## **ESTUDIO CIS Nº 66040721**

## FUSIÓN DE BARÓMETROS DE ABRIL A JULIO DE 2021

(Estudios CIS nº 3318, 3322, 3326 y 3330) FICHA TÉCNICA

,				
	m		•	
Л	m	h		<b>^</b> :

Nacional.

#### Universo:

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

#### Tamaño de la muestra:

			3318	3322	3326	3330
Diseñada:	16.000 entrevistas.	Diseñada:	4.000	4.000	4.000	4.000
Realizada:	15.249 entrevistas.	Realizada:	3.823	3.814	3.814	3.798

### Afijación:

No proporcional.

En cada uno de los diseños muestrales de los estudios, partiendo de una distribución proporcional por Comunidades Autónomas, se ajusta de forma que todas ellas alcancen un mínimo de 100 entrevistas, excepto las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla en las que para el barómetro de enero se fijó un total de 40 entrevistas en cada una de ellas, mientras que para los de febrero y marzo el total de entrevistas se redujo a 20.

#### Ponderación:

Para tratar la muestra de la población española en su conjunto es necesaria la aplicación de los coeficientes de ponderación que están grabados al final del fichero de datos (variable PESO).

Además, para la estimación y tratamiento de los datos a nivel de cada autonomía, en el fichero de microdatos se incluye la ponderación para cada una de ellas (variable PESOCCAA).

#### Puntos de Muestreo:

		3318	3322	3326	3330
2.525 municipios y 50 provincias.	Municipios:	1.255	1.248	1.255	1.223
, , p	Provincias:	50	50	50	50

#### Procedimiento de muestreo:

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 26,6% y del 73,4%, respectivamente.. La selección de los individuos se ha llevado a cabo mediante la aplicación de 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: 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 de habitantes.

Los cuestionarios se han aplicado mediante entrevista telefónica asistida por ordenador (CATI).

# **Error muestral**:

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y P = Q, el error real es de  $\pm 0.8\%$  para el conjunto de la muestra, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

# Fecha de realización:

Del 5 de abril al 15 de julio de 2021.	3318	3322	3326	3330
Der o de dom di 10 de julio de 2021.	5 a 14 de abr.	4 a 13 de may.	2 a 15 de jun.	2 a 15 de jul.