

Actualización nº 646. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 18.11.2022

(Datos consolidados a las 10:00 horas del 18.11.2022)

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 con 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 13.573.721 casos confirmados de COVID-19 y 115.641 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 16.11.2022.

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	1.604.865	1.594	326.761	850	1.205	59,50	402	19,85
Aragón	462.298	460	106.661	277	652	172,74	296	78,42
Asturias	262.064	544	78.352	279	553	157,97	292	83,41
Baleares	311.786	287	55.891	202	353	139,06	171	67,36
Canarias	451.669	1.169	102.259	658	1.375	277,60	646	130,42
Cantabria	160.325	272	42.571	178	312	178,20	178	101,67
Castilla La Mancha	601.910	943	153.752	487	771	148,37	343	66,01
Castilla y León	835.194	1.405	242.483	902	1.891	238,50	862	108,72
Cataluña	2.655.575	4.111	508.145	2.426	3.737	192,56	1.977	101,87
Ceuta	24.366	37	3.881	20	32	210,86	20	131,79
C. Valenciana	1.567.730	2.013	305.996	1.107	2.111	159,90	989	74,91
Extremadura	306.433	311	81.107	200	399	133,88	198	66,44
Galicia	738.386	1.352	197.949	736	1.322	149,91	661	74,96
Madrid	1.955.158	5.214	423.874	2.833	5.014	311,81	2.713	168,71
Melilla	24.969	20	4.098	9	26	182,24	9	63,08
Murcia	460.621	541	87.991	400	580	176,80	303	92,36
Navarra	256.316	113	52.303	72	114	65,84	60	34,65
País Vasco	784.014	1.684	190.698	1.012	1.803	273,21	964	146,07
La Rioja	110.042	112	30.165	73	144	161,40	71	79,58
ESPAÑA	13.573.721	22.182	2.994.937	12.721	22.394	181,80	11.155	90,56

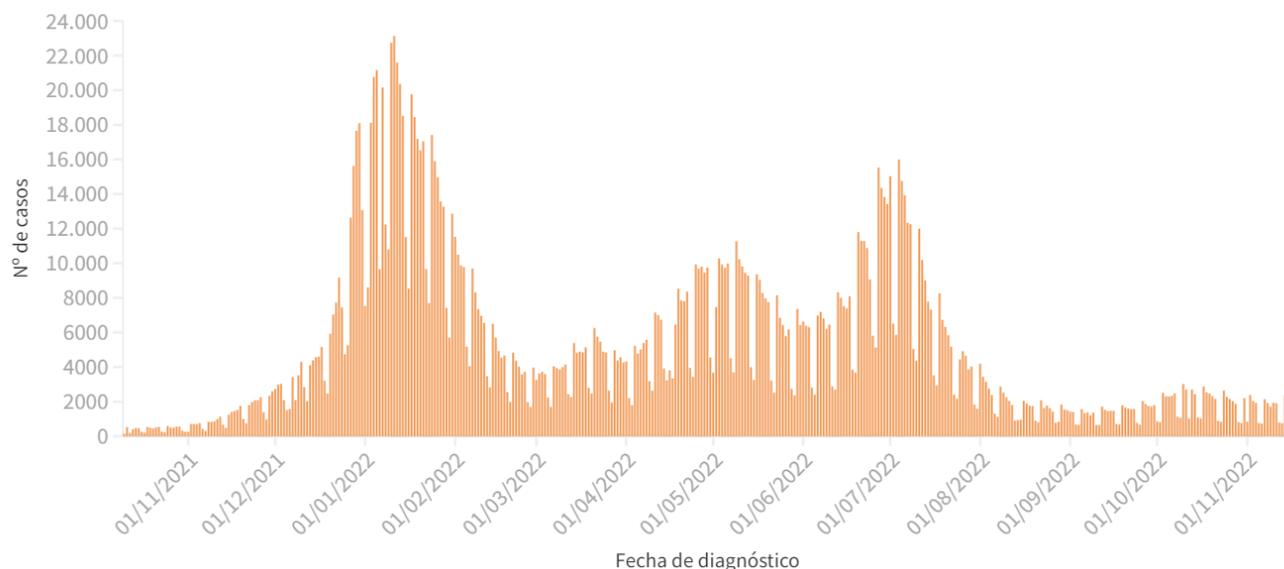
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

* 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)

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

Grupo de edad	Semana 42/2022	Semana 43/2022	Semana 44/2022	Semana 45/2022
0-4 años	3.257,1	3.321,6	3.109,8	3.480,3
5-14 años	929,5	993,8	954,2	1.209,2
15-44 años	447,8	409,0	405,8	507,6
45-64 años	412,3	393,5	357,4	452,3
≥ 65 años	590,9	539,5	462,6	570,1
Total	623,9	603,2	564,1	691,1

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

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

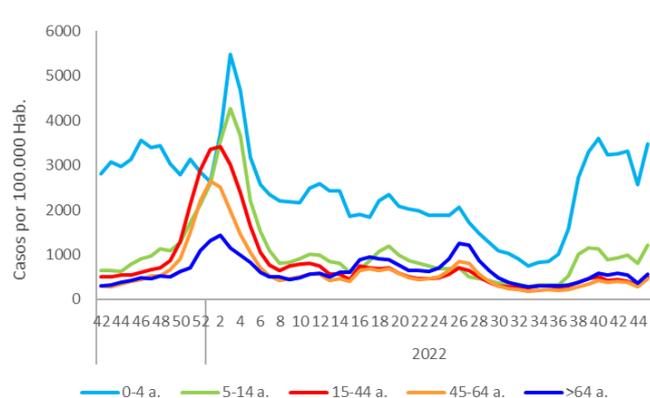


Fig. 2a. Los datos corresponden a la información proporcionada por todas las CCAA.

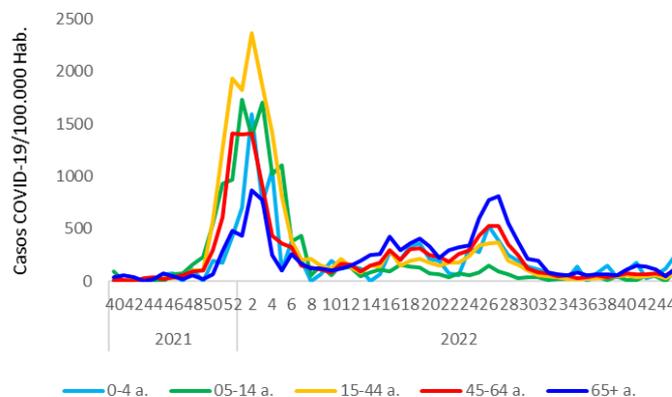


Fig. 2b. Los datos corresponden a la información proporcionada por las CCAA de Andalucía, Asturias, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Cataluña, Extremadura, Madrid, Ceuta y Melilla.

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	269	17	3,18	0,20	1,53%	0,97%	3,62	0,25
Aragón	120	5	9,05	0,38	2,86%	2,42%	7,01	0,38
Asturias	91	5	8,99	0,49	2,64%	1,78%	5,83	0,10
Baleares	68	5	5,80	0,43	1,93%	1,52%	3,67	0,34
Canarias	246	8	11,32	0,37	4,46%	1,68%	5,57	0,55
Cantabria	42	2	7,19	0,34	2,84%	1,98%	3,93	0,00
Castilla La Mancha	117	9	5,71	0,44	2,33%	2,63%	4,98	0,54
Castilla y León	287	22	12,04	0,92	4,24%	5,58%	9,11	0,21
Cataluña	982	46	12,65	0,59	3,89%	3,94%	9,78	0,57
Ceuta	5	0	5,99	0,00	2,62%	0,00%	9,58	0,00
C. Valenciana	294	19	5,81	0,38	2,65%	2,52%	5,06	0,36
Extremadura	25	1	2,36	0,09	0,83%	0,57%	2,27	0,19
Galicia	160	6	5,94	0,22	1,89%	0,81%	4,86	0,22
Madrid	741	37	10,98	0,55	4,34%	3,42%	9,55	0,46
Melilla	6	1	6,96	1,16	3,51%	5,88%	4,64	1,16
Murcia	122	7	8,03	0,46	2,99%	1,57%	8,89	0,40
Navarra	25	1	3,78	0,15	1,51%	1,09%	1,81	0,15
País Vasco	197	11	8,90	0,50	3,90%	2,92%	10,39	0,27
La Rioja	16	2	5,00	0,63	2,25%	3,77%	5,00	0,31
Total general	3.813	204	8,05	0,43	3,07%	2,32%	6,72	0,37

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 16.11.2022 con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 17 de Noviembre de 2022

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

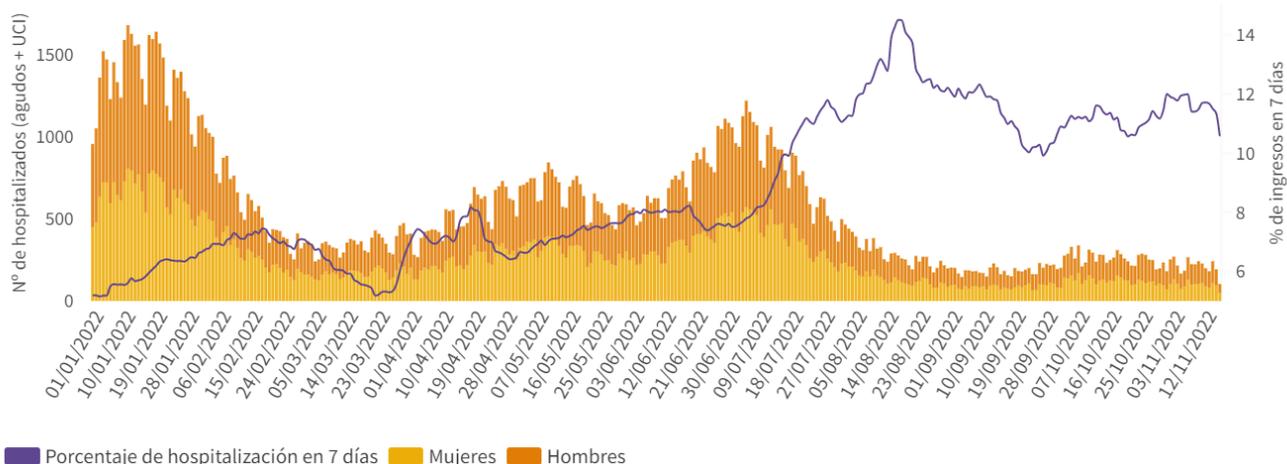
Desde el 8 de agosto de 2022 se empezó a recoger información sobre el número de personas ingresadas por COVID (debido a la enfermedad), separado del total de pacientes con infección por SARS-CoV-2 pero ingresados por otra causa. El 16.11.2022, del total de personas ingresadas con una PDIA positiva, el porcentaje de ingresados por COVID en camas de agudos es del 45,2% y de los ingresados en camas de UCI el 47,1%.

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

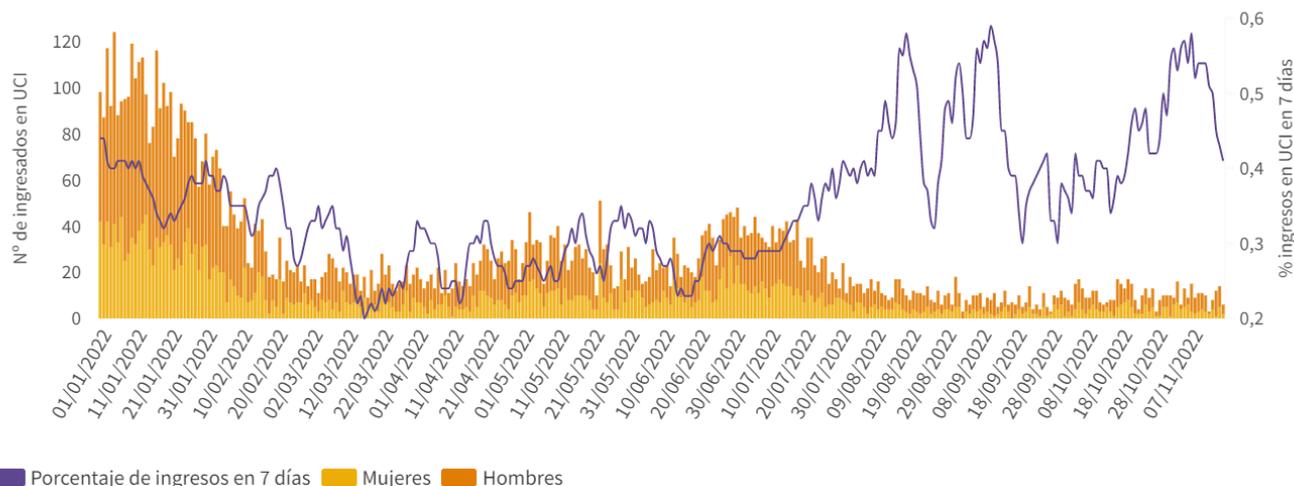
La [Estrategia de vigilancia y control frente a COVID-19 tras la fase aguda de la pandemia](#) indica la realización de una PDIA a cualquier persona con un cuadro de infección respiratoria aguda de vías bajas que requiera ingreso hospitalario, por lo que se deben notificar todos los casos de COVID-19 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 ≥ 60 años respecto al total de casos confirmados en ≥ 60 años.

Total de ingresos

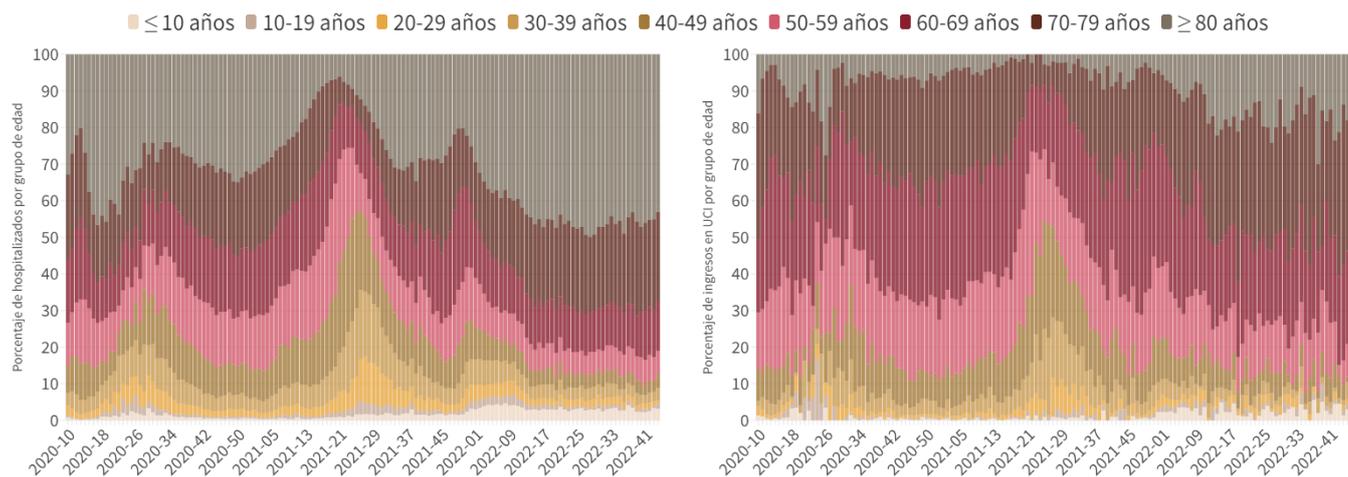


Total de ingresos en UCI



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 16.11.2022

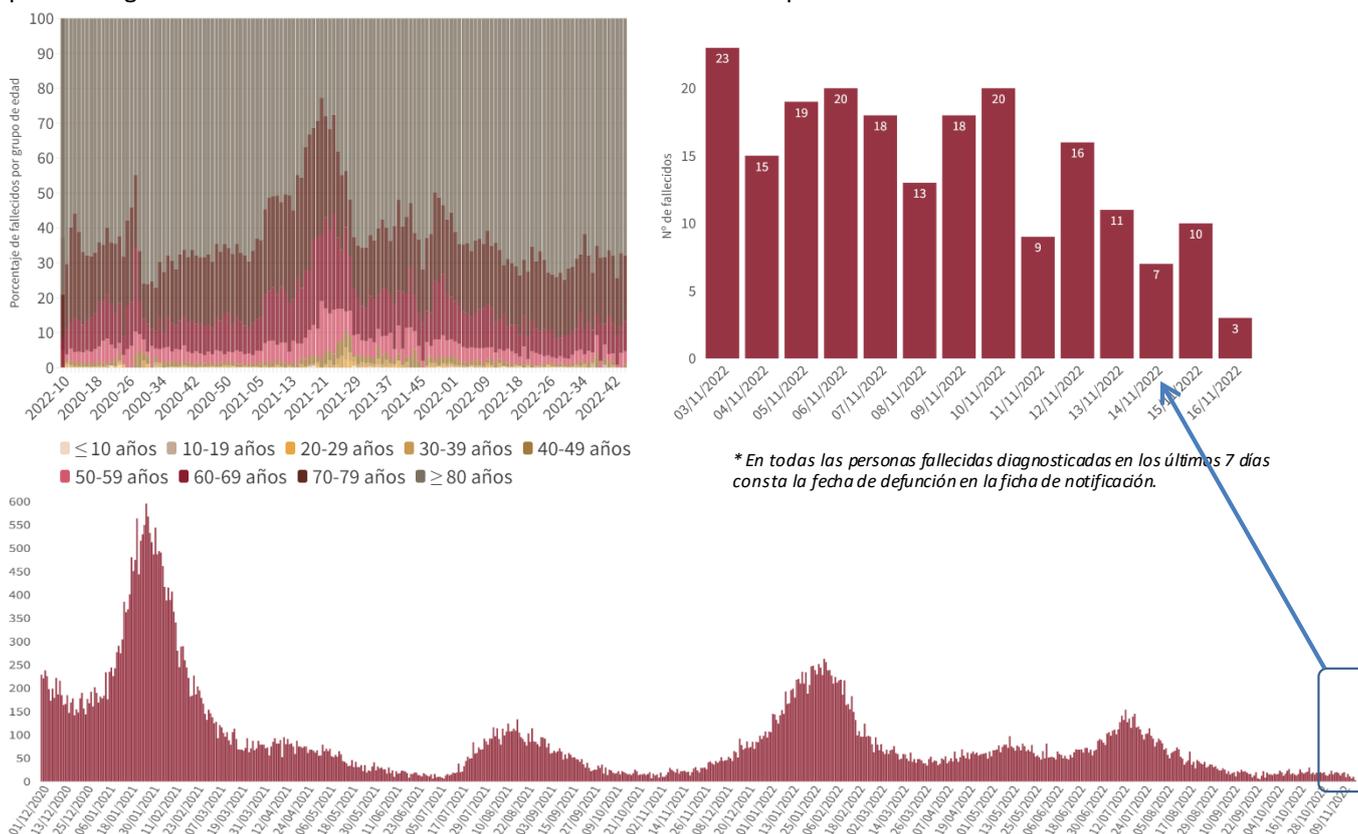
CCAA	Total	Nuevas defunciones los últimos 7 días	Tasa de mortalidad global de la pandemia por 100.000 habitantes	Tasa de mortalidad en 7 días** por millón de habitantes	Letalidad en ≥ 60 años
Andalucía	14.804	2	174,90	2,01	4,1%
Aragón	5.327	4	400,71	10,56	4,8%
Asturias	3.293	5	323,23	10,87	4,1%
Baleares	1.593	2	135,97	0,00	2,7%
Canarias	2.119	6	97,38	2,30	1,9%
Cantabria	966	1	165,72	0,00	2,2%
Castilla La Mancha	7.946	6	388,52	2,93	4,9%
Castilla y León	9.227	8	385,27	1,68	3,7%
Cataluña	20.683	5	265,83	1,29	3,8%
Ceuta	188	0	223,27	0,00	4,3%
C. Valenciana	10.122	11	200,14	1,98	3,1%
Extremadura	2.658	4	249,82	1,89	3,1%
Galicia	3.949	6	146,16	1,85	1,9%
Madrid	19.947	11	294,21	0,89	4,4%
Melilla	168	0	192,93	0,00	3,5%
Murcia	2.483	1	164,30	1,32	2,6%
Navarra	1.722	2	260,44	0,00	3,2%
País Vasco	7.489	3	337,27	11,29	3,8%
La Rioja	957	1	299,14	3,13	3,0%
ESPAÑA	115.641	78	243,71	2,49	3,6%

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 27 de octubre y el 2 de noviembre / 1.000.000 habitantes según cifras oficiales de población del INE de 2021

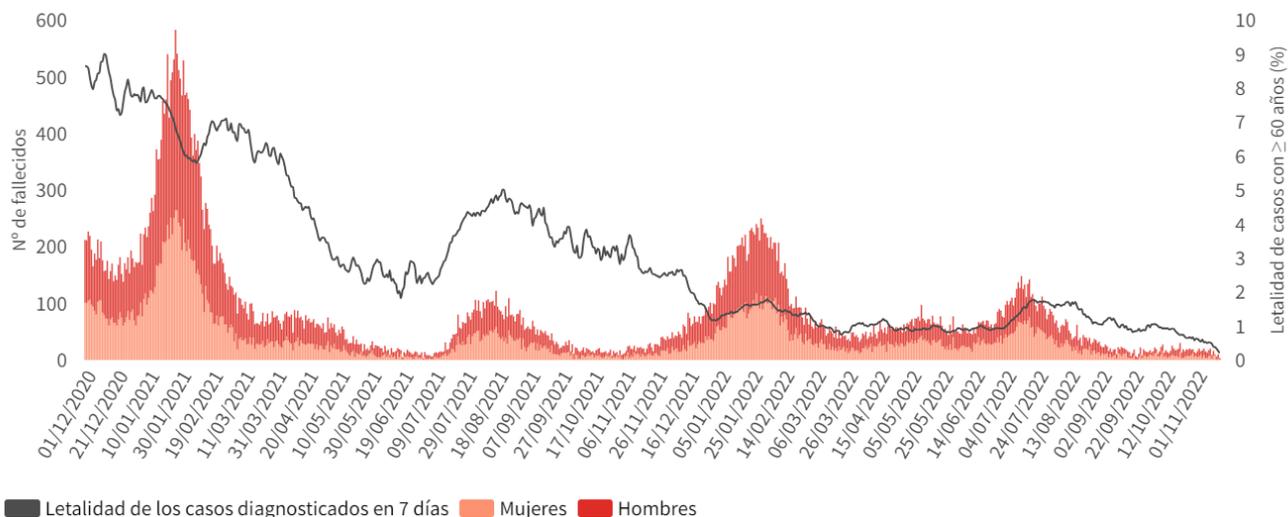
Figura 5. Fallecidos diarios por fecha de defunción en España y distribución de fallecidos por grupo de edad y semana epidemiológica desde la semana 10 de 2020 hasta la última semana completa.



* En todas las personas fallecidas diagnosticadas 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 ≥ 60 años por fecha de defunción y sexo desde el 01.01.2022 y letalidad en ≥ 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 ≥ 60 años por CCAA y grupos de edad

Tabla 5. Incidencia acumulada en ≥ 60 años por grupos de edad en España y por Comunidades Autónomas a 16.11.2022.

CCAA	Incidencia acumulada en 14 días			Incidencia acumulada en 7 días		
	60-69 años	70-79 años	≥ 80 años	60-69 años	70-79 años	≥ 80 años
Andalucía	46,63	66,41	77,97	15,51	21,26	27,49
Aragón	142,73	183,44	208,98	62,33	77,06	106,54
Asturias	132,94	170,81	185,41	62,52	93,90	106,61
Baleares	119,81	141,47	181,03	53,71	75,61	86,58
Canarias	208,08	306,38	410,26	92,75	139,61	213,16
Cantabria	131,17	206,22	231,70	81,98	124,10	109,75
Castilla La Mancha	118,25	152,40	194,82	54,74	59,94	92,21
Castilla y León	177,02	256,75	309,68	81,94	109,52	147,77
Cataluña	126,32	211,96	290,42	66,26	108,66	159,58
Ceuta	267,28	92,87	227,45	133,64	92,87	189,54
C. Valenciana	133,76	165,72	205,46	67,64	73,45	92,28
Extremadura	113,73	150,57	148,65	61,06	59,35	84,19
Galicia	151,50	119,21	185,39	61,17	58,92	115,29
Madrid	247,13	328,11	415,15	132,55	173,78	232,28
Melilla	46,63	66,41	77,97	61,13	80,11	42,68
Murcia	142,73	183,44	208,98	80,94	91,35	118,15
Navarra	132,94	170,81	185,41	14,55	44,23	58,52
País Vasco	119,81	141,47	181,03	122,45	139,91	196,75
La Rioja	208,08	306,38	410,26	69,65	106,30	62,98
ESPAÑA	131,17	206,22	231,70	69,90	92,11	128,02

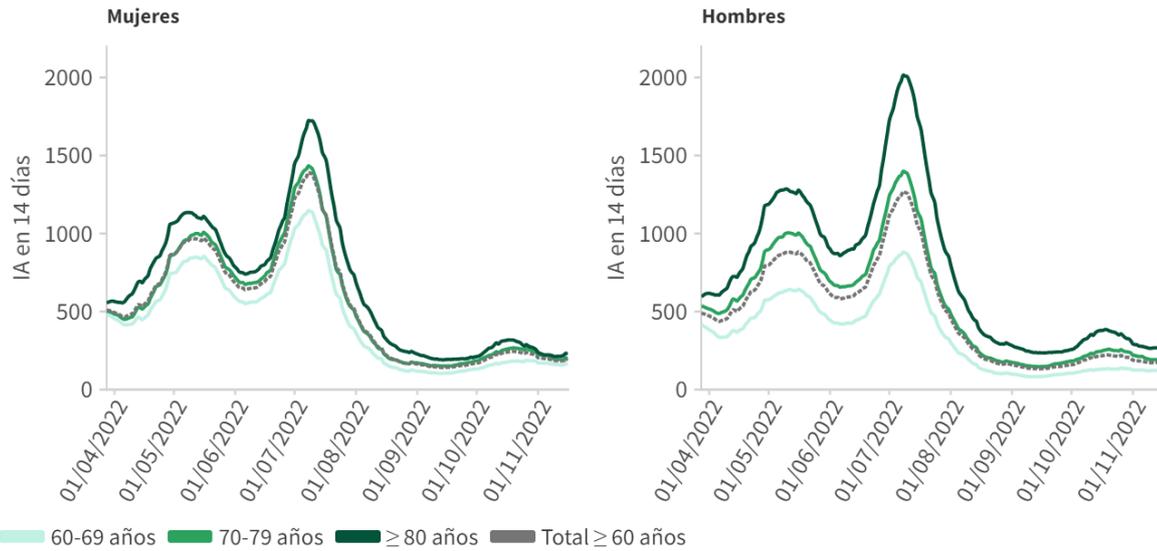
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

Tabla 6. Incidencia acumulada en ≥ 60 años por grupos de edad y sexo a 16.11.2022

Sexo	Incidencia acumulada en 14 días			Incidencia acumulada en 7 días		
	60-69 años	70-79 años	≥ 80 años	60-69 años	70-79 años	≥ 80 años
Mujeres	159,47	193,88	227,79	77,74	93,46	120,03
Hombres	123,61	187,73	273,59	61,42	90,47	141,73

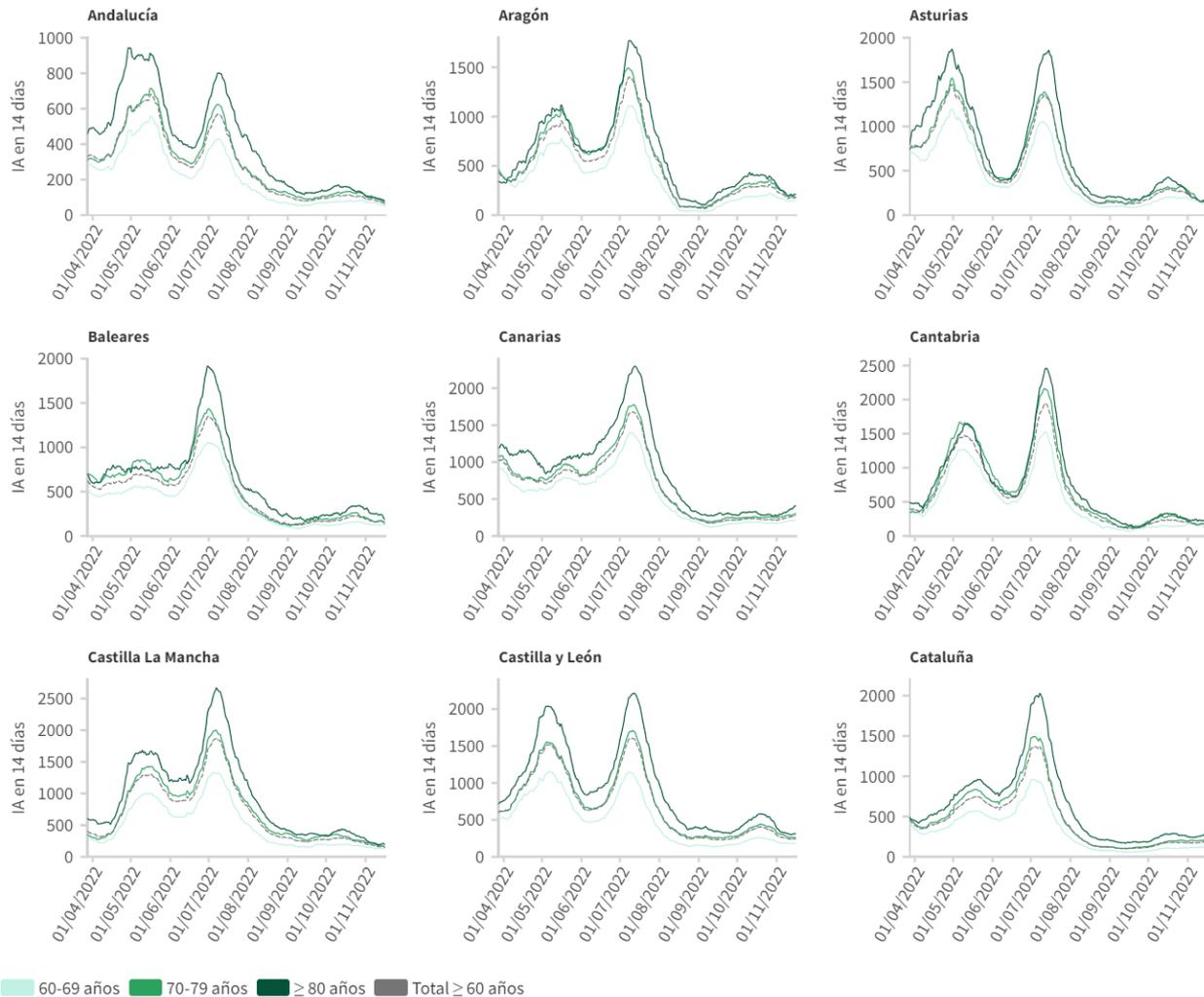
Fuente: Datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SiViEs)

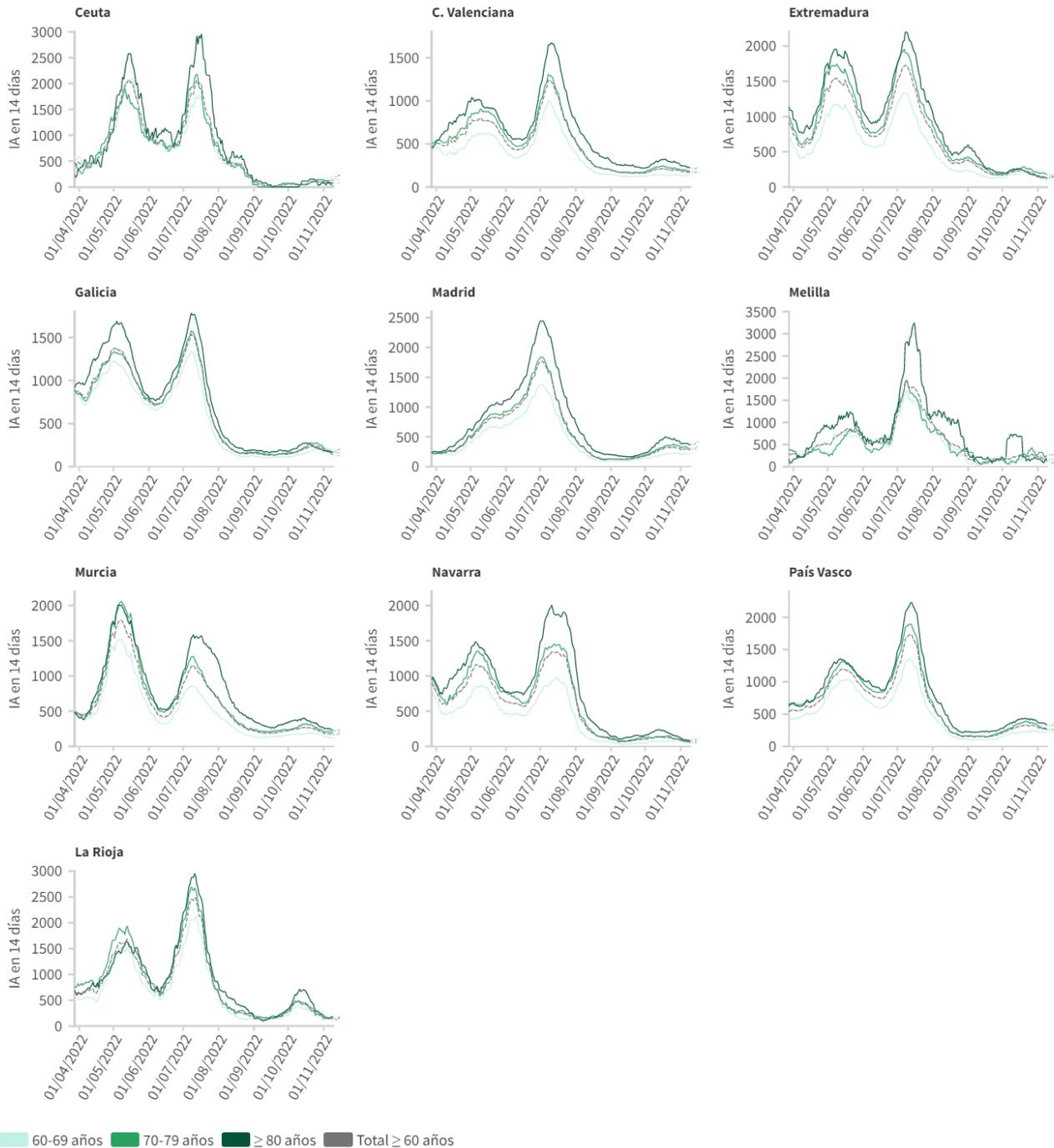
Figura 7. Evolución de la incidencia acumulada en 14 días en ≥ 60 años por grupos de edad en España desde el 28.03.2022



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 ≥ 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)

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 ≥ 60 años

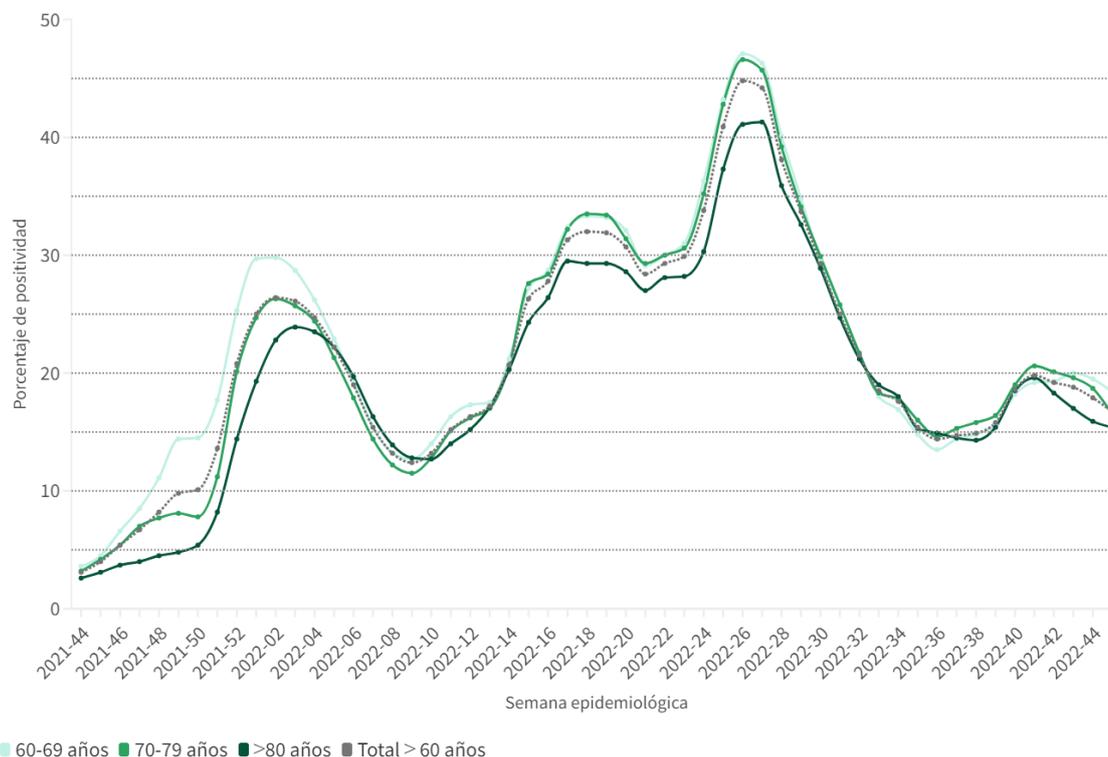
Tabla 7. Total de pruebas diagnósticas realizadas en personas ≥ 60 años del 08.11.2022 al 14.11.2022

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	1.849	4.259	6.108	301,60	15,29%
Aragón	731	952	1.683	445,90	26,08%
Asturias	759	1.454	2.213	632,17	18,48%
Baleares	604	740	1.344	529,45	17,56%
Canarias	2.526	3.109	5.635	1.137,66	15,23%
Cantabria	423	600	1.023	584,29	17,30%
Castilla La Mancha	1.915	1.988	3.903	751,09	11,02%
Castilla y León	6.261	2.877	9.138	1.152,51	12,21%
Cataluña	6.269	6.948	13.217	681,04	22,66%
Ceuta	48	31	79	520,56	24,05%
C. Valenciana	3.342	2.231	5.573	422,14	18,23%
Extremadura	132	1.138	1.270	426,15	17,40%
Galicia	2.380	2.755	5.135	582,30	14,64%
Madrid	6.921	8.639	15.560	967,64	19,10%
Melilla	81	66	147	1.030,35	10,20%
Murcia	2.383	1.264	3.647	1.111,71	9,02%
Navarra	229	700	929	536,55	10,98%
País Vasco	4.066	1.396	5.462	827,65	17,15%
La Rioja	55	830	885	991,96	9,15%
ESPAÑA	40.974	41.977	82.951	673,41	16,92%

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 ≥ 60 años por grupos de edad desde la semana 44 de 2021.



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