

## Actualización nº 598. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 13.05.2022

(Datos consolidados a las 10:00 horas del 13.05.2022)

### 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 12.127.122 casos confirmados de COVID-19 y 105.444 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 11.05.2022.

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	1.472.865	10.340	262.955	4.137	10.109	499,15	5.020	247,87
Aragón	423.226	1.905	102.986	938	3.380	895,50	1.790	474,25
Asturias	227.953	1.706	59.973	939	3.784	1.080,95	1.781	508,76
Baleares	285.291	898	40.887	412	1.557	613,36	684	269,45
Canarias	362.636	3.021	60.182	1.265	3.915	790,41	2.153	434,67
Cantabria	139.689	788	29.591	454	2.311	1.319,95	1.074	613,42
Castilla La Mancha	516.597	3.353	106.284	1.649	5.482	1.054,95	2.467	474,75
Castilla y León	737.185	5.393	181.359	3.050	11.156	1.407,02	5.208	656,85
Cataluña	2.434.675	8.893	442.826	3.659	11.904	613,39	5.847	301,28
Ceuta	21.325	144	2.673	60	265	1.746,18	138	909,33
C. Valenciana	1.414.800	6.389	231.785	2.527	9.346	707,94	4.286	324,66
Extremadura	269.218	1.958	63.773	1.221	4.444	1.491,18	2.274	763,04
Galicia	640.908	4.483	140.037	2.329	11.033	1.251,12	4.967	563,25
Madrid	1.697.899	10.656	298.849	3.994	10.647	662,11	6.275	390,23
Melilla	21.453	117	3.216	31	96	672,88	58	406,53
Murcia	422.381	2.935	65.139	1.446	5.292	1.613,15	2.558	779,75
Navarra	239.219	966	42.094	520	1.924	1.111,21	924	533,66
País Vasco	701.627	3.721	138.997	2.075	7.469	1.131,77	3.859	584,75
La Rioja	98.175	568	22.216	330	1.398	1.566,97	678	759,94
<b>ESPAÑA</b>	<b>12.127.122</b>	<b>68.234</b>	<b>2.295.822</b>	<b>31.036</b>	<b>105.512</b>	<b>856,56</b>	<b>52.041</b>	<b>422,48</b>

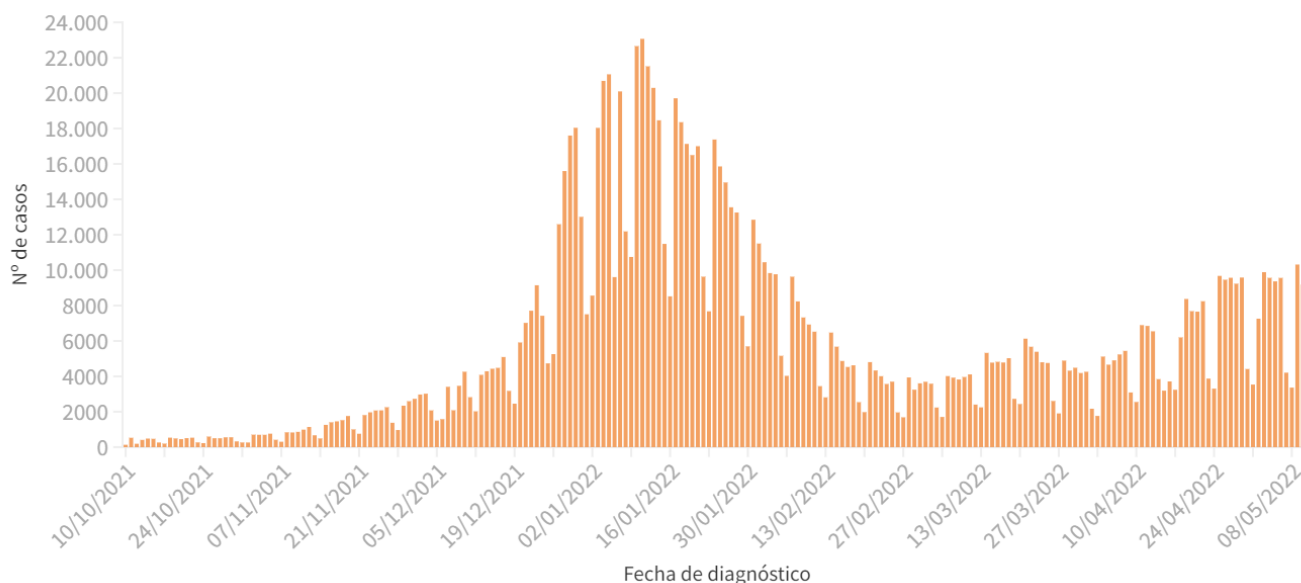
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

\* 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  $\geq 60$  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 15/2022	Semana 16/2022	Semana 17/2022	Semana 18/2022
0-4 años	1827,9	1871,5	1795,3	2103,5
5-14 años	600,7	653,5	854,2	1020,0
15-44 años	445,3	738,5	702,7	656,8
45-64 años	394,7	641,5	655,4	617,8
$\geq 65$ años	570,5	869,3	932,0	845,4
<b>Total</b>	<b>526,6</b>	<b>772,4</b>	<b>793,5</b>	<b>778,0</b>

Fuente: Sistema de Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda (IRAs). Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Aragón, 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

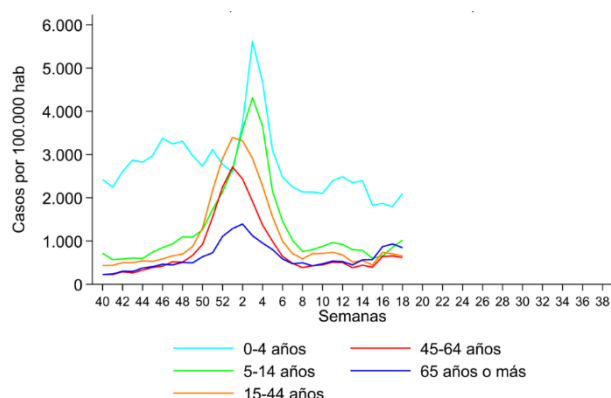


Fig. 2a. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Aragón, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, La Rioja, Ceuta y Melilla.

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

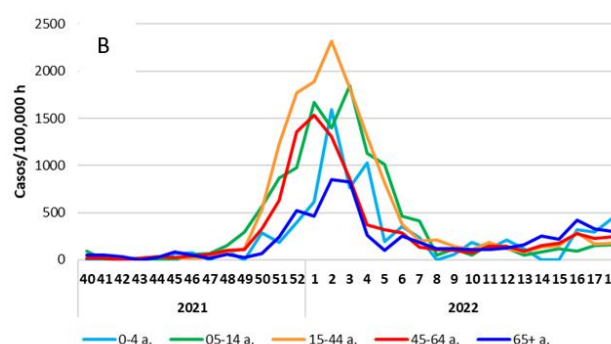


Fig. 2b. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Castilla y León, Cataluña, Extremadura y Comunidad de Madrid.

## 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	795	44	9,38	0,52	4,45%	2,41%	12,66	0,61
Aragón	240	12	18,10	0,90	5,75%	5,80%	14,55	0,83
Asturias	302	12	29,85	1,19	8,62%	4,21%	23,03	1,78
Baleares	128	8	10,91	0,68	3,66%	2,42%	9,38	1,11
Canarias	240	15	11,04	0,69	4,30%	3,11%	8,38	0,64
Cantabria	60	4	10,27	0,68	4,08%	3,39%	19,33	0,86
Castilla La Mancha	395	15	19,27	0,73	8,02%	4,27%	19,81	0,68
Castilla y León	724	37	30,38	1,55	10,58%	8,67%	27,99	1,01
Cataluña	1.210	81	15,59	1,04	4,86%	6,83%	12,22	0,73
Ceuta	13	0	15,57	0,00	6,74%	0,00%	26,34	0,00
C. Valenciana	636	26	12,57	0,51	5,73%	3,45%	11,78	0,32
Extremadura	127	3	11,99	0,28	4,19%	1,65%	10,95	0,00
Galicia	704	22	26,12	0,82	8,33%	2,95%	20,74	0,74
Madrid	858	45	12,71	0,67	5,08%	4,21%	11,82	0,76
Melilla	5	0	5,80	0,00	2,75%	0,00%	5,80	0,00
Murcia	321	18	21,14	1,19	7,84%	3,89%	24,83	1,05
Navarra	74	6	11,19	0,91	4,26%	5,71%	12,24	0,45
País Vasco	341	17	15,40	0,77	6,74%	4,45%	18,11	0,95
La Rioja	27	1	8,44	0,31	3,73%	1,89%	8,13	0,00
<b>Total general</b>	<b>7.200</b>	<b>366</b>	<b>15,19</b>	<b>0,77</b>	<b>5,80%</b>	<b>4,07%</b>	<b>14,58</b>	<b>0,71</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 11.05.2022 con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 12 de Mayo de 2022

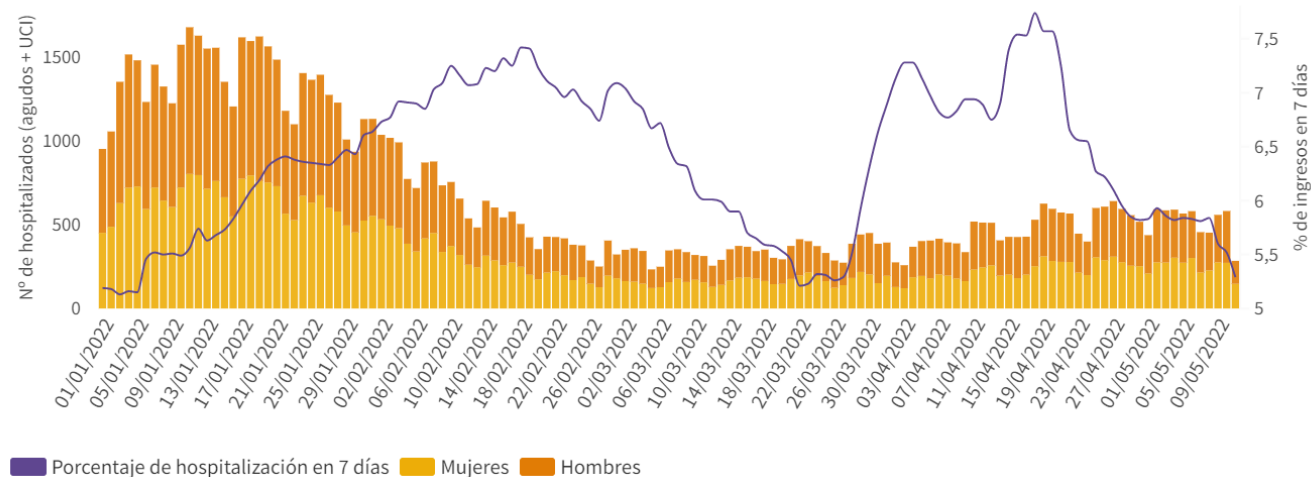
\*\* Total: incluye hospitalizados en unidades de agudo y en UCI

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

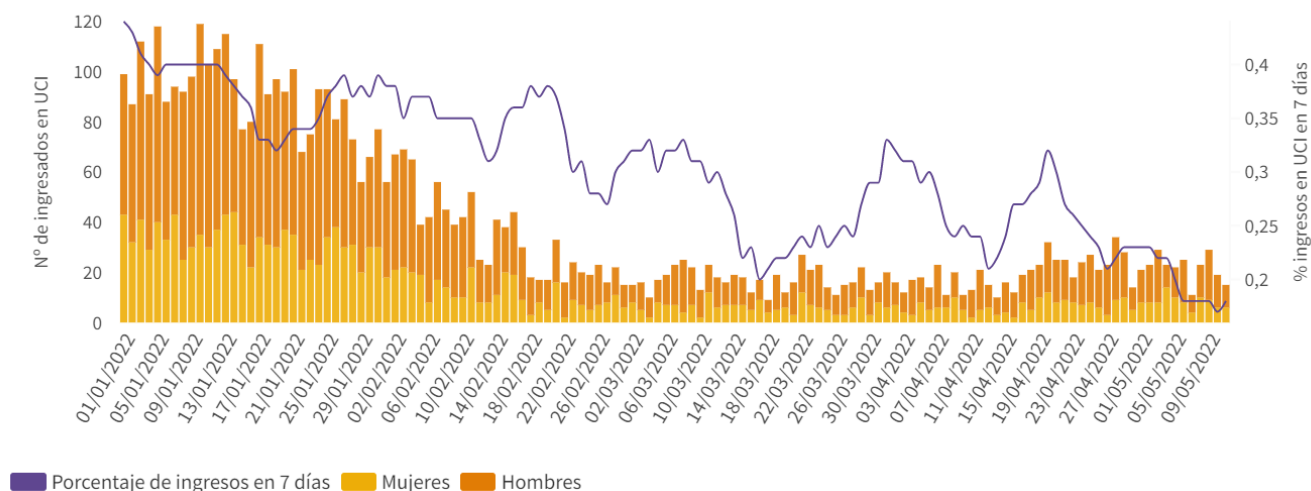
La [Estrategia de vigilancia y control frente a COVID-19 tras la fase aguda de la pandemia](#) indica la realización de una PDIA a cualquier persona con un cuadro de infección respiratoria aguda de vías bajas que requiera ingreso hospitalario, por lo que se deben notificar todos los casos de COVID-19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

**Total de ingresos**

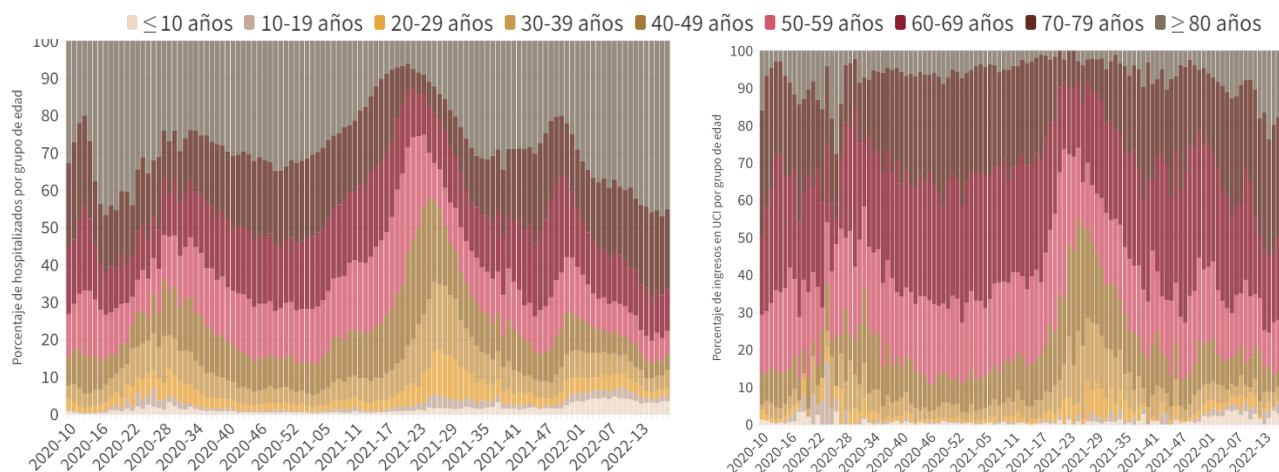


**Total de ingresos en UCI**



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)

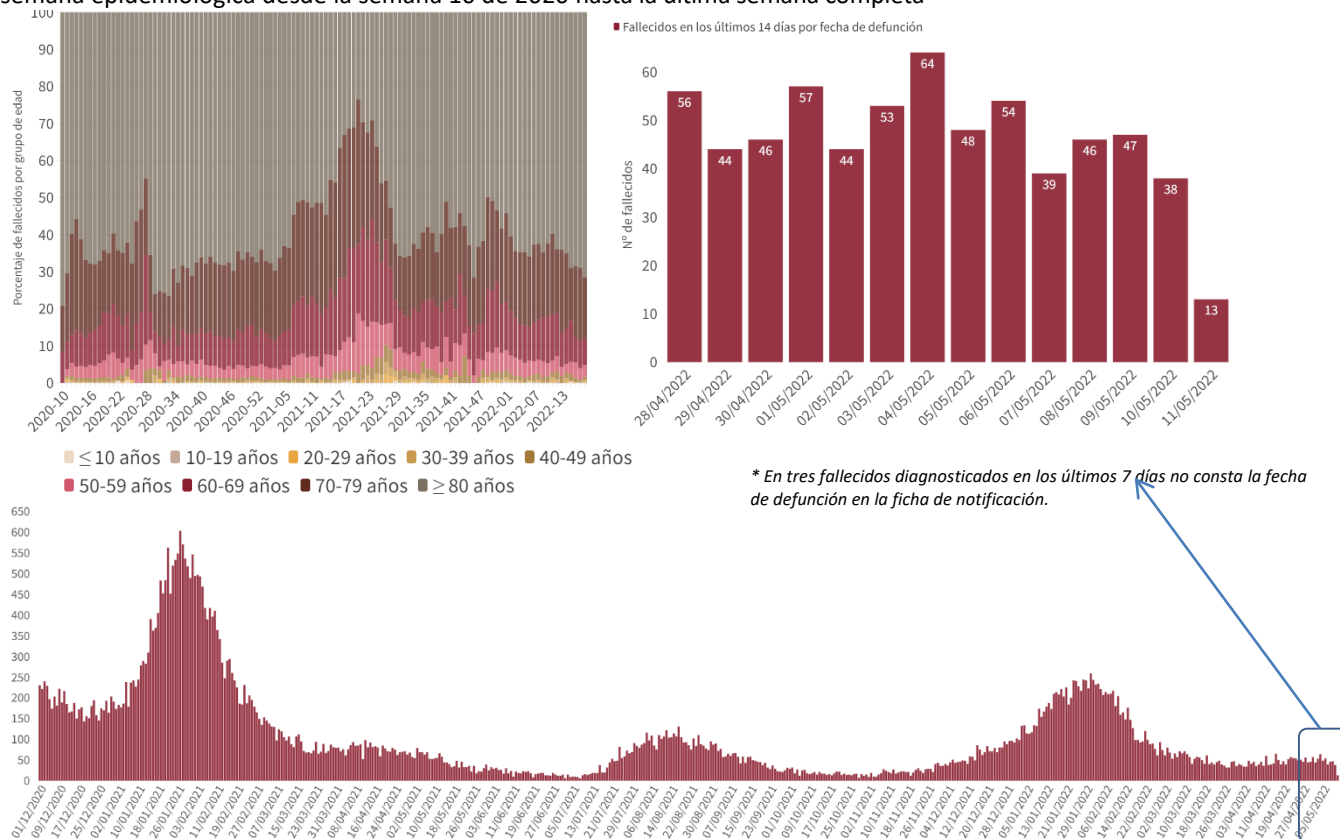
Tabla 4. Casos de COVID-19 fallecidos a 11.05.2022

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	13.542	30	159,99	22,22	4,7%
Aragón	4.738	13	356,40	47,69	4,4%
Asturias	2.781	41	272,97	111,41	4,5%
Baleares	1.365	1	116,51	31,52	3,1%
Canarias	1.732	10	79,60	34,32	2,6%
Cantabria	837	7	143,59	45,69	2,7%
Castilla La Mancha	7.254	15	354,68	28,87	6,5%
Castilla y León	8.577	42	358,13	34,05	4,6%
Cataluña	19.114	10	245,67	18,03	4,1%
Ceuta	151	3	179,33	0,00	5,1%
C. Valenciana	9.317	29	184,23	25,00	3,8%
Extremadura	2.351	16	220,96	43,62	3,5%
Galicia	3.396	38	125,69	26,08	2,3%
Madrid	18.701	14	275,83	8,71	5,9%
Melilla	154	0	176,86	0,00	4,1%
Murcia	2.279	8	150,80	42,68	3,3%
Navarra	1.554	6	235,03	34,65	3,6%
País Vasco	6.679	3	300,79	69,70	4,6%
La Rioja	922	2	288,20	33,63	3,9%
<b>ESPAÑA</b>	<b>105.444</b>	<b>288</b>	<b>222,22</b>	<b>29,55</b>	<b>4,3%</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 21 y el 27 de abril / 1.000.000 habitantes según cifras oficiales de población del INE de 2021.

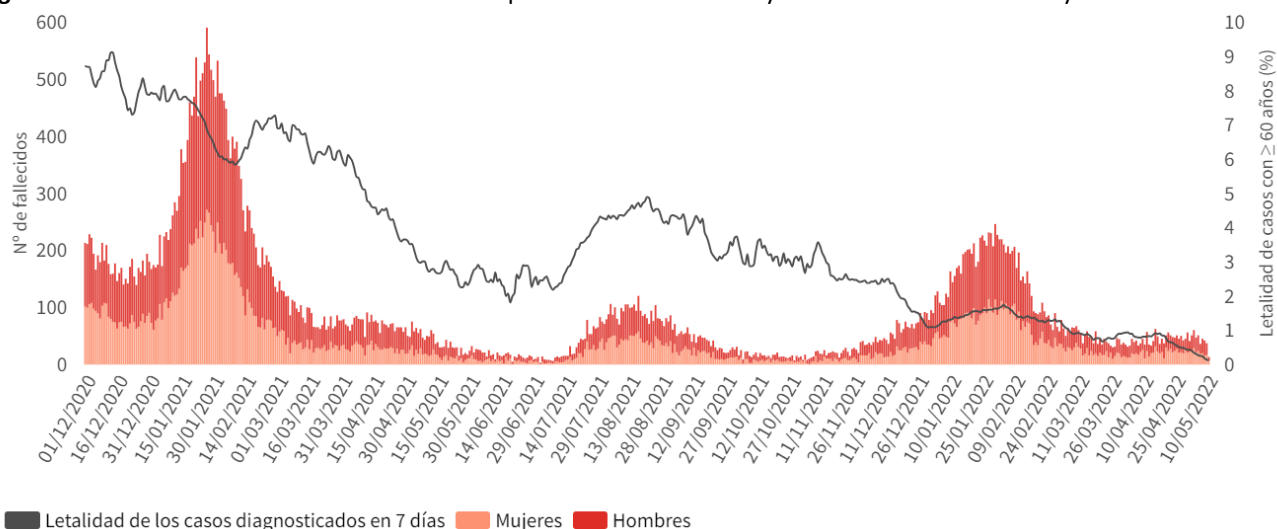
Figura 5. Fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España y distribución de fallecidos por grupo de edad y semana epidemiológica desde la semana 10 de 2020 hasta la última semana completa



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 11.05.2022

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	414,57	527,54	646,78	216,93	259,15	300,52
Aragón	725,50	1.000,13	1.046,97	372,72	546,13	553,19
Asturias	902,28	1.173,32	1.275,84	422,51	548,21	609,53
Baleares	475,93	781,73	669,01	209,04	340,25	299,09
Canarias	700,16	839,55	942,63	382,09	455,46	536,66
Cantabria	1.127,56	1.496,49	1.456,03	491,89	706,27	724,35
Castilla La Mancha	822,91	1.157,33	1.329,55	370,07	544,55	571,08
Castilla y León	1.071,59	1.458,19	1.849,88	513,02	682,24	842,85
Cataluña	469,23	692,97	774,01	227,01	346,17	378,60
Ceuta	1.725,19	1.648,48	1.971,19	1.044,83	626,89	947,69
C. Valenciana	561,84	808,61	859,11	259,83	381,01	374,01
Extremadura	1.144,90	1.682,66	1.858,79	588,48	852,87	956,37
Galicia	1.089,93	1.224,00	1.524,94	489,89	570,72	663,44
Madrid	547,64	705,82	823,75	316,40	423,87	486,66
Melilla	660,23	453,94	1.067,01	379,02	320,43	640,20
Murcia	1.387,02	1.851,26	1.754,14	669,69	914,45	821,47
Navarra	855,81	1.263,09	1.372,67	411,37	574,94	702,18
País Vasco	987,67	1.236,99	1.247,15	514,71	652,32	618,55
La Rioja	1.421,35	1.746,93	1.592,44	701,65	846,89	751,24
<b>ESPAÑA</b>	<b>692,90</b>	<b>925,63</b>	<b>1.074,61</b>	<b>343,69</b>	<b>462,32</b>	<b>518,30</b>

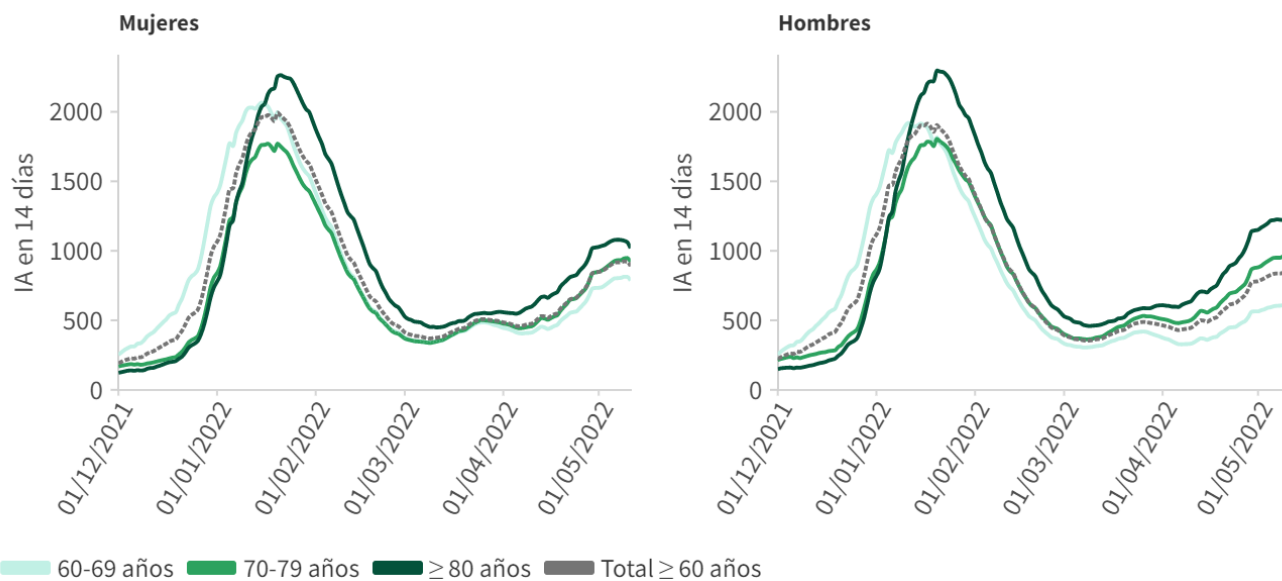
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Tabla 6.** Incidencia acumulada en  $\geq 60$  años por grupos de edad y sexo a 11.05.2022

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	786,06	920,13	1.018,53	390,12	464,72	488,20
Hombres	592,09	932,15	1.170,72	293,51	459,43	569,85

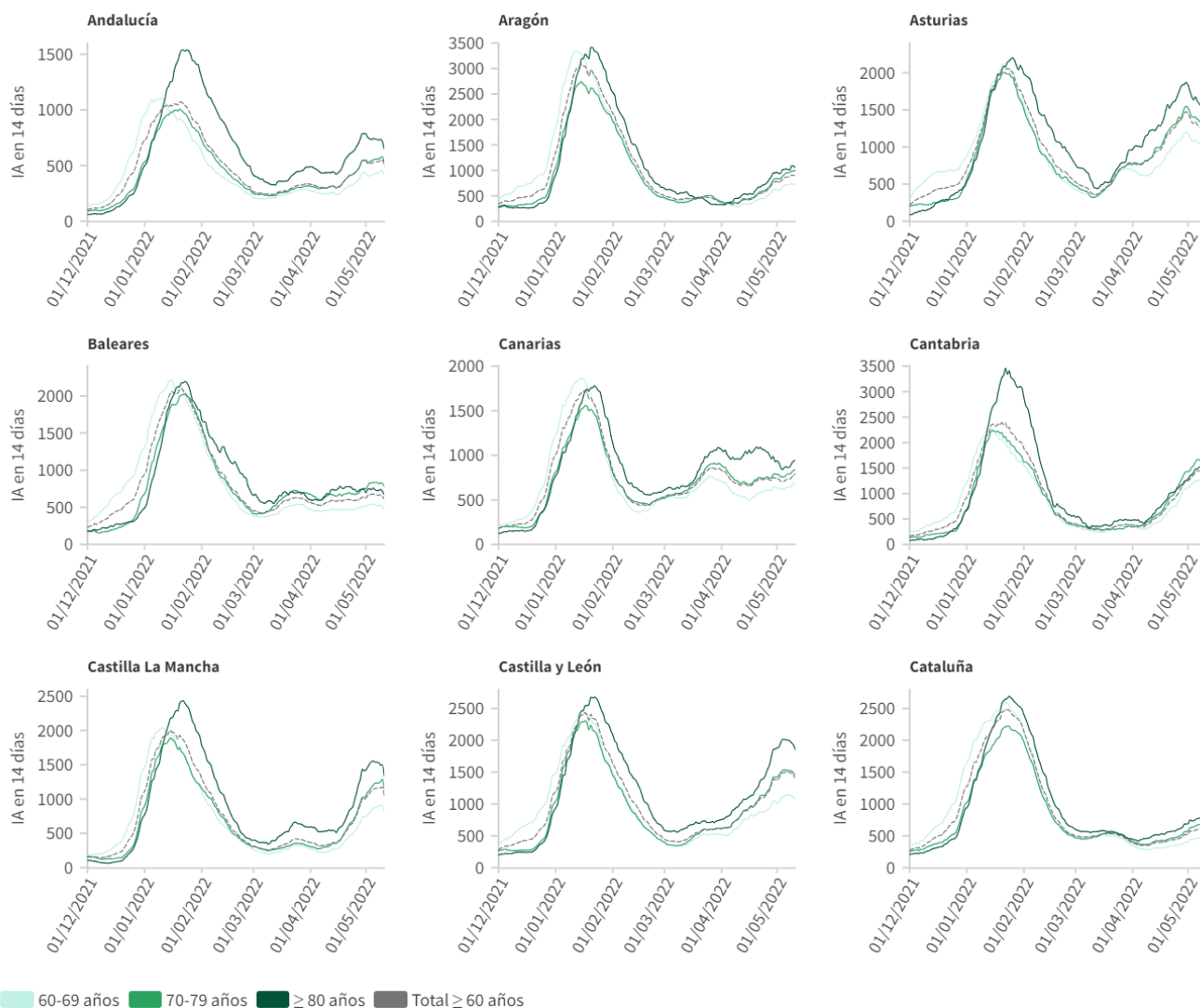
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**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



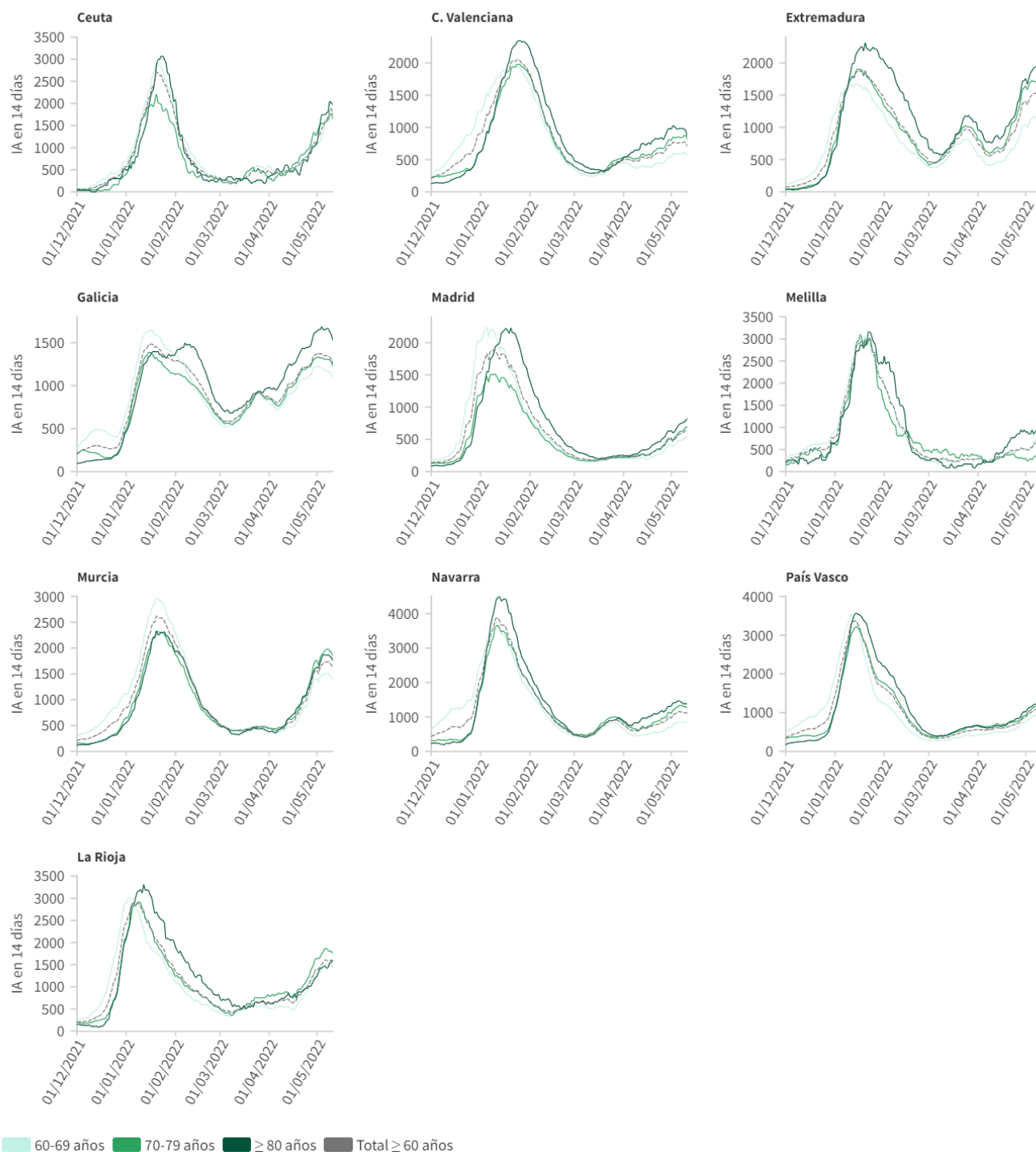
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**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

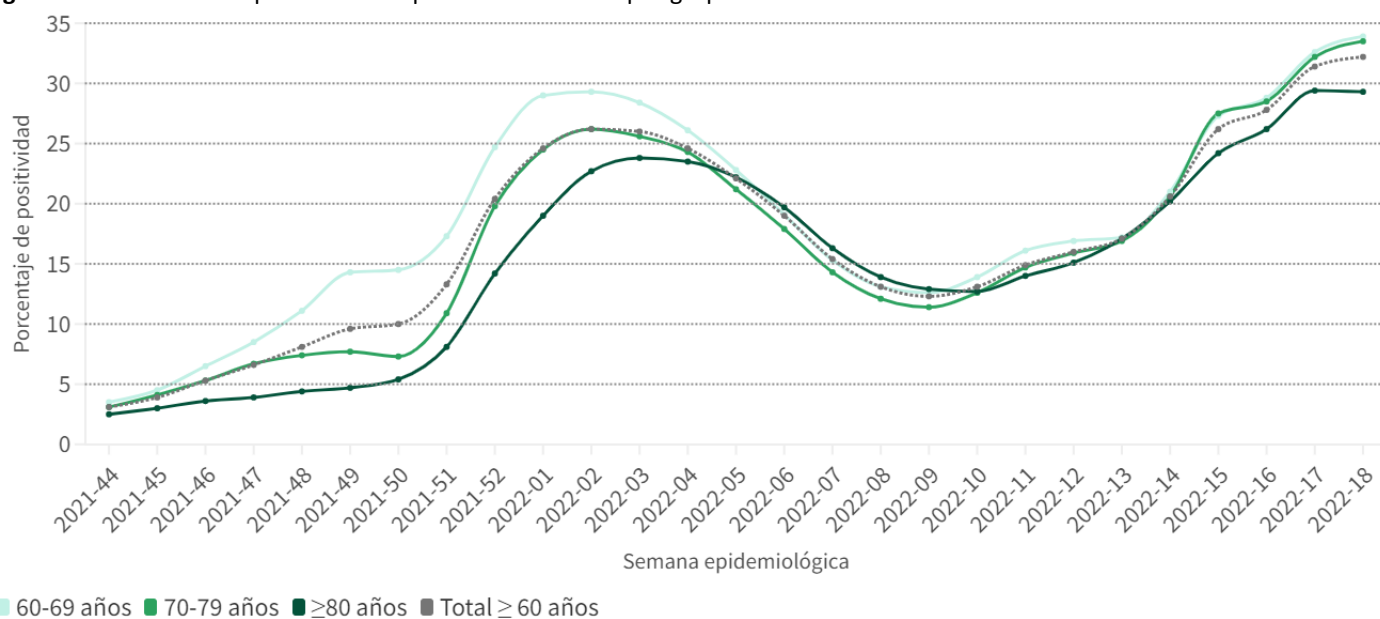
**Tabla 7.** Total de pruebas diagnósticas realizadas en personas  $\geq 60$  años del 03.05.2022 al 09.05.2022

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	6.622	14.779	21.401	1.056,72	38,02%
Aragón	1.114	3.110	4.224	1.119,12	54,55%
Asturias	5.172	2.265	7.437	2.124,47	34,03%
Baleares	2.117	1.891	4.008	1.578,91	24,25%
Canarias	4.169	3.846	8.015	1.618,17	30,21%
Cantabria	1.621	2.419	4.040	2.307,48	36,46%
Castilla La Mancha	2.969	5.124	8.093	1.557,41	38,09%
Castilla y León	8.599	9.717	18.316	2.310,06	37,11%
Cataluña	24.171	16.127	40.298	2.076,47	19,94%
Ceuta	38	373	411	2.708,22	54,26%
C. Valenciana	7.407	5.781	13.188	998,97	36,65%
Extremadura	915	5.385	6.300	2.113,95	46,16%
Galicia	8.734	8.451	17.185	1.948,75	38,50%
Madrid	11.641	13.987	25.628	1.593,74	28,52%
Melilla	89	132	221	1.549,03	21,72%
Murcia	3.720	4.568	8.288	2.526,42	39,37%
Navarra	1.338	2.285	3.623	2.092,48	35,55%
País Vasco	8.069	4.712	12.781	1.936,69	31,32%
La Rioja	95	2.410	2.505	2.807,76	34,61%
<b>ESPAÑA</b>	<b>98.600</b>	<b>107.362</b>	<b>205.962</b>	<b>1.672,03</b>	<b>32,58%</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)

## Brotes

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 2.194 brotes con un total de 26.791 casos.

Se han notificado 311 brotes, con 2.018 casos vinculados, cuyo primer caso fue diagnosticado durante la última semana completa (del 2 al 8 de mayo).

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

Ámbito	Brotes de la 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	23	86	207	1.427	59	0	6
Centros penitenciarios	4	23	12	144	0	0	0
Centros sanitarios asistenciales	25	118	185	1.408	282	1	9
Centros sociosanitarios	249	1.741	1.721	23.228	823	3	158
Otras instituciones cerradas	10	50	69	584	15	0	1
<b>Total</b>	<b>311</b>	<b>2.018</b>	<b>2.194</b>	<b>26.791</b>	<b>1.179</b>	<b>4</b>	<b>174</b>

\* En la semana del 2 al 8 de mayo de 2022, han notificado brotes Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Ceuta, Comunidad Valenciana. Extremadura, Comunidad de Madrid, Melilla, Murcia, Navarra, País Vasco y La Rioja.