

Evaluación de la calidad de los datos de la Encuesta de Población Activa

Año 2023

Índice

1	Introducción	5
2	Consideraciones generales sobre la encuesta	7
	2.1 Recogida de Información.....	8
	2.2 Tipo de vivienda resultante en la recogida	9
3	Calidad de los datos: errores que afectan a las encuestas	13
4	Errores de Muestreo	15
5	Errores ajenos al muestreo	19
	5.1 Viviendas No Encuestables e Inaccesibles	21
	5.2 Errores de Falta de respuesta.....	25
	5.3 Cuestionario de negativas	31
	5.4 Incidencias en la muestra de las distintas comunidades autónomas.....	33
Anexos		39
	Anexo 1. Errores de Muestreo	41
	A1.1 Activos por ramas de actividad y sexo	43
	A1.2 Asalariados por sectores económicos y sexo.....	45
	A1.3. Ocupados a tiempo parcial según sectores económicos y sexo	46
	A1.4 Inactivos por clase de inactividad y sexo.....	47
	A1.5 Inactivos según los motivos por los que no buscan empleo y sexo	48
	A1.6 Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica	
	49	
	Anexo 2. Falta de respuesta	55

A2.1 Incidencias en viviendas	57
A2.2 Cuestionario de Negativas.....	62
A2.2.1 Negativas por primera vez según motivo expresado por la persona que rehúsa la entrevista	62
A2.2.2 Negativas por primera vez según nivel de formación de la persona de referencia.....	63
A2.2.3 Negativas por primera vez según relación con la actividad de la persona de referencia	63
A2.2.4 Negativas por primera vez según nacionalidad de la persona de referencia.....	63
A2.2.5 Negativas por primera vez según número de personas en la vivienda. Comparación con los datos de la EPA.....	64
A2.3 Incidencias por Comunidad Autónoma	65
A2.3.1 Trimestre 1	65
A2.3.2 Trimestre 2	66
A2.3.3 Trimestre 3.....	67
A2.3.4 Trimestre 4.....	68
A2.3.5 Falta de Respuesta.....	69

1 Introducción

Al evaluar la calidad de los resultados de una operación estadística se pretende conseguir dos objetivos fundamentales:

- Detectar los errores que se han producido en las distintas fases de su elaboración.
- Proporcionar a los usuarios una información detallada acerca de la calidad de los datos que manejan.

La detección de los errores que se han producido no debe reducirse a una mera exposición numérica de éstos. El objetivo primordial debe ser su análisis para desentrañar las posibles causas que dan origen a los mismos y así poder establecer los mecanismos necesarios para la mejora.

Además, se debe suministrar información sobre las limitaciones de los datos, ya que un uso indebido de las cifras puede hacer fracasar planes y proyectos socioeconómicos o demográficos y establecer conclusiones erróneas.

En este informe monográfico se publican los datos correspondientes a los cuatro trimestres de 2023.

2 Consideraciones generales sobre la encuesta

La Encuesta de Población Activa (EPA) es una investigación por muestreo de periodicidad trimestral dirigida a la población que reside en viviendas familiares principales del territorio nacional, cuya finalidad es determinar las características de dicha población en relación con el mercado de trabajo.

Desde su implantación ha sufrido diferentes modificaciones, siempre dirigidas a mejorar la información que proporciona y a adaptarse a la reglamentación europea.

La selección de la muestra se realiza mediante un muestreo bietápico con estratificación de las unidades de primera etapa. Las unidades de primera etapa son las secciones censales y las unidades de segunda etapa son las viviendas familiares principales. Dentro de las unidades secundarias no se realiza submuestreo, recogándose la información de todas las personas que residan en la vivienda.

Además, es una encuesta de tipo panel rotante, lo que implica la existencia de una parte común de la muestra entre dos períodos consecutivos. A fin de que este proceso resulte fácil de llevar a cabo, la muestra de secciones seleccionada se divide en seis grupos o turnos de rotación, de tal modo que las viviendas seleccionadas de un turno permanecen en la muestra seis trimestres consecutivos, transcurridos los cuales son sustituidas por otras viviendas de la misma sección. Así pues, cada trimestre se renuevan las viviendas correspondientes a las secciones de un determinado turno de rotación, de forma que entre dos trimestres consecutivos la parte común de la muestra es de cinco sextas partes.

De esta forma, en lo sucesivo vamos a considerar la siguiente clasificación de la muestra de viviendas en función del turno de rotación al que pertenece:

- ❖ ***Muestra en primera entrevista***, formada por las viviendas correspondientes al turno de rotación que se renueva cada trimestre y la cual se encuentra lógicamente en primera entrevista.
- ❖ ***Muestra en entrevistas sucesivas***, formada por las viviendas de las secciones de los turnos de rotación que llevan colaborando ya uno o más trimestres.

2.1 Recogida de Información

Previo a la irrupción de la COVID-19 en marzo de 2020, la recogida de la información de las unidades de la muestra se realizaba de la siguiente manera:

- En primeras entrevistas, la toma de datos se realizaba por visita personal asistida por ordenador (CAPI). El entrevistador disponía de teléfono de la vivienda para intentar concertar una cita, si bien solo se permitía la entrevista telefónica de manera excepcional y a petición del informante.
- En las sucesivas entrevistas la toma de datos se realizaba por entrevista telefónica asistida por ordenador (CATI), salvo aquellas viviendas que no disponían de teléfono o el informante comunicara expresamente su preferencia por la entrevista personal, en cuyo caso se hacía CAPI.

Por otro lado, durante el período que abarcaba desde marzo de 2020 a principios de 2022, debido a la pandemia, se suspendió de forma indefinida la recogida de información mediante CAPI, pasando a realizarse desde ese momento todas las entrevistas vía CATI, salvo en el caso de aquellas viviendas para las que no fue posible conseguir un teléfono de contacto, las cuales se derivaron al canal CAWI (entrevista vía web), para disminuir la falta de respuesta.

Actualmente, la recogida de datos se realiza de la siguiente forma:

- *En las viviendas de las secciones del turno de rotación que se encuentra en primera entrevista.*

Se realizarán las llamadas necesarias a las viviendas de las cuales se dispone de algún número de teléfono y si se produce el contacto se realizará la entrevista por el canal CATI.

Considerado que el contacto telefónico no es posible, bien sea porque no se dispone de teléfono o porque aún con teléfono el contacto no ha resultado satisfactorio, se realizará una visita presencial a las viviendas de las que no se dispone de teléfono, y aquellas otras que, a pesar de tener teléfono, no se ha conseguido el contacto con una persona suficientemente informada de la situación laboral de los miembros de la vivienda.

Realizada la visita presencial a la sección, aquellas viviendas que sigan sin haber podido ser contactadas, se pasarán a CAWI, enviándoles la correspondiente carta que incluye las claves de acceso.

- *En las viviendas de secciones de los turnos de rotación segundo y sucesivos.*

Se utiliza mayoritariamente el canal CATI, dejando únicamente para CAPI las viviendas que no disponen de teléfono y aquellas que, aun disponiendo de un número de teléfono, prefieren continuar con el método de entrevista personal presencial.

La siguiente tabla contiene la distribución de la muestra teórica de la EPA en el año 2023, en función del último canal registrado de contacto con la vivienda, desglosada en trimestres:

Viviendas	Trimestre								Año 2023	
	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total	66.084	100,00	65.546	100,00	64.962	100,00	64.328	100,00	260.920	100,00
- CAPI	19.786	29,94	19.121	29,17	18.810	28,96	20.463	31,81	78.180	29,96
- CATI	44.269	66,99	44.323	67,62	44.047	67,80	41.766	64,93	174.405	66,84
- CAWI	2.029	3,07	2.102	3,21	2.105	3,24	2.099	3,26	8.335	3,19

Tabla 2.1 Muestra teórica por canal de recogida

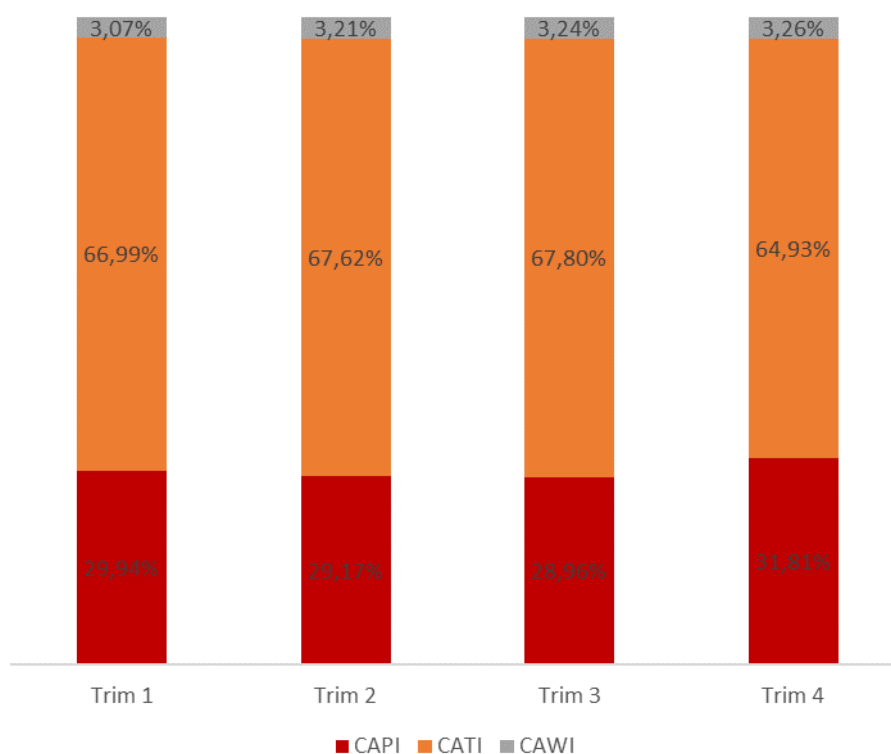


Gráfico 2.1 Porcentaje canal de recogida

Puede observarse que el número de viviendas derivadas al canal CAWI resulta mucho menor que los de las viviendas asignadas a los canales CAPI y CATI, al igual que ha ocurrido en años anteriores. Como media en el año, aproximadamente el 29,4 por ciento de las viviendas se asignó al canal CAPI, el 66,1 por ciento al canal CATI y solo el 4,5 por ciento restante al canal CAWI.

2.2 Tipo de vivienda resultante en la recogida

Actualmente, las viviendas seleccionadas para la muestra de la EPA, según la situación en la que se encuentren en el momento de realizarse la entrevista, se clasifican en cuatro tipos:

- ❖ **Viviendas inaccesibles (IN):** en CAPI se consideran inaccesibles, aquellas viviendas para las que no resultó posible conseguir un número de teléfono y no se consiguieron visitar. Estas viviendas se derivan al canal CAWI para tratar de que cumplimentaran el cuestionario vía internet, pero si finalmente esto no se conseguía quedan clasificadas definitivamente como inaccesibles.

En CATI se denominan así las viviendas para las que, a pesar de disponer de un número de teléfono de contacto o, incluso haber sido entrevistadas anteriormente, no resulta posible establecer contacto telefónico, a pesar de los intentos repetidos, ni disponer de otro número de contacto. Ante estas circunstancias, se intenta realizar la entrevista a la vivienda por el método CAWI. Si esto tampoco resulta viable, se procede a marcar finalmente como inaccesible en la delegación, ya que de no hacerlo, la vivienda se clasificará automáticamente como ausente.

- ❖ **Viviendas seleccionadas anteriormente (SA):** son las viviendas que, habiendo sido seleccionadas anteriormente (hace menos de tres años) en la muestra de la EPA o de cualquier otra encuesta de población y habiendo colaborado en la misma, aparecen nuevamente seleccionadas. Esta modalidad solo es posible en primera entrevista.

Si el grupo humano que habita la vivienda acepta colaborar en la encuesta se le entrevista normalmente, considerándose aquella como encuestada; en caso contrario, se le asigna la incidencia "seleccionada anteriormente".

- ❖ **Viviendas no encuestables (NE):** son aquellas viviendas que no pertenecen a la población objeto de estudio, al no ser utilizadas todo el año o la mayor parte de él como viviendas para residencia habitual o permanente. Esto incluye viviendas vacías, secundarias o de temporada, así como aquellas destinadas a fines distintos a los de residencia familiar. En CAWI, una vivienda se considera vacía cuando en la cumplimentación de la contraportada no se ha anotado ninguna persona encuestable. También se incluyen aquellas viviendas que son *ilocalizables* en la dirección que figura en el parte de trabajo, siendo posible su localización solo en CAPI o en CAWI cuando el informante indica que la dirección no es correcta.

- ❖ **Viviendas encuestables (E):** son aquellas que se utilizan todo el año o la mayor parte de él, como residencia familiar permanente. Dentro de este tipo hay casos en los que no se pueden obtener datos de los ocupantes de la vivienda por ausencia, negativa o incapacidad para contestar de los mismos. Estos casos constituyen lo que se conoce como *falta de respuesta*.

Así, en función de la incidencia resultante para la vivienda, clasificaremos a las viviendas en:

Tipo de Vivienda	Incidencia Vivienda	
Encuestable	ENC	Encuestada
	NEG	Negativa
	A	Ausencia
	IC	Incapacidad Contestar
No Encuestable	V	Vacías
	OF	Otros Fines
	IL	llocalizable
Inaccesible	IN	Inaccesible
Seleccionada Anteriormente	SA	Seleccionada Anteriormente

Tabla 2.2 *Clasificación de viviendas*

3 Calidad de los datos: errores que afectan a las encuestas

La evaluación de la calidad de los datos de una operación estadística pasa por la valoración del producto final a través de la medición de las principales fuentes potenciales de error.

Los errores que afectan a una encuesta por muestreo pueden proceder de diferentes fuentes y se clasifican en dos categorías principalmente:

- *Errores de muestreo*, debidos al hecho de estimar las características de la población objeto de estudio por una parte de dicha población a la que conocemos por muestra.

La medida más utilizada para cuantificar el error de muestreo es la varianza y para su estimación se utilizan procedimientos directos e indirectos, que se derivan directamente del diseño de la muestra y el método de estimación utilizado por la encuesta.

Entre los factores que pueden afectar a la magnitud de la varianza se encuentran: la propia variabilidad de la característica de interés, el tamaño poblacional, la tasa de respuesta y el propio diseño de la muestra.

- *Errores ajenos al muestreo*, comunes a toda investigación estadística, tanto si los datos se obtienen mediante muestreo, por un censo o por registro administrativo y se pueden presentar en cualquier fase de la realización de la operación estadística. A pesar de los mayores esfuerzos por evitarlos, estos errores son particularmente inevitables en las operaciones de recogida de datos a gran escala.

Este tipo de errores se pueden clasificar en aleatorios y sistemáticos. Estos últimos son la principal causa de preocupación en términos de la calidad de los datos de una encuesta e introducen sesgos en las estimaciones generalmente difíciles de cuantificar.

Estos errores ajenos al muestreo provienen entre otras de las siguientes fuentes:

- **Errores de especificación y medida:** estos errores se producen cuando no coincide lo que se pretende medir o averiguar mediante la encuesta y lo que realmente se obtiene en el proceso de la entrevista. Pueden tener múltiples causas: conceptos o definiciones que no están bien especificados o son confusos para los informantes, preguntas que no están redactadas correctamente, formulación inadecuada por parte del entrevistador, respuesta inadecuada por parte del entrevistado, incidencias en la codificación y grabación de los datos suministrados por el informante...

- **Errores de marco o cobertura:** tienen lugar cuando hay elementos de la población que están omitidos o duplicados en el marco de muestreo o cuando hay elementos incluidos en el mismo que no deberían estarlo (elementos erróneamente incluidos).
- **Errores por falta de respuesta:** aquí se pueden distinguir tres tipos:
 - **Falta de respuesta total:** ocurre cuando un elemento de la muestra no colabora en la encuesta por diferentes motivos (negativa a colaborar, ausencia, incapacidad para contestar, etc.).
 - **Falta de respuesta parcial:** ocurre cuando el cuestionario se ha cumplimentado solo parcialmente, debido a que ha habido preguntas que han quedado sin contestar.
 - **Respuesta incompleta:** se produce cuando en preguntas abiertas el informante proporciona alguna información, pero la respuesta es demasiado escueta como para permitir una codificación adecuada.

Los métodos para la evaluación de estos errores son generalmente costosos y difíciles de llevar a la práctica. En la EPA, actualmente, el estudio de los errores ajenos al muestreo se centra en el análisis de los errores debidos al marco y a la falta de respuesta de las unidades informantes.

Los errores de marco y los debidos a la falta de respuesta originan situaciones, denominadas *incidencias*, que hacen que algunas unidades no lleguen a colaborar en la encuesta.

Por un lado, se lleva a cabo una cuantificación de las incidencias según diversas variables, como son el número de entrevista (primera o sucesiva) o el estrato a que pertenece la unidad (capitales de provincia y resto de municipios). Igualmente se obtiene la distribución de incidencias por comunidades autónomas.

Por otro lado, se realiza un estudio específico de aquellas unidades seleccionadas que son encuestables pero que se negaron a facilitar los datos solicitados.

Para estas unidades que se niegan a colaborar en la encuesta se cumplimenta un **cuestionario de negativas**, en el que se intenta recoger una serie de características mínimas básicas que permitan saber las causas de la no respuesta y por tanto poder establecer mecanismos para su disminución.

4 Errores de Muestreo

Para el cálculo de los **errores de muestreo** de las principales características investigadas se utiliza el método indirecto Jackknife.

Este método se basa en la formación de submuestras en las que cada una de ellas se obtiene eliminando una unidad primaria de la muestra total. La estimación de la varianza del estimador tiene la expresión:

$$\hat{V}(\hat{X}) = \sum_h \frac{(n_h - 1)}{n_h} \sum_{j \in h} (\hat{X}_{(hj)} - \hat{X})^2$$

donde:

$\hat{X}_{(hj)}$ es la estimación de la característica X cuando se quita de la muestra la unidad primaria j del estrato h .

\hat{X} es la estimación de X obtenida con toda la muestra.

n_h es el número de unidades primarias en el estrato h .

Asimismo, a partir de los datos proporcionados, es posible calcular el intervalo de confianza que con una probabilidad prefijada contiene al verdadero valor del parámetro. Este se construye tal y como se expone a continuación

$$\left(\hat{X} - z * \sqrt{\hat{V}(\hat{X})}, \hat{X} + z * \sqrt{\hat{V}(\hat{X})} \right)$$

Donde z es el valor correspondiente a un nivel de confianza dado de una distribución normal (Ejemplo: $z = 1,96$ para un nivel de confianza del 95%)

En las tablas de este documento se presenta el error de muestreo mediante otra medida comúnmente utilizada que es el **coeficiente de variación**, que en muchas situaciones resulta más útil para evaluar el tamaño del error estándar en relación con la estimación de la característica a estudio. La expresión para su cálculo sería la que se muestra seguidamente expresado en porcentaje de la estimación

$$\hat{CV}(\hat{X}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(\hat{X})}}{\hat{X}} * 100$$

Se han calculado los coeficientes de variación para las características siguientes:

- Activos por grupos de edad y sexo (Tabla 4.1)
- Inactivos por grupos de edad y sexo (Tabla 4.2)
- Ocupados por sectores económicos y sexo (Tabla 4.3)
- Parados por sectores económicos y sexo (Tabla 4.4)

Coeficientes de variación en porcentaje

Grupos de edad	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,26	0,31	0,38	0,24	0,28	0,38
De 16 a 19 años	7,62	7,45	10,94	4,45	5,68	6,72
De 20 a 24 años	1,62	2,23	2,27	1,57	2,17	2,25
De 25 a 54 años	0,23	0,27	0,36	0,21	0,25	0,35
De 55 y más años	0,66	0,82	0,96	0,68	0,81	1,03

Grupos de edad	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,24	0,28	0,37	0,23	0,28	0,35
De 16 a 19 años	3,91	5,14	6,00	5,15	6,48	7,96
De 20 a 24 años	1,43	1,89	2,08	1,51	1,94	2,23
De 25 a 54 años	0,22	0,25	0,37	0,22	0,25	0,34
De 55 y más años	0,67	0,80	1,03	0,64	0,79	0,97

Tabla 4.1 Activos por grupos de edad y sexo

Coeficientes de variación en porcentaje

Grupos de edad	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,37	0,52	0,46	0,36	0,53	0,46
De 16 a 19 años	1,20	1,39	1,98	1,14	1,56	1,57
De 20 a 24 años	1,82	2,75	2,31	1,93	3,05	2,39
De 25 a 54 años	1,68	2,91	1,88	1,60	2,86	1,86
De 55 y más años	0,28	0,43	0,33	0,29	0,43	0,36

Grupos de edad	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,36	0,53	0,47	0,34	0,51	0,44
De 16 a 19 años	1,16	1,67	1,57	1,10	1,51	1,51
De 20 a 24 años	2,07	3,13	2,64	1,85	2,66	2,41
De 25 a 54 años	1,65	2,82	1,97	1,62	2,85	1,87
De 55 y más años	0,29	0,44	0,36	0,28	0,42	0,35

Tabla 4.2 Inactivos por grupos de edad y sexo

Coeficientes de variación en porcentaje

Sector es económicos	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,33	0,40	0,47	0,31	0,37	0,48
Agricultura	3,39	3,56	5,54	3,40	3,57	5,60
Industria	1,57	1,70	2,85	1,59	1,74	2,87
Construcción	2,34	2,45	7,15	2,27	2,34	7,22
Servicios	0,49	0,73	0,57	0,49	0,73	0,57

Sector es económicos	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,31	0,38	0,47	0,31	0,38	0,48
Agricultura	3,25	3,46	5,76	3,40	3,50	5,71
Industria	1,58	1,72	2,85	1,56	1,70	2,89
Construcción	2,29	2,38	7,15	2,35	2,46	7,09
Servicios	0,49	0,72	0,58	0,49	0,72	0,57

Tabla 4.3 *Ocupados por sectores económicos y sexo*

Coeficientes de variación en porcentaje

Sector es económicos	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	1,80	2,30	2,16	1,59	2,31	2,06
Agricultura	7,21	8,67	10,82	7,93	8,67	12,62
Industria	6,05	7,98	9,09	6,66	8,51	10,22
Construcción	7,49	7,66	35,61	9,04	9,34	34,29
Servicios	2,41	3,80	2,88	2,77	4,33	3,45
Han dejado empleo hace más de 1 año	2,47	3,79	2,94	2,54	3,89	3,04
Buscan 1er empleo	8,45	7,94	11,55	4,77	6,67	6,54

Sector es económicos	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	1,56	2,25	1,97	1,62	2,36	2,06
Agricultura	8,01	9,05	11,81	8,41	10,10	12,73
Industria	6,86	8,68	11,21	7,46	8,95	13,05
Construcción	9,99	10,13	46,67	8,58	8,94	30,22
Servicios	2,60	4,05	3,28	2,58	4,08	3,21
Han dejado empleo hace más de 1 año	2,59	4,06	3,16	2,59	3,96	3,28
Buscan 1er empleo	4,84	6,59	6,63	5,16	7,22	6,94

Tabla 4.4 *Parados por sectores económicos y sexo*

Además, en el [Anexo 1 Errores de Muestreo](#), se encuentran las tablas con los coeficientes de variación para las características:

- Activos por ramas de actividad y sexo ([tabla A1.1](#))
- Asalariados por sectores económicos y sexo ([tabla A1.2](#))

- Ocupados a tiempo parcial según sectores económicos y sexo ([tabla A1.3](#))
- Inactivos por clase de inactividad y sexo ([tabla A1.4](#))
- Inactivos según los motivos por los que no buscan empleo y sexo ([tabla A1.5](#))
- Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por Comunidades Autónomas y provincias ([tablas A1.6a y A1.6b](#))

Los datos suministrados en todas estas tablas permiten tener una idea aproximada de la fiabilidad de las distintas estimaciones de la encuesta. En general, a mayor desagregación de las cifras mayor error de muestreo resulta y, por tanto, menor es la precisión de la estimación.

5 Errores ajenos al muestreo

Tal y como se ha indicado, los *errores ajenos al muestreo* se caracterizan por:

- Son comunes a toda investigación estadística.
- Se presentan en las distintas etapas de un proyecto estadístico:
 - Antes de la toma de datos: deficiencia del marco, etc.
 - Durante la recogida de la información: defectos en la labor de los encuestadores, falta de respuesta por parte de los informantes, etc.
 - Operaciones posteriores: grabación, codificación, etc.
- Producen sesgos difíciles de cuantificar.

En el anexo [A2.1. Incidencias en viviendas](#) se incluyen las tablas con la información completa para 2023 de las incidencias registradas en viviendas de la muestra en el año 2023.

La siguiente **tabla 5.1** contiene el total de viviendas de la muestra teórica seleccionada en los cuatro trimestres del año 2023, clasificadas en los cuatro tipos de viviendas resultantes en la recogida:

Viviendas	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total Seleccionadas	66.084	100,00	65.546	100,00	64.962	100,00	64.328	100,00	260.920	100,00
Inaccesibles	1.795	2,72	1.422	2,17	1.528	2,35	1.313	2,04	6.058	2,32
Seleccionadas anteriormente	28	0,04	28	0,04	185	0,28	32	0,05	273	0,10
No encuestables	1.799	2,72	1.648	2,51	1.607	2,47	1.740	2,70	6.794	2,60
Encuestables	62.462	94,52	62.448	95,27	61.642	94,89	61.243	95,20	247.795	94,97

Tabla 5.1 Incidencias muestra EPA2023

Las viviendas *Encuestables*, representan casi el 95,0 por ciento del total de la muestra de viviendas durante el año 2023, siendo las viviendas *No Encuestables* el 2,6 por ciento del total:

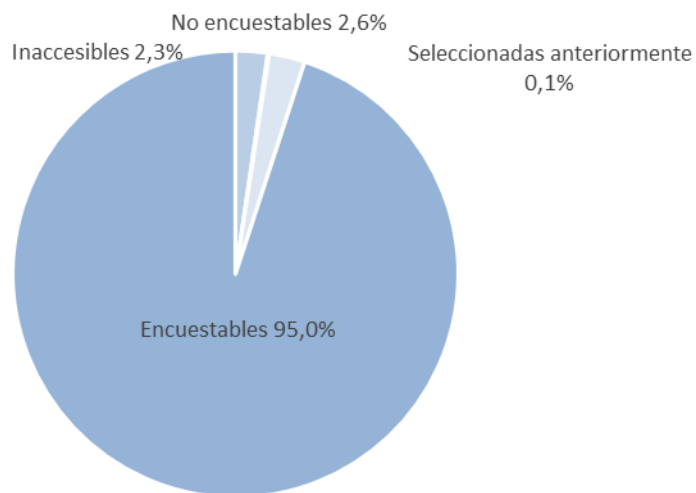


Gráfico 5.1 Incidencias muestra EPA2022

En los **Gráficos 5.1a y 5.1b**, se muestra la misma información diferenciando entre primera y sucesivas (tipo de muestra).

En ambos casos, los valores de viviendas *Encuestables* son muy altos, 89,7 y 96,2 por ciento respectivamente.

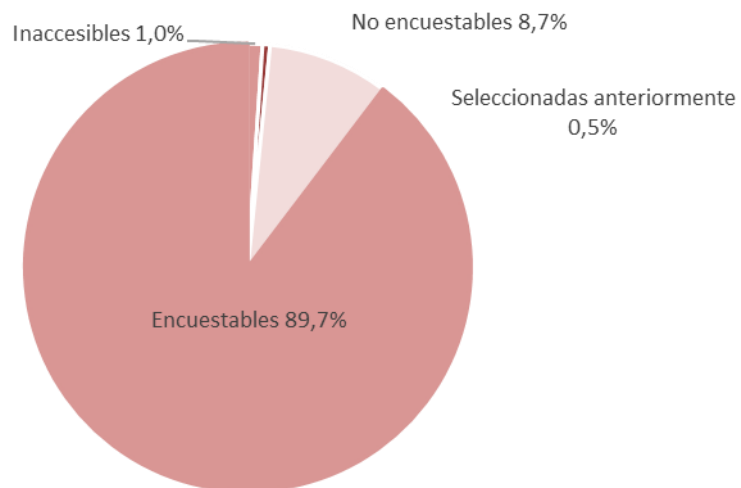


Gráfico 5.1a Incidencias muestra EPA2022- Primera entrevista

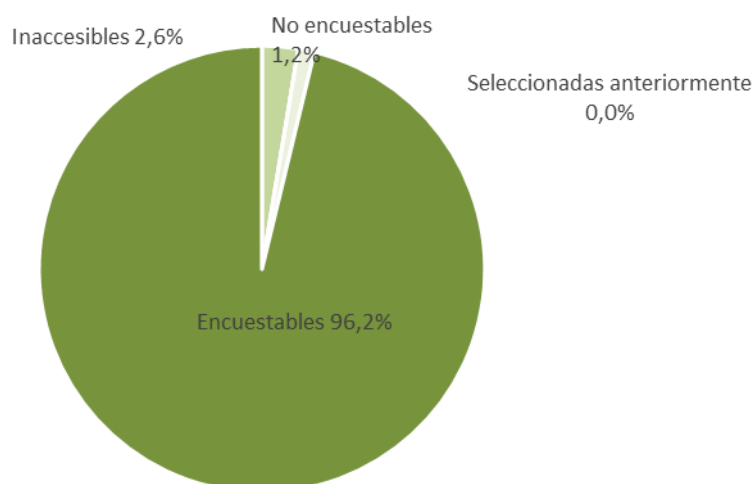


Gráfico 5.1b Incidencias muestra EPA2022- Entrevistas Sucesivas

5.1 Viviendas No Encuestables e Inaccesibles

Históricamente en la EPA, una vivienda se definía como *no encuestable* cuando en el momento de la entrevista estaba vacía (V), era una vivienda de temporada o estaba destinada a fines diferentes a los de residencia familiar (OF), o era ilocalizable con la dirección que figura en el listado de selección (IL).

Todos estos casos son indicativos de que el marco contiene errores por desactualización y, por tanto, estas unidades pueden considerarse como *inclusiones erróneas en el marco*.

La llegada de la pandemia y la sustitución por entrevistas telefónicas (CATI) de muchas de las entrevistas personales presenciales (CAPI), ha derivado en un aumento significativo del número de viviendas inaccesibles (IN), al existir un número apreciable de viviendas para las que no fue posible conseguir un teléfono de contacto y a las que tampoco se pudo entrevistar mediante el canal CAWI y utilizar esta incidencia para estos casos.

Actualmente, tras recuperar las entrevistas presenciales tras la pandemia, estas viviendas inaccesibles podrían considerarse también indicativas de la desactualización del marco, considerándose también como *inclusiones erróneas en el marco*. Pero en el periodo de pandemia estas viviendas inaccesibles no eran como tal incidencias de marco.

En la **tabla 5.2**, se muestra la distribución de estas incidencias en los cuatro trimestres del año 2023 para el total de la muestra:

Viviendas	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total Seleccionadas	66.084	100,00	65.546	100,00	64.962	100,00	64.328	100,00	260.920	100,00
Inaccesibles	1.795	2,72	1.422	2,17	1.528	2,35	1.313	2,04	6.058	2,32
Primera Entrevista	152	0,23	136	0,21	112	0,17	121	0,19	521	0,20
Entrevista Sucesiva	1.643	2,49	1.286	1,96	1.416	2,18	1.192	1,85	5.537	2,12
Vacías	1.684	2,55	1.505	2,30	1.488	2,29	1.590	2,47	6.267	2,40
Primera Entrevista	1.002	1,52	965	1,47	964	1,48	956	1,49	3.887	1,49
Entrevista Sucesiva	682	1,03	540	0,82	524	0,81	634	0,99	2.380	0,91
Destinadas a otros fines	78	0,12	78	0,12	70	0,11	67	0,10	293	0,11
Primera Entrevista	51	0,08	69	0,11	57	0,09	54	0,08	231	0,09
Entrevista Sucesiva	27	0,04	9	0,01	13	0,02	13	0,02	62	0,02
llocalizables	37	0,06	65	0,10	49	0,08	83	0,13	234	0,09
Primera Entrevista	36	0,05	65	0,10	48	0,07	83	0,13	232	0,09
Entrevista Sucesiva	1	0,00	0	0,00	1	0,00	0	0,00	2	0,00

Tabla 5.2 Incidencias viviendas No Encuestables e Inaccesibles

Se aprecia que la posible desactualización del marco es debida principalmente a las viviendas vacías y a las viviendas inaccesibles, con un 2,4 por ciento y un 2,3 por ciento del total de la muestra de viviendas del 2023 respectivamente, siendo los porcentajes de viviendas dedicadas a otros fines e ilocalizables prácticamente despreciables.

Además, durante el año 2023 se observa un descenso, del porcentaje de viviendas tanto vacías como inaccesibles respecto al año 2022 (con valores del 2,9 y 4,5 por ciento respectivamente).

En el **Gráfico 5.2**, se representa la evolución del porcentaje de viviendas vacías e inaccesibles desde el primer trimestre de 2021.

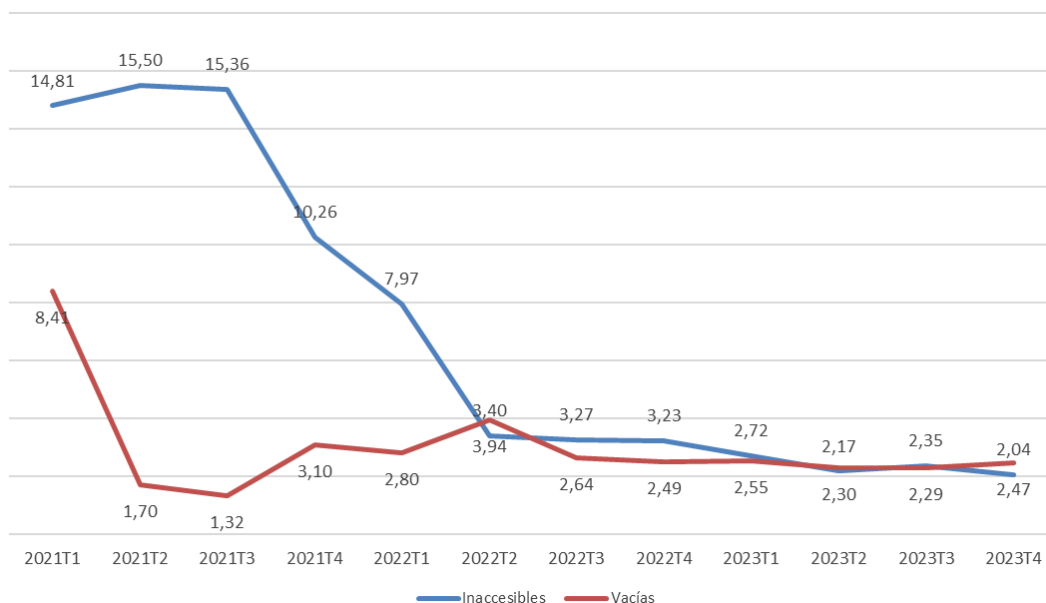


Gráfico 5.2 Evolución de viviendas inaccesibles y vacías

Se aprecia una importante mejoría, pasando del 23,2 por ciento de viviendas de la muestra vacías o inaccesibles a principios de 2021 a únicamente un 4,5 por ciento de media a finales del año 2023.

Todo esto tiene que ver con la recuperación de los habituales canales de recogida sin presencia de la pandemia, que tal y como se ha comentado produjo cambios.

La **tabla 5.3**, muestra la distribución del tipo de vivienda resultante tanto en primera entrevista como en sucesivas durante el año 2023:

Viviendas	Primera Entrevista		Entrev. Sucesivas		Total	%
	Total	%	Total	%		
Total Seleccionadas	49.738	100,00	211.182	100,00	260.920	100,00
Inaccesibles	521	1,05	5.537	2,62	6.058	2,32
Vacías	3.887	7,81	2.380	1,13	6.267	2,40
Destinadas a otros fines	231	0,46	62	0,03	293	0,11
Ilocalizables	232	0,47	2	0,00	234	0,09

Tabla 5.3 Tipo de vivienda resultantes

Observamos de nuevo cómo tanto las viviendas inaccesibles como las vacías son las principales responsables de la desactualización del marco para los dos tipos de muestra de la encuesta.

Las **tablas 5.4a y 5.4b**, contienen la información de incidencias en *primera entrevista* y en *entrevistas sucesivas*, para *capitales* y *resto de municipios*, respectivamente, del total de la muestra de la EPA durante el año 2023.

Viviendas	Año 2023					
	Todas		Primera entrevista		Entrev. Sucesivas	
Capitales	Total	%	Total	%	Total	%
Seleccionadas	87.343	100,00	16.110	100,00	71.233	100,00
Inaccesibles	1.877	2,15	128	0,79	1.749	2,46
No encuestables	1.931	2,21	1.098	6,82	833	1,17
Vacías	1.782	2,04	974	6,05	808	1,13
Destinadas a otros fines	108	0,12	85	0,53	23	0,03
Ilocalizables	41	0,05	39	0,24	2	0,00

Tabla 5.4a Incidencias en la muestra. Capitales

Viviendas	Año 2023					
	Todas		Primera entrevista		Entrev. Sucesivas	
	Total	%	Total	%	Total	%
Resto de los municipios						
Seleccionadas	173.577	100,00	33.628	100,00	139.949	100,00
Inaccesibles	4.181	2,41	393	1,17	3.788	2,71
No encuestables	4.863	2,80	3.252	9,67	1.611	1,15
Vacías	4.485	2,58	2.913	8,66	1.572	1,12
Destinadas a otros fines	185	0,11	146	0,43	39	0,03
Localizables	193	0,11	193	0,57	0	0,00

Tabla 5.4b Incidencias en la muestra. Resto de municipios

Otra vez, se observa que la desactualización del marco se debe principalmente a las viviendas *vacías e inaccesibles*, tanto en capitales como resto de municipios, resultando el resto de las incidencias prácticamente despreciables. Para ambos tipos, los porcentajes son muy similares. Destaca el porcentaje de viviendas vacías en primera entrevista en viviendas del resto de municipios, con un valor del 8,7 por ciento sobre el total de la muestra seleccionada de primera entrevista.

En el **Gráfico 5.3** se representa la evolución en el tiempo del porcentaje de viviendas vacías respecto a las viviendas de primera entrevista. Se ha representado la evolución desde el primer trimestre de 2009 hasta el cuarto trimestre de 2023, considerándose únicamente los datos de las viviendas que estuviesen **en primera entrevista**, a fin de obtener resultados más representativos.

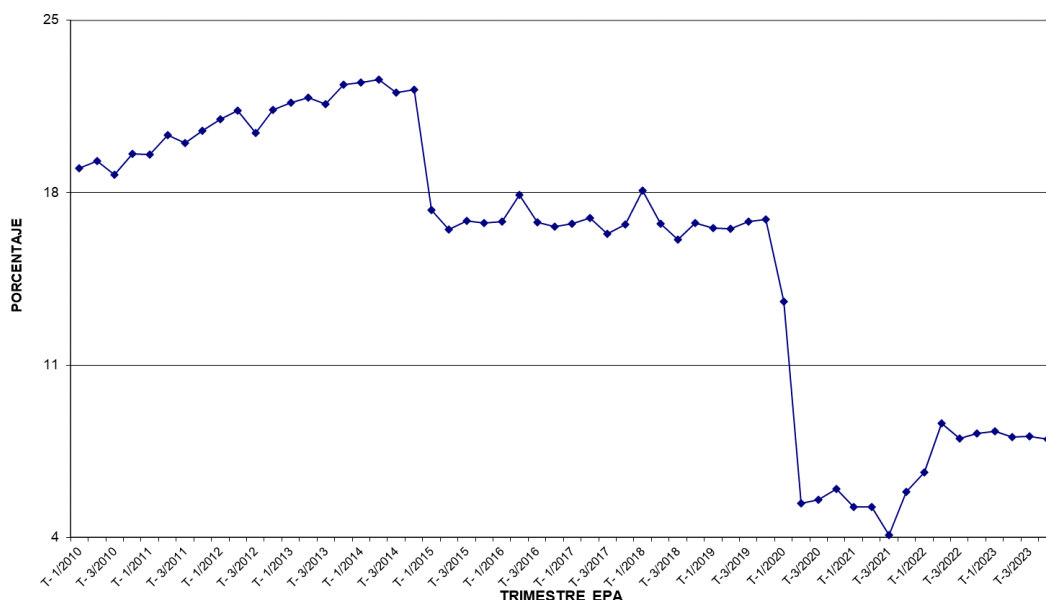


Gráfico 5.3 Evolución del porcentaje viviendas vacías

Puede observarse que del cuarto trimestre de 2014 al primero de 2015 se produce una disminución muy notable en el porcentaje de viviendas vacías. La

razón a esto es la utilización de un nuevo marco actualizado con la información del Censo 2011.

El descenso que se produce entre el cuarto trimestre de 2019 y al segundo de 2020 tiene que ver con el cambio introducido en la forma de recogida (con la desaparición de las visitas presenciales) a raíz de la pandemia, que provocó el trasvase entre vacías e inaccesibles por la ausencia de teléfono en algunas de las viviendas, que ya se ha comentado con anterioridad.

Durante 2023 se ha producido una estabilización de las viviendas vacías hasta situarse en valores en torno al 8,0 por ciento del total de viviendas en primera entrevista. Esto se debe a la normalización definitiva en la recogida tras la pandemia, lo que ha hecho disminuir de forma drástica las viviendas inaccesibles en comparación con el año 2021.

Por otro lado, es notable la mejora en el porcentaje de viviendas vacías en 2023 respecto al año 2019 y anteriores. La razón se encuentra en la utilización del Marco de Direcciones Georreferenciadas (MDG) actualizado trimestralmente. Es verdad que antes del uso del MDG, también se llevaban a cabo actualizaciones trimestralmente por parte de agentes que visitaban las secciones en muestra para las que se debía seleccionar muestra, pero por falta de recursos esas actualizaciones se limitaban a la inclusión de nuevas viviendas principales, pero no se revisaban si las ya incluidas en el marco de viviendas como principales pasaban a vacías, secundaria... Esto último que podría traducirse en una bajada de la muestra efectiva se trataba metodológicamente en la selección de unidades de segunda etapa.

5.2 Errores de Falta de respuesta

La falta de respuesta en una vivienda perteneciente al colectivo objeto de estudio puede deberse a alguna de las siguientes causas:

- la **ausencia** de todos sus ocupantes

La ausencia en una vivienda se produce cuando no se encuentra en ella a ninguna persona del grupo humano que la ocupa, en las sucesivas visitas o llamadas telefónicas que el entrevistador hace a la misma durante el tiempo de trabajo en la sección.

En caso de ausencia temporal de los ocupantes de la vivienda, el entrevistador repite sus visitas o llamadas telefónicas para tratar de obtener la información, hasta donde el calendario de trabajo le permite. Si a pesar de todos los intentos no consigue contactar con ninguno de ellos, la vivienda se considera ausente definitivamente y se vuelve a intentar contactar con la misma al trimestre siguiente.

- la **negativa** de los mismos a colaborar en la encuesta

La negativa en una vivienda se produce cuando todas las personas de 16 o más años que residen en la misma se niegan a colaborar en la encuesta.

Las viviendas que presentan una negativa vuelven a ser visitadas durante los restantes trimestres de permanencia en la encuesta (hasta seis) por si cambiaran de actitud o hubiera cambiado el grupo humano. Por tanto, las negativas en entrevistas sucesivas no son, en su mayoría, negativas por primera vez, sino que son negativas arrastradas de entrevistas anteriores.

- la **incapacidad para contestar** de todos ellos (por enfermedad, discapacidad, desconocimiento del idioma, etc.).

Esta posible causa de la falta de respuesta se incorporó en la EPA, en el primer trimestre de 2018. Cuando se da esta circunstancia la vivienda se vuelve a visitar en los trimestres siguientes por si hubiera cambiado su situación.

Los porcentajes de estos tres tipos de incidencias en los cuatro trimestres de 2023 pueden verse en la **tabla 5.5**, estando los mismos calculados respecto al total de las viviendas encuestables.

Viviendas	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Encuestables	62.462	100,00	62.448	100,00	61.642	100,00	61.243	100,00	247.795	100,00
Encuestadas	54.010	86,47	53.061	84,97	51.319	83,25	50.967	83,22	209.357	84,49
Negativas	2.980	4,77	2.905	4,65	2.957	4,80	3.021	4,93	11.863	4,79
Ausencias	5.155	8,25	6.160	9,86	7.040	11,42	6.903	11,27	25.258	10,19
Incapacidad para contestar	317	0,51	322	0,52	326	0,53	352	0,57	1.317	0,53

Tabla 5.5 Incidencias falta de respuesta

La **tabla 5.6**, muestra la distribución de la falta de respuesta tanto en primera entrevista como en sucesivas a lo largo del año 2023:

Viviendas	Año 2023					
	Todas		Primera entrevista		Entrev. Sucesivas	
	Total	%	Total	%	Total	%
Encuestables	247.795	100,00	44.594	100,00	203.201	100,00
Encuestadas	209.357	84,49	36.944	82,85	172.413	84,85
Negativas	11.863	4,79	2.826	6,34	9.037	4,45
Ausencias	25.258	10,19	4.615	10,35	20.643	10,16
Incapacidad para contestar	1.317	0,53	209	0,47	1.108	0,55

Tabla 5.6 Incidencias falta de respuesta

Los **Gráficos 5.4, 5.4a y 5.4b** muestran los porcentajes de las componentes de la falta de respuesta en los cuatro trimestres del 2023, para el total de la muestra, la muestra de primera entrevista y la muestra de entrevista sucesiva, respectivamente.

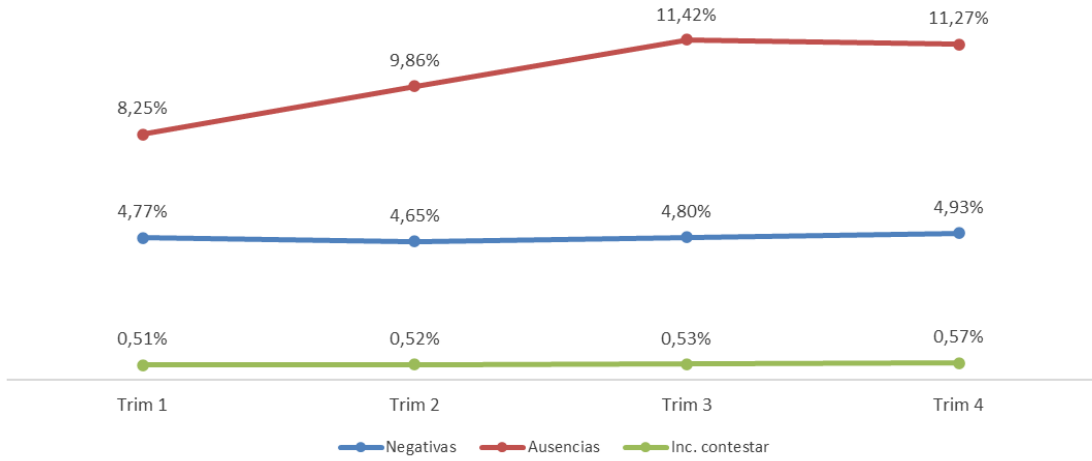


Gráfico 5.4 Componentes falta de respuesta

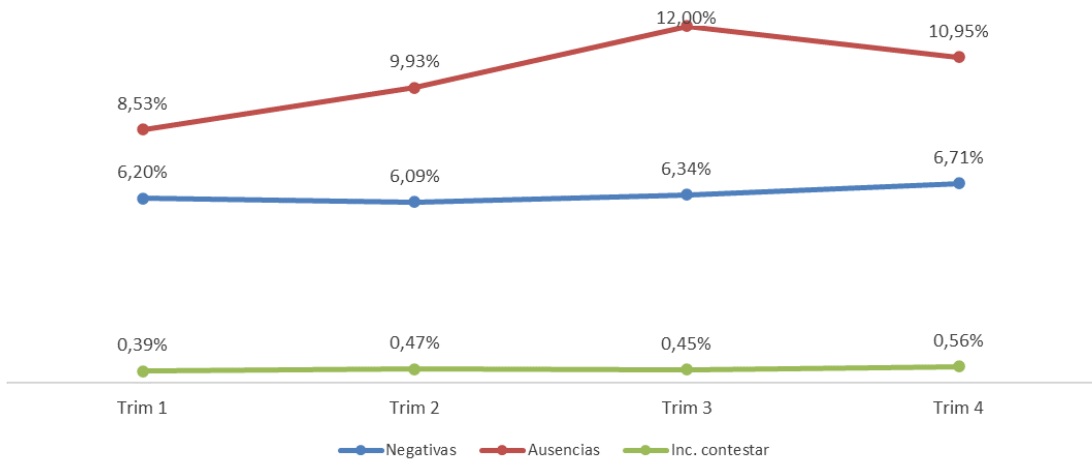


Gráfico 5.4a Componentes falta de respuesta. Primera entrevista

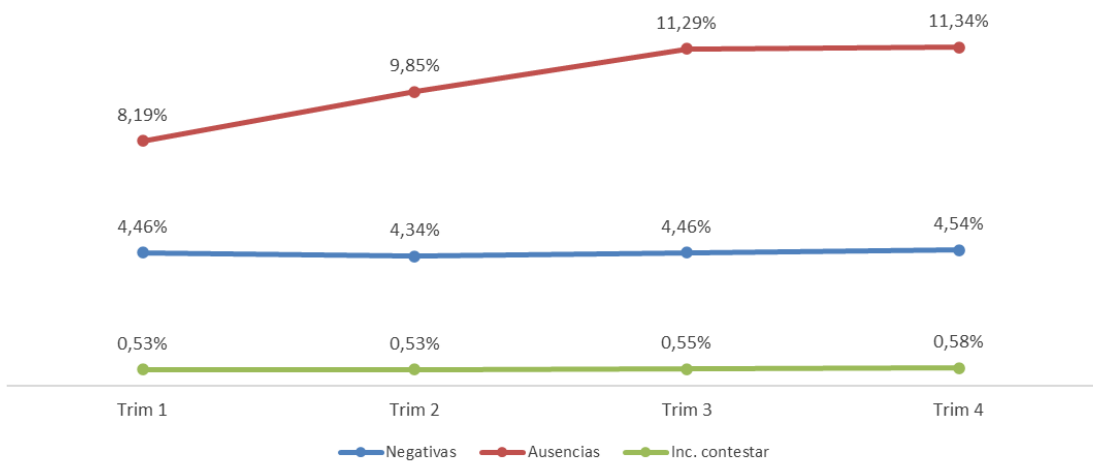


Gráfico 5.4b Componentes falta de respuesta. Entrevistas sucesivas

Se observa, en todos los casos, que los porcentajes de las ausencias son algo más altos que los correspondientes a las negativas, pues mientras los primeros se sitúan en promedio cerca del 10,2 por ciento, los segundos lo hacen en el 4,8 por ciento.

Por lo que respecta a las negativas, los porcentajes son mayores en primera entrevista que en sucesivas, aunque las diferencias son pequeñas (6,3 por ciento de media frente a un 4,5 por ciento).

La **tabla 5.7**, contiene la información de la falta de respuesta en *primera y sucesivas entrevistas*, para *capitales y resto de municipios*, respectivamente, del total de la muestra de la EPA durante el año 2023:

Viviendas	Año 2023					
	Todas		Primera entrevista		Entrev. Sucesivas	
	Total	%	Total	%	Total	%
Capitales						
Encuestables	83.471	100,00	14.820	100,00	68.651	100,00
Encuestadas	70.668	84,66	12.229	82,52	58.439	85,12
Negativas	3.746	4,49	927	6,26	2.819	4,11
Ausencias	8.634	10,34	1.610	10,86	7.024	10,23
Incapacidad para contestar	423	0,51	54	0,36	369	0,54
Resto de los municipios						
Encuestables	164.324	100,00	29.774	100,00	134.550	100,00
Encuestadas	138.689	84,40	24.715	83,01	113.974	84,71
Negativas	8.117	4,94	1.899	6,38	6.218	4,62
Ausencias	16.624	10,12	3.005	10,09	13.619	10,12
Incapacidad para contestar	894	0,54	155	0,52	739	0,55

Tabla 5.7 Incidencias falta de respuesta

Los **Gráficos 5.5a y 5.5b** muestran los porcentajes de las componentes de la falta de respuesta en los cuatro trimestres del 2023, diferenciando entre muestra de capitales de provincia y del resto.

Se observa un comportamiento muy similar entre la muestra de primera y sucesiva tanto en capitales de provincia como en el resto.

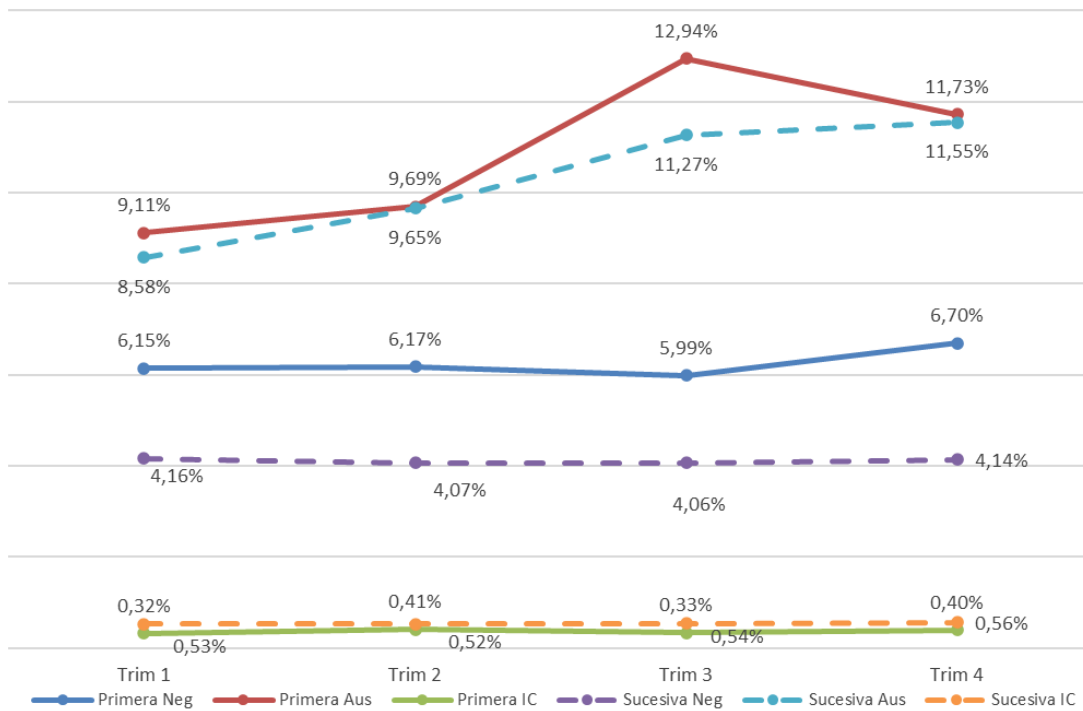


Gráfico 5.5a Componentes falta de respuesta. Muestra Capitales de provincia

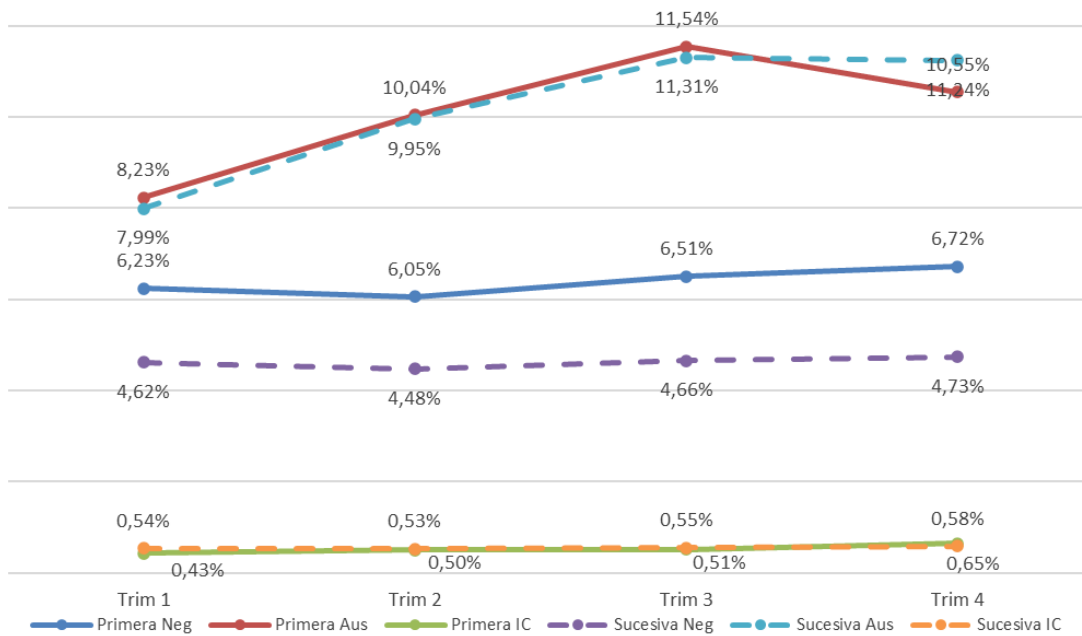


Gráfico 5.5b Componentes falta de respuesta. Muestra Resto Municipios

En el **gráfico 5.6** se representa la evolución temporal de las tasas de negativas y ausencias, desde el primer trimestre de 2009 hasta el cuarto trimestre de 2023, en viviendas **en primera entrevista**, calculados ambos respecto a las viviendas encuestables. La razón de considerar solo estas viviendas, excluyendo las de entrevistas sucesivas, es la de obtener resultados más representativos al no tener en cuenta las negativas y ausencias que se arrastran de trimestres anteriores en estas últimas entrevistas.

Se observa desde el primer trimestre de 2020 una disminución considerable de la **tasa de ausencias**, apreciándose no obstante, y como es habitual, una pequeña subida en el tercer trimestre para a continuación seguir bajando hasta el cuarto trimestre de 2020, donde se alcanza el valor más bajo de la serie, 4,5 por ciento. Desde el segundo trimestre de 2021, puede constatarse un aumento sostenido de la tasa, que en el cuarto trimestre de 2023 se sitúa en un 8,6 por ciento.

Por lo que respecta a la **tasa de negativas**, también se aprecia una ligera disminución de esta desde el segundo al cuarto trimestre de 2020, situándose para este último en un 5,8 por ciento. Desde aquí desciende su valor para posteriormente subir en el tercer trimestre de 2021 y situarse finalmente en un 5,7 por ciento en el cuarto trimestre de 2023.

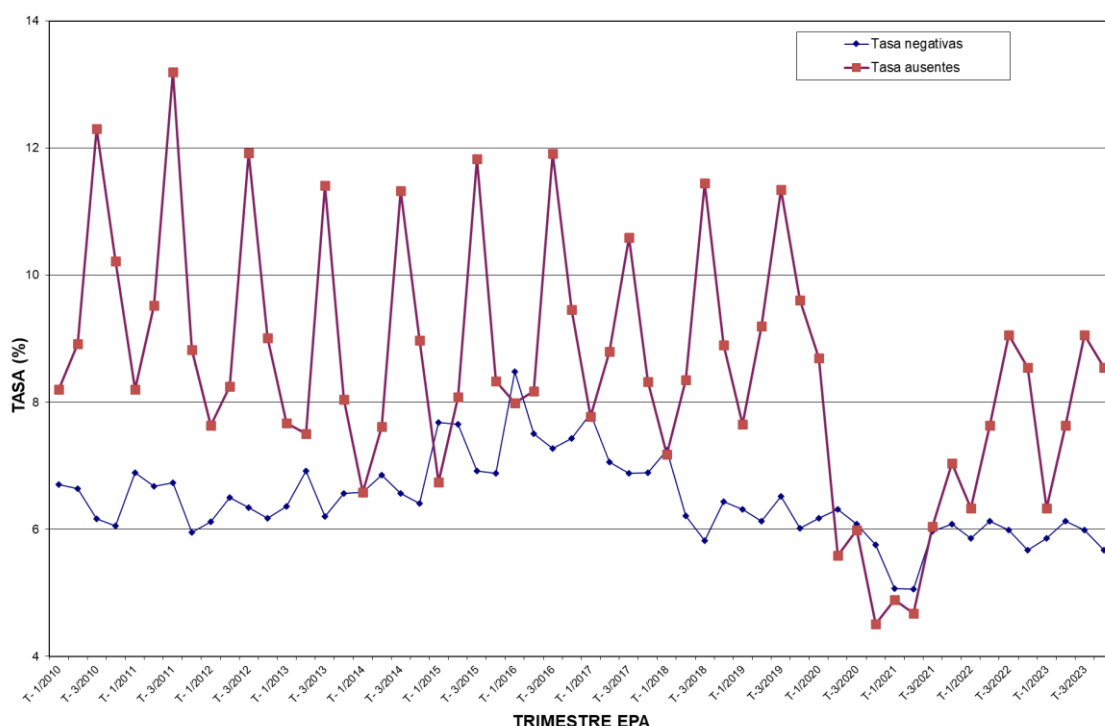


Gráfico 5.6 Evolución tasas de negativas y ausencias

Si nos fijamos en los valores de ambas tasas a lo largo de toda la serie, podemos ver que, en general, la tasa de ausencias presenta valores más

elevados que la de negativas, tendencia que parece romperse a partir del segundo trimestre de 2020, momento desde el cual la tasa de ausencias es menor que la de negativas hasta el cuarto trimestre de 2021, en el cual vuelve a ser mayor.

5.3 Cuestionario de negativas

Cuando la negativa se produce *por primera vez*, se cumplimenta un *cuestionario de negativas* con el fin de recoger algunos datos para evaluar posibles sesgos que puede ocasionar la falta de respuesta. Estos datos son: sexo, edad y relación con la persona de referencia de la persona que rehúsa la entrevista, y edad, sexo, nacionalidad, nivel de formación y relación con la actividad de la persona de referencia.

En caso de que el grupo humano se niegue a proporcionar esta información (información directa) se consulta el Padrón Municipal. En la **tabla 5.8** se muestra la procedencia de la información de los cuestionarios de negativas en los cuatro trimestres, para el total de los mismos.

Procedencia información	Trimestre									
	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Media	
Total	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Negativas por primera vez	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.822	100,00	1.762	100,00
- Información directa	1.160	66,40	1.126	67,47	1.252	69,21	1.282	70,36	1.205	68,39
- Del Padrón	327	18,72	320	19,17	342	18,91	324	17,78	328	18,62
- Sin información	260	14,88	223	13,36	215	11,89	216	11,86	229	13,00

Tabla 5.8 Procedencia de la información de los cuestionarios

Fijando la atención en la media trimestral, la mayor parte (el 68,4 por ciento como media) de los datos de los cuestionarios de negativas se obtiene por *información directa*.

Si relacionamos el número medio trimestral de negativas por primera vez de la **tabla 5.8** con el número medio trimestral de negativas totales de la [tabla A2.1](#), obtenemos que el número medio trimestral de *negativas por primera vez* se sitúa en torno al 59,4 por ciento del número medio trimestral del total de negativas.

Como ya se mencionó anteriormente, las viviendas que componen la muestra permanecen en ella seis trimestres consecutivos, renovándose cada trimestre la sexta parte de las mismas de acuerdo con unos turnos de rotación establecidos.

En la **tabla 5.9** puede verse la distribución de las *negativas por primera vez* según el número de la *entrevista efectiva* al grupo humano en que se han producido.

Nº de entrevista	Trimestre									
	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Media	
Total	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Negativas por primera vez	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.822	100,00	1.762	100,00
- Primera entrevista	666	38,12	671	40,20	692	38,25	744	40,83	693	39,33
- Segunda entrevista	305	17,46	309	18,51	364	20,12	315	17,29	323	18,33
- Tercera entrevista	263	15,05	233	13,96	265	14,65	257	14,11	255	14,47
- Cuarta entrevista	217	12,42	167	10,01	193	10,67	216	11,86	198	11,24
- Quinta entrevista	164	9,39	161	9,65	157	8,68	142	7,79	156	8,85
- Sexta entrevista	132	7,56	128	7,67	138	7,63	148	8,12	137	7,78

Tabla 5.9 Negativas por primera vez según el número de la entrevista efectiva

Algo más del 39,3 por ciento de las familias que se niegan por primera vez a colaborar en la encuesta lo hacen en la primera entrevista, haciéndolo un 72,1 por ciento de ellas en una de las tres primeras entrevistas.

Algunas características de la persona de referencia en las viviendas que se negaron por primera vez a colaborar en la EPA se presentan en el [anexo A2.2 Cuestionario de Negativas](#). Se observa que, en general, el porcentaje de casos en que no fue posible obtener los datos del cuestionario de negativas (*no consta*) es elevado, en especial para las características *nivel de formación* y *relación con la actividad*, para las que se sitúa en el 51,3 y 58,7 por ciento, respectivamente. Estos valores tan elevados de falta de respuesta restan mucha validez a las conclusiones que pudieran sacarse de estas tablas, no obstante lo cual, se ha incluido al final de la tabla [A2.2.3](#) la distribución porcentual de las viviendas familiares, según la relación con la actividad de la persona de referencia, que se obtiene de los datos de la EPA de 2023 (media de los cuatro trimestres), y por comparación de esta distribución, que serviría de referencia, con la de la media trimestral de negativas, podría decirse que las negativas están concentradas en las viviendas cuya persona de referencia se encuentra *ocupada* en relación con la actividad.

En las restantes tablas no ha sido posible obtener distribuciones de referencia, por no hallarse disponibles entre la información de EPA.

Por otra parte, en la [tabla A2.2.5](#) se presenta la distribución de las negativas por primera vez de acuerdo con el número de personas en la vivienda. En la última columna de esta tabla ha sido posible incluir, al igual que en la **tabla A2.2.3**, la distribución porcentual de las viviendas familiares según número de personas que se obtiene de los datos de la EPA de 2023 (media de los cuatro trimestres). Si se compara esta distribución con la de la media trimestral de negativas, se puede llegar a la conclusión de que las negativas se concentran principalmente en las viviendas de dos personas.

Finalmente, en la **tabla 5.10** se presenta la distribución de las negativas por primera vez según el motivo expresado por la persona que rehusó la entrevista. Puede observarse que el mayor porcentaje de negativas por primera vez corresponde a la modalidad *falta de interés*, que supera el 43,1 por ciento como

media, mientras que el segundo motivo en importancia sería *no expresa motivo*, con un 27,7 por ciento.

Motivo	Trimestre									
	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Media	
Total	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Negativas por primera vez	1.747	100,0	1.669	100,0	1.809	100,0	1.822	100,0	1.762	100,0
-Falta de interés	743	42,5	731	43,8	808	44,7	757	41,6	760	43,1
-Desconfianza en las encuestas	181	10,4	178	10,7	170	9,4	196	10,8	181	10,3
-Fallecimiento o enfermedad	68	3,9	39	2,3	49	2,7	63	3,5	55	3,1
-No expresa motivo	462	26,5	485	29,1	493	27,3	513	28,2	488	27,7
-Otros	293	16,8	236	14,1	289	16,0	293	16,1	278	15,8

Tabla 5.10 Negativas por primera vez según el número de la entrevista efectiva

5.4 Incidencias en la muestra de las distintas comunidades autónomas

Las siguientes **tablas 5.11, 5.12, 5.13 y 5.14** contienen las incidencias registradas en las viviendas seleccionadas por comunidades autónomas para cada uno de los cuatro trimestres del año 2023 (las tablas desagregadas por tipo de muestra se encuentran en el [anexo A2.3 Incidencias por Comunidad Autónoma](#)).

Los porcentajes de las viviendas *encuestadas, negativas, ausentes y con incapacidad para contestar* se han calculado respecto al total de viviendas encuestables, en lugar de respecto al total de viviendas seleccionadas.

Comunidades autónomas	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Total	100,00	2,72	0,04	2,72	94,52	100,00	86,47	4,77	8,25	0,51
Andalucía	100,00	1,94	0,04	3,08	94,94	100,00	86,46	6,30	6,99	0,25
Aragón	100,00	2,26	0,14	3,03	94,57	100,00	88,12	2,94	8,54	0,40
Asturias, Principado de	100,00	0,54	0,14	2,58	96,74	100,00	87,73	5,15	6,93	0,19
Baleares, Illes	100,00	12,09	0,04	3,21	84,66	100,00	83,67	3,33	12,74	0,26
Canarias	100,00	5,10	0,00	2,28	92,62	100,00	82,03	3,62	13,51	0,84
Cantabria	100,00	3,60	0,00	2,15	94,24	100,00	86,07	6,39	6,56	0,97
Castilla y León	100,00	0,86	0,05	3,32	95,78	100,00	89,01	3,34	7,02	0,63
Castilla-La Mancha	100,00	1,89	0,02	2,76	95,33	100,00	87,51	4,60	7,35	0,54
Cataluña	100,00	7,81	0,00	2,43	89,76	100,00	84,85	5,68	8,82	0,65
Comunitat Valenciana	100,00	2,46	0,04	3,27	94,22	100,00	90,26	3,84	5,52	0,39
Extremadura	100,00	1,09	0,08	2,75	96,07	100,00	89,00	6,96	3,71	0,34
Galicia	100,00	0,42	0,08	3,02	96,47	100,00	88,23	3,97	7,28	0,52
Madrid, Comunidad de	100,00	1,05	0,00	1,76	97,18	100,00	90,30	2,67	6,68	0,35
Murcia, Región de	100,00	2,00	0,00	1,85	96,15	100,00	90,12	5,09	4,73	0,05
Navarra, Com.Foral de	100,00	1,54	0,05	2,61	95,80	100,00	77,02	3,41	19,08	0,49
País Vasco	100,00	2,72	0,03	1,38	95,87	100,00	73,25	9,33	16,36	1,06
Rioja, La	100,00	1,94	0,00	2,61	95,45	100,00	87,32	4,97	6,51	1,19
Ceuta	100,00	1,65	0,00	3,29	95,06	100,00	87,01	5,19	7,79	0,00
Melilla	100,00	5,95	0,00	3,97	90,08	100,00	86,34	5,29	7,49	0,88

Tabla 5.11 Incidencias en la muestra

Segundo Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inaccesibles	Selecc. Anteriormente	No Encuestables	Encuestables	Total	Encuestadas	Negativas	Ausencias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas										
Total	100,00	2,17	0,04	2,51	95,27	100,00	84,97	4,65	9,86	0,52
Andalucía	100,00	1,19	0,06	2,95	95,81	100,00	85,09	6,18	8,49	0,24
Aragón	100,00	1,49	0,00	2,30	96,22	100,00	87,58	3,12	8,97	0,33
Asturias, Principado de	100,00	0,86	0,05	2,09	97,00	100,00	84,90	5,20	9,75	0,14
Balears, Illes	100,00	10,26	0,09	2,30	87,35	100,00	78,33	4,41	16,91	0,35
Canarias	100,00	3,73	0,07	2,41	93,80	100,00	80,20	3,76	15,44	0,60
Cantabria	100,00	4,30	0,00	2,49	93,21	100,00	83,26	7,06	8,14	1,54
Castilla y León	100,00	0,79	0,02	3,01	96,18	100,00	87,83	2,97	8,72	0,47
Castilla-La Mancha	100,00	2,14	0,00	2,57	95,29	100,00	86,37	4,04	9,08	0,50
Cataluña	100,00	5,25	0,00	2,63	92,12	100,00	79,17	6,28	13,79	0,76
Comunitat Valenciana	100,00	1,50	0,00	2,63	95,87	100,00	89,93	3,56	6,08	0,43
Extremadura	100,00	1,22	0,08	3,05	95,65	100,00	88,30	6,51	4,68	0,51
Galicia	100,00	0,34	0,13	3,00	96,53	100,00	86,75	4,07	8,74	0,44
Madrid, Comunidad de	100,00	1,54	0,05	1,54	96,87	100,00	90,39	2,61	6,63	0,37
Murcia, Región de	100,00	1,39	0,05	1,44	97,11	100,00	89,65	4,61	5,64	0,10
Navarra, Com.Foral de	100,00	2,20	0,00	1,79	96,01	100,00	76,95	3,82	18,47	0,76
País Vasco	100,00	2,01	0,10	1,47	96,42	100,00	75,81	7,00	16,33	0,87
Rioja, La	100,00	1,64	0,00	2,37	95,99	100,00	84,92	4,80	8,64	1,64
Ceuta	100,00	2,09	0,00	2,51	95,40	100,00	88,16	5,26	6,58	0,00
Melilla	100,00	3,40	0,00	2,98	93,62	100,00	88,64	3,64	6,82	0,91

Tabla 5.12 Incidencias en la muestra

Tercer Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inaccesibles	Selecc. Anteriormente	No Encuestables	Encuestables	Total	Encuestadas	Negativas	Ausencias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas										
Total	100,00	2,35	0,28	2,47	94,89	100,00	83,25	4,80	11,42	0,53
Andalucía	100,00	1,52	0,30	3,52	94,66	100,00	83,22	5,89	10,56	0,32
Aragón	100,00	2,10	0,50	2,10	95,30	100,00	84,95	3,36	11,62	0,07
Asturias, Principado de	100,00	0,50	0,59	2,65	96,25	100,00	84,19	5,08	10,45	0,28
Balears, Illes	100,00	9,42	0,13	2,18	88,27	100,00	75,12	3,93	20,61	0,34
Canarias	100,00	3,85	0,30	1,93	93,92	100,00	78,63	3,31	17,27	0,79
Cantabria	100,00	4,51	0,00	2,36	93,13	100,00	84,07	7,66	7,15	1,13
Castilla y León	100,00	1,34	0,46	3,31	94,90	100,00	86,63	3,21	9,63	0,53
Castilla-La Mancha	100,00	2,92	0,27	2,75	94,06	100,00	84,86	4,93	9,79	0,42
Cataluña	100,00	4,36	0,17	1,94	93,54	100,00	75,24	6,68	17,25	0,84
Comunitat Valenciana	100,00	1,79	0,18	1,77	96,26	100,00	88,18	3,63	7,73	0,46
Extremadura	100,00	1,11	0,16	3,78	94,94	100,00	87,44	6,19	5,85	0,52
Galicia	100,00	0,19	0,42	3,01	96,39	100,00	86,49	4,06	8,97	0,48
Madrid, Comunidad de	100,00	1,64	0,24	1,16	96,97	100,00	88,83	2,74	7,94	0,49
Murcia, Región de	100,00	2,41	0,20	1,97	95,43	100,00	85,89	4,43	9,58	0,10
Navarra, Com.Foral de	100,00	2,08	0,09	1,59	96,24	100,00	75,67	4,38	19,20	0,75
País Vasco	100,00	2,88	0,24	1,06	95,82	100,00	73,93	8,30	17,02	0,75
Rioja, La	100,00	3,04	0,26	1,72	94,98	100,00	83,16	5,29	10,16	1,39
Ceuta	100,00	3,77	0,00	4,18	92,05	100,00	86,36	5,00	8,18	0,45
Melilla	100,00	4,18	0,00	3,42	92,40	100,00	86,01	4,53	8,64	0,82

Tabla 5.13 Incidencias en la muestra

Cuarto Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inaccesibles	Selecc. Anteriormente	No Encuestables	Encuestables	Total	Encuestadas	Negativas	Ausencias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas										
Total	100,00	2,04	0,05	2,70	95,20	100,00	83,22	4,93	11,27	0,57
Andalucía	100,00	1,39	0,06	3,10	95,45	100,00	84,15	6,12	9,52	0,22
Aragón	100,00	1,84	0,07	2,20	95,88	100,00	85,20	3,54	10,69	0,56
Asturias, Principado de	100,00	0,23	0,05	3,68	96,04	100,00	86,54	4,45	8,76	0,24
Baleares, Illes	100,00	9,64	0,08	1,89	88,39	100,00	73,68	3,84	22,14	0,33
Canarias	100,00	3,76	0,07	3,01	93,16	100,00	80,15	3,56	15,42	0,87
Cantabria	100,00	3,56	0,00	2,99	93,45	100,00	85,15	7,23	6,79	0,83
Castilla y León	100,00	0,92	0,05	3,46	95,58	100,00	87,17	3,20	9,18	0,45
Castilla-La Mancha	100,00	2,96	0,05	2,68	94,31	100,00	84,42	5,13	9,68	0,77
Cataluña	100,00	4,37	0,02	2,44	93,18	100,00	74,44	7,21	17,38	0,96
Comunitat Valenciana	100,00	1,23	0,02	2,68	96,07	100,00	87,51	4,05	7,84	0,60
Extremadura	100,00	0,53	0,16	3,89	95,41	100,00	86,68	6,36	6,53	0,43
Galicia	100,00	0,19	0,06	2,75	97,00	100,00	86,51	3,79	9,12	0,58
Madrid, Comunidad de	100,00	1,13	0,00	1,67	97,21	100,00	86,99	3,36	9,10	0,56
Murcia, Región de	100,00	2,15	0,05	2,20	95,59	100,00	86,22	4,20	9,43	0,15
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,84	0,04	2,17	96,94	100,00	75,10	4,49	19,36	1,05
País Vasco	100,00	1,78	0,10	1,47	96,65	100,00	72,81	8,88	17,73	0,58
Rioja, La	100,00	2,53	0,00	2,79	94,68	100,00	83,22	4,99	10,74	1,05
Ceuta	100,00	1,26	0,00	1,68	97,06	100,00	87,45	6,93	5,19	0,43
Melilla	100,00	3,29	0,00	4,12	92,59	100,00	86,22	3,56	8,89	1,33

Tabla 5.14 *Incidencias en la muestra*

En las **tablas 5.15a, 5.15b y 5.15**, se presentan las incidencias registradas para el año 2023 en las viviendas seleccionadas por comunidades autónomas de la muestra de primera entrevista, de entrevistas sucesivas y del total de la muestra, respectivamente.

De nuevo, los porcentajes de las viviendas *encuestadas, negativas, ausentes y con incapacidad para contestar* se han calculado respecto al total de viviendas encuestables, en lugar de respecto al total de viviendas seleccionadas.

Año 2023	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selec. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	1,05	0,55	8,75	89,66	100,00	82,85	6,34	10,35	0,47
Andalucía	100,00	0,30	0,59	10,92	88,19	100,00	81,79	8,44	9,41	0,36
Aragón	100,00	1,64	0,94	9,63	87,78	100,00	85,92	5,14	8,46	0,48
Asturias, Principado de	100,00	0,63	1,03	10,06	88,29	100,00	85,05	9,45	5,31	0,19
Balears, Illes	100,00	7,71	0,45	7,71	84,14	100,00	82,69	2,54	14,77	0,00
Canarias	100,00	4,99	0,58	7,10	87,33	100,00	79,37	5,04	14,45	1,13
Cantabria	100,00	4,85	0,00	7,88	87,26	100,00	88,57	7,10	3,86	0,46
Castilla y León	100,00	0,04	0,75	11,80	87,41	100,00	88,76	1,85	9,16	0,23
Castilla-La Mancha	100,00	1,38	0,45	8,49	89,69	100,00	78,39	7,89	13,46	0,25
Cataluña	100,00	1,49	0,24	6,79	91,47	100,00	75,30	8,82	14,92	0,96
Comunitat Valenciana	100,00	0,15	0,32	8,97	90,56	100,00	84,36	5,26	9,67	0,71
Extremadura	100,00	0,10	0,61	12,50	86,79	100,00	83,48	7,70	8,23	0,59
Galicia	100,00	0,00	0,89	10,15	88,96	100,00	85,11	5,80	8,45	0,65
Madrid, Comunidad de	100,00	0,00	0,39	4,44	95,16	100,00	90,14	1,94	7,92	0,00
Murcia, Región de	100,00	0,06	0,38	6,44	93,11	100,00	88,84	7,53	3,63	0,00
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,18	0,25	5,42	94,15	100,00	79,53	2,16	17,72	0,59
País Vasco	100,00	0,31	0,63	3,66	95,40	100,00	72,63	13,48	13,66	0,23
Rioja, La	100,00	0,00	0,34	8,00	91,65	100,00	78,87	8,36	11,74	1,03
Ceuta	100,00	0,00	0,00	12,30	87,70	100,00	85,98	6,71	7,32	0,00
Melilla	100,00	1,60	0,00	8,56	89,84	100,00	79,17	5,95	13,69	1,19

Tabla 5.15a Distribución de la muestra de viviendas primera entrevista

Año 2023	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selec. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	2,62	0,00	1,16	96,22	100,00	84,85	4,45	10,16	0,55
Andalucía	100,00	1,81	0,00	1,27	96,92	100,00	85,41	5,61	8,74	0,24
Aragón	100,00	1,99	0,00	0,73	97,28	100,00	86,59	2,84	10,25	0,31
Asturias, Principado de	100,00	0,51	0,00	0,93	98,56	100,00	86,02	3,98	9,79	0,22
Balears, Illes	100,00	10,96	0,00	1,14	87,90	100,00	76,45	4,18	18,97	0,39
Canarias	100,00	3,92	0,00	1,34	94,74	100,00	80,45	3,26	15,60	0,70
Cantabria	100,00	3,78	0,00	1,20	95,02	100,00	83,76	7,09	7,90	1,26
Castilla y León	100,00	1,19	0,00	1,29	97,52	100,00	87,44	3,46	8,51	0,58
Castilla-La Mancha	100,00	2,72	0,00	1,33	95,94	100,00	87,45	3,96	7,96	0,63
Cataluña	100,00	6,38	0,00	1,34	92,28	100,00	79,14	5,92	14,17	0,77
Comunitat Valenciana	100,00	2,12	0,00	1,14	96,74	100,00	89,97	3,45	6,16	0,42
Extremadura	100,00	1,21	0,00	1,08	97,70	100,00	88,84	6,24	4,51	0,42
Galicia	100,00	0,36	0,00	1,22	98,42	100,00	87,42	3,58	8,53	0,47
Madrid, Comunidad de	100,00	1,64	0,00	0,88	97,48	100,00	88,88	3,04	7,53	0,54
Murcia, Región de	100,00	2,45	0,00	0,77	96,78	100,00	87,76	3,90	8,21	0,13
Navarra, Com.Foral de	100,00	2,00	0,00	1,27	96,73	100,00	75,43	4,44	19,32	0,81
País Vasco	100,00	2,83	0,00	0,80	96,37	100,00	74,26	7,20	17,59	0,95
Rioja, La	100,00	2,83	0,00	1,03	96,14	100,00	85,97	4,25	8,39	1,39
Ceuta	100,00	2,72	0,00	0,65	96,63	100,00	87,53	5,36	6,84	0,27
Melilla	100,00	4,84	0,00	2,48	92,68	100,00	88,49	3,88	6,69	0,94

Tabla 5.15b Distribución de la muestra de viviendas entrevistas sucesivas

Año 2023	Viviend. Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas										
Total	100,00	2,32	0,10	2,60	94,97	100,00	84,49	4,79	10,19	0,53
Andalucía	100,00	1,51	0,11	3,16	95,21	100,00	84,75	6,13	8,87	0,26
Aragón	100,00	1,92	0,18	2,41	95,49	100,00	86,47	3,24	9,94	0,34
Asturias, Principado de	100,00	0,54	0,21	2,75	96,51	100,00	85,84	4,98	8,97	0,21
Balears, Illes	100,00	10,34	0,09	2,39	87,18	100,00	77,60	3,88	18,20	0,32
Canarias	100,00	4,12	0,11	2,40	93,37	100,00	80,26	3,56	15,40	0,78
Cantabria	100,00	3,99	0,00	2,50	93,50	100,00	84,64	7,09	7,16	1,11
Castilla y León	100,00	0,98	0,14	3,27	95,61	100,00	87,67	3,18	8,63	0,52
Castilla-La Mancha	100,00	2,47	0,09	2,69	94,76	100,00	85,83	4,67	8,95	0,56
Cataluña	100,00	5,46	0,05	2,36	92,13	100,00	78,42	6,46	14,31	0,80
Comunitat Valenciana	100,00	1,75	0,06	2,59	95,59	100,00	88,98	3,77	6,78	0,47
Extremadura	100,00	0,99	0,12	3,37	95,52	100,00	87,86	6,51	5,18	0,45
Galicia	100,00	0,29	0,17	2,95	96,59	100,00	87,00	3,97	8,52	0,51
Madrid, Comunidad de	100,00	1,34	0,07	1,53	97,06	100,00	89,11	2,85	7,60	0,44
Murcia, Región de	100,00	1,99	0,07	1,87	96,07	100,00	87,96	4,58	7,35	0,10
Navarra, Com.Foral de	100,00	1,66	0,05	2,04	96,26	100,00	76,17	4,03	19,03	0,77
País Vasco	100,00	2,35	0,12	1,34	96,19	100,00	73,96	8,38	16,85	0,82
Rioja, La	100,00	2,29	0,07	2,37	95,28	100,00	84,66	5,01	9,01	1,32
Ceuta	100,00	2,19	0,00	2,92	94,89	100,00	87,25	5,60	6,92	0,22
Melilla	100,00	4,23	0,00	3,63	92,15	100,00	86,78	4,26	7,98	0,98

Tabla 5.15 Distribución de la muestra de viviendas

Considerando los valores correspondientes al año 2023 en primera entrevista, recogidos en la **tabla 5.15a**, observamos en primer lugar que, en el apartado de las **viviendas seleccionadas**, el porcentaje de las *viviendas seleccionadas anteriormente* resulta insignificante frente a los de los otros tres tipos de viviendas. En cuanto a la desactualización del marco, cuantificable por el número de *viviendas no encuestables* y *viviendas inaccesibles*, destaca el País Vasco por ser la que tiene el menor porcentaje medio trimestral (casi un 4,0 por ciento), mientras que en el extremo opuesto sobresale Illes Balears con un porcentaje medio del 15,4 por ciento (7,7 por ciento de viviendas No Encuestables y un 7,7 por ciento de viviendas inaccesibles).

Si considerando las **viviendas encuestables** pasamos a estudiar la *falta de respuesta*, que incluye las *negativas*, las *ausencias* y las *incapacidades para contestar*, se observa que es el País Vasco la comunidad autónoma con la mayor media trimestral, que alcanza un valor del 27,4 por ciento. La menor falta de respuesta corresponde a la Comunidad de Madrid, cuya media trimestral se sitúa en casi el 9,9 por ciento. De las tres componentes de la falta de respuesta, las incapacidades para contestar resultan insignificantes frente a las otras dos, por lo que no se harán más comentarios respecto a las mismas.

Si se desglosa la falta de respuesta en sus componentes principales, observamos que el mayor porcentaje medio trimestral de *negativas* le corresponde al País Vasco, con un 13,5 por ciento. En el extremo opuesto, Castilla y León, es la comunidad autónoma que presenta menos negativas, con un promedio trimestral del 1,9 por ciento.

Por lo que respecta a las *ausencias*, es la Comunidad Foral de Navarra, con un 17,7 por ciento de media, la que presenta el porcentaje más alto. Por contra, es

la Región de Murcia, con un valor del 3,6 por ciento, la que presenta el porcentaje más bajo.

Si efectuamos un análisis similar para entrevistas sucesivas, cuyos valores promedio se muestran en la **tabla 5.15b**, puede observarse que en el apartado de las **viviendas seleccionadas** el peso de las viviendas *inaccesibles* y de las *no encuestables* a nivel nacional (2,6 y 1,2 por ciento respectivamente) es irrelevante frente al de las viviendas encuestables (96,2 por ciento). El porcentaje más alto de viviendas inaccesibles se obtiene en Illes Balears, con un 11,0 por ciento, siendo el más bajo el correspondiente a Galicia (0,4 por ciento). En cuanto a las viviendas no encuestables, el mayor porcentaje se alcanza en Melilla, con un 2,5 por ciento, y el más bajo en Ceuta, con un 0,7 por ciento.

Por lo que respecta a la *falta de respuesta*, el porcentaje más elevado de la misma se alcanza en el País Vasco, con un 25,7 por ciento, y el más bajo en la Comunitat Valencia (10,0 por ciento). Descomponiendo la falta de respuesta en sus dos componentes principales (negativas y ausencias), puede verse que el mayor porcentaje de *negativas* se alcanza en el País Vasco, con un 7,2 por ciento, y el menor a Aragón (2,8 por ciento).

En cuanto a las *ausencias*, la Comunidad Foral de Navarra tiene el porcentaje más alto, 19,3 por ciento, y Extremadura ostenta el más bajo, un 4,5 por ciento.

En la tabla del [anexo A2.3.5 Falta de Respuesta](#) se muestran las componentes de la falta de respuesta para el total de la muestra en las distintas comunidades.

Anexos

Anexo 1. Errores de Muestreo

A1.1 Activos por ramas de actividad y sexo

Coefficientes de variación en porcentaje

Ramas de actividad	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,26	0,31	0,38	0,24	0,28	0,38
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3,10	3,32	4,89	3,16	3,33	5,08
Industrias extractivas	14,58	15,20	42,97	14,67	15,65	38,81
Industria manufacturera	1,64	1,79	2,89	1,66	1,83	2,92
Sum. de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondic.	8,51	9,91	14,93	8,23	9,73	13,59
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6,37	6,89	13,27	6,67	7,21	14,02
Construcción	2,21	2,32	6,99	2,20	2,28	7,05
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1,45	1,95	1,88	1,43	1,95	1,89
Transporte y almacenamiento	2,54	2,72	5,08	2,57	2,78	5,19
Hostelería	2,20	2,85	2,67	2,21	3,01	2,62
Información y comunicaciones	3,42	3,76	6,27	3,44	3,99	6,21
Actividades financieras y de seguros	4,03	5,80	4,98	4,11	5,72	5,08
Actividades inmobiliarias	6,68	9,73	8,31	10,51	16,94	8,71
Actividades profesionales, científicas y técnicas	2,69	3,51	3,53	2,74	3,57	3,50
Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,59	3,68	3,30	2,69	3,80	3,34
Admón. Pública y Defensa; Seg. Social obligatoria	1,97	2,63	2,70	1,97	2,54	2,71
Educación	2,09	3,29	2,34	2,13	3,42	2,38
Actividades sanitarias y de servicios sociales	1,74	3,69	1,87	1,76	3,76	1,90
Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	3,81	4,91	5,89	3,78	4,83	5,70
Otros servicios	3,56	6,12	4,29	3,64	6,10	4,42
Activ. de los hogares como emp. de personal doméstico y como productores de bienes y servicios para uso propio	3,62	10,95	3,76	3,89	11,87	4,00
Activ. de organizaciones y organismos extraterritoriales	40,47	64,66	53,07	37,58	53,04	55,27
Parados han dejado su último empleo hace más de 1 año	2,47	3,79	2,94	2,54	3,89	3,04
Parados que buscan primer empleo	8,45	7,94	11,55	4,77	6,67	6,54

Tabla A1.1 Activos por rama de actividad y sexo

Coefficientes de variación en porcentaje

Ramas de actividad	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,24	0,28	0,37	0,23	0,28	0,35
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3,20	3,32	5,59	3,20	3,29	5,44
Industrias extractivas	13,66	14,83	32,34	13,96	15,28	33,15
Industria manufacturera	1,65	1,80	2,94	1,65	1,81	2,96
Sum. de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondic.	8,45	9,50	14,70	8,62	9,74	15,99
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6,79	6,97	16,00	6,79	6,96	15,64
Construcción	2,26	2,35	7,16	2,27	2,38	6,93
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1,48	1,99	1,91	1,49	1,97	1,91
Transporte y almacenamiento	2,51	2,73	4,99	2,51	2,74	4,88
Hostelería	2,25	3,02	2,68	2,33	3,12	2,72
Información y comunicaciones	3,33	3,80	6,04	3,23	3,68	5,78
Actividades financieras y de seguros	4,28	5,97	5,24	4,31	5,85	5,28
Actividades inmobiliarias	9,17	14,70	8,48	10,16	16,23	9,41
Actividades profesionales, científicas y técnicas	2,81	3,65	3,64	2,74	3,60	3,46
Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,57	3,75	3,24	2,68	3,88	3,28
Admón. Pública y Defensa; Seg. Social obligatoria	1,99	2,56	2,78	2,01	2,57	2,76
Educación	2,24	3,60	2,50	2,12	3,63	2,34
Actividades sanitarias y de servicios sociales	1,72	3,68	1,83	1,77	3,84	1,86
Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	3,71	4,82	5,72	4,02	5,23	5,79
Otros servicios	3,77	6,32	4,53	3,67	6,50	4,33
Activ. de los hogares como emp. de personal doméstico y como productores de bienes y servicios para uso propio	4,02	11,36	4,07	3,79	10,13	3,98
Activ. de organizaciones y organismos extraterritoriales	48,52	76,00	59,22	44,50	64,27	55,54
Parados han dejado su último empleo hace más de 1 año	2,59	4,06	3,16	2,59	3,96	3,28
Parados que buscan primer empleo	4,84	6,59	6,63	5,16	7,22	6,94

Tabla A1.1 Activos por rama de actividad y sexo (Continuación)

A1.2 Asalariados por sectores económicos y sexo

Coefficientes de variación en porcentaje

Sectores económicos	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,41	0,54	0,55	0,39	0,52	0,55
Agricultura	4,44	4,65	7,66	4,48	4,72	7,71
Industria	1,65	1,80	2,94	1,68	1,84	2,99
Construcción	2,70	2,86	7,77	2,65	2,79	7,74
Servicios	0,54	0,85	0,65	0,53	0,84	0,64

Sectores económicos	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	0,40	0,52	0,55	0,39	0,52	0,54
Agricultura	4,32	4,59	8,28	4,52	4,60	7,94
Industria	1,64	1,79	2,93	1,63	1,78	2,98
Construcción	2,67	2,82	8,04	2,64	2,79	7,95
Servicios	0,55	0,83	0,65	0,55	0,83	0,64

Tabla A1.2 Asalariados por sectores económicos y sexo

A1.3. Ocupados a tiempo parcial según sectores económicos y sexo

Coeficientes de variación en porcentaje

Sectores económicos	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	1,46	3,07	1,62	1,45	2,96	1,64
Agricultura	10,55	15,41	14,53	10,91	15,45	13,87
Industria	6,57	12,05	7,78	6,90	11,24	8,13
Construcción	11,13	14,80	15,86	10,32	13,33	16,27
Servicios	1,54	3,29	1,70	1,54	3,30	1,71

Sectores económicos	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	1,57	3,09	1,76	1,47	3,04	1,66
Agricultura	10,59	14,94	14,15	10,34	14,94	12,92
Industria	6,58	11,02	8,15	7,04	10,97	8,84
Construcción	11,73	16,94	14,84	10,98	14,85	15,43
Servicios	1,67	3,41	1,83	1,56	3,36	1,73

Tabla A1.3 Ocupados a tiempo parcial según sectores económicos y sexo

A1.4 Inactivos por clase de inactividad y sexo

Coeficientes de variación en porcentaje

Clase de inactividad	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Estudiantes	1,10	1,45	1,49	1,12	1,59	1,46
Jubilados o pensionistas	0,41	0,50	0,62	0,42	0,47	0,67
Labores del hogar	1,31	4,35	1,27	1,22	3,96	1,25
Incapacitados permanentes	2,50	3,29	3,50	2,54	3,29	3,49
Otras situaciones	4,11	5,25	6,06	4,40	5,64	6,72

Clase de inactividad	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Estudiantes	1,24	1,77	1,54	1,10	1,46	1,46
Jubilados o pensionistas	0,41	0,49	0,64	0,40	0,48	0,64
Labores del hogar	1,23	3,97	1,27	1,24	4,07	1,28
Incapacitados permanentes	2,63	3,57	3,76	2,51	3,35	3,63
Otras situaciones	3,86	4,98	5,50	4,23	5,28	6,14

Tabla A1.4 *Inactivos por clase de inactividad y sexo*

A1.5 Inactivos según los motivos por los que no buscan empleo y sexo

Coeficientes de variación en porcentaje

Motivos de la no búsqueda de empleo	Primer trimestre			Segundo trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cree no va a encontrar empleo	6,15	9,78	7,63	6,57	9,80	8,30
Afectado regulación empleo	20,26	31,16	26,66	20,69	32,18	25,84
Enfermedad o incapacidad propia	1,85	2,49	2,49	1,78	2,41	2,44
Responsabilidades familiares	1,97	5,62	2,06	1,93	5,67	2,01
Recibiendo formación	1,16	1,49	1,60	1,20	1,70	1,53
Estar jubilado	0,99	1,13	1,48	1,02	1,12	1,54
Otros motivos	2,28	5,66	2,17	2,14	5,51	2,23
No sabe	17,08	22,40	25,20	18,93	20,35	29,79
No clasificables	0,86	1,27	0,96	0,87	1,24	0,98

(Conclusión)

Motivos de la no búsqueda de empleo	Tercer trimestre			Cuarto trimestre		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cree no va a encontrar empleo	5,95	10,19	7,14	6,30	11,17	7,13
Afectado regulación empleo	20,47	28,95	28,90	24,17	45,15	29,01
Enfermedad o incapacidad propia	1,77	2,49	2,47	1,76	2,45	2,49
Responsabilidades familiares	1,87	5,08	1,94	1,94	5,35	2,05
Recibiendo formación	1,45	2,04	1,77	1,14	1,54	1,52
Estar jubilado	0,99	1,13	1,52	0,99	1,10	1,53
Otros motivos	2,04	4,86	2,12	2,05	5,02	2,14
No sabe	15,73	21,25	23,48	13,86	20,99	15,55
No clasificables	0,85	1,25	0,96	0,84	1,22	0,95

Tabla A1.5 Inactivos según los motivos por los que no buscan empleo y sexo

A1.6 Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica

Coefficientes de variación en porcentaje

Comunidades autónomas	Primer trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados			
			Total	Buscan 1er empleo	Han trabaj. anterior.	
Nacional	0,26	0,33	1,80	8,45	1,64	0,37
Andalucía	0,57	0,89	3,03	8,88	3,12	0,77
Aragón	0,90	1,26	8,19	22,98	8,98	1,30
Asturias, Principado de	1,45	1,91	7,59	27,14	7,59	1,43
Balears, Illes	1,31	1,98	7,72	38,25	7,69	2,11
Canarias	1,08	1,58	5,69	18,05	5,98	1,63
Cantabria	1,20	1,46	8,74	25,18	9,00	1,47
Castilla y León	0,67	0,88	5,35	20,88	5,34	0,82
Castilla-La Mancha	0,77	1,12	4,87	17,56	5,22	1,16
Cataluña	0,76	0,92	5,57	23,99	5,84	1,17
Comunitat Valenciana	0,74	1,08	5,19	17,89	5,28	1,09
Extremadura	0,98	1,78	5,63	18,91	5,95	1,26
Galicia	0,66	0,83	4,37	15,04	4,41	0,75
Madrid, Comunidad de	1,05	0,97	9,01	34,18	6,35	1,75
Murcia, Región de	1,09	1,49	7,44	22,12	8,20	1,64
Navarra, Com.Foral de	1,08	1,54	8,15	29,95	8,10	1,64
País Vasco	0,99	1,39	8,45	23,26	8,32	1,27
Rioja, La	1,22	1,60	8,72	45,43	9,13	1,87
Ceuta	5,05	6,47	15,70	37,87	14,61	8,03
Melilla	4,79	6,05	13,15	41,14	14,41	6,06

Comunidades autónomas	Segundo trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados			
			Total	Buscan 1er empleo	Han trabaj. anterior.	
Nacional	0,24	0,31	1,59	4,77	1,69	0,36
Andalucía	0,62	0,91	2,99	8,90	3,17	0,87
Aragón	1,01	1,30	7,84	16,78	9,40	1,46
Asturias, Principado de	1,59	1,89	8,59	24,94	8,73	1,62
Balears, Illes	1,19	1,55	11,26	30,54	11,86	2,28
Canarias	1,25	1,67	6,55	20,06	7,09	1,88
Cantabria	1,21	1,54	10,40	29,98	11,09	1,55
Castilla y León	0,67	0,87	5,17	17,60	5,28	0,81
Castilla-La Mancha	0,76	0,95	4,86	16,22	5,27	1,17
Cataluña	0,71	0,88	5,52	17,32	5,80	1,15
Comunitat Valenciana	0,75	1,00	4,95	14,88	5,20	1,10
Extremadura	1,03	1,51	5,45	21,69	5,67	1,36
Galicia	0,65	0,79	4,51	16,43	4,76	0,77
Madrid, Comunidad de	0,76	0,92	5,93	16,27	6,49	1,42
Murcia, Región de	1,01	1,27	6,71	23,94	6,81	1,55
Navarra, Com.Foral de	1,13	1,44	10,18	24,16	9,01	1,67
País Vasco	1,01	1,21	9,24	23,78	9,82	1,34
Rioja, La	1,29	1,59	11,90	33,86	12,89	1,94
Ceuta	4,43	7,22	12,19	28,37	12,12	7,59
Melilla	5,12	6,02	19,57	43,94	18,52	6,89

Tabla A1.6a Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por comunidades autónomas

Coeficientes de variación en porcentaje

Comunidades autónomas	Tercer trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados			
			Total	Buscan 1er empleo	Han trabaj. anterior.	
Nacional	0,24	0,31	1,56	4,84	1,66	0,36
Andalucía	0,64	0,93	2,93	10,62	3,09	0,89
Aragón	1,09	1,27	8,01	23,59	8,71	1,54
Asturias, Principado de	1,36	1,95	9,20	25,83	8,47	1,51
Balears, Illes	1,04	1,27	11,13	31,36	12,08	2,27
Canarias	1,20	1,64	5,75	18,72	6,33	1,74
Cantabria	1,14	1,31	8,92	29,17	9,72	1,56
Castilla y León	0,66	0,84	5,33	17,37	5,68	0,81
Castilla-La Mancha	0,82	1,05	5,71	17,12	5,91	1,24
Cataluña	0,71	0,89	5,68	14,20	6,04	1,21
Comunitat Valenciana	0,72	1,03	5,40	14,07	5,66	1,11
Extremadura	1,02	1,48	5,97	18,63	6,48	1,38
Galicia	0,65	0,81	4,59	14,24	4,97	0,77
Madrid, Comunidad de	0,74	0,88	5,07	15,68	5,62	1,29
Murcia, Región de	1,09	1,37	5,98	24,13	6,18	1,72
Navarra, Com.Foral de	1,18	1,45	9,40	27,15	10,40	1,72
País Vasco	0,86	1,13	8,52	20,99	9,75	1,24
Rioja, La	1,25	1,62	9,08	34,14	9,19	1,94
Ceuta	4,42	6,56	10,01	33,18	11,87	8,08
Melilla	4,06	5,98	13,62	43,89	16,11	5,22

Comunidades autónomas	Cuarto trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados			
			Total	Buscan 1er empleo	Han trabaj. anterior.	
Nacional	0,23	0,31	1,62	5,16	1,69	0,34
Andalucía	0,59	0,88	3,24	9,03	3,43	0,80
Aragón	0,89	1,15	7,95	25,53	8,37	1,37
Asturias, Principado de	1,40	1,94	7,94	26,49	8,49	1,47
Balears, Illes	1,51	1,80	10,13	31,81	9,91	2,42
Canarias	1,23	1,64	6,00	21,89	5,91	1,88
Cantabria	1,17	1,35	8,46	29,30	8,32	1,50
Castilla y León	0,68	0,89	5,34	16,20	5,45	0,83
Castilla-La Mancha	0,91	1,19	6,29	17,36	6,56	1,29
Cataluña	0,69	0,82	5,58	15,11	5,84	1,16
Comunitat Valenciana	0,73	1,04	4,93	15,63	5,05	1,10
Extremadura	1,04	1,56	6,01	24,62	6,16	1,37
Galicia	0,65	0,84	4,88	19,25	4,94	0,77
Madrid, Comunidad de	0,67	0,95	5,62	17,58	6,03	1,22
Murcia, Región de	1,08	1,28	6,36	27,77	6,43	1,65
Navarra, Com.Foral de	1,31	1,52	9,80	28,21	10,57	1,88
País Vasco	0,94	1,17	9,96	28,69	10,82	1,30
Rioja, La	1,16	1,46	10,32	34,70	10,77	1,71
Ceuta	4,51	5,67	10,45	32,25	10,07	6,62
Melilla	4,59	6,33	13,42	29,73	12,92	6,31

Tabla A1.6a Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por comunidades autónomas (Continuación)

Coeficientes de variación en porcentaje por provincias

Provincias	Primer trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados		Han trabaj. anteriorm.	
			Total	Buscan 1er empleo		
Nacional	0,27	0,33	1,81	8,46	1,64	0,38
Albacete	2,16	2,52	10,21	46,16	11,40	3,04
Alicante/Alacant	1,67	2,41	9,74	26,15	9,85	2,28
Almería	2,40	3,00	11,35	28,23	12,72	4,04
Araba/Alava	2,58	2,81	15,25	95,47	15,42	3,40
Asturias	1,45	1,92	7,59	27,15	7,60	1,44
Ávila	3,57	4,79	16,37	60,05	17,07	4,17
Badajoz	1,35	2,27	6,62	25,14	7,02	1,76
Balears, Illes	1,31	1,98	7,72	38,25	7,69	2,11
Barcelona	1,00	1,20	7,08	29,67	7,42	1,56
Bizkaia	1,75	2,21	10,33	34,20	10,32	2,24
Burgos	2,55	3,28	15,98	73,22	15,40	3,39
Cáceres	2,09	3,35	10,47	29,27	11,07	2,47
Cádiz	2,02	2,78	6,71	20,66	6,63	2,32
Cantabria	1,21	1,47	8,75	25,18	9,00	1,48
Castellón/Castelló	2,11	2,73	10,81	69,20	11,02	2,64
Ciudad Real	2,15	3,19	9,56	35,70	9,89	2,64
Córdoba	2,33	3,26	8,13	23,00	8,88	2,88
Coruña, A	1,30	1,47	7,96	27,36	7,79	1,48
Cuenca	2,75	3,42	13,72	45,40	14,41	3,45
Gipuzkoa	2,09	2,88	15,24	43,45	15,17	3,27
Girona	2,18	2,84	7,86	22,34	8,55	2,85
Granada	2,37	2,72	15,35	42,61	16,33	4,57
Guadalajara	2,41	3,12	19,64	33,51	19,52	2,78
Huelva	2,79	3,96	12,60	31,98	13,94	3,27
Huesca	2,91	3,32	24,05	59,10	27,53	3,53
Jaén	2,33	2,91	12,44	44,53	12,05	2,45
León	2,39	3,02	15,82	45,27	15,62	2,40
Lleida	2,87	3,50	17,60	47,51	18,63	3,76
Lugo	1,95	2,41	12,96	39,04	13,16	2,17
Madrid	1,06	0,97	9,02	34,18	6,36	1,75
Málaga	1,52	2,33	7,59	29,13	7,73	2,03
Murcia	1,10	1,49	7,45	22,13	8,21	1,64
Navarra	1,09	1,54	8,16	29,96	8,11	1,65
Ourense	2,62	3,36	14,23	45,88	14,88	2,42
Palencia	2,78	3,45	13,80	71,40	14,31	3,40
Palmas, Las	1,60	1,99	8,18	24,30	8,71	2,54
Pontevedra	1,32	1,55	6,08	21,40	6,29	1,49
Rioja, La	1,23	1,61	8,72	45,43	9,13	1,87
Salamanca	2,98	3,31	13,66	51,86	13,69	3,49
Sta. C. de Tenerife	1,77	2,65	8,37	24,89	8,69	2,42
Segovia	3,07	3,43	20,77	80,83	21,55	4,12
Sevilla	1,37	1,89	6,77	18,36	6,79	1,94
Soria	3,26	4,18	20,50	87,90	21,39	3,93
Tarragona	2,12	2,23	12,09	39,96	12,95	2,97
Teruel	3,18	3,48	18,69	43,02	20,52	3,89
Toledo	1,62	2,23	8,92	27,20	9,58	2,52
Valencia/València	1,25	1,50	6,70	24,20	6,93	1,88
Valladolid	1,67	2,17	12,42	37,71	12,93	2,09
Zamora	3,27	3,93	12,72	60,09	12,59	3,23
Zaragoza	1,18	1,64	9,68	27,24	10,47	1,75
Ceuta	5,06	6,47	15,70	37,87	14,62	8,03
Melilla	4,80	6,06	13,16	41,15	14,42	6,06

Tabla A1.6b Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por provincias

Coeficientes de variación en porcentaje por provincias

Provincias	Segundo trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados		Han trabaj. anteriorm.	
			Total	Buscan 1er empleo		
Nacional	0,25	0,32	1,60	4,78	1,70	0,37
Albacete	2,06	2,22	10,59	35,15	10,83	2,82
Alicante/Alacant	1,70	2,18	9,16	22,49	9,91	2,36
Almería	2,54	3,36	13,68	30,05	14,48	4,37
Araba/Alava	2,80	3,03	15,21	40,83	17,96	4,05
Asturias	1,59	1,90	8,59	24,95	8,73	1,62
Ávila	3,17	4,04	15,30	42,37	15,21	3,79
Badajoz	1,36	1,99	6,89	30,54	7,01	1,89
Balears, Illes	1,19	1,56	11,26	30,55	11,86	2,28
Barcelona	0,94	1,14	6,87	21,75	7,21	1,55
Bizkaia	1,58	1,96	13,10	32,57	13,53	2,17
Burgos	2,58	2,87	14,92	36,63	16,19	3,01
Cáceres	2,24	2,83	8,60	30,32	9,45	2,53
Cádiz	1,77	2,54	6,48	22,56	7,61	2,18
Cantabria	1,21	1,54	10,41	29,98	11,09	1,55
Castellón/Castelló	2,05	2,69	10,20	42,37	10,17	2,69
Ciudad Real	2,15	2,59	10,27	29,41	11,38	2,62
Córdoba	2,23	3,09	9,18	27,31	9,67	2,87
Coruña, A	1,27	1,37	7,87	32,05	8,19	1,48
Cuenca	2,33	2,82	12,92	73,56	13,78	2,94
Gipuzkoa	2,30	2,96	14,33	33,23	14,99	3,63
Girona	2,12	2,83	7,45	26,81	7,76	2,93
Granada	2,55	3,05	14,62	48,71	14,77	4,81
Guadalajara	2,51	2,67	17,95	49,50	19,37	2,89
Huelva	2,64	2,85	12,75	20,90	15,38	3,25
Huesca	3,27	3,63	21,41	60,18	22,10	4,02
Jaén	2,38	2,91	10,44	24,85	10,60	2,59
León	2,90	3,28	13,42	63,61	13,23	3,04
Lleida	3,17	3,74	17,47	60,85	17,50	4,43
Lugo	2,02	2,26	13,63	49,67	14,65	2,26
Madrid	0,77	0,92	5,93	16,28	6,49	1,42
Málaga	1,87	2,56	7,91	28,06	8,02	2,60
Murcia	1,01	1,28	6,72	23,94	6,82	1,56
Navarra	1,14	1,45	10,18	24,17	9,02	1,67
Ourense	2,44	2,89	14,64	35,30	15,47	2,45
Palencia	2,80	3,48	16,93	48,55	17,33	3,44
Palmas, Las	1,76	2,55	9,66	29,97	10,67	2,74
Pontevedra	1,37	1,65	7,01	22,95	7,45	1,60
Rioja, La	1,30	1,59	11,91	33,87	12,90	1,95
Salamanca	2,78	3,33	12,90	48,41	14,02	3,28
Sta. C. de Tenerife	1,96	2,43	9,03	24,90	9,44	2,74
Segovia	3,10	3,68	23,73	101,47	24,55	4,82
Sevilla	1,56	2,16	6,41	18,68	6,57	2,22
Soria	3,39	3,46	19,97	47,34	22,88	4,04
Tarragona	2,25	2,61	14,75	40,90	16,20	3,07
Teruel	3,22	3,43	17,76	34,69	22,45	4,21
Toledo	1,65	1,85	8,86	27,04	9,94	2,66
Valencia/València	1,26	1,57	6,95	21,99	7,26	1,84
Valladolid	1,59	2,01	13,21	30,44	12,84	1,99
Zamora	3,22	3,74	16,43	40,99	17,02	3,19
Zaragoza	1,32	1,65	9,54	20,06	11,51	1,93
Ceuta	4,44	7,22	12,20	28,37	12,12	7,59
Melilla	5,12	6,03	19,57	43,95	18,53	6,90

Tabla A1.6b Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por provincias (Continuación)

Coeficientes de variación en porcentaje por provincias

Provincias	Tercer trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados			
			Total	Buscan 1er empleo	Han trabaj. anteriorm.	
Nacional	0,24	0,32	1,56	4,85	1,67	0,36
Albacete	2,42	3,09	13,35	43,33	14,76	3,42
Alicante/Alacant	1,65	2,11	9,73	21,58	10,37	2,35
Almería	2,42	3,45	8,91	26,40	9,93	4,15
Araba/Alava	2,75	3,05	16,43	49,87	18,57	3,84
Asturias	1,36	1,95	9,20	25,84	8,48	1,51
Ávila	3,35	4,06	16,35	77,70	16,58	3,89
Badajoz	1,39	2,00	6,95	20,94	7,54	2,07
Balears, Illes	1,05	1,27	11,14	31,37	12,09	2,28
Barcelona	0,94	1,15	7,07	18,46	7,50	1,61
Bizkaia	1,43	1,78	11,10	25,71	11,88	1,97
Burgos	2,42	2,73	15,25	73,40	16,09	3,04
Cáceres	2,10	2,40	11,33	35,81	12,47	2,25
Cádiz	1,95	2,79	6,64	25,20	6,96	2,53
Cantabria	1,14	1,31	8,92	29,18	9,73	1,57
Castellón/Castelló	2,63	3,44	10,35	35,00	10,05	3,44
Ciudad Real	2,38	3,08	12,02	33,26	12,62	2,80
Córdoba	2,26	2,95	9,44	27,55	10,17	2,79
Coruña, A	1,22	1,43	7,92	24,68	8,30	1,44
Cuenca	2,98	3,72	17,85	62,26	16,55	4,05
Gipuzkoa	2,45	2,82	12,84	37,94	13,01	4,04
Girona	2,41	3,48	8,94	45,35	9,05	3,42
Granada	2,37	2,94	15,32	56,12	16,41	4,34
Guadalajara	2,36	2,85	18,63	45,36	21,92	3,06
Huelva	2,69	4,09	14,13	36,81	15,42	3,39
Huesca	3,96	4,12	23,66	84,22	25,15	5,17
Jaén	2,88	3,73	8,44	24,37	8,96	3,27
León	2,79	3,25	15,94	41,72	17,33	2,86
Lleida	2,49	3,20	15,29	40,85	16,56	3,65
Lugo	2,00	2,20	12,79	43,22	12,76	2,22
Madrid	0,75	0,89	5,08	15,68	5,63	1,30
Málaga	1,90	2,47	7,44	26,79	7,81	2,64
Murcia	1,09	1,37	5,98	24,13	6,19	1,72
Navarra	1,18	1,46	9,41	27,16	10,40	1,73
Ourense	2,40	2,98	16,79	48,40	17,12	2,34
Palencia	2,72	3,22	19,44	103,94	19,75	3,18
Palmas, Las	1,80	2,60	8,49	30,23	9,22	2,66
Pontevedra	1,37	1,60	6,78	20,97	7,75	1,62
Rioja, La	1,26	1,62	9,09	34,14	9,19	1,95
Salamanca	2,54	2,74	14,23	46,65	14,66	3,14
Sta. C. de Tenerife	2,02	2,51	7,85	20,13	8,75	2,82
Segovia	2,59	3,41	17,15	58,70	19,23	3,91
Sevilla	1,45	1,91	6,37	19,67	6,41	1,93
Soria	3,37	3,70	21,55	42,36	24,34	4,37
Tarragona	2,33	2,78	17,30	29,33	19,09	3,62
Teruel	3,56	3,71	18,81	32,54	21,51	4,84
Toledo	1,69	1,97	10,11	25,76	9,91	2,59
Valencia/València	1,22	1,62	7,70	21,44	8,01	1,93
Valladolid	1,57	1,77	10,63	30,49	11,22	1,99
Zamora	2,46	3,54	12,57	38,63	13,85	2,75
Zaragoza	1,33	1,58	9,24	29,04	9,92	1,91
Ceuta	4,43	6,56	10,01	33,19	11,88	8,08
Melilla	4,07	5,99	13,63	43,89	16,12	5,22

Tabla A1.6b Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por provincias (Continuación)

Coeficientes de variación en porcentaje por provincias

Provincias	Cuarto trimestre					Inactivos
	Activos	Ocupados	Parados		Han trabaj. anteriorm.	
			Total	Buscan 1er empleo		
Nacional	0,24	0,32	1,63	5,16	1,70	0,35
Albacete	2,59	2,93	13,75	38,74	14,24	3,68
Alicante/Alacant	1,74	2,35	8,63	23,32	9,29	2,42
Almería	2,69	3,75	11,92	29,05	11,15	3,74
Araba/Alava	3,34	3,55	19,02	76,77	20,27	4,43
Asturias	1,41	1,95	7,94	26,50	8,50	1,47
Ávila	3,71	4,29	14,88	102,05	14,93	4,13
Badajoz	1,47	2,15	7,32	30,90	7,40	1,99
Balears, Illes	1,52	1,81	10,14	31,81	9,91	2,42
Barcelona	0,89	1,03	7,30	17,44	7,76	1,54
Bizkaia	1,56	1,78	11,16	33,13	12,61	2,19
Burgos	2,46	2,85	18,09	53,58	18,57	3,17
Cáceres	2,25	2,72	10,61	39,60	11,38	2,58
Cádiz	1,94	2,67	7,30	16,16	8,08	2,22
Cantabria	1,18	1,36	8,47	29,30	8,33	1,50
Castellón/Castelló	2,80	3,57	12,16	47,08	12,03	3,58
Ciudad Real	2,77	3,34	14,39	36,12	15,16	3,30
Córdoba	2,46	2,52	11,36	26,55	11,83	3,11
Coruña, A	1,21	1,45	8,29	29,56	8,03	1,42
Cuenca	2,73	3,65	13,94		13,94	3,65
Gipuzkoa	2,94	3,54	14,42	41,65	16,29	4,24
Girona	2,32	3,81	9,01	35,87	9,38	3,16
Granada	2,37	2,78	16,39	37,96	17,86	4,53
Guadalajara	2,25	2,78	23,07	75,55	23,24	2,92
Huelva	2,63	3,74	10,42	33,31	11,58	3,44
Huesca	2,93	3,93	15,99	71,01	15,63	3,67
Jaén	2,40	3,21	9,95	25,75	9,81	2,70
León	2,88	3,22	13,67	40,42	14,26	2,70
Lleida	2,25	2,79	20,21	60,04	20,49	3,33
Lugo	2,08	2,60	16,65	56,39	16,18	2,16
Madrid	0,68	0,96	5,62	17,58	6,03	1,23
Málaga	1,64	2,28	8,61	28,67	9,04	2,26
Murcia	1,08	1,28	6,36	27,78	6,43	1,65
Navarra	1,31	1,53	9,80	28,21	10,57	1,89
Ourense	2,52	2,90	13,86	102,82	14,02	2,47
Palencia	2,54	2,93	16,96	46,85	19,75	3,12
Palmas, Las	1,75	2,09	8,96	30,43	9,03	2,73
Pontevedra	1,38	1,64	7,33	26,27	7,93	1,62
Rioja, La	1,17	1,47	10,33	34,70	10,77	1,72
Salamanca	2,87	3,19	10,71	45,08	11,18	3,34
Sta. C. de Tenerife	2,20	2,91	8,12	28,55	8,02	3,22
Segovia	2,86	3,61	17,99	74,44	18,59	4,34
Sevilla	1,47	1,99	7,12	22,98	7,60	2,00
Soria	3,00	3,20	20,29	75,23	22,00	4,50
Tarragona	2,39	2,65	10,90	39,64	10,75	3,53
Teruel	3,27	3,69	17,80	48,91	19,36	4,64
Toledo	1,89	2,29	10,32	26,12	10,74	2,67
Valencia/València	1,16	1,45	7,04	23,60	7,05	1,80
Valladolid	1,93	2,35	13,49	32,22	13,09	2,46
Zamora	3,04	4,18	15,11	34,26	16,09	3,29
Zaragoza	1,20	1,44	10,82	32,17	11,47	1,85
Ceuta	4,52	5,68	10,46	32,25	10,07	6,63
Melilla	4,60	6,33	13,43	29,73	12,92	6,31

Tabla A1.6b Población de 16 y más años según su relación con la actividad económica por provincias (Continuación)

Anexo 2. Falta de respuesta

A2.1 Incidencias en viviendas

Viviendas	Año 2023					
	Todas		Primera entrevista (*)		Entrev. sucesivas (**)	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total						
Seleccionadas	260.920	100,00	49.738	100,00	211.182	100,00
Inaccesibles	6.058	2,32	521	1,05	5.537	2,62
Seleccionadas anteriormente	273	0,10	273	0,55	0	0,00
No encuestables	6.794	2,60	4.350	8,75	2.444	1,16
Vacías	6.267	2,40	3.887	7,81	2.380	1,13
Destinadas a otros fines	293	0,11	231	0,46	62	0,03
llocalizables	234	0,09	232	0,47	2	0,00
Encuestables	247.795	100,00	44.594	100,00	203.201	100,00
Encuestadas	209.357	84,49	36.944	82,85	172.413	84,85
Negativas	11.863	4,79	2.826	6,34	9.037	4,45
Ausencias	25.258	10,19	4.615	10,35	20.643	10,16
Incapacidad para contestar	1.317	0,53	209	0,47	1.108	0,55
Capitales						
Seleccionadas	87.343	100,00	16.110	100,00	71.233	100,00
Inaccesibles	1.877	2,15	128	0,79	1.749	2,46
Seleccionadas anteriormente	64	0,07	64	0,40	0	0,00
No encuestables	1.931	2,21	1.098	6,82	833	1,17
Vacías	1.782	2,04	974	6,05	808	1,13
Destinadas a otros fines	108	0,12	85	0,53	23	0,03
llocalizables	41	0,05	39	0,24	2	0,00
Encuestables	83.471	100,00	14.820	100,00	68.651	100,00
Encuestadas	70.668	84,66	12.229	82,52	58.439	85,12
Negativas	3.746	4,49	927	6,26	2.819	4,11
Ausencias	8.634	10,34	1.610	10,86	7.024	10,23
Incapacidad para contestar	423	0,51	54	0,36	369	0,54
Resto de los municipios						
Seleccionadas	173.577	100,00	33.628	100,00	139.949	100,00
Inaccesibles	4.181	2,41	393	1,17	3.788	2,71
Seleccionadas anteriormente	209	0,12	209	0,62	0	0,00
No encuestables	4.863	2,80	3.252	9,67	1.611	1,15
Vacías	4.485	2,58	2.913	8,66	1.572	1,12
Destinadas a otros fines	185	0,11	146	0,43	39	0,03
llocalizables	193	0,11	193	0,57	0	0,00
Encuestables	164.324	100,00	29.774	100,00	134.550	100,00
Encuestadas	138.689	84,40	24.715	83,01	113.974	84,71
Negativas	8.117	4,94	1.899	6,38	6.218	4,62
Ausencias	16.624	10,12	3.005	10,09	13.619	10,12
Incapacidad para contestar	894	0,54	155	0,52	739	0,55

(*) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde primera entrevista

(**) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde 2ª o posteriores entrevistas

Tabla A2.1 Incidencias en la muestra EPA2022

Viviendas	Primer Trimestre					
	Todas		Primera entrevista (*)		Entrev. sucesivas (**)	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total						
Seleccionadas	66.084	100,00	12.422	100,00	53.662	100,00
Inaccesibles	1.795	2,72	152	1,22	1.643	3,06
Seleccionadas anteriormente	28	0,04	28	0,23	0	0,00
No encuestables	1.799	2,72	1.089	8,77	710	1,32
Vacías	1.684	2,55	1.002	8,07	682	1,27
Destinadas a otros fines	78	0,12	51	0,41	27	0,05
llocalizables	37	0,06	36	0,29	1	0,00
Encuestables	62.462	100,00	11.153	100,00	51.309	100,00
Encuestadas	54.010	86,47	9.466	84,87	44.544	86,82
Negativas	2.980	4,77	692	6,20	2.288	4,46
Ausencias	5.155	8,25	951	8,53	4.204	8,19
Incapacidad para contestar	317	0,51	44	0,39	273	0,53
Capitales						
Seleccionadas	22.503	100,00	4.036	100,00	18.467	100,00
Inaccesibles	573	2,55	42	1,04	531	2,88
Seleccionadas anteriormente	4	0,02	4	0,10	0	0,00
No encuestables	517	2,30	281	6,96	236	1,28
Vacías	482	2,14	258	6,39	224	1,21
Destinadas a otros fines	30	0,13	19	0,47	11	0,06
llocalizables	5	0,02	4	0,10	1	0,01
Encuestables	21.409	100,00	3.709	100,00	17.700	100,00
Encuestadas	18.484	86,34	3.131	84,42	15.353	86,74
Negativas	964	4,50	228	6,15	736	4,16
Ausencias	1.856	8,67	338	9,11	1.518	8,58
Incapacidad para contestar	105	0,49	12	0,32	93	0,53
Resto de los municipios						
Seleccionadas	43.581	100,00	8.386	100,00	35.195	100,00
Inaccesibles	1.222	2,80	110	1,31	1.112	3,16
Seleccionadas anteriormente	24	0,06	24	0,29	0	0,00
No encuestables	1.282	2,94	808	9,64	474	1,35
Vacías	1.202	2,76	744	8,87	458	1,30
Destinadas a otros fines	48	0,11	32	0,38	16	0,05
llocalizables	32	0,07	32	0,38	0	0,00
Encuestables	41.053	100,00	7.444	100,00	33.609	100,00
Encuestadas	35.526	86,54	6.335	85,10	29.191	86,85
Negativas	2.016	4,91	464	6,23	1.552	4,62
Ausencias	3.299	8,04	613	8,23	2.686	7,99
Incapacidad para contestar	212	0,52	32	0,43	180	0,54

(*) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde primera entrevista

(**) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde 2ª o posteriores entrevistas

Viviendas	Segundo Trimestre					
	Todas		Primera entrevista (*)		Entrev. sucesivas (**)	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total						
Seleccionadas	65.546	100,00	12.405	100,00	53.141	100,00
Inaccesibles	1.422	2,17	136	1,10	1.286	2,42
Seleccionadas anteriormente	28	0,04	28	0,23	0	0,00
No encuestables	1.648	2,51	1.099	8,86	549	1,03
Vacías	1.505	2,30	965	7,78	540	1,02
Destinadas a otros fines	78	0,12	69	0,56	9	0,02
llocalizables	65	0,10	65	0,52	0	0,00
Encuestables	62.448	100,00	11.142	100,00	51.306	100,00
Encuestadas	53.061	84,97	9.305	83,51	43.756	85,28
Negativas	2.905	4,65	679	6,09	2.226	4,34
Ausencias	6.160	9,86	1.106	9,93	5.054	9,85
Incapacidad para contestar	322	0,52	52	0,47	270	0,53
Capitales						
Seleccionadas	22.051	100,00	3.991	100,00	18.060	100,00
Inaccesibles	459	2,08	23	0,58	436	2,41
Seleccionadas anteriormente	6	0,03	6	0,15	0	0,00
No encuestables	461	2,09	269	6,74	192	1,06
Vacías	428	1,94	239	5,99	189	1,05
Destinadas a otros fines	24	0,11	21	0,53	3	0,02
llocalizables	9	0,04	9	0,23	0	0,00
Encuestables	21.125	100,00	3.693	100,00	17.432	100,00
Encuestadas	18.041	85,40	3.092	83,73	14.949	85,76
Negativas	937	4,44	228	6,17	709	4,07
Ausencias	2.041	9,66	358	9,69	1.683	9,65
Incapacidad para contestar	106	0,50	15	0,41	91	0,52
Resto de los municipios						
Seleccionadas	43.495	100,00	8.414	100,00	35.081	100,00
Inaccesibles	963	2,21	113	1,34	850	2,42
Seleccionadas anteriormente	22	0,05	22	0,26	0	0,00
No encuestables	1.187	2,73	830	9,86	357	1,02
Vacías	1.077	2,48	726	8,63	351	1,00
Destinadas a otros fines	54	0,12	48	0,57	6	0,02
llocalizables	56	0,13	56	0,67	0	0,00
Encuestables	41.323	100,00	7.449	100,00	33.874	100,00
Encuestadas	35.020	84,75	6.213	83,41	28.807	85,04
Negativas	1.968	4,76	451	6,05	1.517	4,48
Ausencias	4.119	9,97	748	10,04	3.371	9,95
Incapacidad para contestar	216	0,52	37	0,50	179	0,53

(*) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde primera entrevista

(**) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde 2ª o posteriores entrevistas

Viviendas	Tercer Trimestre					
	Todas		Primera entrevista (*)		Entrev. sucesivas (**)	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total						
Seleccionadas	64.962	100,00	12.475	100,00	52.487	100,00
Inaccesibles	1.528	2,35	112	0,90	1.416	2,70
Seleccionadas anteriormente	185	0,28	185	1,48	0	0,00
No encuestables	1.607	2,47	1.069	8,57	538	1,03
Vacías	1.488	2,29	964	7,73	524	1,00
Destinadas a otros fines	70	0,11	57	0,46	13	0,02
llocalizables	49	0,08	48	0,38	1	0,00
Encuestables	61.642	100,00	11.109	100,00	50.533	100,00
Encuestadas	51.319	83,25	9.022	81,21	42.297	83,70
Negativas	2.957	4,80	704	6,34	2.253	4,46
Ausencias	7.040	11,42	1.333	12,00	5.707	11,29
Incapacidad para contestar	326	0,53	50	0,45	276	0,55
Capitales						
Seleccionadas	21.623	100,00	3.991	100,00	17.632	100,00
Inaccesibles	489	2,26	29	0,73	460	2,61
Seleccionadas anteriormente	45	0,21	45	1,13	0	0,00
No encuestables	445	2,06	277	6,94	168	0,95
Vacías	407	1,88	245	6,14	162	0,92
Destinadas a otros fines	29	0,13	24	0,60	5	0,03
llocalizables	9	0,04	8	0,20	1	0,01
Encuestables	20.644	100,00	3.640	100,00	17.004	100,00
Encuestadas	17.244	83,53	2.939	80,74	14.305	84,13
Negativas	909	4,40	218	5,99	691	4,06
Ausencias	2.387	11,56	471	12,94	1.916	11,27
Incapacidad para contestar	104	0,50	12	0,33	92	0,54
Resto de los municipios						
Seleccionadas	43.339	100,00	8.484	100,00	34.855	100,00
Inaccesibles	1.039	2,40	83	0,98	956	2,74
Seleccionadas anteriormente	140	0,32	140	1,65	0	0,00
No encuestables	1.162	2,68	792	9,34	370	1,06
Vacías	1.081	2,49	719	8,47	362	1,04
Destinadas a otros fines	41	0,09	33	0,39	8	0,02
llocalizables	40	0,09	40	0,47	0	0,00
Encuestables	40.998	100,00	7.469	100,00	33.529	100,00
Encuestadas	34.075	83,11	6.083	81,44	27.992	83,49
Negativas	2.048	5,00	486	6,51	1.562	4,66
Ausencias	4.653	11,35	862	11,54	3.791	11,31
Incapacidad para contestar	222	0,54	38	0,51	184	0,55

(*) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde primera entrevista

(**) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde 2ª o posteriores entrevistas

Viviendas	Cuarto Trimestre					
	Todas		Primera entrevista (*)		Entrev. sucesivas (**)	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total						
Seleccionadas	64.328	100,00	12.436	100,00	51.892	100,00
Inaccesibles	1.313	2,04	121	0,97	1.192	2,30
Seleccionadas anteriormente	32	0,05	32	0,26	0	0,00
No encuestables	1.740	2,70	1.093	8,79	647	1,25
Vacías	1.590	2,47	956	7,69	634	1,22
Destinadas a otros fines	67	0,10	54	0,43	13	0,03
llocalizables	83	0,13	83	0,67	0	0,00
Encuestables	61.243	100,00	11.190	100,00	50.053	100,00
Encuestadas	50.967	83,22	9.151	81,78	41.816	83,54
Negativas	3.021	4,93	751	6,71	2.270	4,54
Ausencias	6.903	11,27	1.225	10,95	5.678	11,34
Incapacidad para contestar	352	0,57	63	0,56	289	0,58
Capitales						
Seleccionadas	21.166	100,00	4.092	100,00	17.074	100,00
Inaccesibles	356	1,68	34	0,83	322	1,89
Seleccionadas anteriormente	9	0,04	9	0,22	0	0,00
No encuestables	508	2,40	271	6,62	237	1,39
Vacías	465	2,20	232	5,67	233	1,36
Destinadas a otros fines	25	0,12	21	0,51	4	0,02
llocalizables	18	0,09	18	0,44	0	0,00
Encuestables	20.293	100,00	3.778	100,00	16.515	100,00
Encuestadas	16.899	83,28	3.067	81,18	13.832	83,75
Negativas	936	4,61	253	6,70	683	4,14
Ausencias	2.350	11,58	443	11,73	1.907	11,55
Incapacidad para contestar	108	0,53	15	0,40	93	0,56
Resto de los municipios						
Seleccionadas	43.162	100,00	8.344	100,00	34.818	100,00
Inaccesibles	957	2,22	87	1,04	870	2,50
Seleccionadas anteriormente	23	0,05	23	0,28	0	0,00
No encuestables	1.232	2,85	822	9,85	410	1,18
Vacías	1.125	2,61	724	8,68	401	1,15
Destinadas a otros fines	42	0,10	33	0,40	9	0,03
llocalizables	65	0,15	65	0,78	0	0,00
Encuestables	40.950	100,00	7.412	100,00	33.538	100,00
Encuestadas	34.068	83,19	6.084	82,08	27.984	83,44
Negativas	2.085	5,09	498	6,72	1.587	4,73
Ausencias	4.553	11,12	782	10,55	3.771	11,24
Incapacidad para contestar	244	0,60	48	0,65	196	0,58

(*) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde primera entrevista

(**) Viviendas de secciones en las que por turno de rotación corresponde 2ª o posteriores entrevistas

A2.2 Cuestionario de Negativas

A2.2.1 Negativas por primera vez según motivo expresado por la persona que rehúsa la entrevista

Sexo/edad de la persona de referencia	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
TOTAL	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.822	100,00
No consta sexo	47	2,69	54	3,24	50	2,76	55	3,02
Total clasificados	1.700	100,00	1.615	100,00	1.759	100,00	1.767	100,00
Hombre								
Total	775	45,59	725	44,89	801	45,54	784	44,37
No consta edad	198	11,65	193	11,95	185	10,52	202	11,43
Total clasificados	577	100,00	532	100,00	616	100,00	582	100,00
Menos de 25 años	11	1,91	1	0,19	3	0,49	8	1,37
De 25 a 29 años	15	2,60	12	2,26	23	3,73	9	1,55
De 30 a 34 años	21	3,64	33	6,20	30	4,87	27	4,64
De 35 a 39 años	52	9,01	59	11,09	50	8,12	48	8,25
De 40 a 44 años	65	11,27	68	12,78	72	11,69	76	13,06
De 45 a 49 años	76	13,17	56	10,53	65	10,55	70	12,03
De 50 a 54 años	63	10,92	59	11,09	76	12,34	74	12,71
De 55 a 59 años	53	9,19	51	9,59	67	10,88	48	8,25
De 60 a 64 años	47	8,15	40	7,52	58	9,42	60	10,31
De 65 y más años	174	30,16	153	28,76	172	27,92	162	27,84
Mujer								
Total	925	54,41	890	55,11	958	54,46	983	55,63
No consta edad	222	13,06	193	11,95	221	12,56	234	13,24
Total clasificadas	703	100,00	697	100,00	737	100,00	749	100,00
Menos de 25 años	5	0,71	5	0,72	8	1,09	6	0,80
De 25 a 29 años	16	2,28	10	1,43	15	2,04	10	1,34
De 30 a 34 años	26	3,70	20	2,87	35	4,75	33	4,41
De 35 a 39 años	49	6,97	56	8,03	55	7,46	56	7,48
De 40 a 44 años	73	10,38	62	8,90	83	11,26	89	11,88
De 45 a 49 años	68	9,67	66	9,47	87	11,80	78	10,41
De 50 a 54 años	85	12,09	104	14,92	70	9,50	83	11,08
De 55 a 59 años	77	10,95	71	10,19	71	9,63	80	10,68
De 60 a 64 años	79	11,24	79	11,33	71	9,63	65	8,68
De 65 y más años	225	32,01	224	32,14	242	32,84	249	33,24

Tabla A2.2.1 Negativas por primera vez según sexo y edad de la persona de referencia

A2.2.2 Negativas por primera vez según nivel de formación de la persona de referencia

Sexo/edad de la persona de referencia	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
TOTAL	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.822	100,00
No consta	900	51,52	857	51,35	894	49,42	962	52,80
Total clasificados	847	100,00	812	100,00	915	100,00	860	100,00
Analfabetos	5	0,29	13	0,78	7	0,39	14	0,77
Estudios primarios incompletos	25	1,43	40	2,40	51	2,82	41	2,25
Educación Primaria	146	8,36	123	7,37	161	8,90	133	7,30
Educación Secundaria								
- Primera etapa y similar	303	17,34	294	17,62	321	17,74	308	16,90
- Segunda etapa, orientación general	89	5,09	97	5,81	99	5,47	99	5,43
- Segunda etapa, orientación profesional	88	5,04	73	4,37	63	3,48	78	4,28
Educación superior	191	10,93	172	10,31	213	11,77	187	10,26

Tabla A2.2.2 Negativas por primera vez según nivel de formación de la persona de referencia

A2.2.3 Negativas por primera vez según relación con la actividad de la persona de referencia

Relación con la actividad de la persona de referencia	Primer trimestre		Segundo trimestr		Tercer trimestre		Cuarto trimestre		Media	Distrib.
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	trim.	media
TOTAL	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.820	100,00	(%)	EPA
No consta	1.013	57,99	1.002	60,04	1.053	58,21	1.063	58,41	58,66	(%)
Total clasificados	734	100,00	667	100,00	756	100,00	757	100,00	100,00	100
Ocupado	444	60,49	418	62,67	475	62,83	469	61,96	61,99	56,27
Parado	51	6,95	46	6,90	59	7,80	53	7,00	7,16	6,50
Otra situación	239	32,56	203	30,43	222	29,37	235	31,04	30,85	37,23

Tabla A2.2.3 Negativas por primera vez según relación con la actividad de la persona de referencia

A2.2.4 Negativas por primera vez según nacionalidad de la persona de referencia

Nacionalidad de la persona de referencia	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
TOTAL	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.820	100,00
No consta	238	13,62	254	15,22	270	14,93	295	16,21
Total clasificados	1.509	100,00	1.415	100,00	1.539	100,00	1.525	100,00
Española	1.347	89,26	1.264	89,33	1.346	87,46	1.332	87,34
Extranjera	162	10,74	151	10,67	193	12,54	193	12,66

Tabla A2.2.4 Negativas por primera vez según nacionalidad de la persona de referencia

A2.2.5 Negativas por primera vez según número de personas en la vivienda. Comparación con los datos de la EPA

Número de personas	Primer trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre		Media trimestral (%)	Distribución EPA 2022 (%)
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%		
TOTAL	1.747	100,00	1.669	100,00	1.809	100,00	1.822	100,00		
No consta	579	33,14	549	32,89	568	31,40	604	33,15	575,00	
Total clasificados	1.168	100,00	1.120	100,00	1.241	100,00	1.218	100,00	100	
1 persona	283	16,20	241	14,44	300	16,58	284	15,59	15,32	28,51
2 personas	370	21,18	392	23,49	403	22,28	386	21,19	22,335	30,06
3 personas	250	14,31	224	13,42	255	14,10	273	14,98	13,865	22,57
4 personas	180	10,30	188	11,26	180	9,95	181	9,93	10,78	19,83
5 personas	55	3,15	42	2,52	66	3,65	64	3,51	2,835	10,78
6 personas o más	30	1,72	33	1,98	37	2,05	30	1,65	1,85	39,01

Tabla A2.2.5 Negativas por primera vez según número de personas en la vivienda.

A2.3 Incidencias por Comunidad Autónoma

A2.3.1 Trimestre 1

Primer Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	1,22	0,23	8,77	89,78	100,00	84,87	6,20	8,53	0,39
Andalucía	100,00	0,12	0,23	10,48	89,17	100,00	83,85	8,27	7,69	0,19
Aragón	100,00	2,07	0,75	12,97	84,21	100,00	85,71	5,36	8,48	0,45
Asturias, Principado de	100,00	0,67	0,67	10,04	88,62	100,00	85,64	10,58	3,53	0,25
Balears, Illes	100,00	8,93	0,22	8,93	81,92	100,00	85,01	4,09	10,90	0,00
Canarias	100,00	4,82	0,00	6,07	89,11	100,00	79,96	4,61	13,43	2,00
Cantabria	100,00	5,22	0,00	6,04	88,74	100,00	90,40	6,50	3,10	0,00
Castilla y León	100,00	0,08	0,24	11,85	87,82	100,00	89,46	2,22	7,95	0,37
Castilla-La Mancha	100,00	0,78	0,13	8,57	90,52	100,00	80,06	7,89	11,76	0,29
Cataluña	100,00	3,26	0,00	7,32	89,42	100,00	82,94	6,41	10,06	0,59
Comunitat Valenciana	100,00	0,12	0,23	10,37	89,29	100,00	87,74	4,65	7,35	0,26
Extremadura	100,00	0,21	0,42	9,66	89,71	100,00	84,31	9,37	5,62	0,70
Galicia	100,00	0,00	0,44	9,72	89,84	100,00	85,82	5,66	7,79	0,74
Madrid, Comunidad de	100,00	0,00	0,00	4,37	95,63	100,00	91,42	1,80	6,78	0,00
Murcia, Región de	100,00	0,00	0,00	5,56	94,44	100,00	91,60	6,72	1,68	0,00
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,25	0,25	4,68	94,83	100,00	81,56	1,56	16,88	0,00
País Vasco	100,00	0,35	0,17	4,53	94,95	100,00	72,66	14,50	12,48	0,37
Rioja, La	100,00	0,00	0,00	8,50	91,50	100,00	82,53	8,55	8,92	0,00
Ceuta	100,00	0,00	0,00	13,64	86,36	100,00	84,21	7,89	7,89	0,00
Melilla	100,00	2,27	0,00	9,09	88,64	100,00	89,74	5,13	5,13	0,00

Tabla A2.3.1a Incidencias en la muestra de primera entrevista

Primer Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	3,06	0,00	1,32	95,62	100,00	86,82	4,46	8,19	0,53
Andalucía	100,00	2,36	0,00	1,36	96,28	100,00	87,03	5,87	6,84	0,27
Aragón	100,00	2,31	0,00	0,77	96,93	100,00	88,59	2,47	8,55	0,40
Asturias, Principado de	100,00	0,51	0,00	0,68	98,81	100,00	88,20	3,91	7,71	0,17
Balears, Illes	100,00	12,85	0,00	1,83	85,32	100,00	83,36	3,15	13,17	0,32
Canarias	100,00	5,17	0,00	1,43	93,40	100,00	82,47	3,40	13,53	0,60
Cantabria	100,00	3,21	0,00	1,20	95,59	100,00	85,09	6,37	7,35	1,19
Castilla y León	100,00	1,03	0,00	1,38	97,58	100,00	88,92	3,57	6,83	0,68
Castilla-La Mancha	100,00	2,13	0,00	1,47	96,40	100,00	89,06	3,92	6,43	0,60
Cataluña	100,00	8,83	0,00	1,33	89,83	100,00	85,27	5,51	8,55	0,66
Comunitat Valenciana	100,00	3,00	0,00	1,66	95,35	100,00	90,80	3,66	5,13	0,41
Extremadura	100,00	1,30	0,00	1,10	97,59	100,00	90,03	6,43	3,29	0,26
Galicia	100,00	0,52	0,00	1,44	98,04	100,00	88,75	3,60	7,17	0,48
Madrid, Comunidad de	100,00	1,29	0,00	1,17	97,54	100,00	90,05	2,87	6,65	0,43
Murcia, Región de	100,00	2,46	0,00	0,99	96,55	100,00	89,79	4,72	5,42	0,06
Navarra, Com.Foral de	100,00	1,84	0,00	2,13	96,03	100,00	75,97	3,83	19,59	0,60
País Vasco	100,00	3,27	0,00	0,65	96,09	100,00	73,38	8,14	17,25	1,22
Rioja, La	100,00	2,41	0,00	1,16	96,42	100,00	88,44	4,14	5,95	1,47
Ceuta	100,00	2,01	0,00	1,01	96,98	100,00	87,56	4,66	7,77	0,00
Melilla	100,00	6,73	0,00	2,88	90,38	100,00	85,64	5,32	7,98	1,06

Tabla A2.3.1b Incidencias en la muestra entrevista sucesiva

A2.3.2 Trimestre 2

Segundo Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidentes en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	1,10	0,23	8,86	89,82	100,00	83,51	6,09	9,93	0,47
Andalucía	100,00	0,23	0,29	10,57	88,91	100,00	80,78	8,10	10,41	0,71
Aragón	100,00	1,54	0,00	9,27	89,19	100,00	87,88	4,76	6,93	0,43
Asturias, Principado de	100,00	1,84	0,23	6,68	91,24	100,00	84,60	9,09	6,06	0,25
Baleares, Illes	100,00	7,60	0,46	7,60	84,33	100,00	85,52	2,73	11,75	0,00
Canarias	100,00	5,86	0,37	7,88	85,90	100,00	77,83	3,84	17,70	0,64
Cantabria	100,00	4,67	0,00	9,34	85,99	100,00	87,54	7,03	4,47	0,96
Castilla y León	100,00	0,00	0,08	11,16	88,76	100,00	89,60	1,08	9,13	0,18
Castilla-La Mancha	100,00	2,17	0,00	9,44	88,39	100,00	77,78	7,36	14,72	0,14
Cataluña	100,00	0,80	0,00	7,41	91,79	100,00	75,19	8,07	15,95	0,78
Comunitat Valenciana	100,00	0,35	0,00	8,90	90,75	100,00	87,23	5,03	7,35	0,39
Extremadura	100,00	0,20	0,40	12,70	86,71	100,00	83,52	8,92	6,41	1,14
Galicia	100,00	0,00	0,68	11,65	87,67	100,00	86,36	6,35	7,03	0,26
Madrid, Comunidad de	100,00	0,00	0,26	5,19	94,55	100,00	92,58	2,06	5,36	0,00
Murcia, Región de	100,00	0,00	0,26	5,10	94,64	100,00	88,14	8,36	3,50	0,00
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,25	0,00	4,68	95,07	100,00	82,64	1,81	14,77	0,78
País Vasco	100,00	0,54	0,54	4,11	94,82	100,00	75,71	11,68	12,43	0,19
Rioja, La	100,00	0,00	0,00	8,50	91,50	100,00	77,70	9,67	10,78	1,86
Ceuta	100,00	0,00	0,00	9,09	90,91	100,00	86,00	6,00	8,00	0,00
Melilla	100,00	0,00	0,00	9,09	90,91	100,00	75,00	7,50	15,00	2,50

Tabla A2.3.2a *Incidentes en la muestra de primera entrevista*

Segundo Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidentes en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	2,42	0,00	1,03	96,55	100,00	85,28	4,34	9,85	0,53
Andalucía	100,00	1,42	0,00	1,11	97,47	100,00	86,03	5,76	8,07	0,14
Aragón	100,00	1,47	0,00	0,74	97,79	100,00	87,52	2,79	9,38	0,31
Asturias, Principado de	100,00	0,62	0,00	0,96	98,41	100,00	84,97	4,32	10,59	0,12
Baleares, Illes	100,00	10,88	0,00	1,07	88,05	100,00	76,74	4,78	18,05	0,42
Canarias	100,00	3,26	0,00	1,21	95,53	100,00	80,67	3,75	15,00	0,59
Cantabria	100,00	4,21	0,00	0,86	94,93	100,00	82,33	7,07	8,94	1,66
Castilla y León	100,00	0,98	0,00	1,11	97,92	100,00	87,45	3,37	8,64	0,54
Castilla-La Mancha	100,00	2,13	0,00	0,98	96,89	100,00	88,20	3,33	7,89	0,58
Cataluña	100,00	6,24	0,00	1,56	92,20	100,00	80,06	5,88	13,30	0,76
Comunitat Valenciana	100,00	1,76	0,00	1,20	97,04	100,00	90,51	3,25	5,81	0,44
Extremadura	100,00	1,48	0,00	0,56	97,95	100,00	89,39	5,96	4,29	0,37
Galicia	100,00	0,42	0,00	0,98	98,60	100,00	86,83	3,60	9,10	0,48
Madrid, Comunidad de	100,00	1,89	0,00	0,71	97,40	100,00	89,91	2,73	6,91	0,45
Murcia, Región de	100,00	1,73	0,00	0,56	97,71	100,00	90,00	3,73	6,14	0,13
Navarra, Com.Foral de	100,00	2,65	0,00	1,13	96,23	100,00	75,66	4,27	19,31	0,76
País Vasco	100,00	2,34	0,00	0,86	96,79	100,00	75,83	5,95	17,20	1,02
Rioja, La	100,00	2,04	0,00	0,90	97,06	100,00	86,55	3,70	8,15	1,60
Ceuta	100,00	2,72	0,00	0,54	96,74	100,00	88,76	5,06	6,18	0,00
Melilla	100,00	4,19	0,00	1,57	94,24	100,00	91,67	2,78	5,00	0,56

Tabla A2.3.2b *Incidentes en la muestra entrevista sucesiva*

A2.3.3 Trimestre 3

Tercer Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	0,90	1,48	8,57	89,05	100,00	81,21	6,34	12,00	0,45
Andalucía	100,00	0,00	1,54	12,63	85,83	100,00	79,96	8,39	11,38	0,27
Aragón	100,00	1,10	2,56	7,88	88,46	100,00	85,09	4,97	9,94	0,00
Asturias, Principado de	100,00	0,00	3,00	8,53	88,48	100,00	80,21	10,94	8,59	0,26
Baleares, Illes	100,00	6,70	0,67	7,59	85,04	100,00	79,00	1,57	19,42	0,00
Canarias	100,00	4,11	1,61	4,11	90,18	100,00	78,81	6,34	13,66	1,19
Cantabria	100,00	5,77	0,00	6,87	87,36	100,00	88,05	8,18	3,46	0,31
Castilla y León	100,00	0,08	2,41	13,16	84,35	100,00	86,96	2,00	10,94	0,10
Castilla-La Mancha	100,00	1,91	1,40	8,55	88,14	100,00	77,13	8,25	14,62	0,00
Cataluña	100,00	1,05	0,87	5,92	92,16	100,00	72,31	9,83	16,92	0,95
Comunitat Valenciana	100,00	0,12	0,94	6,67	92,27	100,00	83,12	4,95	11,04	0,89
Extremadura	100,00	0,00	0,82	13,47	85,71	100,00	82,86	5,00	11,90	0,24
Galicia	100,00	0,00	2,16	10,19	87,65	100,00	84,21	5,43	9,68	0,68
Madrid, Comunidad de	100,00	0,00	1,32	3,70	94,97	100,00	89,00	0,97	10,03	0,00
Murcia, Región de	100,00	0,00	1,02	6,89	92,09	100,00	85,87	8,59	5,54	0,00
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,25	0,49	4,93	94,33	100,00	77,81	2,61	18,80	0,78
País Vasco	100,00	0,18	1,25	3,21	95,36	100,00	74,72	12,17	12,92	0,19
Rioja, La	100,00	0,00	1,36	6,46	92,18	100,00	76,38	8,12	13,28	2,21
Ceuta	100,00	0,00	0,00	22,73	77,27	100,00	82,35	8,82	8,82	0,00
Melilla	100,00	1,82	0,00	9,09	89,09	100,00	71,43	8,16	18,37	2,04

Tabla A2.3.3a Incidencias en la muestra de primera entrevista

Tercer Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	2,70	0,00	1,03	96,28	100,00	83,70	4,46	11,29	0,55
Andalucía	100,00	1,90	0,00	1,28	96,83	100,00	83,93	5,35	10,38	0,33
Aragón	100,00	2,34	0,00	0,71	96,95	100,00	84,91	3,01	11,99	0,09
Asturias, Principado de	100,00	0,63	0,00	1,20	98,18	100,00	85,08	3,77	10,86	0,29
Baleares, Illes	100,00	10,06	0,00	0,90	89,04	100,00	74,24	4,46	20,88	0,42
Canarias	100,00	3,79	0,00	1,42	94,79	100,00	78,58	2,64	18,07	0,70
Cantabria	100,00	4,21	0,00	1,30	94,49	100,00	83,20	7,54	7,96	1,30
Castilla y León	100,00	1,64	0,00	1,00	97,37	100,00	86,56	3,46	9,37	0,62
Castilla-La Mancha	100,00	3,16	0,00	1,37	95,47	100,00	86,56	4,20	8,72	0,51
Cataluña	100,00	5,14	0,00	0,99	93,86	100,00	75,92	5,94	17,32	0,81
Comunitat Valenciana	100,00	2,18	0,00	0,63	97,19	100,00	89,30	3,34	6,99	0,37
Extremadura	100,00	1,39	0,00	1,34	97,27	100,00	88,46	6,46	4,50	0,58
Galicia	100,00	0,23	0,00	1,27	98,49	100,00	86,98	3,77	8,81	0,44
Madrid, Comunidad de	100,00	1,99	0,00	0,61	97,40	100,00	88,79	3,11	7,50	0,59
Murcia, Región de	100,00	2,98	0,00	0,79	96,23	100,00	85,90	3,48	10,50	0,13
Navarra, Com.Foral de	100,00	2,50	0,00	0,83	96,67	100,00	75,20	4,76	19,29	0,75
País Vasco	100,00	3,52	0,00	0,55	95,93	100,00	73,74	7,38	17,99	0,88
Rioja, La	100,00	3,77	0,00	0,57	95,65	100,00	84,73	4,63	9,43	1,20
Ceuta	100,00	4,62	0,00	0,00	95,38	100,00	87,10	4,30	8,06	0,54
Melilla	100,00	4,81	0,00	1,92	93,27	100,00	89,69	3,61	6,19	0,52

Tabla A2.3.3b Incidencias en la muestra entrevista sucesiva

A2.3.4 Trimestre 4

Cuarto Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	0,97	0,26	8,79	89,98	100,00	81,78	6,71	10,95	0,56
Andalucía	100,00	0,86	0,29	10,00	88,86	100,00	82,51	9,00	8,23	0,26
Aragón	100,00	1,88	0,38	8,46	89,29	100,00	85,05	5,47	8,42	1,05
Asturias, Principado de	100,00	0,00	0,23	14,98	84,79	100,00	89,95	7,07	2,99	0,00
Balears, Illes	100,00	7,59	0,45	6,70	85,27	100,00	81,41	1,83	16,75	0,00
Canarias	100,00	5,18	0,36	10,36	84,11	100,00	80,89	5,31	13,16	0,64
Cantabria	100,00	3,83	0,00	9,18	86,99	100,00	88,27	6,74	4,40	0,59
Castilla y León	100,00	0,00	0,24	11,04	88,72	100,00	88,93	2,10	8,69	0,27
Castilla-La Mancha	100,00	0,64	0,26	7,40	91,71	100,00	78,58	8,07	12,80	0,56
Cataluña	100,00	0,87	0,09	6,53	92,51	100,00	71,09	10,83	16,57	1,51
Comunitat Valenciana	100,00	0,00	0,12	9,93	89,95	100,00	79,14	6,46	13,06	1,35
Extremadura	100,00	0,00	0,82	14,08	85,10	100,00	83,21	7,43	9,11	0,24
Galicia	100,00	0,00	0,29	9,06	90,65	100,00	84,08	5,77	9,26	0,89
Madrid, Comunidad de	100,00	0,00	0,00	4,50	95,50	100,00	87,53	2,91	9,56	0,00
Murcia, Región de	100,00	0,25	0,25	8,13	91,38	100,00	89,76	6,47	3,77	0,00
Navarra, Com.Foral de	100,00	0,00	0,25	7,39	92,36	100,00	76,00	2,67	20,53	0,80
País Vasco	100,00	0,18	0,55	2,75	96,52	100,00	67,36	15,56	16,89	0,19
Rioja, La	100,00	0,00	0,00	8,57	91,43	100,00	78,91	7,03	14,06	0,00
Ceuta	100,00	0,00	0,00	4,55	95,45	100,00	90,48	4,76	4,76	0,00
Melilla	100,00	2,27	0,00	6,82	90,91	100,00	82,50	2,50	15,00	0,00

Tabla A2.3.4a Incidencias en la muestra de primera entrevista

Cuarto Trimestre	Viviendas Seleccionadas					Incidencias en viviendas encuestables				
	Total	Inacce- sibles	Selecc. Anterior- mente	No Encues- tables	Encues- tables	Total	Encues- tadas	Nega- tivas	Ausen- cias	Incapacidad para contestar
Comunidades autónomas	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Total	100,00	2,30	0,00	1,25	96,46	100,00	83,54	4,54	11,34	0,58
Andalucía	100,00	1,52	0,00	1,35	97,13	100,00	84,53	5,45	9,81	0,21
Aragón	100,00	1,83	0,00	0,71	97,45	100,00	85,24	3,12	11,19	0,46
Asturias, Principado de	100,00	0,29	0,00	0,86	98,85	100,00	85,81	3,90	10,00	0,29
Balears, Illes	100,00	10,11	0,00	0,77	89,11	100,00	71,97	4,28	23,34	0,41
Canarias	100,00	3,43	0,00	1,30	95,28	100,00	79,99	3,20	15,88	0,92
Cantabria	100,00	3,49	0,00	1,42	95,08	100,00	84,42	7,35	7,35	0,88
Castilla y León	100,00	1,13	0,00	1,67	97,20	100,00	86,79	3,44	9,28	0,49
Castilla-La Mancha	100,00	3,53	0,00	1,53	94,95	100,00	85,80	4,44	8,94	0,82
Cataluña	100,00	5,21	0,00	1,45	93,34	100,00	75,24	6,35	17,58	0,83
Comunitat Valenciana	100,00	1,51	0,00	1,04	97,45	100,00	89,26	3,54	6,75	0,45
Extremadura	100,00	0,67	0,00	1,33	98,00	100,00	87,44	6,12	5,97	0,47
Galicia	100,00	0,24	0,00	1,18	98,59	100,00	87,07	3,34	9,09	0,50
Madrid, Comunidad de	100,00	1,37	0,00	1,06	97,57	100,00	86,87	3,45	9,01	0,67
Murcia, Región de	100,00	2,63	0,00	0,73	96,64	100,00	85,39	3,67	10,75	0,19
Navarra, Com.Foral de	100,00	1,03	0,00	1,03	97,94	100,00	74,92	4,86	19,12	1,10
País Vasco	100,00	2,16	0,00	1,16	96,68	100,00	74,09	7,31	17,93	0,67
Rioja, La	100,00	3,10	0,00	1,47	95,42	100,00	84,16	4,54	10,02	1,28
Ceuta	100,00	1,55	0,00	1,03	97,42	100,00	86,77	7,41	5,29	0,53
Melilla	100,00	3,52	0,00	3,52	92,96	100,00	87,03	3,78	7,57	1,62

Tabla A2.3.4b Incidencias en la muestra entrevista sucesiva

A2.3.5 Falta de Respuesta

Comunidades autónomas	Viviendas encuestables											
	Total		Encuestadas		Falta de respuesta						Total	
	Nº	%	Nº	%	Negativas		Ausencias		Incap.p.cont.		Nº	%
					Nº	%	Nº	%	Nº	%		
Total	247.795	100,00	209.357	84,49	11.863	30,86	25.258	65,71	1.317	3,43	38.438	15,51
Andalucía	34.007	100,00	28.821	84,75	2.083	40,17	3.015	58,14	88	1,70	5.186	15,25
Aragón	10.772	100,00	9.315	86,47	349	23,95	1.071	73,51	37	2,54	1.457	13,53
Asturias, Principado de	8.462	100,00	7.264	85,84	421	35,14	759	63,36	18	1,50	1.198	14,16
Balears, Illes	8.142	100,00	6.318	77,60	316	17,32	1.482	81,25	26	1,43	1.824	22,40
Canarias	11.221	100,00	9.006	80,26	400	18,06	1.728	78,01	87	3,93	2.215	19,74
Cantabria	7.095	100,00	6.005	84,64	503	46,15	508	46,61	79	7,25	1.090	15,36
Castilla y León	25.085	100,00	21.992	87,67	798	25,80	2.164	69,96	131	4,24	3.093	12,33
Castilla-La Mancha	15.600	100,00	13.389	85,83	728	32,93	1.396	63,14	87	3,93	2.211	14,17
Cataluña	22.272	100,00	17.466	78,42	1.439	29,94	3.188	66,33	179	3,72	4.806	21,58
Comunitat Valenciana	17.462	100,00	15.538	88,98	658	34,20	1.184	61,54	82	4,26	1.924	11,02
Extremadura	9.359	100,00	8.223	87,86	609	53,61	485	42,69	42	3,70	1.136	12,14
Galicia	26.910	100,00	23.413	87,00	1.069	30,57	2.292	65,54	136	3,89	3.497	13,00
Madrid, Comunidad de	16.230	100,00	14.462	89,11	462	26,13	1.234	69,80	72	4,07	1.768	10,89
Murcia, Región de	7.769	100,00	6.834	87,96	356	38,07	571	61,07	8	0,86	935	12,04
Navarra, Com.Foral de	8.459	100,00	6.443	76,17	341	16,91	1.610	79,86	65	3,22	2.016	23,83
País Vasco	11.377	100,00	8.414	73,96	953	32,16	1.917	64,70	93	3,14	2.963	26,04
Rioja, La	5.748	100,00	4.866	84,66	288	32,65	518	58,73	76	8,62	882	15,34
Ceuta	910	100,00	794	87,25	51	43,97	63	54,31	2	1,72	116	12,75
Melilla	915	100,00	794	86,78	39	32,23	73	60,33	9	7,44	121	13,22

Tabla A2.3.5 Falta de Respuesta por Comunidades

