer tiempo:**

Del 10 al 25 de septiembre de 2012.

### **Segundo tiempo:**

Del 26 de octubre de 2012 al 4 de enero de 2013

**Cuadro 1.- Coeficientes de ponderación para tratar la muestra en su conjunto**

Circunscripción	Sexo	Edad					
		18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 y más
Araba/Álava	Varones	0,712	0,468	0,432	0,448	0,597	0,734
	Mujeres	0,634	0,432	0,478	0,427	0,582	0,636
Gipuzkoa	Varones	0,706	0,762	0,836	0,921	1,218	1,017
	Mujeres	1,008	0,806	0,824	0,869	1,141	1,133
Bizkaia	Varones	1,753	1,177	1,341	1,287	1,486	1,698
	Mujeres	1,600	1,004	1,232	1,380	1,641	1,645

**Cuadro 2.- Coeficientes de ponderación para tratar la muestra por provincias**

Circunscripción	Sexo	Edad					
		18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 y más
Araba/Álava	Varones	1,367	0,898	0,828	0,860	1,146	1,409
	Mujeres	1,216	0,829	0,918	0,820	1,117	1,220
Gipuzkoa	Varones	0,754	0,815	0,893	0,984	1,301	1,087
	Mujeres	1,078	0,861	0,881	0,929	1,219	1,210
Bizkaia	Varones	1,249	0,838	0,955	0,916	1,058	1,209
	Mujeres	1,139	0,715	0,877	0,983	1,168	1,171