

## Actualización nº 614. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 08.07.2022

(Datos consolidados a las 10:00 horas del 08.07.2022)

### 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 12.973.615 casos confirmados de COVID-19 y 108.730 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 06.07.2022.

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	1.545.050	7.572	296.381	3.849	9.762	482,02	4.685	231,33
Aragón	445.194	2.570	115.227	1.450	5.017	1.329,21	2.761	731,51
Asturias	245.524	2.544	69.382	1.340	4.157	1.187,50	2.382	680,45
Baleares	301.343	1.671	49.883	881	2.971	1.170,39	1.290	508,18
Canarias	417.940	4.374	83.701	2.364	7.668	1.548,11	4.283	864,71
Cantabria	151.518	1.633	36.670	1.044	2.859	1.632,94	1.808	1.032,65
Castilla La Mancha	560.697	4.035	131.250	2.422	8.254	1.588,39	3.785	728,38
Castilla y León	788.714	5.696	212.124	3.453	11.320	1.427,70	6.337	799,24
Cataluña	2.576.331	12.885	511.210	6.459	24.182	1.246,05	12.048	620,81
Ceuta	23.279	224	3.413	108	250	1.647,34	164	1.080,65
C. Valenciana	1.494.467	8.854	268.173	4.260	13.608	1.030,78	7.288	552,05
Extremadura	290.792	2.138	77.660	1.445	5.003	1.678,75	2.699	905,64
Galicia	702.908	5.647	175.339	3.483	12.339	1.399,22	6.637	752,62
Madrid	1.864.057	14.749	375.713	7.177	26.231	1.631,24	11.775	732,26
Melilla	23.348	283	3.713	74	224	1.570,06	122	855,12
Murcia	441.932	2.089	75.854	1.113	3.442	1.049,22	1.910	582,22
Navarra****	248.707	768	47.588	479	1.969	1.216,33	1.008	697,69
País Vasco	746.615	4.912	166.555	3.070	9.638	1.460,43	5.701	863,86
La Rioja	105.199	969	26.861	723	2.037	2.283,20	1.194	1.338,31
<b>ESPAÑA</b>	<b>12.973.615</b>	<b>83.613</b>	<b>2.726.697</b>	<b>45.194</b>	<b>150.931</b>	<b>1.225,28</b>	<b>77.877</b>	<b>632,22</b>

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

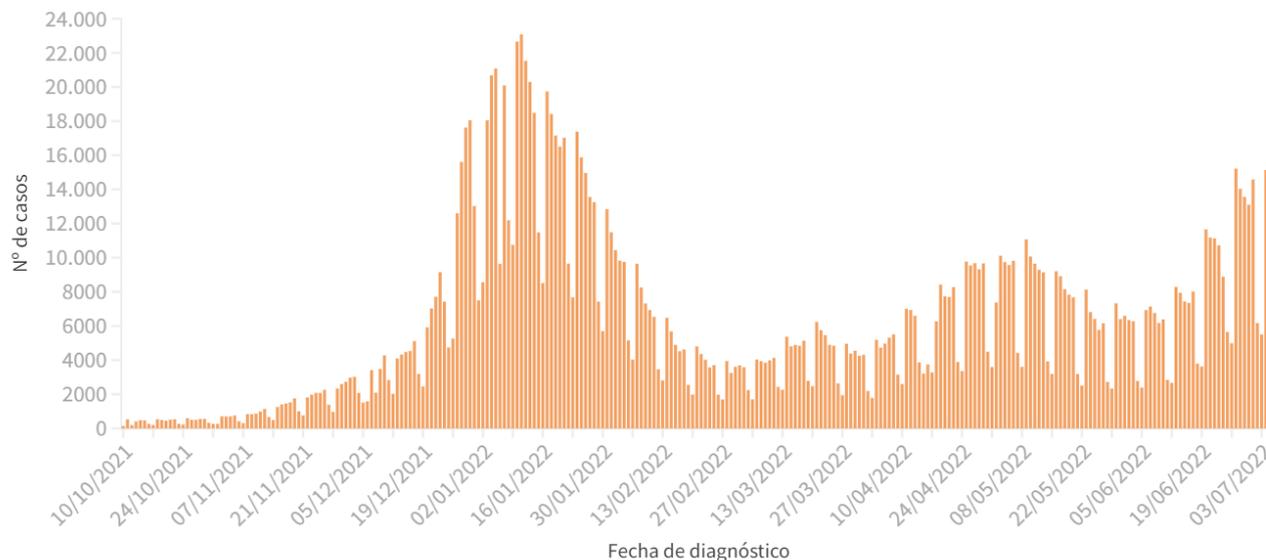
\* Los datos de casos totales no son comparables entre CCAA, debido a diferencias en el diagnóstico y la notificación de casos.

\*\* 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).

\*\*\*\* Por festivo, los datos de Navarra corresponden a casos hasta el 05.07.2022.

**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 sintomático 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 23/2022	Semana 24/2022	Semana 25/2022	Semana 26/2022
0-4 años	1880,6	1889,3	1870,5	2050,3
5-14 años	745,3	677,0	669,1	684,4
15-44 años	440,5	468,9	548,3	688,6
45-64 años	457,3	499,1	626,9	821,1
≥ 65 años	604,4	677,3	885,8	1218,3
<b>Total</b>	<b>566,0</b>	<b>597,7</b>	<b>703,3</b>	<b>887,3</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, País Vasco, 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.

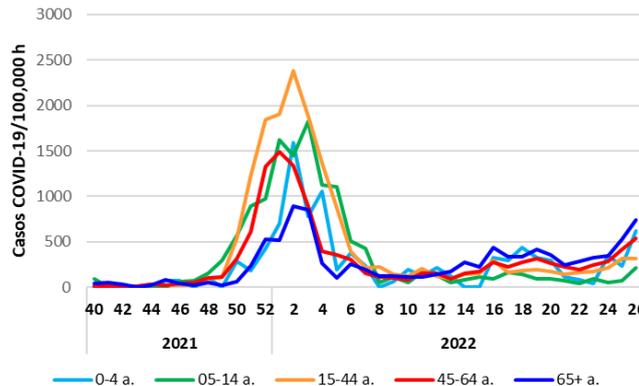
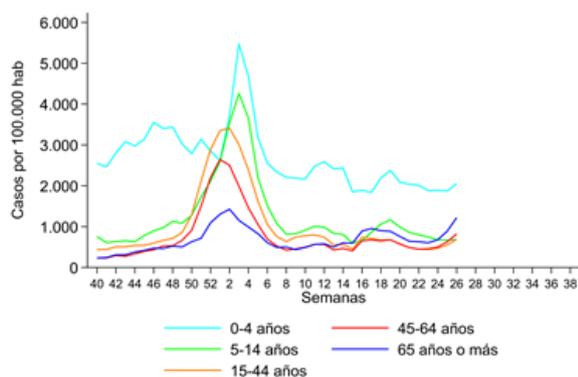


Fig. 2a. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Aragón, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, País Vasco, La Rioja, Ceuta y Melilla.

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

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	737	33	8,70	0,39	4,20%	1,88%	11,32	0,71
Aragón	308	5	23,22	0,38	7,55%	2,42%	21,26	0,23
Asturias	337	12	33,31	1,19	10,07%	4,27%	26,39	1,58
Baleares	302	23	25,75	1,96	8,63%	6,97%	20,12	0,77
Canarias	440	23	20,25	1,06	7,85%	4,76%	15,42	1,47
Cantabria	71	4	12,15	0,68	5,09%	3,48%	11,98	0,17
Castilla La Mancha	597	26	29,13	1,27	12,21%	7,49%	27,47	1,07
Castilla y León	809	30	33,95	1,26	12,39%	7,33%	29,79	0,92
Cataluña	2.849	115	36,70	1,48	11,58%	9,91%	30,42	1,26
Ceuta	26	0	31,13	0,00	13,20%	0,00%	32,33	0,00
C. Valenciana	1.093	36	21,61	0,71	9,88%	4,76%	23,33	0,83
Extremadura	182	7	17,18	0,66	6,02%	3,85%	18,69	0,28
Galicia	874	31	32,42	1,15	10,49%	4,16%	25,45	0,85
Madrid	2.318	105	34,33	1,56	14,59%	10,53%	31,34	1,29
Melilla	14	0	16,23	0,00	7,69%	0,00%	20,87	4,64
Murcia	307	20	20,22	1,32	7,51%	4,32%	22,98	1,51
Navarra	134	4	20,26	0,60	8,56%	4,04%	24,49	0,00
País Vasco	634	31	28,64	1,40	13,01%	8,18%	29,49	2,08
La Rioja	48	3	15,01	0,94	6,89%	5,66%	20,64	0,00
<b>Total general</b>	<b>12.080</b>	<b>508</b>	<b>25,49</b>	<b>1,07</b>	<b>9,95%</b>	<b>5,77%</b>	<b>23,72</b>	<b>1,04</b>

Fuente: Notificación de los hospitales al Ministerio de Sanidad

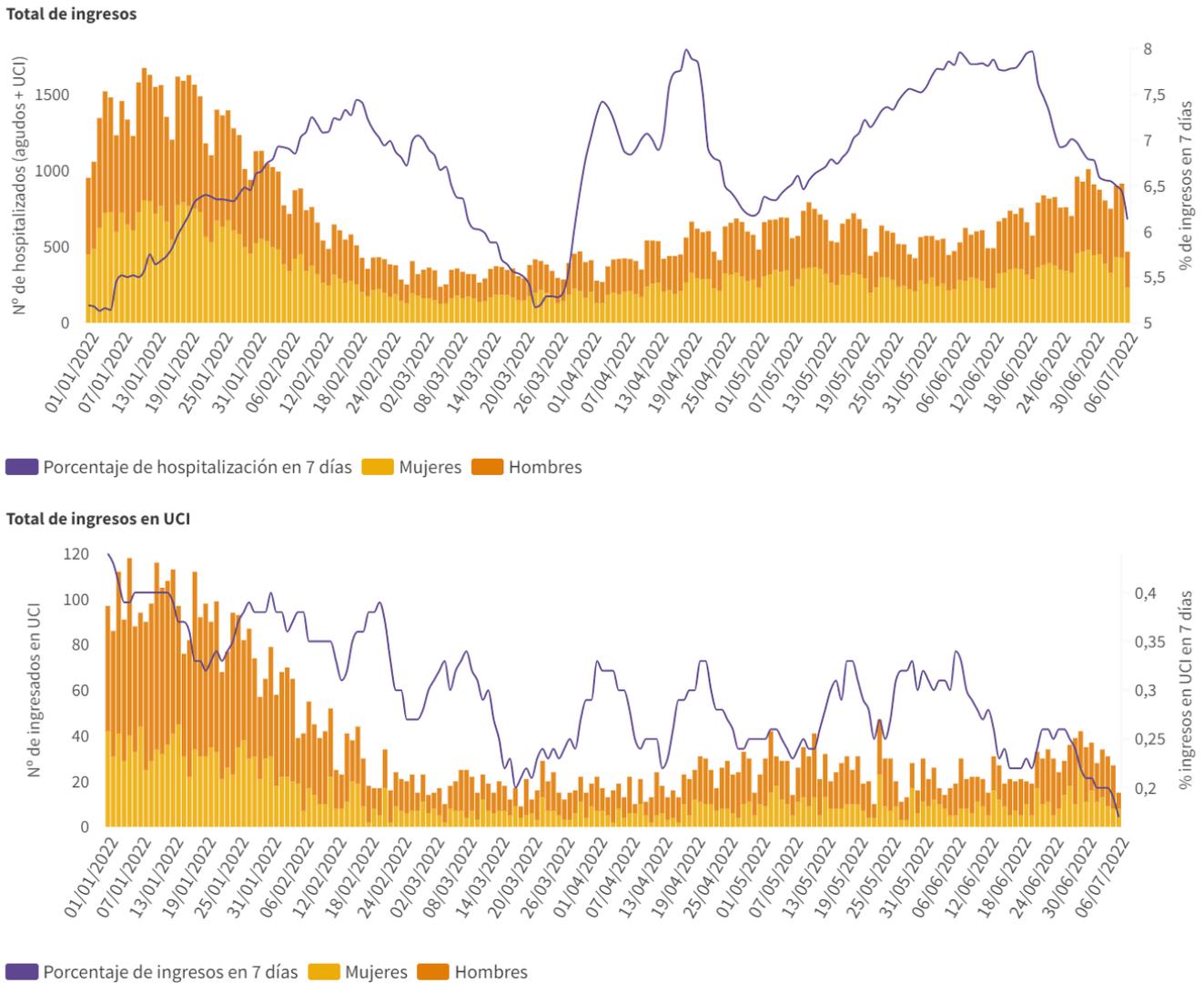
\* El total de pacientes, la tasa de ocupación por 100.000 habitantes y el porcentaje de camas ocupadas está calculada en base a los datos hospitalarios del día 06.07.2022 con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 7 de Julio de 2022

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

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

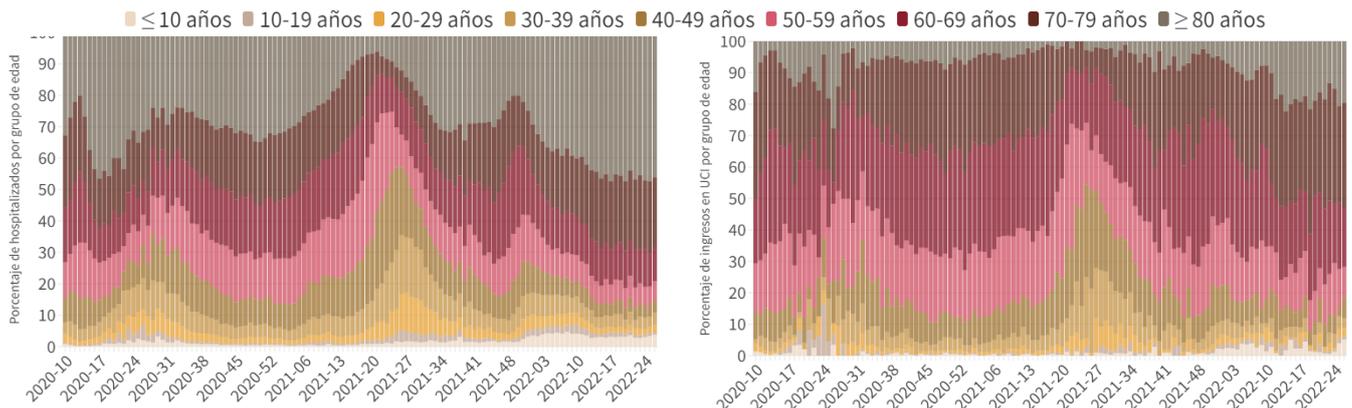
La [Estrategia de vigilancia y control frente a COVID-19 tras la fase aguda de la pandemia](#) indica la realización de una PDIA a cualquier persona con un cuadro de infección respiratoria aguda de vías bajas que requiera ingreso hospitalario, por lo que se deben notificar todos los casos de COVID-19 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 06.07.2022

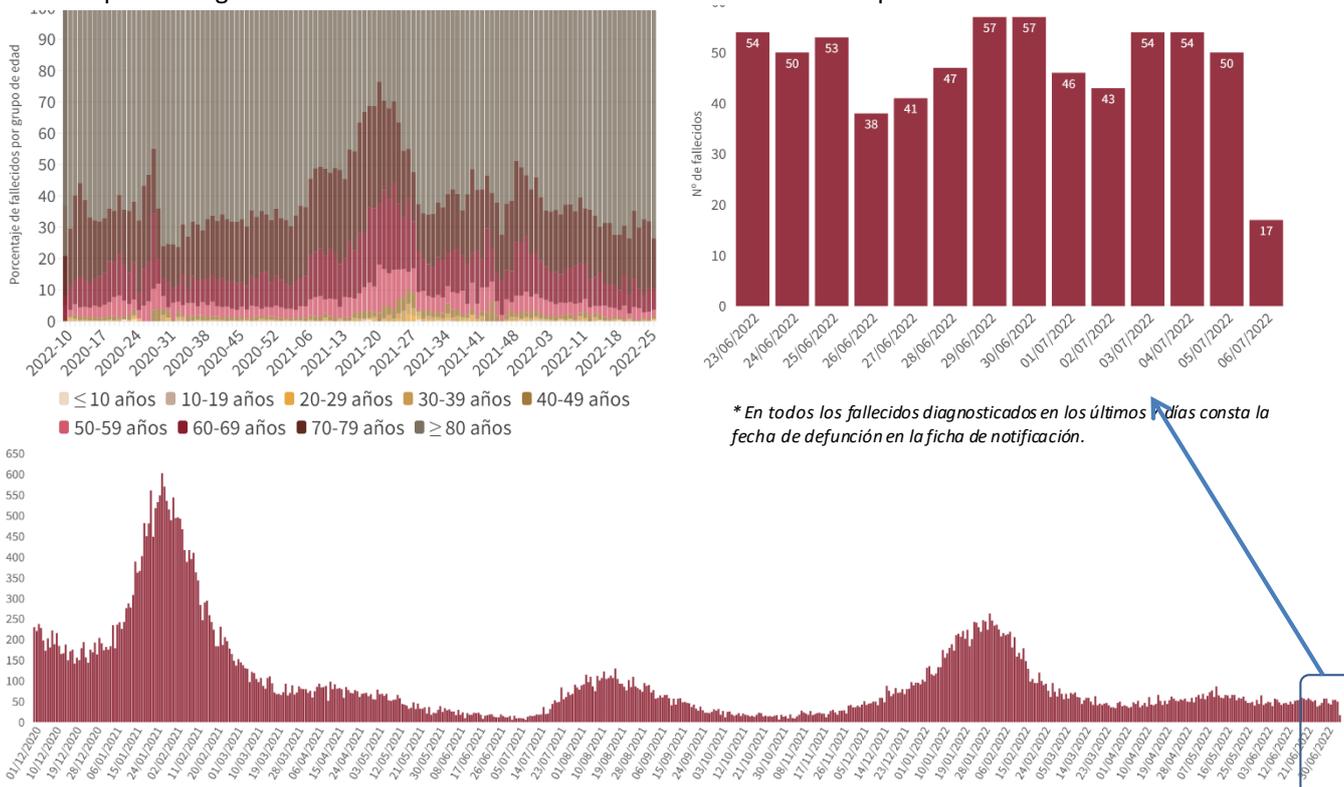
CCAA	Fallecidos totales	Con fecha de defunción en los últimos 7 días *	Tasa de mortalidad global de la pandemia por 100.000 habitantes	Tasa semanal de mortalidad por millón de habitantes **	Letalidad global de la pandemia en ≥ 60 años
Andalucía	13.945	30	164,75	2,71	4,3%
Aragón	4.903	9	368,82	21,11	4,1%
Asturias	2.913	26	285,93	10,87	4,0%
Baleares	1.435	4	122,49	1,71	2,7%
Canarias	1.854	24	85,20	4,60	2,0%
Cantabria	892	5	153,03	6,84	2,3%
Castilla La Mancha***	7.496	42	366,51	17,56	5,4%
Castilla y León	8.814	9	368,03	11,33	4,0%
Cataluña	19.644	26	252,48	8,89	3,6%
Ceuta	161	0	191,21	0,00	4,2%
C. Valenciana	9.540	29	188,64	5,14	3,4%
Extremadura	2.478	16	232,90	15,10	3,0%
Galicia	3.635	42	134,54	5,56	2,0%
Madrid	18.972	40	279,83	6,96	4,7%
Melilla	159	0	182,60	11,59	3,7%
Murcia	2.369	4	156,76	2,63	2,9%
Navarra	1.607	9	243,04	12,09	3,3%
País Vasco	6.985	5	314,57	28,91	4,0%
La Rioja***	928	1	290,08	0,00	3,3%
<b>ESPAÑA</b>	<b>108.730</b>	<b>321</b>	<b>229,14</b>	<b>8,25</b>	<b>3,8%</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 16 al 22 de junio / 1.000.000 habitantes según cifras oficiales de población del INE de 2021.

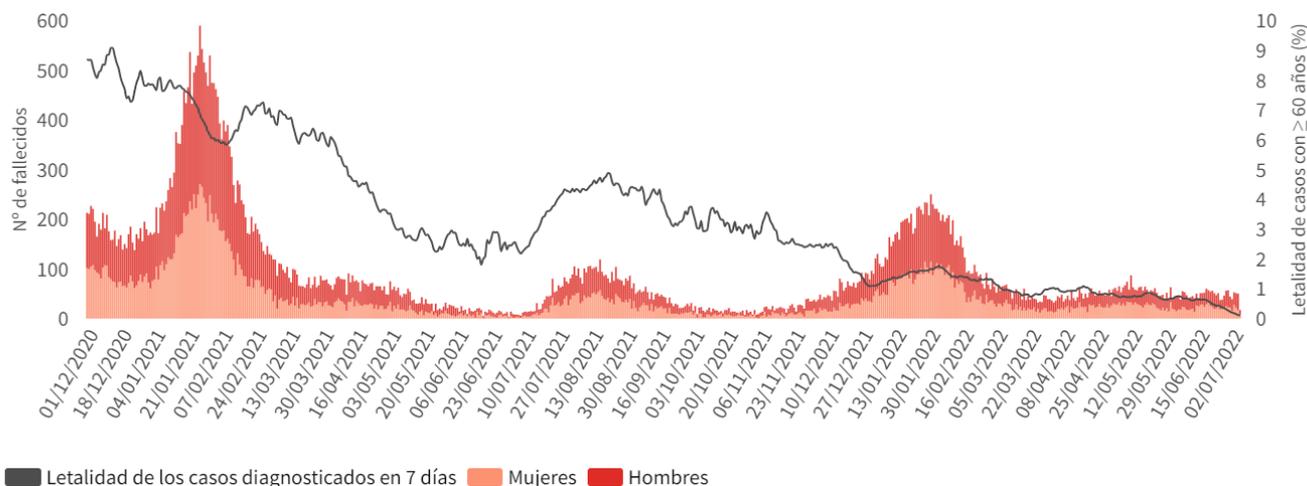
Figura 5. Fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España y distribución de fallecidos por grupo de edad y semana epidemiológica desde la semana 10 de 2020 hasta la última semana completa



\* En todos los fallecidos diagnosticados en los últimos 7 días consta la fecha de defunción en la ficha de notificación.

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 06.07.2022.

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	368,15	538,95	651,99	174,90	262,08	311,66
Aragón	1.047,74	1.468,36	1.621,68	579,65	786,53	913,79
Asturias	956,24	1.249,34	1.514,55	541,63	708,29	888,80
Baleares	929,54	1.228,08	1.650,89	405,69	536,60	706,40
Canarias	1.298,96	1.650,66	2.024,51	714,12	934,93	1.138,65
Cantabria	1.341,98	1.841,41	1.916,98	867,74	1.122,37	1.231,65
Castilla La Mancha	1.118,96	1.742,05	2.206,24	503,64	787,49	1.041,03
Castilla y León	1.066,70	1.516,19	1.866,76	580,58	863,96	1.052,65
Cataluña	853,82	1.363,70	1.821,63	420,18	679,41	917,45
Ceuta	1.397,16	1.880,66	2.047,01	874,74	1.346,64	1.288,86
C. Valenciana	845,78	1.099,88	1.310,77	437,12	590,34	733,04
Extremadura	1.316,63	1.910,16	2.025,86	699,15	1.021,02	1.123,43
Galicia	1.226,42	1.448,73	1.595,89	640,54	778,32	888,11
Madrid	1.261,56	1.686,90	2.275,54	560,60	760,76	1.027,64
Melilla	1.406,04	1.655,54	2.005,98	758,04	854,47	1.195,05
Murcia	826,99	1.189,47	1.321,86	448,42	655,96	761,70
Navarra*	826,71	1.355,08	1.743,26	445,76	755,38	1.082,53
País Vasco	1.159,25	1.637,74	1.759,46	685,23	965,97	1.045,37
La Rioja	1.888,25	2.533,57	2.654,07	1.173,71	1.456,36	1.475,48
<b>ESPAÑA</b>	<b>940,40</b>	<b>1.318,88</b>	<b>1.641,70</b>	<b>479,05</b>	<b>681,22</b>	<b>857,93</b>

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

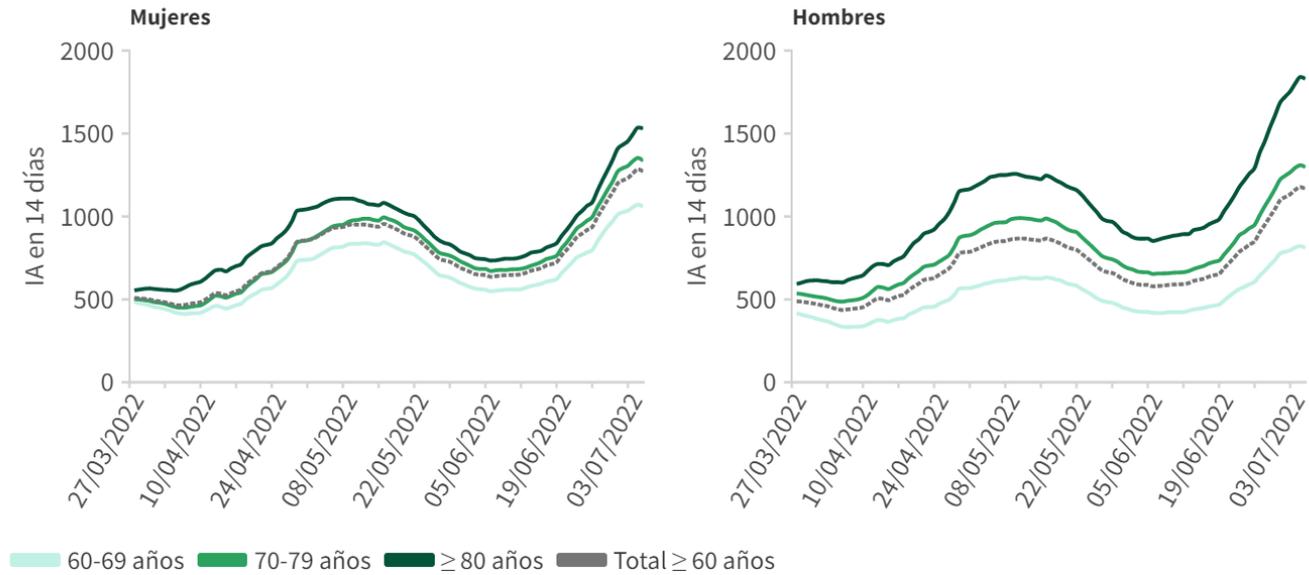
\* Por festivo, los datos de Navarra corresponden al 05.07.2022.

**Tabla 6.** Incidencia acumulada en  $\geq 60$  años por grupos de edad y sexo a 06.07.2022

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	1.059,22	1.335,80	1.531,61	538,08	690,52	803,07
Hombres	811,09	1.297,71	1.830,22	415,06	669,85	951,97

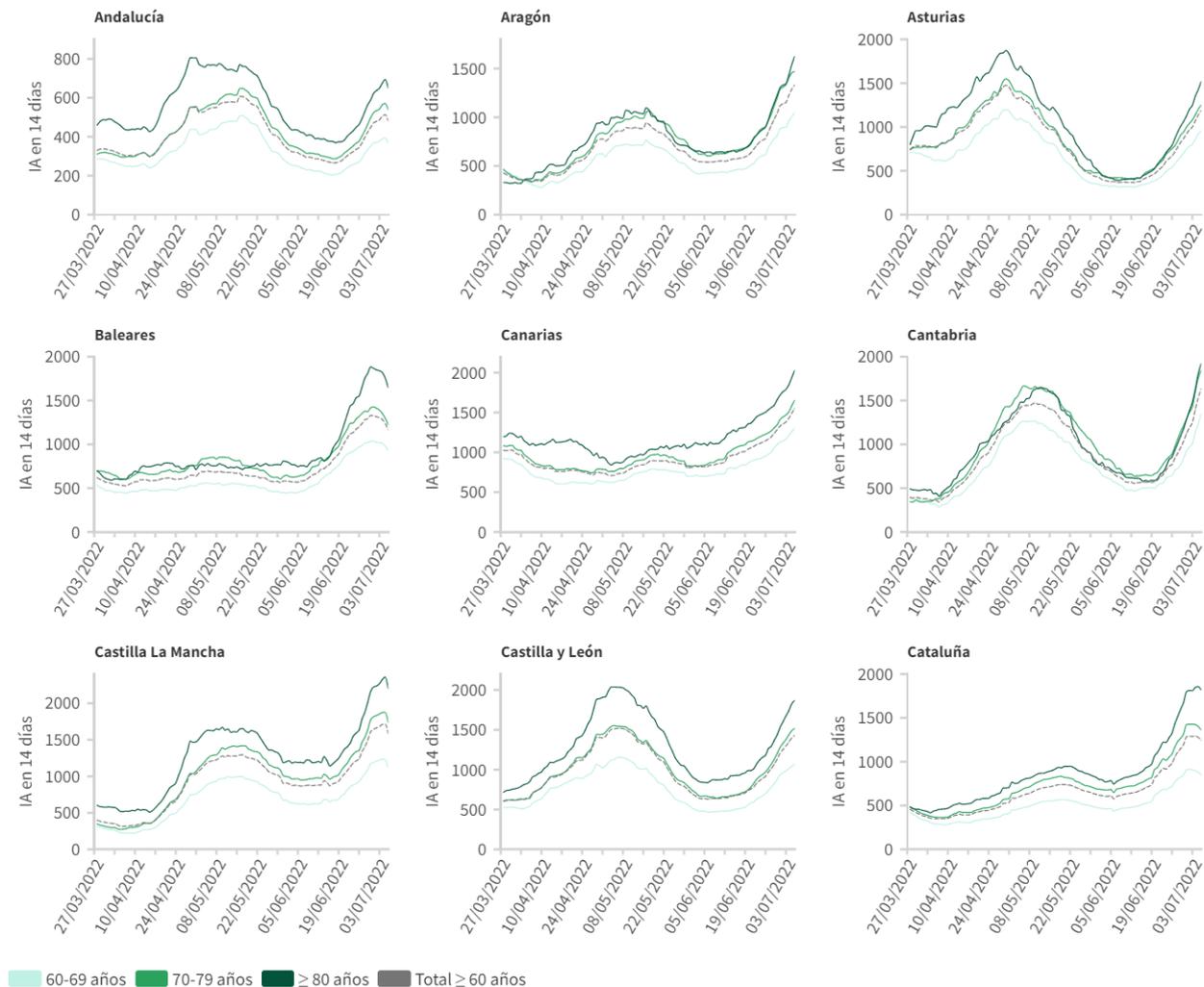
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

**Figura 7.** Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en  $\geq 60$  años por grupos de edad en España desde el 28.03.2022



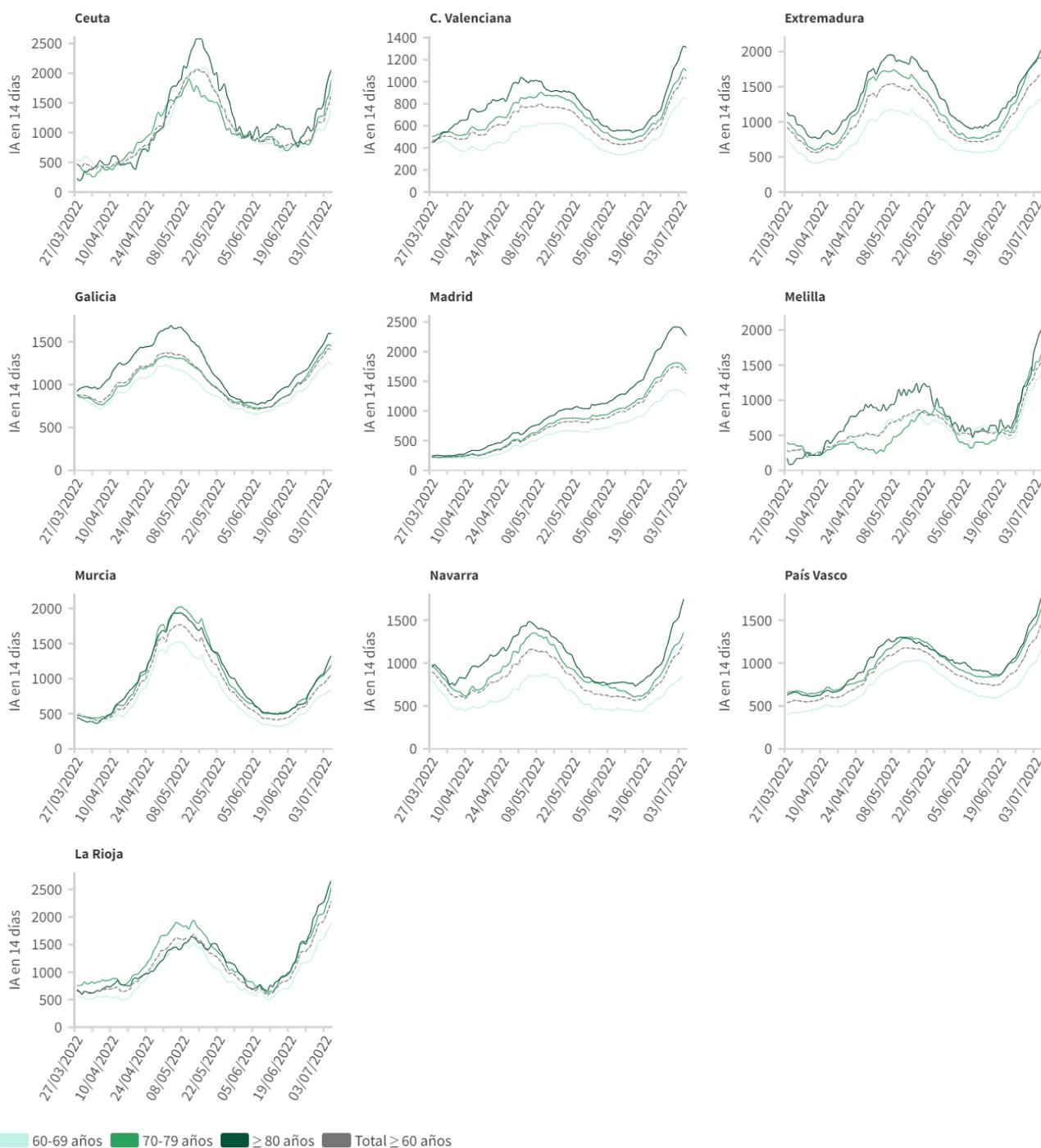
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVIes)

**Figura 8.** Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en  $\geq 60$  años por grupos de edad desde el 28.03.2022 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 28.03.2022 por Comunidades Autónomas. \*



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

\* Por festivo, los datos de Navarra corresponden al 06.07.2022.

## 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

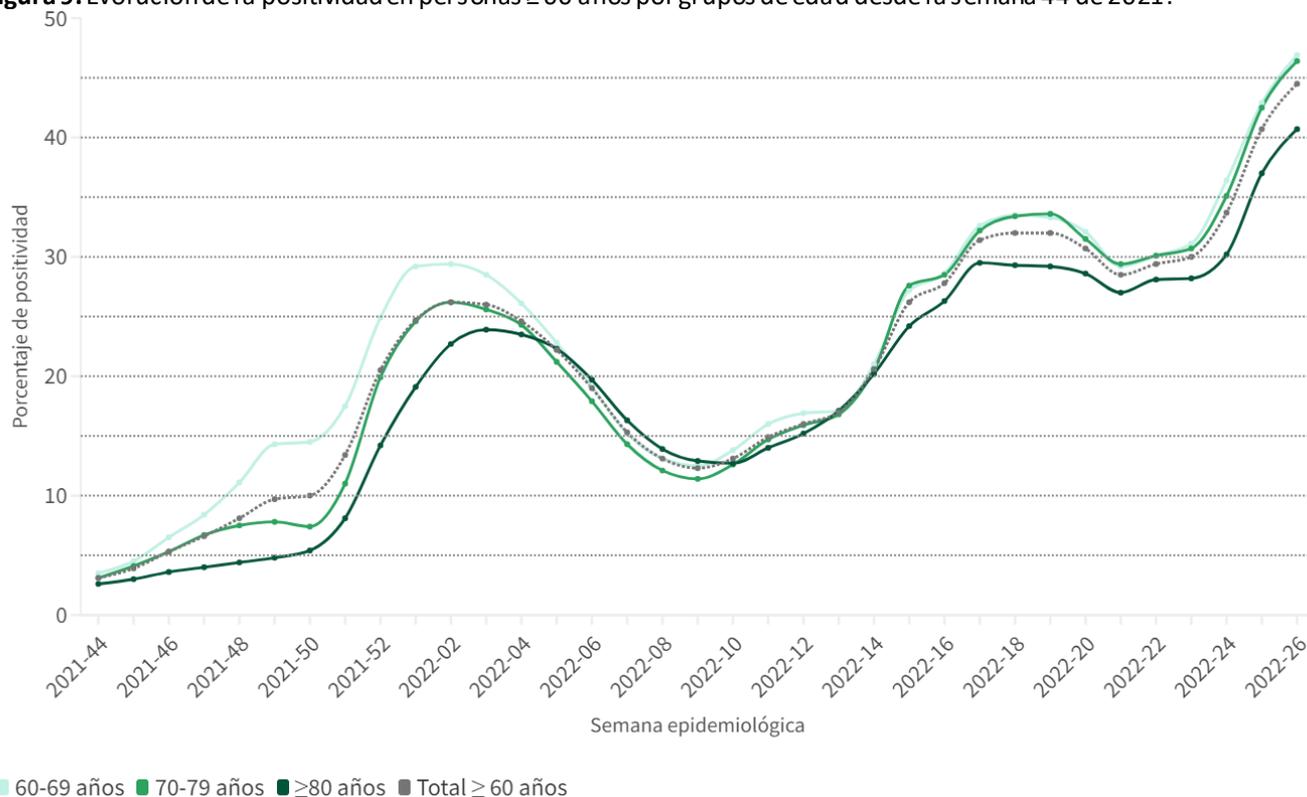
Tabla 7. Total de pruebas diagnósticas realizadas en personas  $\geq 60$  años del 28.06.2022 al 04.07.2022

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	4.064	11.885	15.949	787,52	46,20%
Aragón	902	4.021	4.923	1.304,31	64,57%
Asturias	3.621	2.209	5.830	1.665,41	42,47%
Baleares	1.831	1.094	2.925	1.152,27	38,36%
Canarias	3.889	6.798	10.687	2.157,63	44,64%
Cantabria	1.437	2.326	3.763	2.149,27	43,61%
Castilla La Mancha	2.917	6.868	9.785	1.883,01	51,03%
Castilla y León	6.890	8.630	15.520	1.957,42	42,56%
Cataluña	22.769	20.414	43.183	2.225,13	34,44%
Ceuta	45	300	345	2.273,33	56,52%
C. Valenciana	6.119	7.431	13.550	1.026,39	50,56%
Extremadura	398	5.058	5.456	1.830,75	56,93%
Galicia	5.297	8.614	13.911	1.577,48	53,26%
Madrid	10.785	21.624	32.409	2.015,44	50,04%
Melilla	84	216	300	2.102,75	44,33%
Murcia	2.532	3.076	5.608	1.709,48	36,00%
Navarra	919	2.403	3.322	1.918,63	47,23%
País Vasco	6.546	5.523	12.069	1.828,80	41,94%
La Rioja	60	1.976	2.036	2.282,08	48,23%
<b>ESPAÑA</b>	<b>81.105</b>	<b>120.466</b>	<b>201.571</b>	<b>1.636,39</b>	<b>44,93%</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 tras la fase aguda de la pandemia, las comunidades autónomas deben notificar de forma semanal los brotes vinculados a ámbitos vulnerables desde la semana 13 de 2022. Hasta la fecha se han notificado 6.026 brotes con un total de 85.838 casos.

Se han notificado 337 brotes, con 2.719 casos vinculados, cuyo primer caso fue diagnosticado durante la última semana completa.

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

Ámbito	Brotos 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	35	190	531	4.249	96	1	13
Centros penitenciarios	2	23	32	559	7	1	1
Centros sanitarios asistenciales	25	128	554	5.047	1.013	10	35
Centros sociosanitarios	268	2.347	4.742	74.522	2.627	14	555
Otras instituciones cerradas	7	31	167	1.461	33	0	4
<b>Total</b>	<b>337</b>	<b>2.719</b>	<b>6.026</b>	<b>85.838</b>	<b>3.776</b>	<b>26</b>	<b>608</b>

\* En la semana del 27 de junio al 3 de julio de 2022, han notificado brotes Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Ceuta, C. Valenciana, Extremadura, Galicia, Madrid, Melilla, Murcia, País Vasco y La Rioja.