

Actualización nº 580. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 10.03.2022 (datos consolidados a las 15:30 horas del 10.03.2022)

SITUACIÓN EN ESPAÑA

El presente informe se ha realizado con los datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (al sistema SiViEs). Se incluyen los casos notificados confirmados con una prueba diagnóstica positiva de infección activa (PDIA) tal como se establece en la [Estrategia de detección precoz, vigilancia y control de COVID-19](#) y además los casos notificados antes del 11 de mayo que requirieron hospitalización, ingreso en UCI o fallecieron con diagnóstico clínico de COVID-19, de acuerdo a las definiciones de caso vigentes en cada momento. Cualquier futura actualización que realicen las CCAA quedarán reflejadas en los informes diarios. En España hasta el momento se han notificado un total de 11.204.125 casos confirmados de COVID-19 y 101.077 fallecidos. Los datos se pueden obtener [aquí](#).

Tabla 1. Casos de COVID-19 confirmados y fallecidos a 09.03.2022

CCAA	Casos totales	Casos nuevos notificados desde el último informe*	Casos diagnosticados en los últimos 14 días ***		Casos diagnosticados en los últimos 7 días ***		Casos fallecidos		
			Nº	IA**	Nº	IA**	Fallecidos totales	Con fecha de defunción en los últimos 7 días ***	Letalidad global de la pandemia
Andalucía	1.362.739	3.454	22.180	261,79	11.196	132,15	12.950	49	1,0%
Aragón	400.820	520	5.976	450,59	2.788	210,22	4.910	40	1,2%
Asturias	197.065	494	4.280	423,01	2.220	219,41	2.515	15	1,3%
Baleares	258.091	482	4.758	405,62	2.510	213,98	1.227	7	0,5%
Canarias	305.803	1.789	18.800	865,19	9.473	435,95	1.603	14	0,5%
Cantabria	127.259	197	2.458	420,53	1.141	195,21	778	1	0,6%
Castilla La Mancha	476.905	765	4.485	218,83	1.890	92,21	7.111	19	1,5%
Castilla y León	661.008	1.159	10.776	452,18	5.721	240,06	8.311	25	1,3%
Cataluña	2.307.549	4.538	46.606	600,33	21.290	274,24	18.503	7	0,8%
Ceuta	19.042	30	254	304,13	127	152,06	145	0	0,8%
C. Valenciana	1.313.629	2.326	16.839	332,91	6.978	137,96	9.073	25	0,7%
Extremadura	241.290	843	7.682	725,06	4.941	466,35	2.247	9	0,9%
Galicia	545.564	2.169	21.095	782,56	12.037	446,54	3.132	22	0,6%
Madrid	1.613.377	1.885	15.332	227,10	7.207	106,75	17.555	26	1,1%
Melilla	20.368	18	186	215,62	84	97,38	152	3	0,7%
Murcia	380.119	822	8.335	548,90	3.580	235,76	2.177	5	0,6%
Navarra	225.343	275	2.990	451,98	1.517	229,31	1.504	6	0,7%
País Vasco	657.913	716	9.004	406,69	4.899	221,27	6.275	5	1,0%
La Rioja	90.241	133	1.584	495,32	777	242,97	909	2	1,0%
ESPAÑA	11.204.125	22.615	203.620	429,71	100.376	211,83	101.077	280	0,9%

* Los casos nuevos notificados diariamente corresponden a casos diagnosticados de días previos, no solo al día anterior.

** IA: Incidencia acumulada (casos diagnosticados/100.000 habitantes). Se utiliza como denominador para el cálculo de la IA las cifras oficiales de población del INE del padrón municipal a 01.01.2021

*** Los datos de IA y de fallecidos en los últimos 7 días no son comparables entre CCAA, debido fundamentalmente a las diferencias en la notificación de casos por test de autodiagnóstico, así como a retrasos en la notificación de fallecidos en algunas CCAA.

Figura 1. Casos diarios confirmados de COVID-19 en España desde el 01.12.2020 a 09.03.2022 (datos consolidados a las 15:30 horas del 10.03.2022).

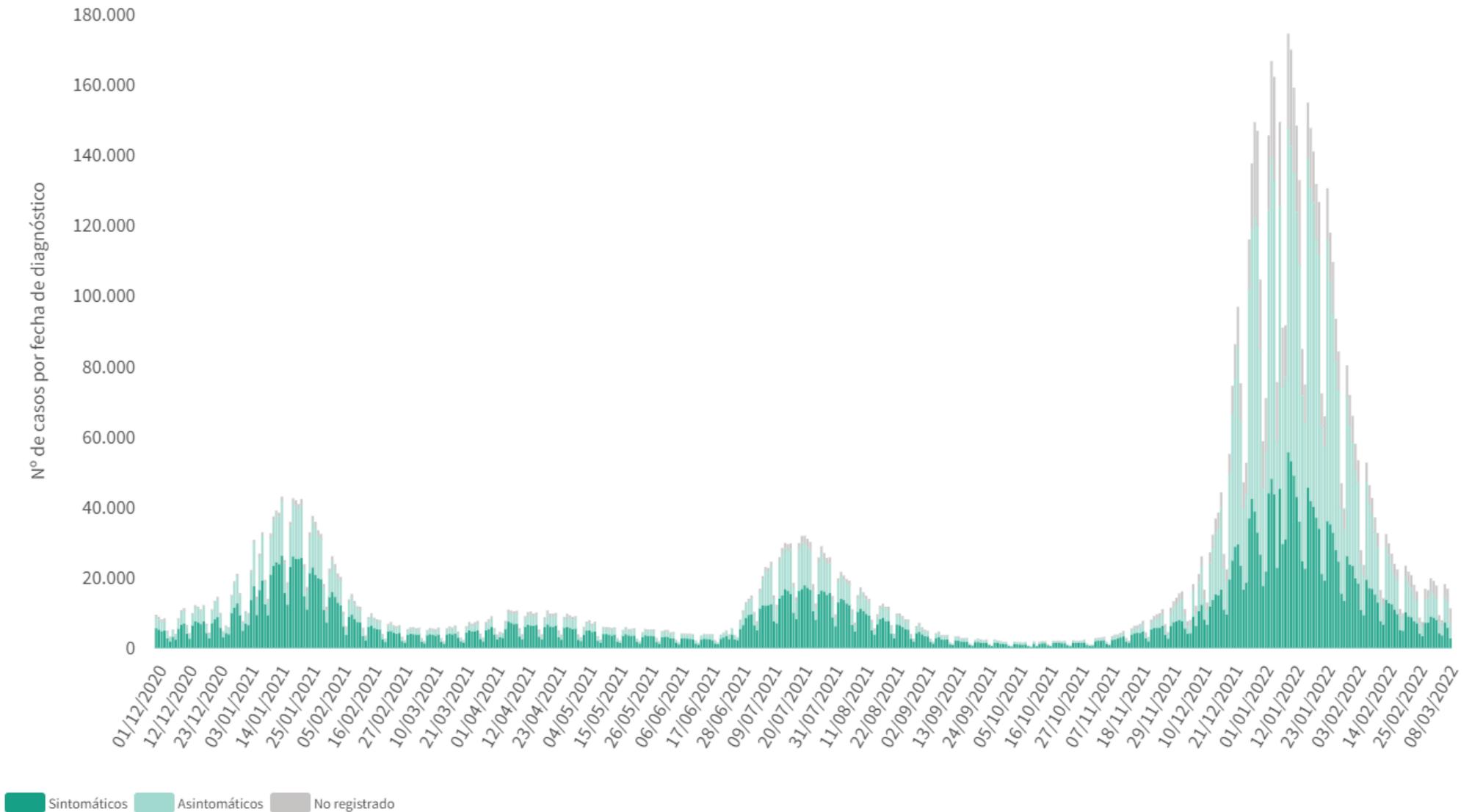
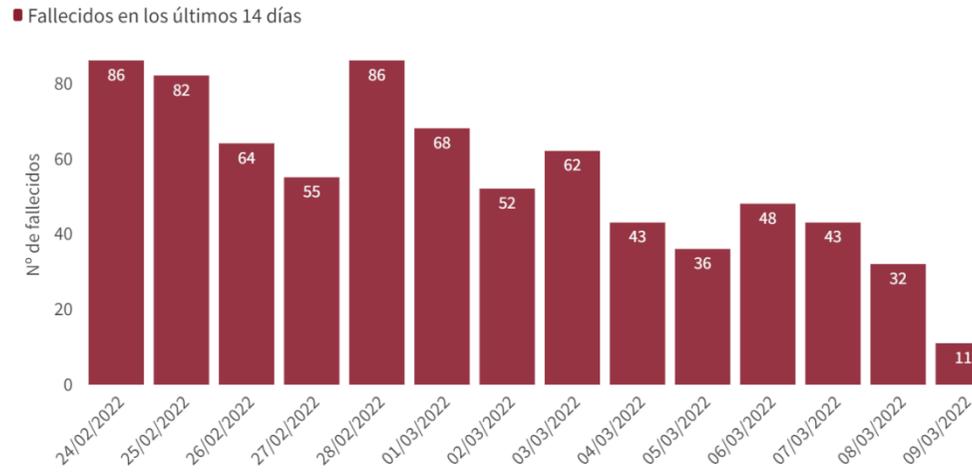
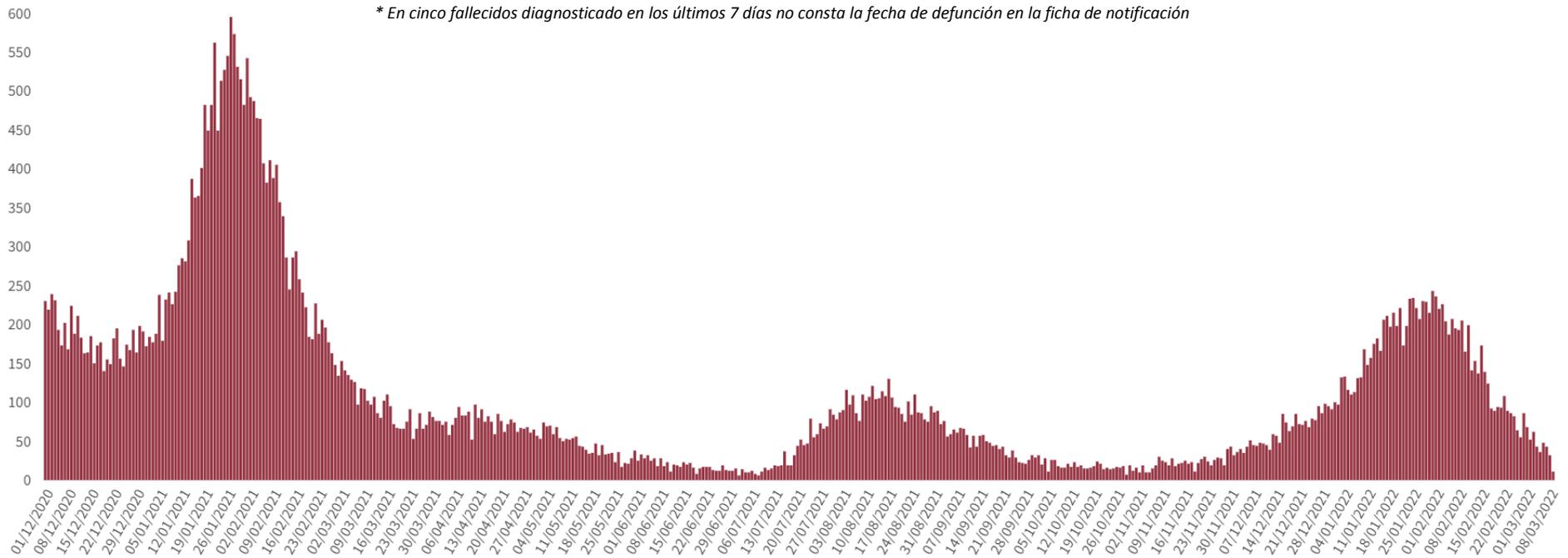


Figura 2. Número de fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España a 09.03.2022 (datos consolidados a las 15:30 horas del 10.03.2022)



* En cinco fallecidos diagnosticado en los últimos 7 días no consta la fecha de defunción en la ficha de notificación



A continuación, se presenta la situación de la capacidad asistencia y actividad COVID-19 en los hospitales españoles. Para el análisis de los casos confirmados que han precisado ingreso, tanto hospitalario como específicamente en UCI, se puede consultar los datos disponibles [aquí](#).

Tabla 2. Situación capacidad asistencial y actividad Covid-19 en hospitales

CCAA	Total Pacientes COVID hospitalizados	Tasa de ocupación hospitalaria por 100.000 hab.	% Camas Ocupadas COVID	Número Pacientes COVID en UCI	Tasa de ocupación UCI por 100.000 hab.	% Camas Ocupadas UCI COVID	Ingresos COVID últimas 24h	Altas COVID últimas 24h
Andalucía	624	7,37	3,49%	81	0,96	4,44%	64	102
Aragón	173	13,01	4,10%	29	2,18	12,66%	18	25
Asturias	151	14,82	4,32%	22	2,16	7,69%	18	16
Baleares	146	12,46	4,20%	34	2,90	10,33%	9	16
Canarias	307	14,11	5,48%	46	2,11	9,54%	31	29
Cantabria	43	7,38	2,92%	8	1,37	6,78%	7	11
Castilla La Mancha	159	7,77	3,22%	24	1,17	6,96%	22	27
Castilla y León	249	10,40	3,64%	29	1,21	6,62%	28	38
Cataluña	1.193	15,33	4,82%	189	2,43	15,80%	93	120
Ceuta	9	10,69	4,64%	2	2,38	11,76%	0	0
C. Valenciana	397	7,85	3,55%	47	0,93	6,03%	38	60
Extremadura	64	6,02	2,11%	0	0,00	0,00%	11	6
Galicia	292	10,81	3,45%	19	0,70	2,57%	36	52
Madrid	684	10,09	4,08%	108	1,59	9,71%	47	64
Melilla	7	8,04	3,85%	2	2,30	11,76%	0	1
Murcia	134	8,87	3,23%	24	1,59	5,10%	13	23
Navarra	43	6,50	2,45%	9	1,36	8,49%	6	8
País Vasco	197	8,87	3,86%	49	2,21	12,19%	27	28
La Rioja	19	5,94	2,63%	3	0,94	5,66%	0	0
Total general	4.891	10,31	3,94%	725	1,53	7,95%	468	626

Fuente: Notificación de los hospitales al Ministerio de Sanidad

(1) Información referida al día 09/03/2022, con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 10 de Marzo de 2022

Nota: El criterio de cómputo incluye a pacientes que presentan clínica Covid que debe ser tratada en régimen de hospitalización, bien con infección confirmada bien pendiente de confirmar.

Puede acceder a los datos en abierto de la capacidad asistencial [aquí](#).

Tabla 3. Total de Pruebas diagnósticas realizadas del 28.02.2022 al 06.03.2022 (Datos provisionales con información actualizada a 10.03.2022)

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	41.102	33.142	74.244	876,30	20,65%
Aragón	7.282	5.563	12.845	968,51	18,26%
Asturias	13.127	2.975	16.102	1.591,43	16,69%
Baleares	7.542	8.760	16.302	1.389,76	17,65%
Canarias	15.686	16.343	32.029	1.473,99	21,52%
Cantabria	4.709	3.463	8.172	1.398,10	17,76%
Castilla La Mancha	8.346	10.021	18.367	896,14	16,75%
Castilla y León	15.927	17.125	33.052	1.386,91	13,14%
Cataluña	68.094	98.099	166.193	2.140,73	18,29%
Ceuta	289	511	800	957,89	24,38%
C. Valenciana	30.876	13.991	44.867	887,03	15,19%
Extremadura	5.697	14.770	20.467	1.931,76	23,46%
Galicia	21.612	20.455	42.067	1.560,55	15,53%
Madrid	41.915	45.267	87.182	1.291,35	11,22%
Melilla	325	659	984	1.140,72	5,49%
Murcia	9.667	12.396	22.063	1.452,96	16,12%
Navarra	3.762	5.563	9.325	1.409,60	17,62%
País Vasco	16.014	11.633	27.647	1.248,74	18,01%
La Rioja	407	4.129	4.536	1.418,40	19,07%
ESPAÑA	312.379	324.865	637.244	1.344,82	17,05%

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

Figura 3. Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico desde el 15.06.2021 por Comunidades Autónomas, a 09.03.2022 (datos consolidados a las 15:30 horas del 10.03.2022).

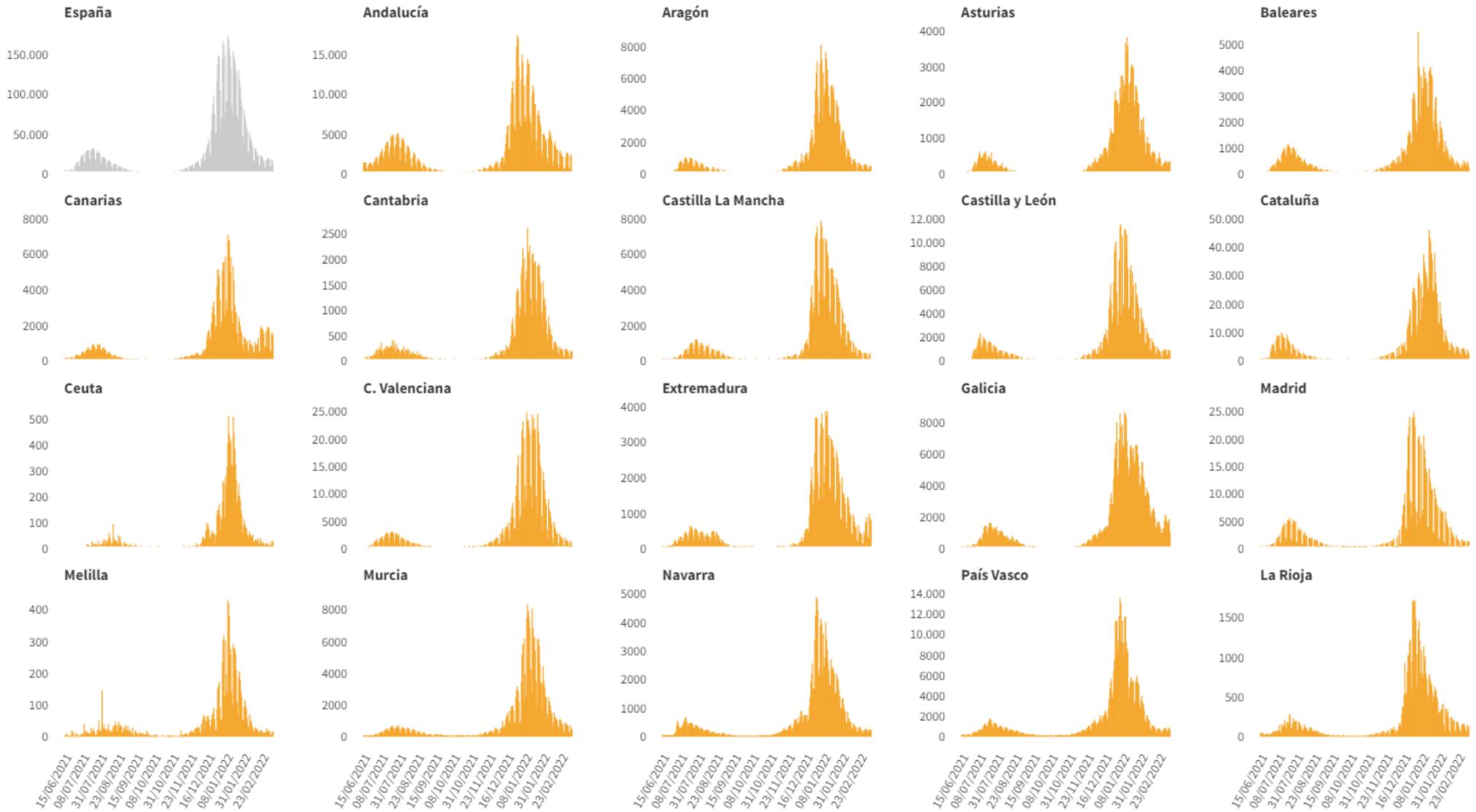
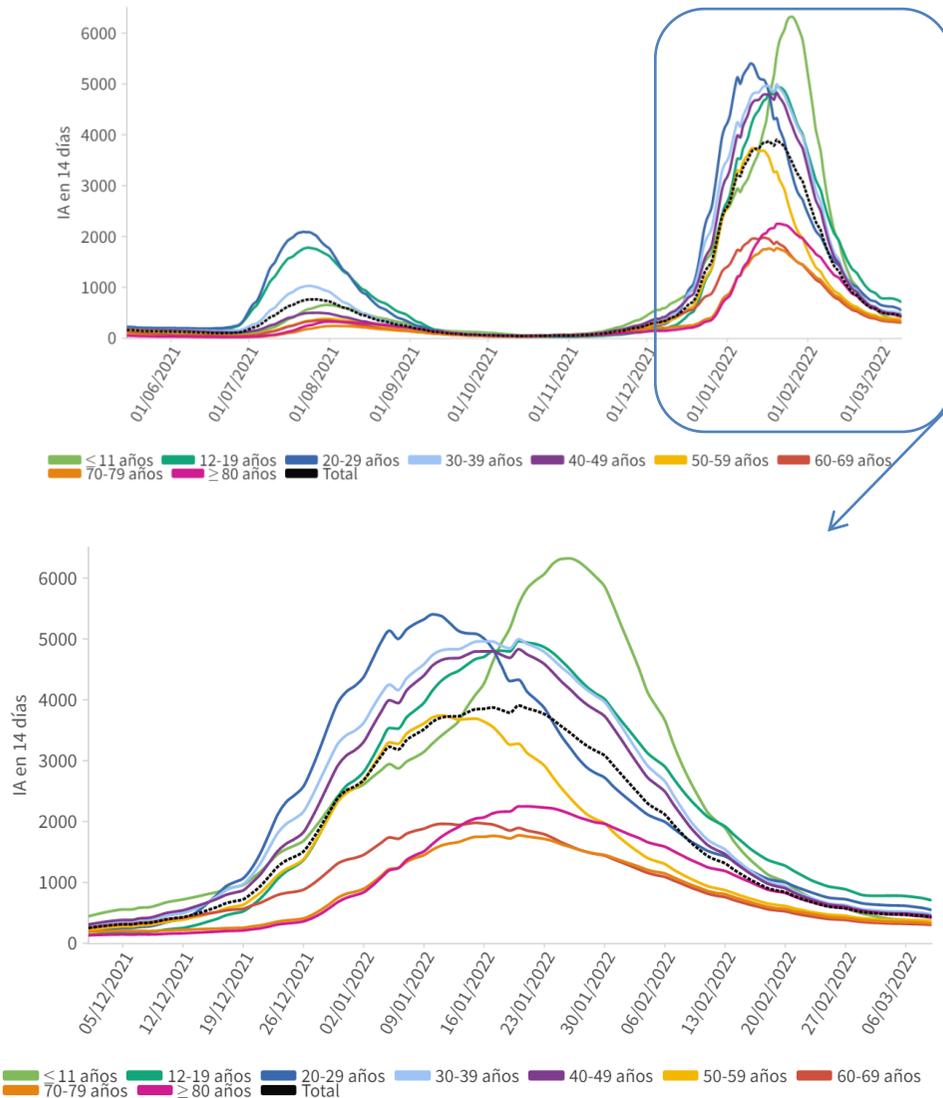


Figura 4. Evolución de la incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad en España, a 09.03.2022.

Tabla 4. Incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad en España y por Comunidades Autónomas, a 09.03.2022 (datos consolidados a las 15:30 horas del 10.03.2022).



CCAA	≤ 11 años	12-19 años	20-29 años	30-39 años	40-49 años	50-59 años	60-69 años	70-79 años	≥ 80 años
Andalucía	145,94	282,86	311,58	351,61	333,76	223,97	179,83	202,45	302,18
Aragón	361,74	709,66	563,61	480,95	424,17	361,30	384,57	367,72	545,00
Asturias	331,53	777,98	464,57	438,04	419,84	359,64	342,88	336,26	559,70
Baleares	286,68	537,37	396,05	448,81	438,05	381,10	332,16	386,59	495,86
Canarias	899,67	1.409,32	1.346,47	1.028,96	807,50	620,09	499,47	545,80	607,35
Cantabria	465,89	938,71	477,99	399,69	456,98	313,11	264,86	326,67	329,25
Castilla La Mancha	223,73	318,22	222,92	240,53	217,66	151,88	163,36	218,71	283,31
Castilla y León	437,46	958,48	481,03	440,68	435,94	372,26	326,83	332,20	553,23
Cataluña	382,12	1.070,99	896,60	613,77	590,29	544,21	422,52	423,13	502,60
Ceuta	152,34	505,70	421,86	389,37	317,89	216,81	182,24	208,96	303,26
C. Valenciana	322,18	550,94	390,49	355,12	343,21	257,39	231,87	272,67	344,76
Extremadura	656,66	1.903,63	741,93	706,04	728,12	557,23	441,17	533,04	582,76
Galicia	841,09	2.091,05	827,43	791,48	787,77	623,44	526,42	520,02	627,97
Madrid	153,42	235,88	306,51	287,24	252,10	214,10	159,31	157,76	245,65
Melilla	155,10	134,30	250,82	264,71	266,22	152,49	244,53	373,83	213,40
Murcia	472,05	922,54	647,54	606,77	575,20	483,14	399,46	360,53	300,23
Navarra	297,01	683,78	526,42	474,27	462,80	413,66	407,40	449,33	402,29
País Vasco	183,77	309,48	559,47	553,81	500,76	438,94	271,92	387,31	390,99
La Rioja *	498,90	844,17	613,22	572,42	478,55	356,29	353,40	350,80	553,31
ESPAÑA	329,46	706,09	547,80	477,52	448,54	365,08	301,85	326,05	421,65

Los grupos de edad corresponden con los mismos de los que se hace seguimiento de la cobertura de vacunación

Figura 5. Evolución de la incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad desde el 01.12.2021 por Comunidades Autónomas, a 09.03.2022.

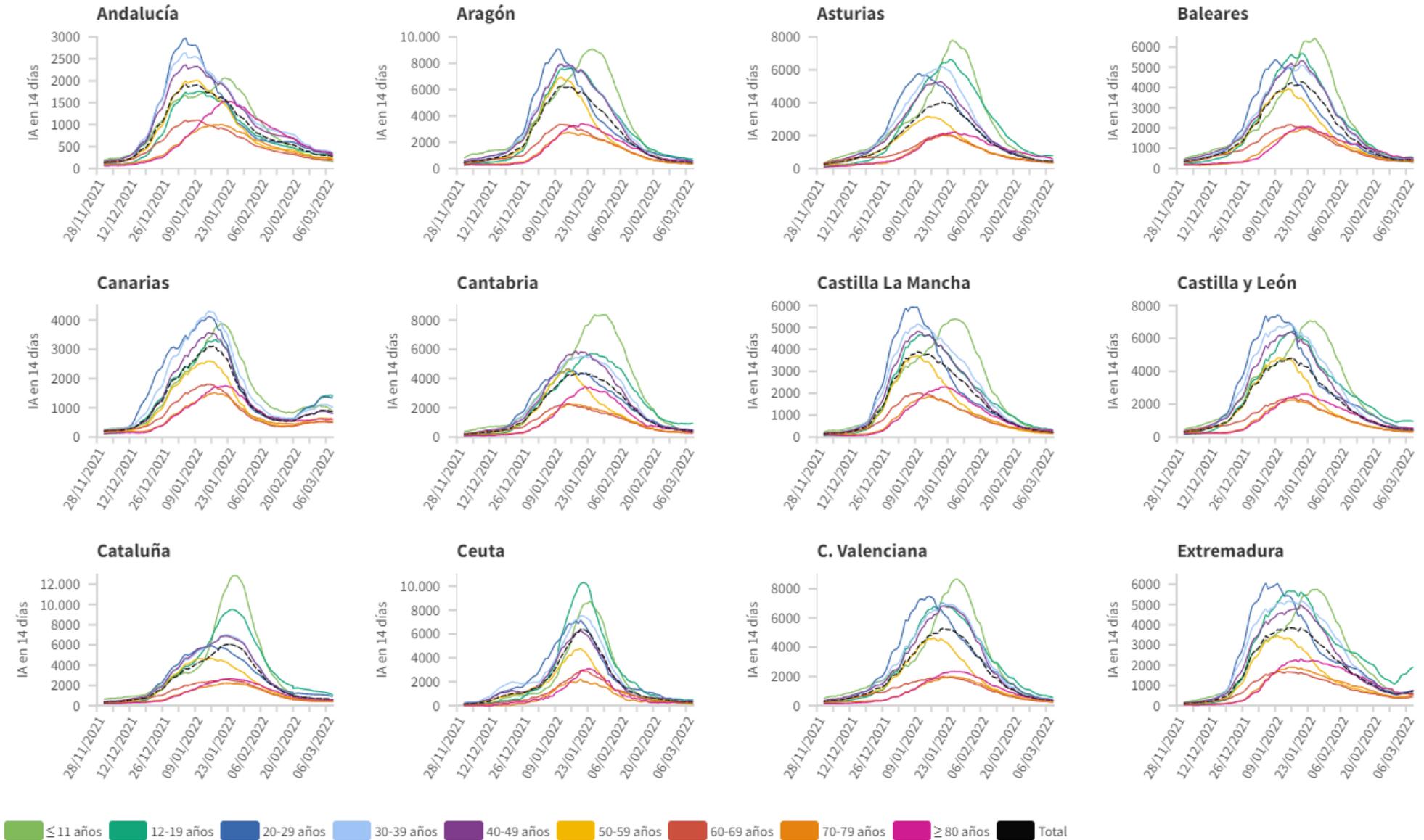
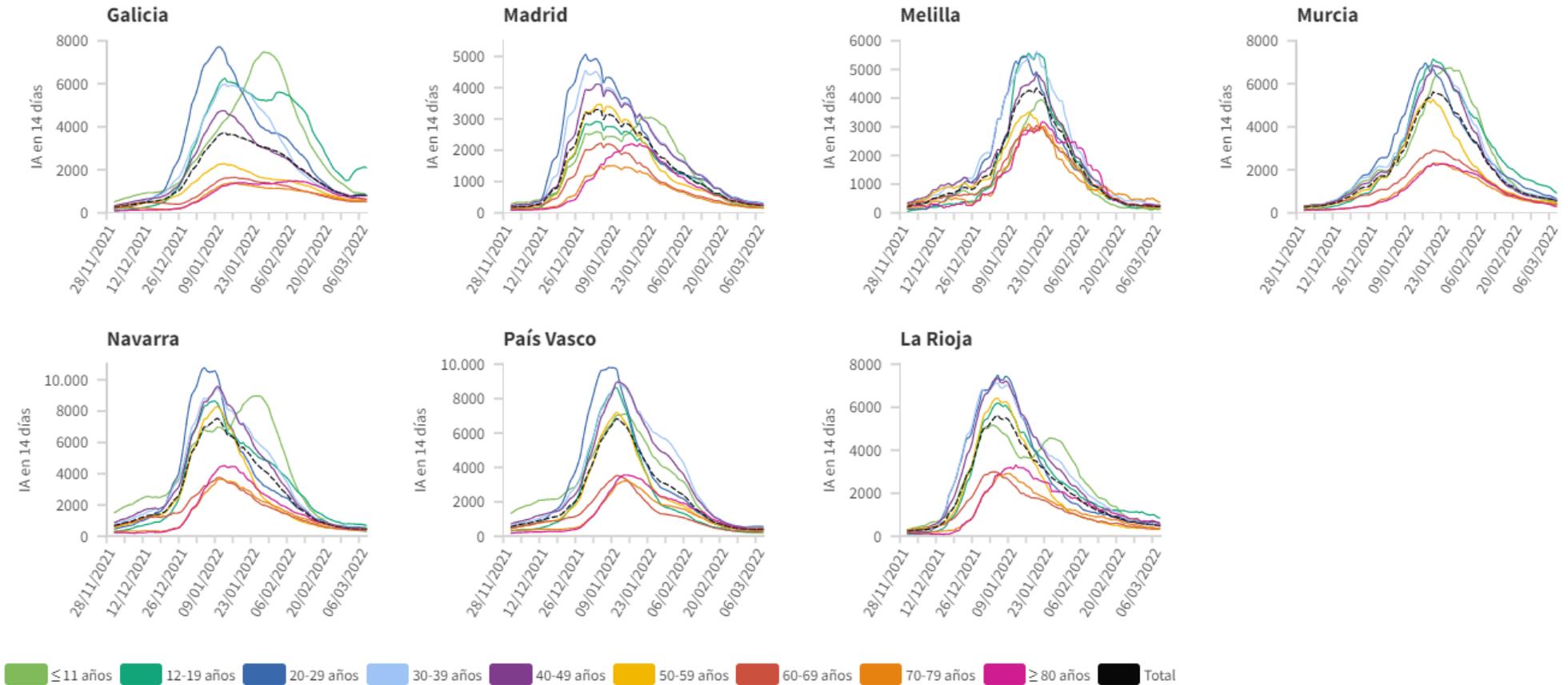


Figura 5 (cont.). Incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad desde el 01.12.2021 por Comunidades Autónomas, a 09.03.2022.



Los grupos de edad corresponden con los mismos de los que se hace seguimiento de la cobertura de vacunación

INFORMACIÓN SOBRE EL ESTADO DE VACUNACIÓN DE LOS CASOS NOTIFICADOS EN SiViEs

El análisis del estado de vacunación incluye los casos autóctonos confirmados mediante PCR o prueba de antígenos en población diana de la vacunación (12 o más años) notificados a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (al sistema SiViEs). Se han incluido 16 Comunidades y Ciudades Autónomas que notifican información exhaustiva sobre el estado de vacunación de los casos a SiViEs (más del 99,7% de los casos con información completa). Se analizan los casos por un periodo de 8 semanas, con fecha de cierre el 27 de febrero de 2022 para permitir la evolución de los casos, ya que las tasas de hospitalización, UCI y fallecimiento se calculan según la fecha de inicio de síntomas o, en su ausencia, fecha de diagnóstico. En todo caso, las cifras utilizadas para realizar este informe son provisionales y de la última semana podrían sufrir variaciones. Los denominadores para la estimación de tasas de incidencia en completamente vacunados se han obtenido del Registro de Vacunación COVID-19 (REGVACU) y para los no vacunados, de la diferencia entre la población vacunada con alguna dosis y la población total (población INE a enero 2021 o población total en REGVACU, si ésta es superior). No se excluyen personas con infección previa.

U/na persona se considera **completamente vacunada** 7 días después de recibir una segunda dosis de Comirnaty (Pfizer/BioNTech) o 14 días después de la segunda dosis de Vaxzevria (Oxford/AstraZeneca) o Moderna y si entre la primera y la segunda dosis ha habido un intervalo mínimo de 19 días si la primera dosis fue de Comirnaty, de 21 días si fue de Vaxzevria o de 25 días si fue de Moderna. También se considera completamente vacunada una persona 14 días después de recibir una dosis de vacuna de Janssen y las de 65 años o menos que tras pasar la enfermedad han recibido una dosis de cualquier vacuna con un intervalo mínimo igual al establecido para las segundas dosis.

Principales conclusiones

Entre el 03 de enero de 2022 y el 27 de febrero de 2022, la incidencia en personas completamente vacunadas es muy inferior a la observada en no vacunadas. La mayor diferencia se observa en personas mayores de 60 años. En el grupo de 60 a 79 años, hay un riesgo de infección en no vacunados 13,9 veces mayor, de hospitalización 19,83 veces mayor, de ingreso en UCI 34,5 veces mayor y de fallecimiento 21,7 veces mayor respecto a los vacunados. En el grupo mayor de 80 años, un riesgo de infección en no vacunados 6,9 veces mayor, de hospitalización 7,8 veces mayor, de ingreso en UCI 7,9 veces mayor y de fallecimiento 10,84 veces mayor respecto a los vacunados.

Tabla 5. Número de casos y tasa de incidencia semanal según estado de vacunación. Datos entre el 03/01/2022 y el 27/02/2022. Población a partir de 12 años de 16 comunidades o ciudades autónomas con suficiente información sobre el estado de vacunación de los casos.

Semana epidemiológica	Casos con información de vacunación*	Casos con vacunación completa		Casos no vacunados**	
		Nº	Tasa semanal***	Nº	Tasa semanal***
03.01 – 09.01	744.253	535.577	1531,44	158.680	4652,79
10.01 – 16.01	703.359	528.111	1507,06	121.681	3630,57
16.01 – 23.01	587.814	459.990	1310,08	87.799	2663,1
24.01 – 30.01	437.264	353.216	1003,75	52.463	1611,75
31.01 – 06.02	283.171	219.687	623,05	43.625	1353,17
07.02 – 13.02	181.887	143.479	406,3	26.350	823,49
14.02 – 20.02	119.691	95.302	269,56	17.168	539,71
21.02 – 27.02	91.137	73.059	206,43	12.275	387,71
Total	3.148.576	2.408.421	855,16	520.041	1993,67

* Casos clasificados según fecha de inicio de síntomas o, en su ausencia, fecha de diagnóstico de la infección.

** Se excluyen las personas con pautas de vacunación incompletas, es decir, aquellas que habiendo recibido alguna dosis de vacuna no cumplen los criterios de vacunación completa

*** Estimación de la Tasa semanal por 100.000 personas, tomando como numerador el total de casos en cada categoría de vacunación notificados esa semana a la RENAVE y, como denominador, el número medio de personas en similares categorías a lo largo de esa semana, según el Registro de vacunación y la población del INE a enero de 2021.

Tabla 6. Gravedad de los casos y tasa de incidencia media semanal por grupo de edad, según estado de vacunación. Datos entre el 03/01/2022 y el 27/02/2022. Población a partir de 12 años de 16 comunidades o ciudades autónomas con suficiente información sobre el estado de vacunación de los casos.

Edad	Gravedad del caso*	Casos con información de vacunación	Casos con vacunación completa		Casos no vacunados**	
			Nº	Tasa semanal***	Nº	Tasa semanal***
12 - 29	Total	835.256	623.835	1132,01	147.135	1765,85
	Hospitalizados	2.797	1.720	3,12	817	9,81
	UCI	93	54	0,1	30	0,36
	Fallecidos	14	8	0,01	6	0,07
30 - 59	Total	1.784.801	1.353.058	985,18	298.272	1821,55
	Hospitalizados	11.138	7.506	5,47	2.797	17,08
	UCI	742	432	0,31	261	1,59
	Fallecidos	401	283	0,21	97	0,59
60 - 79	Total	379.100	302.887	446,96	57.222	6222,34
	Hospitalizados	14.259	10.803	15,94	2.907	316,11
	UCI	1.363	899	1,33	422	45,89
	Fallecidos	1.916	1.425	2,1	419	45,56
≥ 80	Total	149.419	128.641	600,56	17.412	4166,35
	Hospitalizados	16.444	13.987	65,3	2.097	501,77
	UCI	269	228	1,06	35	8,37
	Fallecidos	4.710	3.815	17,81	807	193,1

* Las categorías no son mutuamente excluyentes, clasificados según fecha de inicio de síntomas o, en su ausencia, fecha de diagnóstico de la infección.

** Se excluyen las personas con pautas de vacunación incompletas, es decir, aquellas que habiendo recibido alguna dosis de vacuna no cumplen los criterios de vacunación completa

*** Estimación de la Tasa semanal media a lo largo del periodo por 100,000 personas, tomando como numerador el total de casos de cada nivel de gravedad en cada categoría de vacunación notificados esa semana a la RENAVE y, como denominador, el número medio de personas en similares categorías a lo largo del periodo, según el Registro de vacunación y la población del INE a enero de 2021.

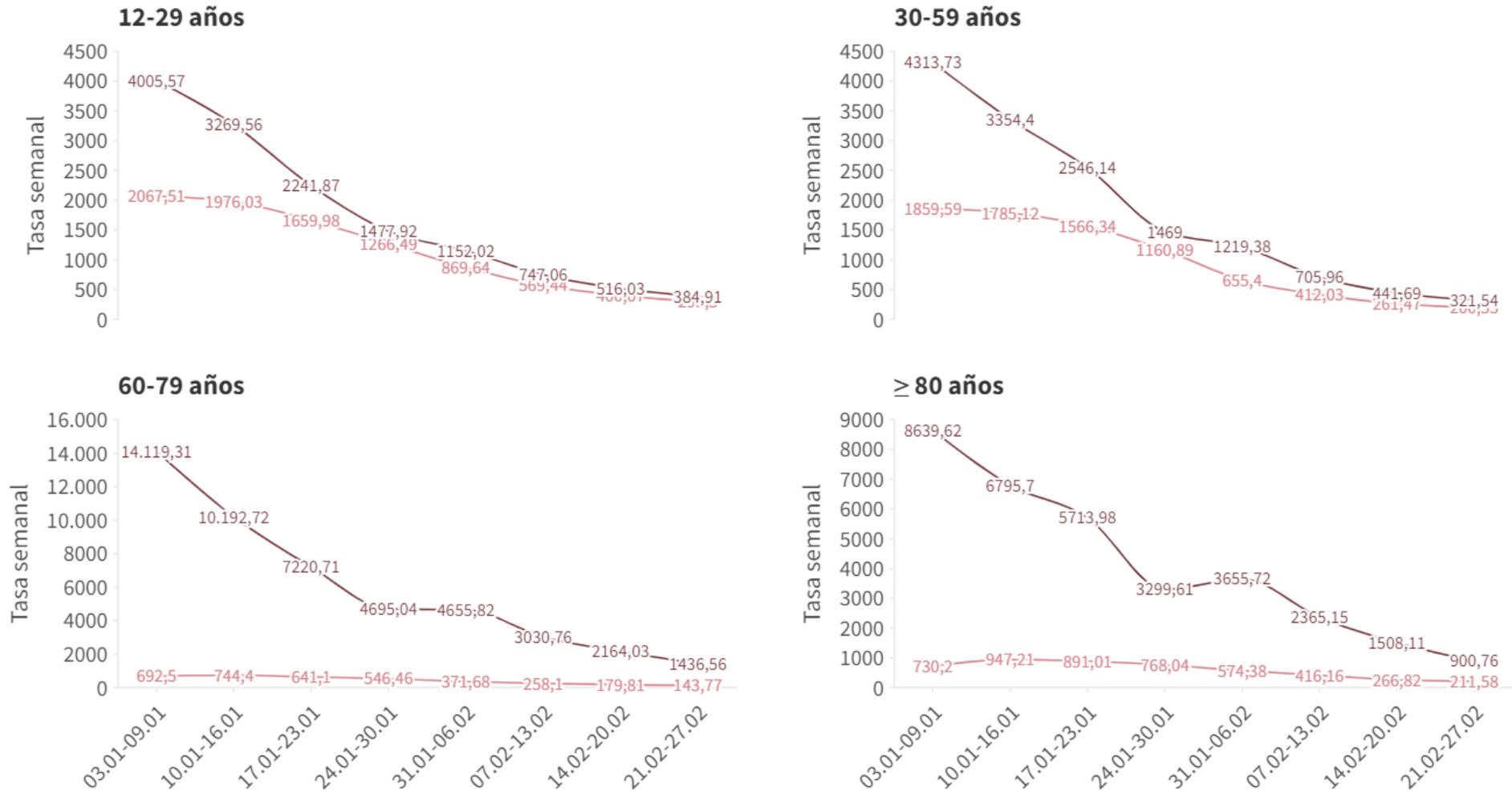
Figura 6. Tasa de incidencia media semanal por grupo de edad, según estado de vacunación. Datos entre el 03/01/2022 y el 27/02/2022. Población a partir de 12 años de 16 comunidades o ciudades autónomas con suficiente información sobre el estado de vacunación de los casos (datos de la tabla 6).

Vacunados No vacunados



Figura 7. Tasa de incidencia media semanal por grupo de edad, según estado de vacunación. Datos entre el 03/01/2022 y el 27/02/2022. Población a partir de 12 años de 16 comunidades o ciudades autónomas con suficiente información sobre el estado de vacunación de los casos

■ Vacunados ■ No vacunados



SITUACIÓN INTERNACIONAL (datos consultados hasta las 14:00 horas del 10.03.2022)

Situación en Europa: Hasta el día de hoy se han notificado al menos 179.036.064 casos confirmados. En la tabla 7 se presentan los datos epidemiológicos detallados de los países de Europa con más casos confirmados.

Tabla 7. Detalles de los países con más casos confirmados u otros países de interés de Europa. ^{1,2}

	Casos confirmados	Nuevos desde el día de ayer*	Incremento promedio en los últimos 7 días	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos desde el día de ayer*	Letalidad
Francia	22.476.428	92.985	0,42%	1.082,7	136.490	167	0,6%
Reino Unido	19.307.018	61.713	0,32%	912,4	162.359	212	0,8%
Rusia	17.140.069	58.675	0,34%	918,0	358.246	645	2,1%
Alemania	16.242.070	215.854	1,35%	2.730,0	124.764	314	0,8%
Turquía	14.424.747	37.407	0,26%	897,0	95.811	130	0,7%
Italia	13.109.527	60.753	0,47%	936,5	156.201	184	1,2%
Países Bajos	6.837.874	66.231	0,98%	3.933,2	21.624	12	0,3%
Polonia	5.774.938	14.440	0,25%	453,8	113.002	234	2,0%
Ucrania	4.882.361	3.022	0,06%	234,7	106.784	45	2,2%
Chequia	3.653.041	10.527	0,29%	1.089,8	39.032	46	1,1%
Bélgica	3.609.122	7.495	0,21%	768,5	30.313	17	0,8%
Portugal	3.352.874	15.068	0,45%	1.423,5	21.248	32	0,6%
Suiza	2.961.475	26.008	0,89%	3.036,5	12.735	9	0,4%
Austria	2.950.386	31.013	1,06%	4.680,0	14.468	24	0,5%

¹ Datos consultados para casos confirmados y fallecidos: página web de la Organización Mundial de la Salud (OMS) <https://covid19.who.int/>.

² Para hacer comparable los datos con el resto de países, los datos de España hacen referencia a los nuevos casos notificados por fecha de notificación y no a los casos nuevos por fecha de diagnóstico, por lo que se puede observar alguna discrepancia con los datos publicados en el resto de informes.

* Los casos y fallecidos nuevos notificados diariamente pueden corresponder a casos diagnosticados y fallecidos de días previos.

Situación a nivel global y otros países fuera de Europa: Según la OMS, a nivel global hasta el día de hoy se han notificado al menos 448.313.293 casos y 6.011.482 fallecidos. En la tabla 8 se presenta información detallada de los países con más casos acumulados fuera de Europa.

Tabla 8. Detalles de los países con más casos confirmados u otros países de interés fuera de Europa^{3, 4}

	Casos confirmados	Nuevos diarios*	Incremento promedio en los últimos 7 días	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos diarios*	Letalidad
Estados Unidos	78.614.707	69.688	0,09%	233,3	953.133	1.785	1,2%
India	42.975.883	4.575	0,01%	7,9	515.355	145	1,2%
Brasil	29.069.469	20.456	0,07%	389,1	652.341	198	2,2%
Argentina	8.949.362	6.474	0,07%	206,6	126.901	59	1,4%
Irán	7.102.159	5.841	0,08%	141,1	138.260	144	1,9%
Colombia	6.072.656	952	0,02%	44,6	139.120	29	2,3%
Indonesia	5.826.589	26.336	0,45%	173,9	151.135	304	2,6%
México	5.566.669	1.684	0,15%	116,1	319.901	42	5,7%
Corea del Sur	5.212.118	342.427	7,03%	5.567,6	9.440	158	0,2%
Israel	3.688.103	5.575	0,15%	1.147,8	10.322	-	0,3%
Sudáfrica	3.685.120	-	0,00%	38,9	99.609	-	2,7%
Malasia	3.680.953	31.490	0,86%	1.257,5	33.384	79	0,9%
Filipinas	3.668.710	442	0,01%	13,2	57.072	6	1,6%
Perú	3.528.038	489	0,01%	91,4	211.155	47	6,0%
Canadá	3.331.670	8.332	0,25%	230,8	37.039	53	1,1%
Chile	3.088.873	11.764	0,37%	1.666	43.260	34	1,4%
<i>Singapur</i>	<i>868.542</i>	<i>22.201</i>	<i>2,62%</i>	<i>4.330,9</i>	<i>1.099</i>	<i>15</i>	<i>0,1%</i>
<i>China</i>	<i>658.103</i>	<i>28.865</i>	<i>4,59%</i>	<i>32,2</i>	<i>8.067</i>	<i>291</i>	<i>1,2%</i>

³ Las cifras de fallecidos por COVID-19 notificadas por cada país varían en su definición por lo que dichas cifras, y la letalidad resultante en cada país, no son directamente comparables entre sí.

⁴ China y Singapur no se encuentran entre los quince países con más casos confirmados fuera de Europa. Se siguen incluyendo en la tabla por su relevancia en el histórico de la epidemia.

* Los casos y fallecidos nuevos notificados diariamente pueden corresponder a casos diagnosticados y fallecidos de días previos.