

## Actualización nº 596. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 06.05.2022

(Datos consolidados a las 10:00 horas del 06.05.2022)

### SITUACIÓN EN ESPAÑA

Este informe se realiza con los datos notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (al sistema SiViEs), con los datos asistenciales de los hospitales y los datos de pruebas diagnósticas (sistema SERLAB) notificados al Ministerio de Sanidad. El análisis de casos individualizados incluye los casos notificados con una prueba diagnóstica positiva de infección activa (en la primera onda se incluyeron también aquellos casos con diagnóstico por test de anticuerpos si el caso requirió hospitalización, ingreso en UCI o falleció con diagnóstico clínico de COVID-19). Cualquier actualización que realicen las CCAA quedará reflejada en los informes diarios. En España hasta la fecha se han notificado 12.009.059 casos confirmados de COVID-19 y 104.869 fallecidos. Los datos se pueden obtener [aquí](#).

La Estrategia de vigilancia y control frente a COVID-19 tras la fase aguda de la pandemia, vigente desde el 28 de marzo de 2022, indica la necesidad de realizar una PDIA en situaciones específicas que incluyen fundamentalmente personas con criterios de vulnerabilidad o relacionadas con ámbitos vulnerables y las que precisan ingreso hospitalario. Los casos notificados representan por tanto a estos grupos y no al total de infecciones por SARS-CoV-2 con lo que la evolución de los indicadores de seguimiento de la pandemia se debe adaptar a esta circunstancia y los datos de este informe no se deben comparar con los de informes previos a la entrada en vigor de la nueva estrategia.

### Indicadores de evolución de la epidemia

Tabla 1. Casos de COVID-19 confirmados notificados hasta el 04.05.2022.

Comunidad Autónoma	Casos notificados Totales*	Casos nuevos notificados**	Casos diagnosticados en ≥ 60 años					
			Casos notificados totales	Casos nuevos notificados**	Últimos 14 días		Últimos 7 días	
					Nº	IA***	Nº	IA***
Andalucía	1.454.824	1.793	255.743	867	8.372	413,39	2.977	147,00
Aragón	419.737	1.684	101.242	781	3.102	821,85	1.577	417,81
Asturias	224.409	1.915	57.986	938	4.537	1.296,05	1.959	559,61
Baleares	283.679	839	40.057	480	1.577	621,24	745	293,49
Canarias	357.681	2.616	57.999	968	3.546	715,91	1.751	353,51
Cantabria	137.896	1.160	28.516	640	2.388	1.363,92	1.236	705,95
Castilla La Mancha	509.738	3.233	102.839	1.569	5.000	962,19	2.267	436,26
Castilla y León	726.819	4.888	175.492	2.768	11.352	1.431,74	5.598	706,03
Cataluña	2.418.345	7.994	435.756	3.083	10.070	518,89	5.019	258,62
Ceuta	21.001	225	2.535	73	217	1.429,89	127	836,85
C. Valenciana	1.402.710	5.895	226.758	2.406	9.283	703,17	4.405	333,67
Extremadura	265.557	1.787	61.429	1.093	4.383	1.470,71	2.161	725,12
Galicia	631.196	5.113	134.672	2.697	11.703	1.327,10	5.666	642,51
Madrid	1.680.686	6.926	292.294	2.443	8.189	509,25	4.140	257,46
Melilla	21.229	82	3.154	22	72	504,66	34	238,31
Murcia	416.799	2.955	62.406	1.360	5.344	1.629,01	2.594	790,73
Navarra	244.882	2.306	43.749	1.048	3.188	1.841,24	1.640	947,19
País Vasco	694.782	3.469	135.044	1.977	6.505	985,69	3.573	541,41
La Rioja	97.089	698	21.542	416	1.345	1.507,56	716	802,54
<b>ESPAÑA</b>	<b>12.009.059</b>	<b>55.578</b>	<b>2.239.213</b>	<b>25.629</b>	<b>100.173</b>	<b>813,22</b>	<b>48.185</b>	<b>391,17</b>

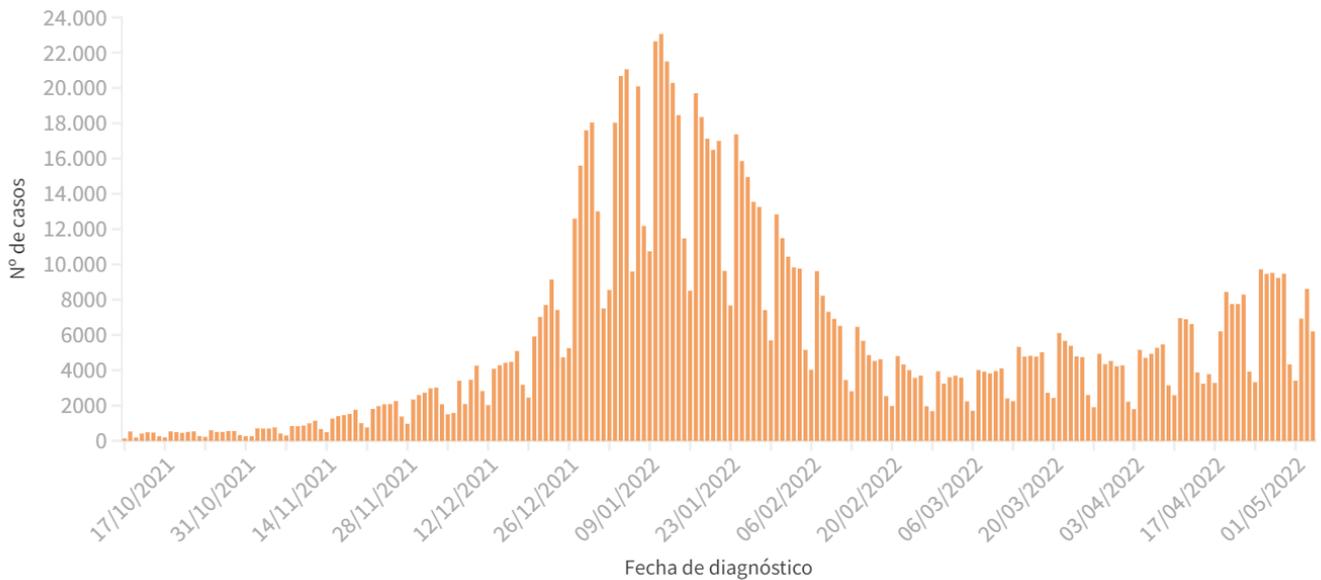
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

\* Los datos de casos totales no son comparables entre CCAA, debido a diferencias en el diagnóstico y la notificación de casos.

\*\* Los casos nuevos desde la última actualización corresponden a los diagnosticados de varios días previos, no solo desde el último informe.

\*\*\* IA: Incidencia acumulada (casos en ≥ 60 años / 100.000 habitantes de ≥ 60 años según cifras oficiales de población del INE del padrón municipal a 01.01.2021).

**Figura 1.** Evolución de los casos diarios confirmados de COVID-19 y notificados en España en ≥ 60 años desde el 10.10.2021.



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVIEs)

### Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda

La evolución de casos leves en población general se valora mediante la información derivada del componente sindrómico del Sistema de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda (IRAs), obtenida de la extracción automática de los registros de Atención Primaria de los Servicios de Salud de las CCAA de los pacientes con sintomatología compatible. Dicha información se presenta en la tabla 2 y la figura 2. El informe completo de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda se puede consultar [aquí](#).

**Tabla 2.** Incidencia semanal de IRAs en las cuatro últimas semanas epidemiológicas, por grupos de edad en España

Grupo de edad	Semana 14/2022	Semana 15/2022	Semana 16/2022	Semana 17/2022
0-4 años	2308,8	1788,7	1836,9	1722,2
5-14 años	754,4	592,8	640,0	817,4
15-44 años	542,1	442,5	735,1	682,7
45-64 años	434,6	391,7	637,8	624,4
≥ 65 años	556,7	565,0	863,3	846,3
<b>Total</b>	<b>606,4</b>	<b>521,2</b>	<b>766,0</b>	<b>753,3</b>

Fuente: Sistema de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda (IRAs). Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, La Rioja, Ceuta y Melilla.

**Figura 2.** Evolución de las tasas de incidencia semanal de IRAs (a) y COVID-19 (b) por grupo de edad en España

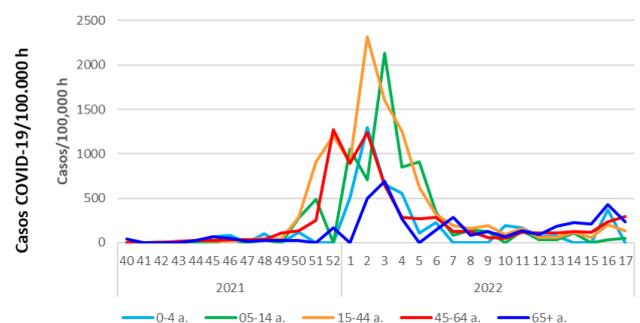
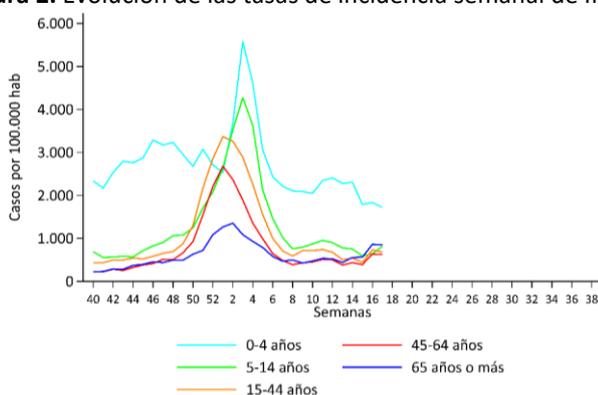


Fig. 2a. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, La Rioja, Ceuta y Melilla.

Fig. 2b. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Castilla y León, Cataluña y Extremadura.

Fuente: Sistema de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda (IRAs).

## Indicadores de evolución de gravedad

La información para valorar la evolución de la gravedad se obtiene de: la capacidad asistencial y actividad Covid-19 en hospitales españoles notificada diariamente desde los hospitales al Ministerio de Sanidad y los casos notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (al sistema SiViEs).

### A) Situación capacidad asistencial y actividad Covid-19 en hospitales españoles

En la siguiente tabla se muestran los indicadores de utilización de servicios asistenciales que hacen referencia a los pacientes con infección por SARS-CoV-2 (PDIA positiva) ingresados en los hospitales de todo el territorio. Puede acceder a los datos en abierto de la capacidad asistencial [aquí](#).

**Tabla 3.** Indicadores de gravedad de la situación de capacidad asistencial\*

Comunidad Autónoma	Total de pacientes COVID ingresados		Tasa de ocupación por 100.000 hab.		% Camas ocupadas COVID		Tasa de nuevos ingresos por 100.000 hab. en 7 días	
	Total**	UCI	Total**	UCI	Total**	UCI	Total**	UCI
Andalucía	773	50	9,12	0,59	4,33%	2,77%	10,52	0,80
Aragón	196	9	14,78	0,68	4,71%	4,39%	12,37	0,15
Asturias	373	9	36,87	0,89	10,64%	3,16%	20,95	1,48
Baleares	120	10	10,23	0,85	3,42%	3,03%	7,42	0,34
Canarias	270	17	12,43	0,78	4,83%	3,52%	6,72	0,60
Cantabria	118	11	20,19	1,88	8,02%	9,32%	25,83	1,88
Castilla La Mancha	338	16	16,49	0,78	6,87%	4,56%	18,98	0,49
Castilla y León	724	36	30,38	1,51	10,56%	8,43%	28,95	0,92
Cataluña	1.093	69	14,08	0,89	4,40%	5,90%	10,56	0,66
Ceuta	8	1	9,58	1,20	4,15%	5,88%	14,37	1,20
C. Valenciana	585	33	11,57	0,65	5,26%	4,35%	11,13	0,51
Extremadura	145	3	13,69	0,28	4,78%	1,65%	10,19	0,09
Galicia	650	12	24,11	0,45	7,69%	1,61%	18,03	0,56
Madrid	727	46	10,77	0,68	4,32%	4,34%	8,78	0,59
Melilla	8	1	9,27	1,16	4,40%	5,88%	4,64	0,00
Murcia	302	15	19,89	0,99	7,37%	3,24%	20,28	1,25
Navarra	71	5	10,73	0,76	4,20%	4,90%	10,88	0,00
País Vasco	328	18	14,81	0,81	6,52%	4,58%	15,81	0,54
La Rioja	29	1	9,07	0,31	4,01%	1,89%	11,26	0,31
<b>Total general</b>	<b>6.858</b>	<b>362</b>	<b>14,47</b>	<b>0,76</b>	<b>5,53%</b>	<b>4,04%</b>	<b>12,84</b>	<b>0,66</b>

Fuente: Notificación de los hospitales al Ministerio de Sanidad

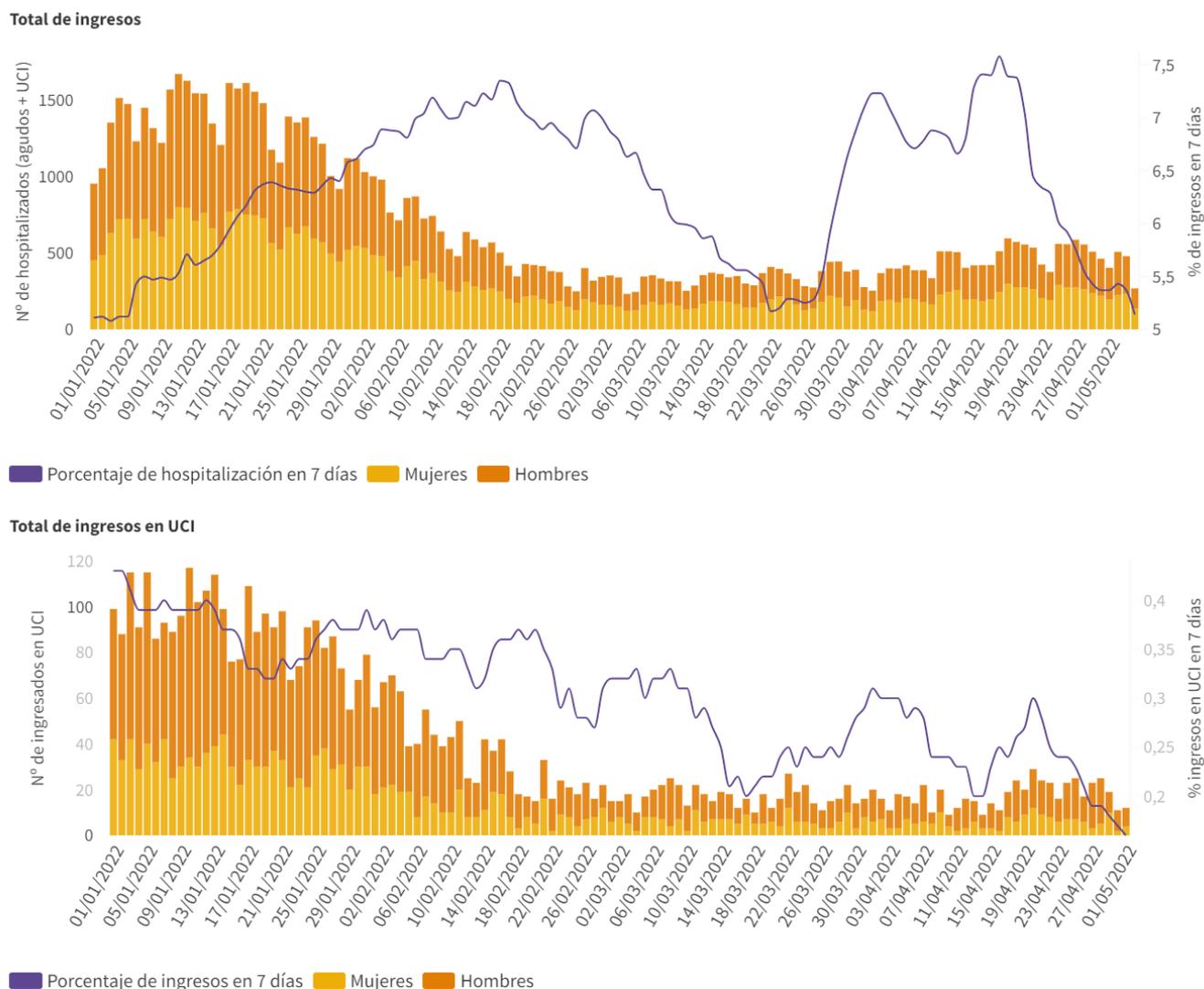
\* El total de pacientes, la tasa de ocupación por 100.000 habitantes y el porcentaje de camas ocupadas está calculada en base a los datos hospitalarios del día 04.05.2022 con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 5 de Mayo de 2022

\*\* Total: incluye hospitalizados en unidades de agudo y en UCI

### B) Análisis de gravedad de los casos notificados a SiViEs de COVID-19

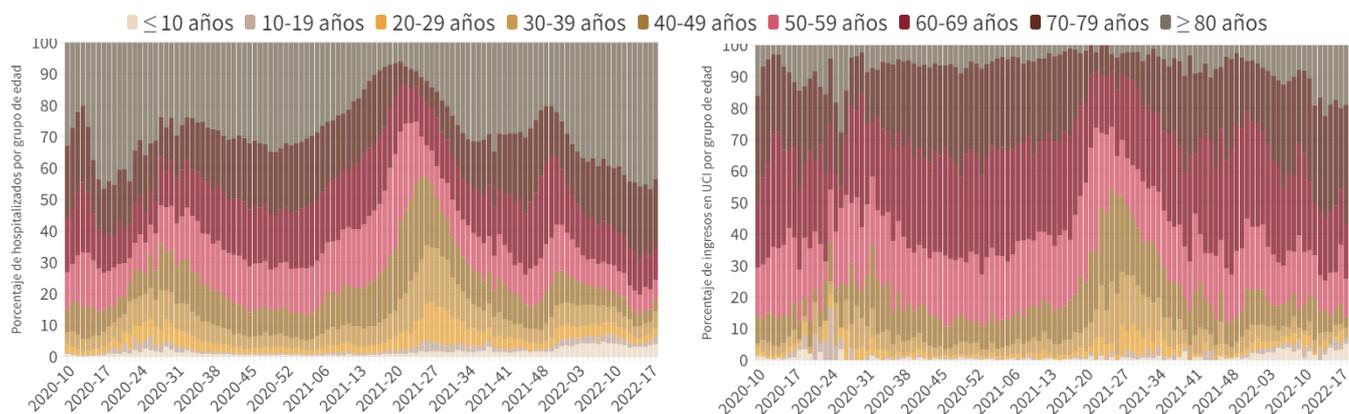
La [Estrategia de vigilancia y control frente a COVID-19 tras la fase aguda de la pandemia](#) indica la realización de una PDIA a cualquier persona con un cuadro de infección respiratoria aguda de vías bajas que requiera ingreso hospitalario, por lo que se deben notificar todos los casos de COVID-19 que precisan ingreso hospitalario.

**Figura 3.** Evolución de los casos que han requerido hospitalización por fecha de ingreso (fecha de diagnóstico en caso de no disponer de la fecha de ingreso) por sexo desde el 01.01.2022 y porcentaje de hospitalización en  $\geq 60$  años respecto al total de casos confirmados en  $\geq 60$  años.



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 4.** Distribución por grupo de edad del total de casos hospitalizados (a la izquierda) y en UCI (a la derecha) por semana de ingreso desde la semana 10 de 2020 hasta la última semana completa.



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

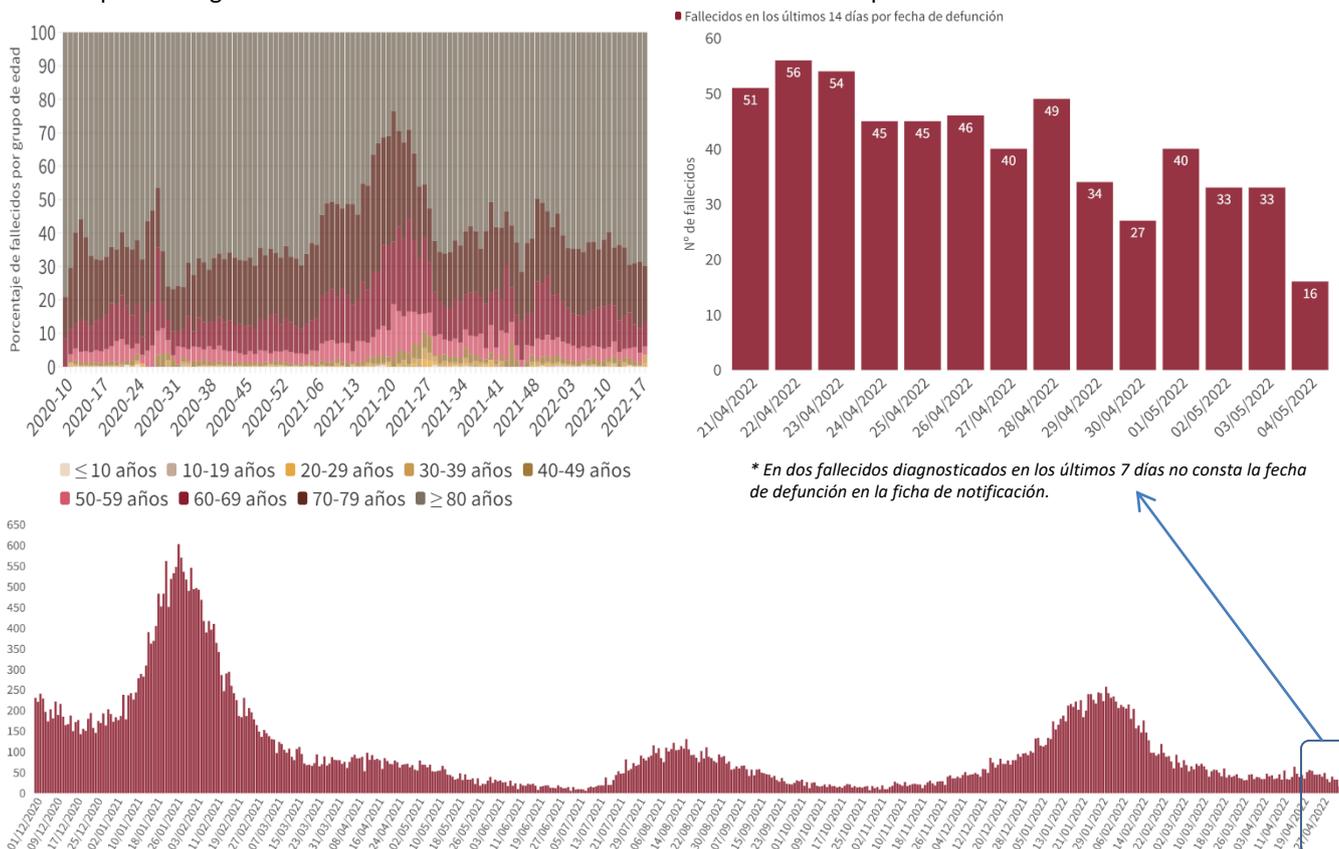
Tabla 4. Casos de COVID-19 fallecidos a 04.05.2022

CCAA	Fallecidos totales	Con fecha de defunción en los últimos 7 días *	Tasa de mortalidad global de la pandemia por 100.000 habitantes	Tasa semanal de mortalidad por millón de habitantes **	Letalidad global de la pandemia en ≥ 60 años
Andalucía	13.488	24	159,35	21,73	4,8%
Aragón	4.720	20	355,05	31,79	4,4%
Asturias	2.738	28	268,75	71,42	4,5%
Baleares	1.352	1	115,40	3,94	3,2%
Canarias	1.726	11	79,32	20,19	2,6%
Cantabria	828	19	142,05	39,98	2,8%
Castilla La Mancha	7.231	18	353,56	25,02	6,7%
Castilla y León	8.518	27	355,67	37,84	4,7%
Cataluña	19.014	12	244,38	10,31	4,1%
Ceuta	148	0	175,77	131,79	5,2%
C. Valenciana	9.276	19	183,42	15,91	3,9%
Extremadura	2.333	13	219,27	16,78	3,6%
Galicia	3.355	25	124,18	44,23	2,4%
Madrid	18.627	11	274,74	8,08	6,0%
Melilla	154	0	176,86	0,00	4,2%
Murcia	2.255	2	149,21	39,63	3,4%
Navarra	1.547	3	233,97	28,88	3,4%
País Vasco	6.639	1	298,99	63,64	4,7%
La Rioja	920	0	287,58	11,21	4,1%
<b>ESPAÑA</b>	<b>104.869</b>	<b>234</b>	<b>221,01</b>	<b>24,60</b>	<b>4,4%</b>

Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

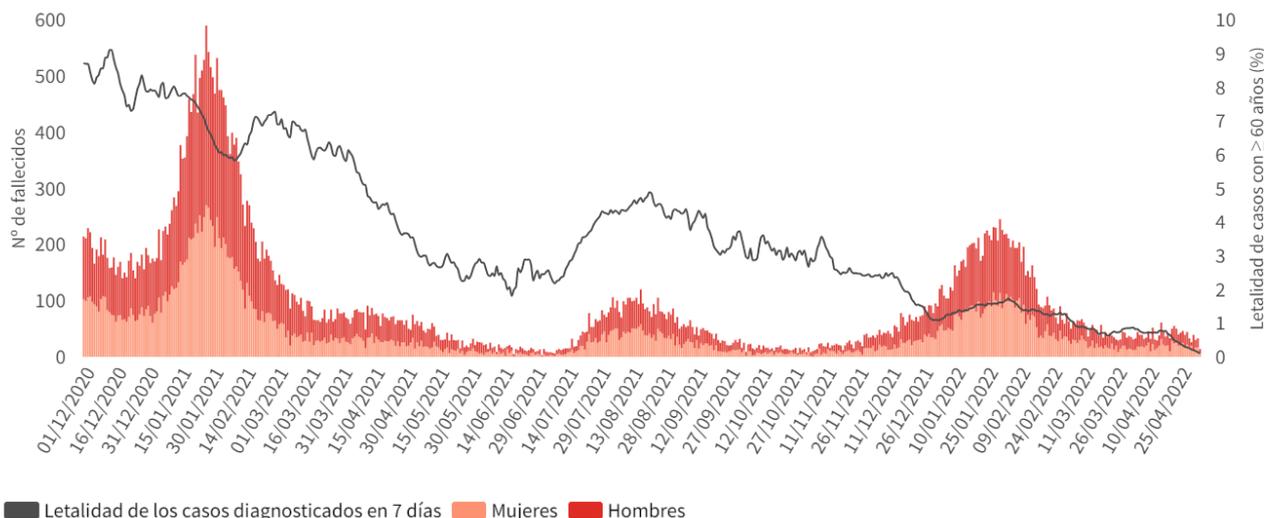
\* Los datos de fallecidos en los últimos 7 días no son comparables entre CCAA, debido fundamentalmente a retrasos en la notificación de fallecidos en algunas CCAA. \*\* Tasa semanal: Nº de casos fallecidos entre el 14 y el 20 de abril / 1.000.000 habitantes según cifras oficiales de población del INE de 2021.

Figura 5. Fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España y distribución de fallecidos por grupo de edad y semana epidemiológica desde la semana 10 de 2020 hasta la última semana completa



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 6.** Evolución de casos fallecidos  $\geq 60$  años por fecha de defunción y sexo desde el 01.01.2022 y letalidad en  $\geq 60$  años



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

## Indicadores de evolución de la incidencia acumulada de casos en $\geq 60$ años por CCAA y grupos de edad

**Tabla 5.** Incidencia acumulada en  $\geq 60$  años por grupos de edad en España y por Comunidades Autónomas a 04.05.2022

CCAA	Incidencia acumulada en 14 días			Incidencia acumulada en 7 días		
	60-69 años	70-79 años	$\geq 80$ años	60-69 años	70-79 años	$\geq 80$ años
Andalucía	322,66	429,55	593,69	110,03	158,08	213,54
Aragón	664,42	877,83	1.012,14	347,79	448,13	495,83
Asturias	1.064,83	1.383,49	1.589,88	471,87	614,39	643,14
Baleares	499,06	765,87	678,85	225,57	382,94	310,90
Canarias	631,22	773,22	839,80	318,07	385,34	392,05
Cantabria	1.212,07	1.549,41	1.409,69	634,41	790,22	731,67
Castilla La Mancha	713,42	1.017,04	1.320,62	338,53	470,58	562,16
Castilla y León	1.078,92	1.482,52	1.900,97	533,81	740,25	924,49
Cataluña	397,58	584,62	655,76	197,50	295,07	322,91
Ceuta	1.263,52	1.555,61	1.743,75	680,35	1.021,59	1.023,50
C. Valenciana	545,77	777,63	917,61	263,85	369,30	424,85
Extremadura	1.103,68	1.695,85	1.833,80	555,66	823,19	899,80
Galicia	1.161,86	1.275,05	1.637,70	557,85	604,98	815,05
Madrid	422,61	537,76	638,14	218,69	268,78	317,16
Melilla	537,96	240,32	810,93	268,98	80,11	384,12
Murcia	1.445,11	1.828,91	1.734,68	686,66	895,99	861,78
Navarra	1.632,25	2.060,93	1.923,69	863,75	1.052,58	955,75
País Vasco	859,26	1.054,92	1.118,28	468,75	580,04	619,17
La Rioja	1.380,08	1.746,93	1.426,00	711,96	900,04	836,71
<b>ESPAÑA</b>	<b>653,07</b>	<b>867,27</b>	<b>1.045,33</b>	<b>315,59</b>	<b>419,50</b>	<b>496,82</b>

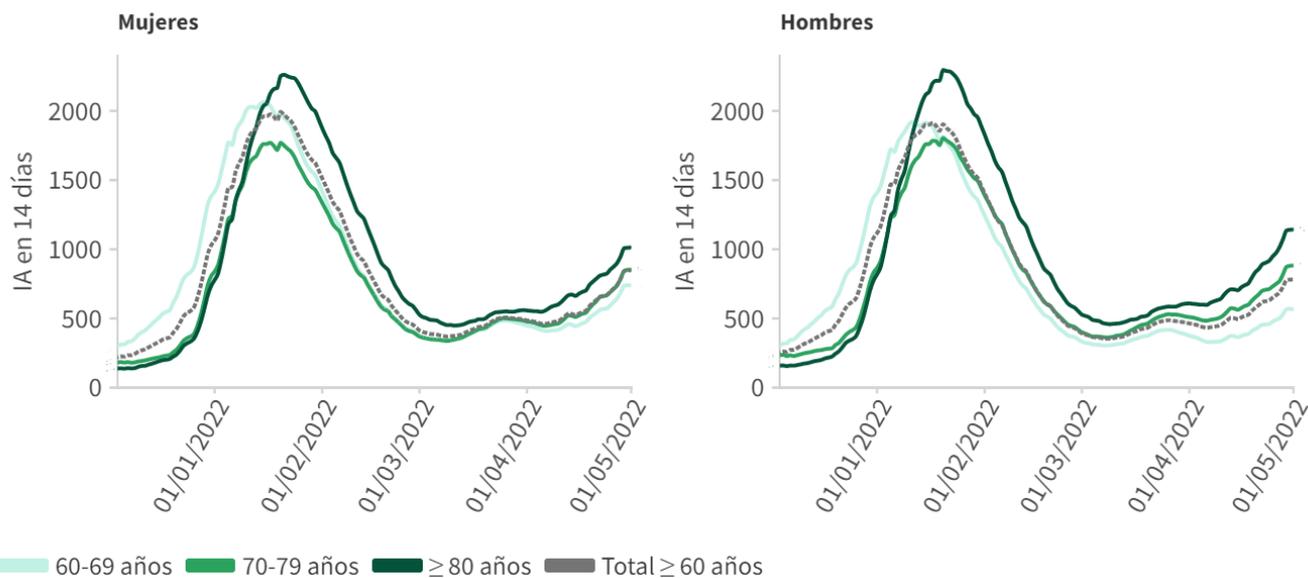
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Tabla 6.** Incidencia acumulada en  $\geq 60$  años por grupos de edad y sexo a 04.05.2022

Sexo	Incidencia acumulada en 14 días			Incidencia acumulada en 7 días		
	60-69 años	70-79 años	$\geq 80$ años	60-69 años	70-79 años	$\geq 80$ años
Mujeres	735,61	853,92	992,55	357,28	411,61	470,73
Hombres	563,65	883,27	1.135,81	270,49	428,96	541,58

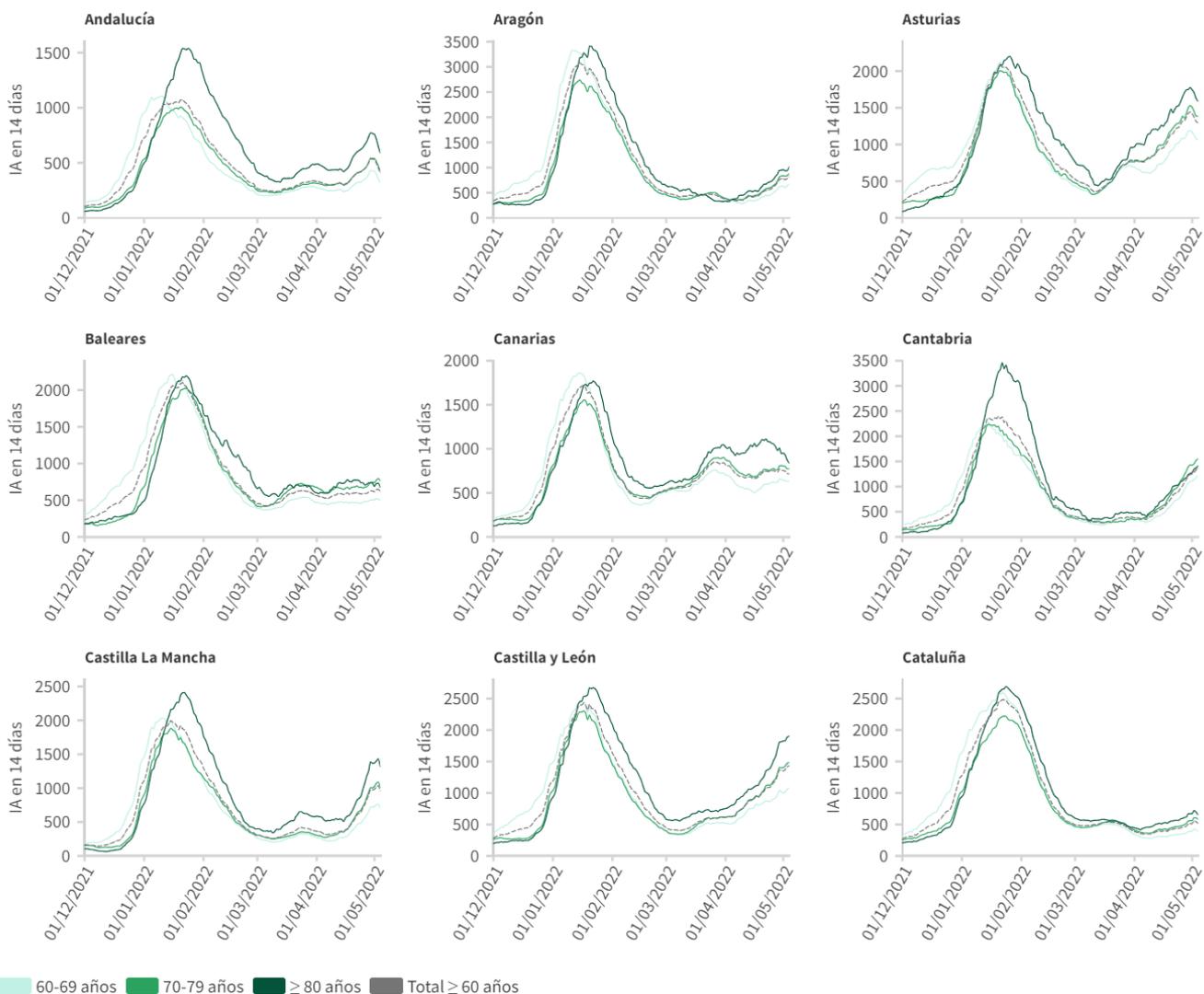
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 7.** Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en  $\geq 60$  años por grupos de edad en España desde el 01.12.2021



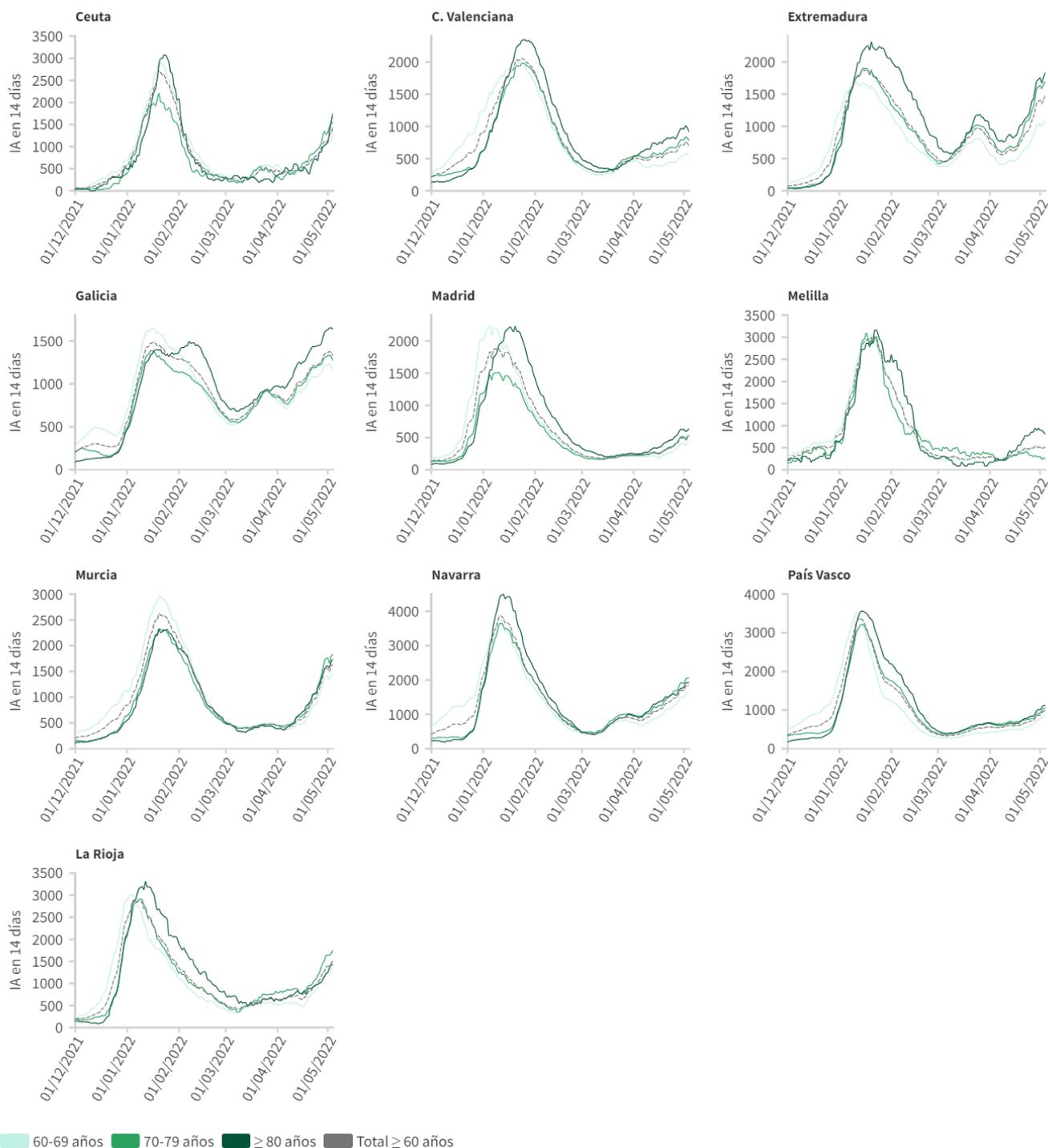
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 8.** Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en  $\geq 60$  años por grupos de edad desde el 01.12.2021 por Comunidades Autónomas



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 8 (cont.).** Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en  $\geq 60$  años por grupos de edad desde el 01.12.2021 por Comunidades Autónomas



Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

## Evolución de la epidemia en centros residenciales

La información sobre la evolución de la epidemia en centros residenciales elaborada por el Instituto de Mayores y Servicios Sociales se puede consultar [aquí](#).

## Situación de realización de pruebas diagnósticas y positividad en $\geq 60$ años

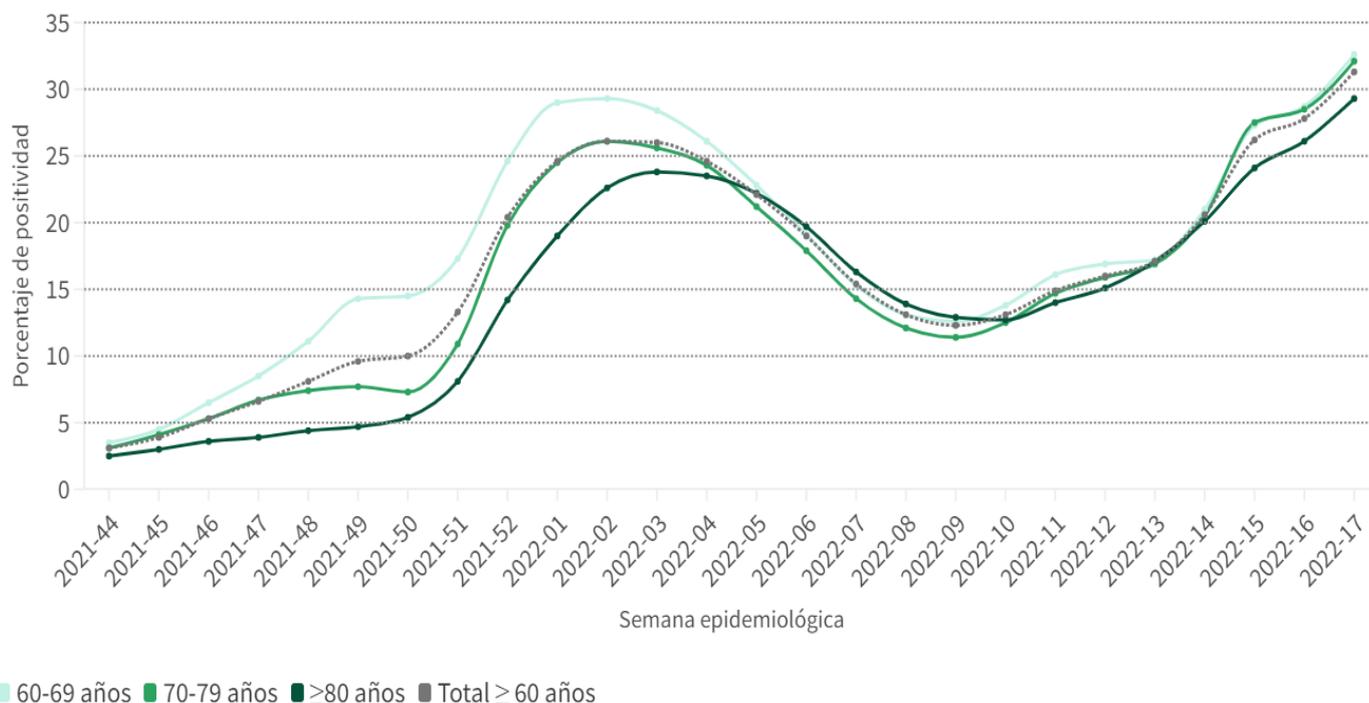
Tabla 7. Total de Pruebas diagnósticas realizadas en personas  $\geq 60$  años del 26.04.2022 al 02.05.2022

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	5.855	11.757	17.612	869,63	36,40%
Aragón	989	2.619	3.608	955,91	51,00%
Asturias	5.280	2.268	7.548	2.156,18	38,00%
Baleares	2.252	1.839	4.091	1.611,61	21,12%
Canarias	4.685	3.435	8.120	1.639,37	27,83%
Cantabria	1.769	2.250	4.019	2.295,48	34,09%
Castilla La Mancha	4.154	4.671	8.825	1.698,27	33,39%
Castilla y León	7.198	9.095	16.293	2.054,91	38,66%
Cataluña	24.146	14.151	38.297	1.973,36	19,20%
Ceuta	39	335	374	2.464,42	47,33%
C. Valenciana	8.363	6.227	14.590	1.105,17	36,22%
Extremadura	751	4.619	5.370	1.801,89	45,18%
Galicia	9.239	8.860	18.099	2.052,39	39,92%
Madrid	9.639	9.444	19.083	1.186,73	22,98%
Melilla	94	89	183	1.282,68	24,59%
Murcia	3.173	3.692	6.865	2.092,65	38,62%
Navarra	1.421	2.232	3.653	2.109,80	33,23%
País Vasco	7.990	4.299	12.289	1.862,13	28,99%
La Rioja	88	2.101	2.189	2.453,57	32,02%
<b>ESPAÑA</b>	<b>97.125</b>	<b>93.983</b>	<b>191.108</b>	<b>1.551,45</b>	<b>31,33%</b>

Fuente: Notificación de pruebas diagnósticas al Ministerio de Sanidad (SERLAB)

Puede acceder a los datos en abierto de las pruebas realizadas [aquí](#).

Figura 9. Evolución de la positividad en personas  $\geq 60$  años por grupos de edad desde la semana 44 de 2021.



Fuente: Notificación de pruebas diagnósticas al Ministerio de Sanidad (SERLAB)

## Brotos

Con el inicio de la nueva estrategia, las comunidades autónomas deben notificar de forma semanal los brotes asociados a ámbitos vulnerables desde la semana 13 de 2022. Hasta la fecha se han notificado 1.697 brotes con un total de 21.725 casos.

Se han notificado 351 brotes, con 2.900 casos vinculados, cuyo primer caso fue diagnosticado durante la primera semana completa (del 25 de abril al 1 de mayo).

**Tabla 8.** Brotos de COVID-19 en ámbitos vulnerables.

Ámbito	Brotos última semana*		Total de brotes notificados				
	Nº de brotes	Nº de casos	Nº de brotes	Nº de casos	Nº de hospitalizados	Nº de UCI	N de fallecidos
Centros de día	36	151	148	1.041	30	0	3
Centros penitenciarios	1	4	9	118	0	0	0
Centros sanitarios asistenciales	20	100	151	1.272	245	1	4
Centros sociosanitarios	283	2.554	1.334	18.822	655	3	111
Otras instituciones cerradas	11	91	55	472	9	0	1
<b>Total</b>	<b>351</b>	<b>2.900</b>	<b>1.697</b>	<b>21.725</b>	<b>939</b>	<b>4</b>	<b>119</b>

\* En la semana del 25 de abril al 1 de mayo de 2022, han notificado brotes Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana. Extremadura, Comunidad de Madrid, Melilla, Murcia, Navarra, País Vasco y La Rioja.