

Actualización nº 571. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 24.02.2022 (datos consolidados a las 14:30 horas del 24.02.2022)

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 10.949.997 casos confirmados de COVID-19 y 99.162 fallecidos. Los datos se pueden obtener [aquí](#).

Tabla 1. Casos de COVID-19 confirmados y fallecidos a 24.02.2022

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	1.335.619	9.274	35.462	418,56	12.987	153,29	12.687	72	0,9%
Aragón	394.705	621	9.655	727,99	3.716	280,19	4.801	51	1,2%
Asturias	192.892	575	7.515	742,74	3.054	301,84	2.445	21	1,3%
Baleares	252.670	482	7.043	600,42	2.523	215,09	1.207	4	0,5%
Canarias	285.147	2.042	14.134	650,45	8.696	400,19	1.572	22	0,6%
Cantabria	124.787	243	4.336	741,82	1.698	290,50	758	11	0,6%
Castilla La Mancha	468.143	1.061	8.187	399,45	2.714	132,42	7.061	19	1,5%
Castilla y León	648.196	1.083	17.287	725,39	6.635	278,41	8.194	35	1,3%
Cataluña	2.255.084	7.313	64.583	831,89	26.466	340,91	17.885	13	0,8%
Ceuta	18.787	27	454	543,60	198	237,08	144	0	0,8%
C. Valenciana	1.287.135	3.629	38.521	761,56	13.036	257,72	8.979	56	0,7%
Extremadura	233.383	443	8.585	810,29	3.234	305,24	2.223	17	1,0%
Galicia	522.913	1.781	28.552	1.059,19	10.949	406,17	3.077	19	0,6%
Madrid	1.582.389	4.688	29.405	435,55	10.768	159,50	17.299	48	1,1%
Melilla	20.169	15	276	319,96	105	121,72	147	0	0,7%
Murcia	369.139	1.277	13.985	920,98	5.528	364,05	2.148	21	0,6%
Navarra	222.202	364	4.671	706,08	1.846	279,05	1.490	8	0,7%
País Vasco	648.000	799	12.390	559,62	4.866	219,78	6.141	14	0,9%
La Rioja	88.637	175	2.426	758,61	1.078	337,09	904	1	1,0%
ESPAÑA	10.949.997	35.892	307.467	648,87	120.097	253,45	99.162	432	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

*** Debido a retrasos en la notificación de los casos fallecidos en algunas CCAA, estos datos no son comparables entre sí.

Figura 1. Casos diarios confirmados de COVID-19 en España desde el 01.12.2020 a 23.02.2022 (datos consolidados a las 14:30 horas del 24.02.2022).

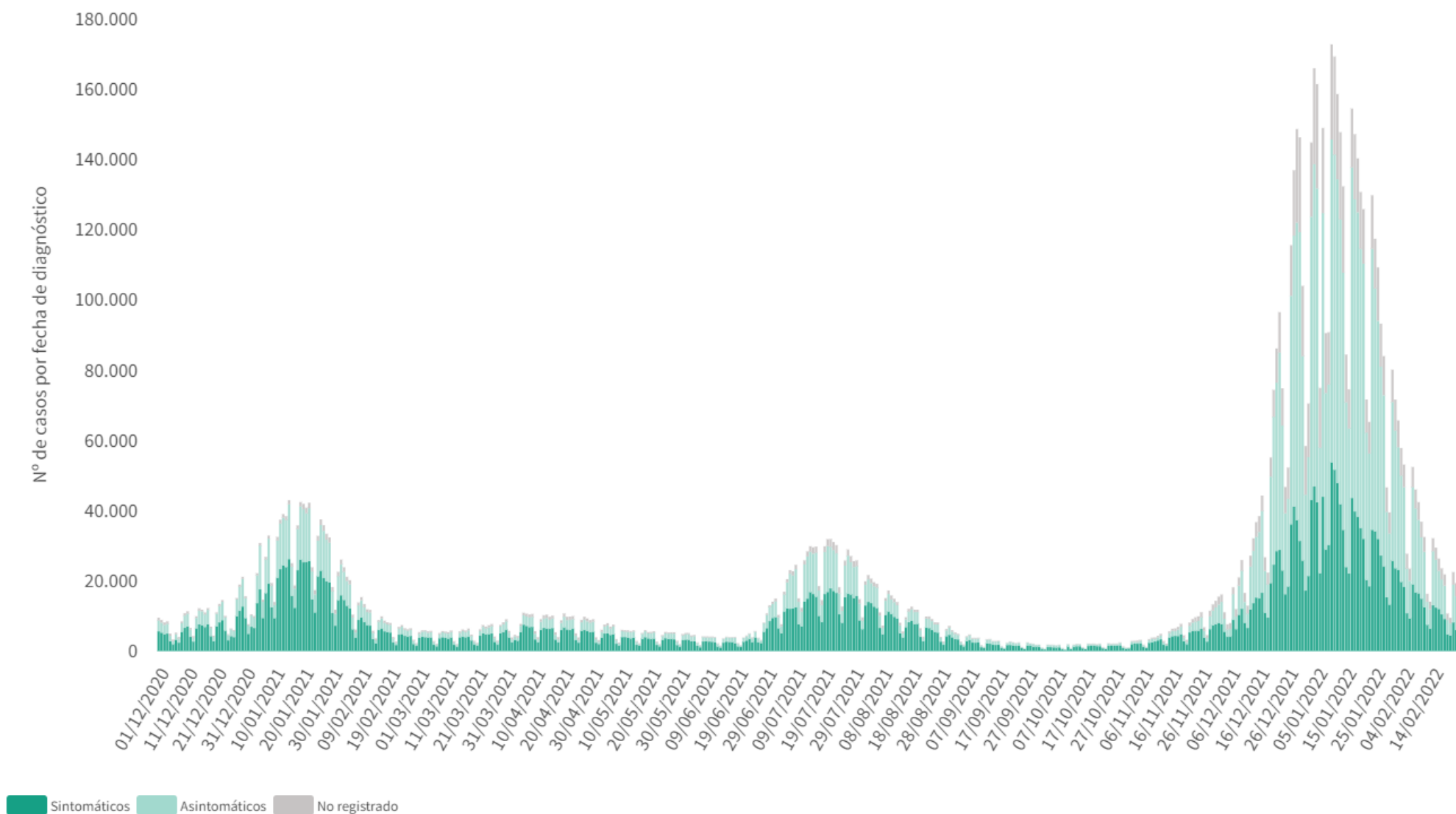
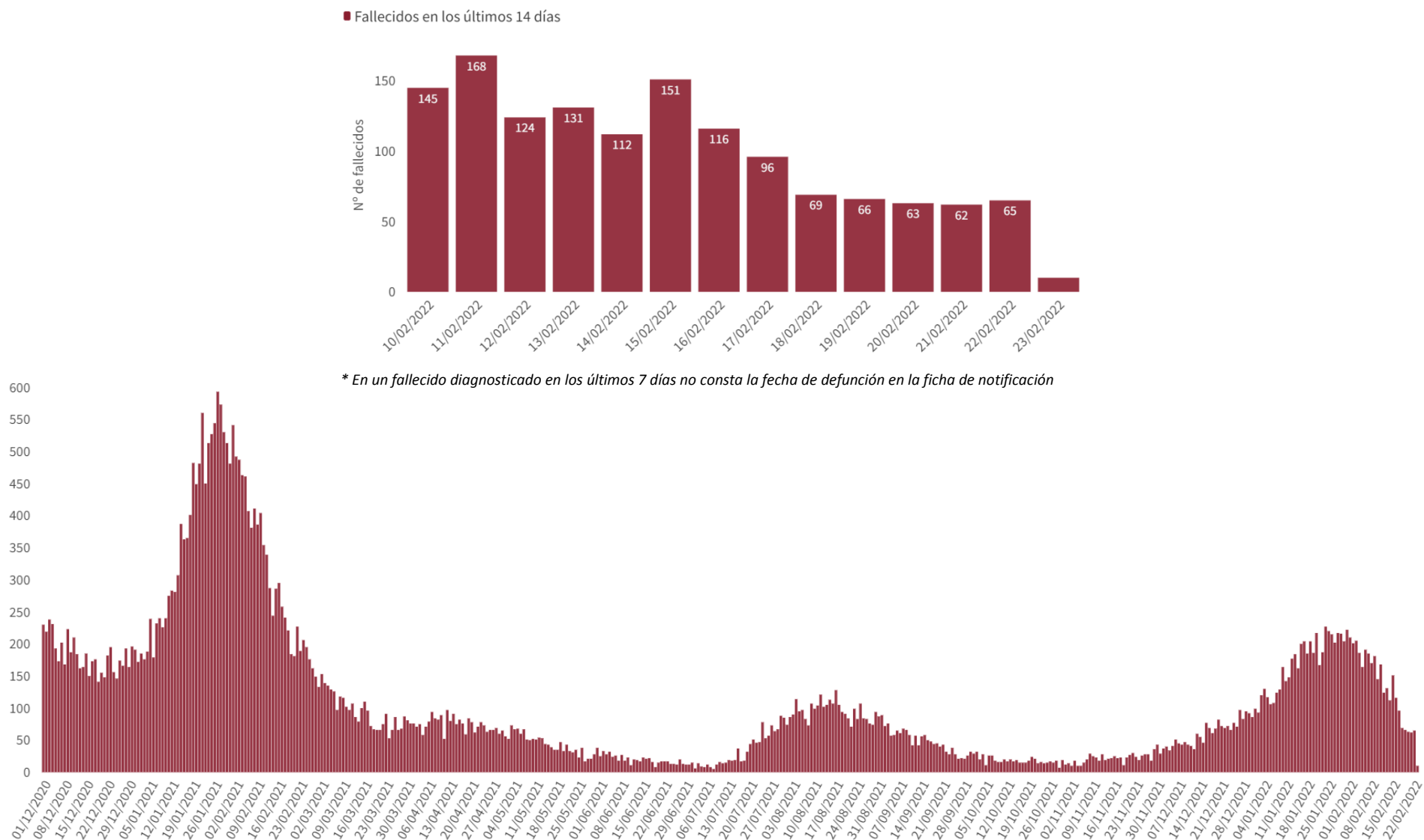


Figura 2. Número de fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España a 23.02.2022 (datos consolidados a las 14:30 horas del 24.02.2022)



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	910	10,75	5,09%	128	1,51	7,02%	112	126
Aragón	266	20,01	6,31%	48	3,61	21,05%	21	47
Asturias	230	22,58	6,57%	22	2,16	7,41%	19	26
Baleares	246	21,00	7,06%	53	4,52	16,01%	14	29
Canarias	556	25,55	9,92%	69	3,17	14,29%	28	48
Cantabria	84	14,41	5,57%	11	1,89	9,32%	12	15
Castilla La Mancha	213	10,41	4,30%	35	1,71	9,92%	34	34
Castilla y León	417	17,41	6,08%	55	2,30	12,47%	34	45
Cataluña	1.846	23,73	7,45%	267	3,43	21,69%	153	274
Ceuta	7	8,31	3,65%	2	2,38	11,76%	0	0
C. Valenciana	672	13,29	6,00%	84	1,66	10,61%	61	144
Extremadura	95	8,93	3,13%	9	0,85	4,95%	9	8
Galicia	415	15,36	4,91%	22	0,81	2,95%	32	53
Madrid	1.192	17,58	6,93%	186	2,74	15,46%	83	154
Melilla	12	13,78	6,59%	1	1,15	5,88%	1	4
Murcia	254	16,81	6,12%	37	2,45	7,86%	19	41
Navarra	98	14,82	5,47%	13	1,97	12,04%	8	8
País Vasco	290	13,06	5,70%	66	2,97	15,83%	34	50
La Rioja	21	6,56	2,90%	4	1,25	8,16%	1	6
Total general	7.824	16,49	6,27%	1.112	2,34	11,95%	675	1.112

Fuente: Notificación de los hospitales al Ministerio de Sanidad

(1) Información referida al día 23/02/2022, con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 24 de Febrero 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 14.02.2022 al 20.02.2022 (Datos provisionales con información actualizada a 24.02.2022)

CCAA	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	56.597	43.966	100.563	1.195,15	24,97%
Aragón	8.037	6.701	14.738	1.117,12	26,12%
Asturias	17.028	4.508	21.536	2.105,59	21,47%
Baleares	11.838	11.075	22.913	1.993,37	19,93%
Canarias	18.160	16.523	34.683	1.610,62	18,52%
Cantabria	6.264	4.516	10.780	1.855,17	23,24%
Castilla La Mancha	10.001	14.620	24.621	1.211,15	23,22%
Castilla y León	17.511	19.259	36.770	1.532,37	20,13%
Cataluña	78.638	93.085	171.723	2.237,37	16,97%
Ceuta	292	895	1.187	1.400,14	29,15%
C. Valenciana	38.750	19.811	58.561	1.170,34	24,15%
Extremadura	7.165	15.624	22.789	2.134,38	22,64%
Galicia	30.576	24.049	54.625	2.023,52	19,19%
Madrid	52.187	64.600	116.787	1.752,67	16,67%
Melilla	413	663	1.076	1.244,12	10,22%
Murcia	11.517	17.910	29.427	1.969,81	19,62%
Navarra	4.404	6.346	10.750	1.643,19	20,29%
País Vasco	19.388	12.932	32.320	1.463,92	19,76%
La Rioja	492	5.159	5.651	1.783,79	22,51%
ESPAÑA	389.258	382.242	771.500	1.640,57	20,05%

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 23.02.2022 (datos consolidados a las 14:30 horas del 24.02.2022).

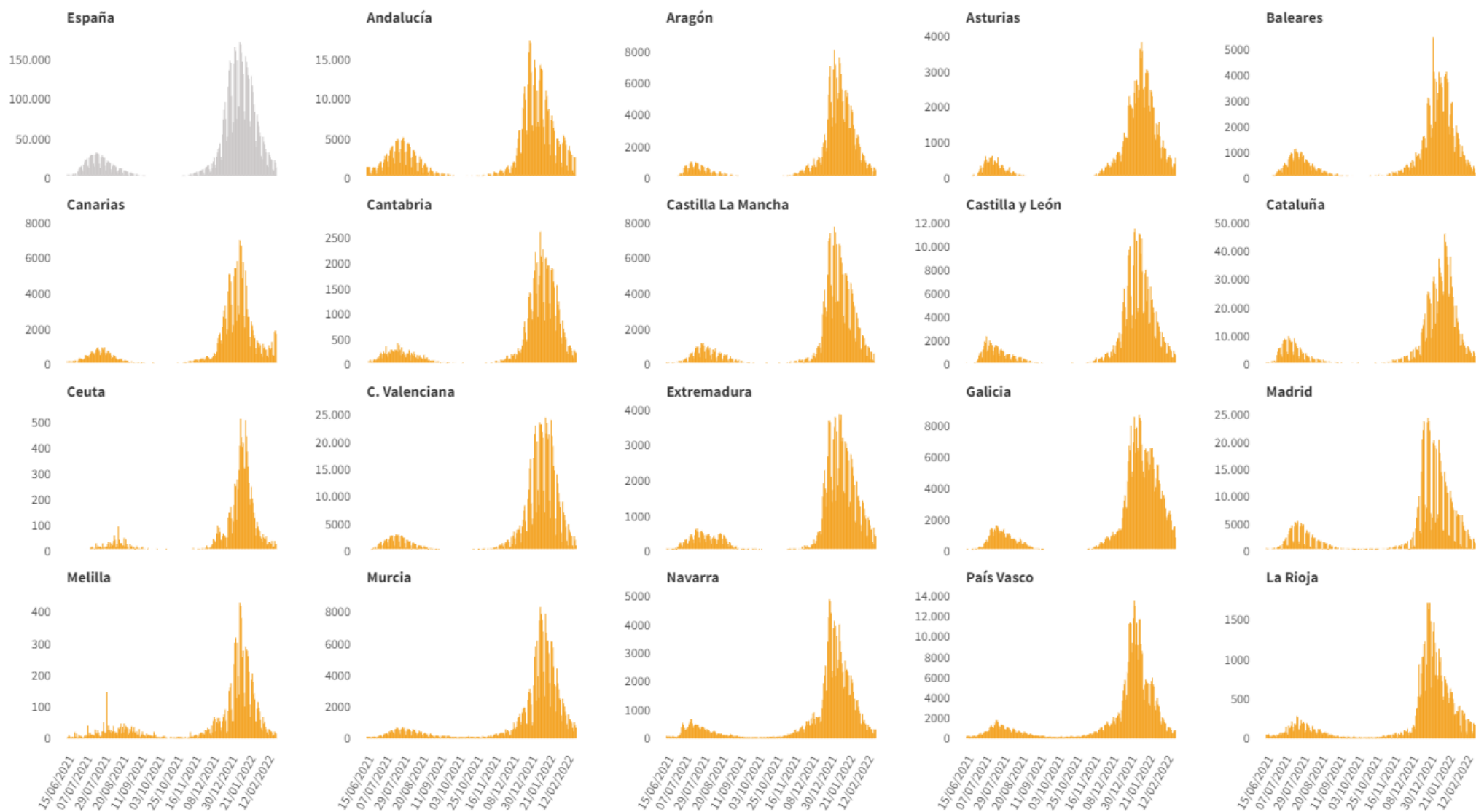


Figura 4. Evolución de la incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad en España, a 23.02.2022.

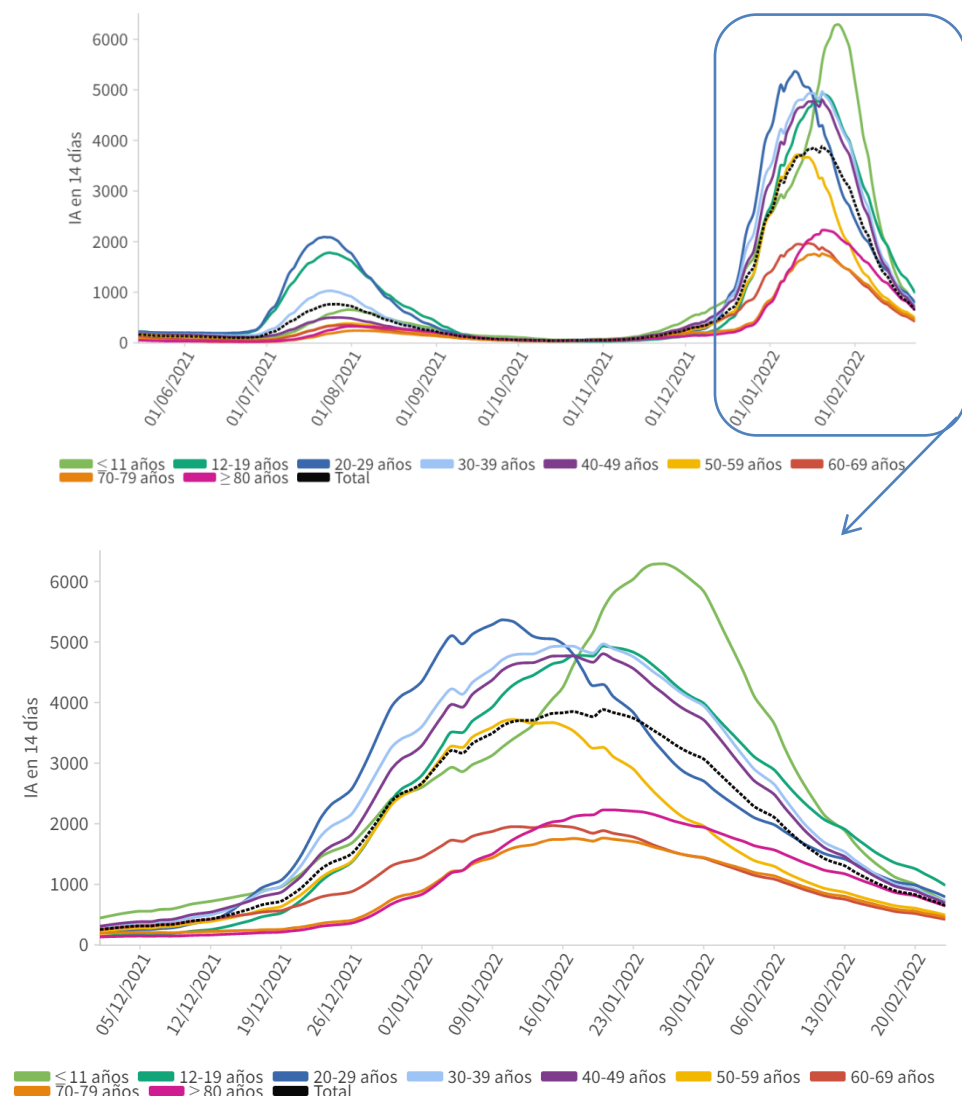


Tabla 4. Incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad en España y por Comunidades Autónomas, a 23.02.2022 (datos consolidados a las 14:30 horas del 24.02.2022).

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	348,36	374,36	483,56	596,62	537,72	326,94	256,64	289,96	501,02
Aragón	815,34	1.116,40	998,57	758,93	703,06	529,20	541,63	527,70	772,42
Asturias	902,85	1.292,52	784,03	763,82	752,34	568,51	528,47	594,71	981,51
Baleares	667,16	783,41	515,01	632,28	670,84	488,64	421,39	530,50	816,59
Canarias	931,71	823,50	797,75	771,97	670,05	456,91	406,31	446,62	558,08
Cantabria	1.244,13	1.309,31	843,86	796,44	799,72	444,95	426,30	481,80	685,33
Castilla La Mancha	577,52	597,45	398,34	431,41	398,29	260,41	303,94	308,62	366,59
Castilla y León	1.019,48	1.319,86	1.026,64	714,12	696,90	518,58	492,23	496,88	720,62
Cataluña	834,70	1.610,90	1.132,99	814,90	824,41	629,57	513,72	534,00	694,00
Ceuta	376,84	613,30	862,07	579,74	627,83	485,65	376,62	371,49	265,35
C. Valenciana	972,38	1.296,86	993,07	825,05	770,01	523,02	460,22	487,05	650,51
Extremadura	1.100,65	1.500,33	920,92	805,81	762,19	545,96	523,60	572,61	919,53
Galicia	1.740,12	2.220,64	1.102,80	973,86	1.077,97	796,49	668,00	729,33	949,76
Madrid	372,69	427,86	562,93	545,24	534,04	393,02	280,44	259,24	406,14
Melilla	168,02	258,26	300,98	435,49	341,10	313,96	366,79	640,85	341,44
Murcia	990,99	1.510,17	1.193,82	972,80	862,80	702,04	658,59	586,96	650,51
Navarra	795,88	1.047,41	732,35	751,45	703,04	514,53	527,77	679,31	758,26
País Vasco	419,04	353,27	620,38	763,93	734,39	540,68	352,62	528,62	644,32
La Rioja	972,15	1.170,33	809,97	874,38	749,04	452,14	521,08	620,11	944,67
ESPAÑA	720,72	983,57	792,55	713,30	691,72	492,24	421,51	457,58	645,45

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 23.02.2022.

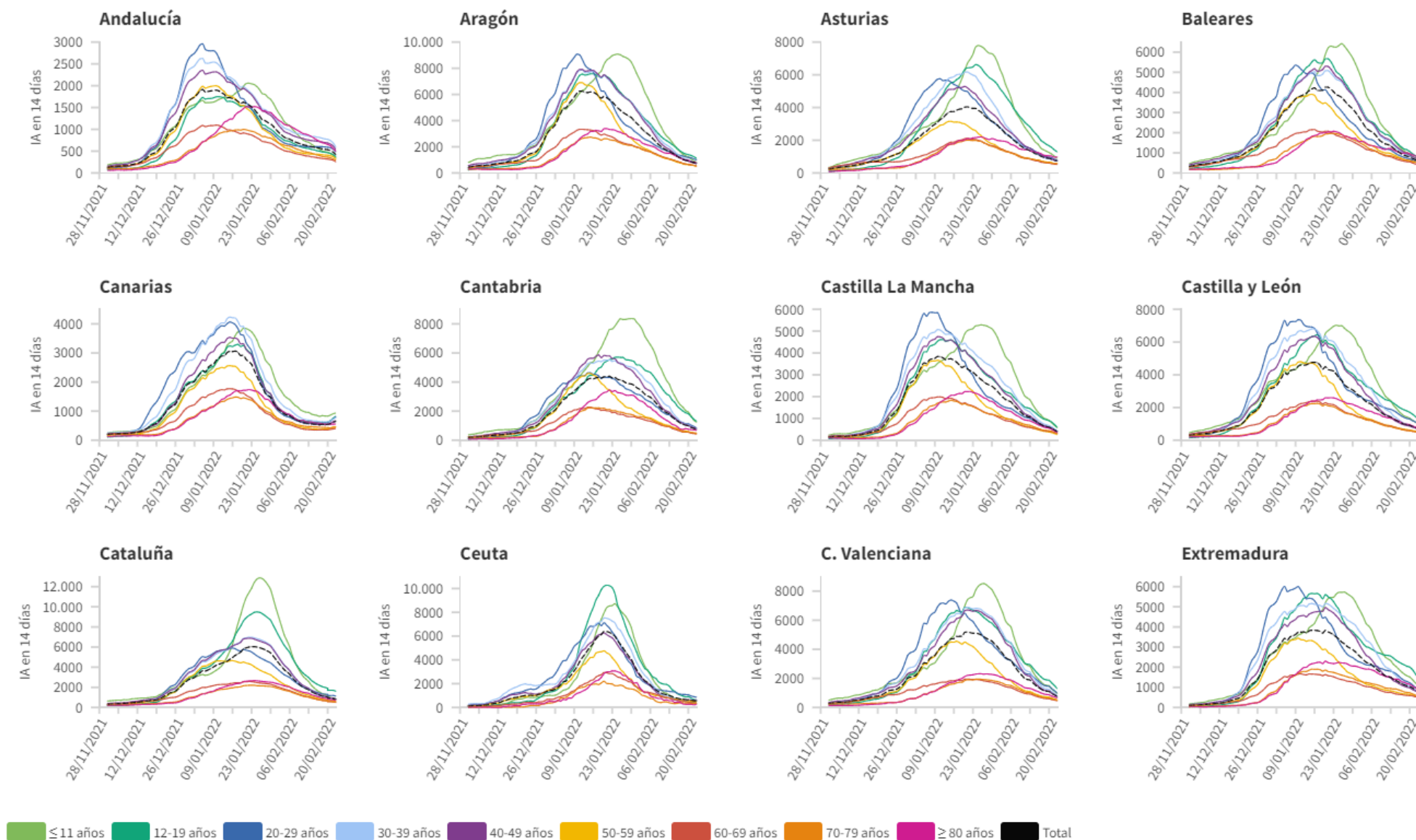
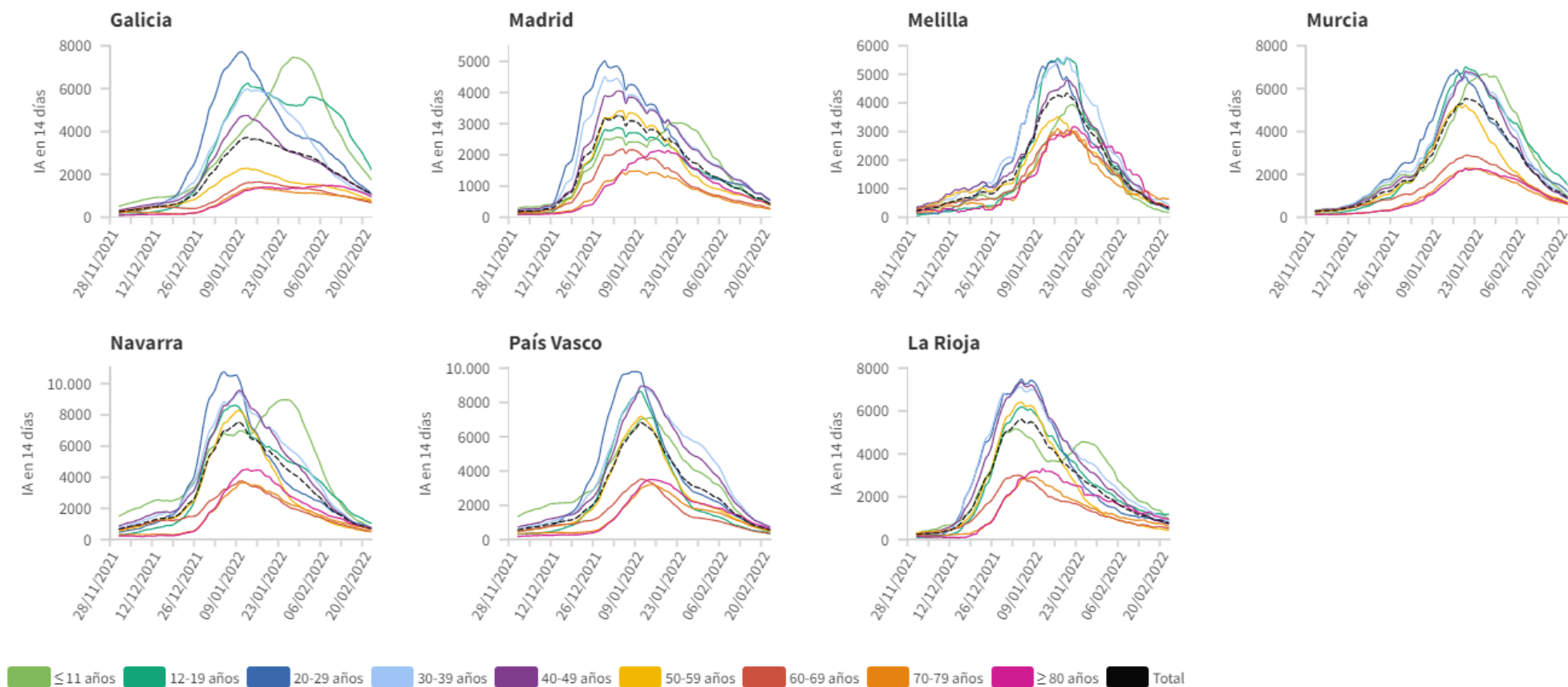


Figura 5(cont.). Incidencia acumulada en 14 días por grupos de edad desde el 01.12.2021 por Comunidades Autónomas, a 23.02.2022.



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 13 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 2020 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 20 de diciembre de 2021 y el 13 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 15,7 veces mayor, de hospitalización 22,06 veces mayor, de ingreso en UCI 41 veces mayor y de fallecimiento 27,03 veces mayor respecto a los vacunados. En el grupo mayor de 80 años, un riesgo de infección en no vacunados 9 veces mayor, de hospitalización 8,7 veces mayor, de ingreso en UCI 10,7 veces mayor y de fallecimiento 13,89 veces mayor respecto a los vacunados.

Tabla 5. Número de casos y tasa de incidencia semanal según estado de vacunación. Datos entre el 20/12/2021 y el 13/02/2022. 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***
20.12 – 26.12	422.745	322.561	927,49	75.308	2.115,67
27.12 – 02.01	656.902	469.889	1.347,64	142.392	4.092,22
03.12 – 09.01	738.850	527.830	1.510,29	160.736	4.691,71
10.01 – 16.01	698.831	522.414	1.491,79	122.307	3.631,70
16.01 – 23.01	584.344	451.036	1.285,42	90.385	2.727,90
24.01 – 30.01	435.117	339.907	966,58	62.513	1.910,74
31.01 – 06.02	280.705	208.909	592,88	52.095	1.607,50
07.02 – 13.02	177.001	130.513	369,83	34.355	1.068,00
Total	3.994.495	2.973.059	1.060,31	740.091	2.753,79

* 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 20/12/2021 y el 13/02/2022. 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	1.076.392	772.678	1416,24	219.293	2516,38
	Hospitalizados	3.631	2.177	3,99	1.102	12,65
	UCI	124	65	0,12	49	0,56
	Fallecidos	15	7	0,01	8	0,09
30 - 59	Total	2.306.982	1.718.451	1256,28	419.107	2504,05
	Hospitalizados	14.708	9.541	6,97	4.107	24,54
	UCI	1.070	569	0,42	441	2,63
	Fallecidos	447	299	0,22	130	0,78
60 - 79	Total	454.287	352.098	520,49	78.652	8193,46
	Hospitalizados	16.599	12.142	17,95	3.802	396,07
	UCI	1.739	1.062	1,57	618	64,38
	Fallecidos	2.087	1.457	2,15	558	58,13
≥ 80	Total	156.834	129.832	606,71	23.039	5484,63
	Hospitalizados	17.268	14.402	67,3	2.459	585,39
	UCI	281	224	1,05	47	11,19
	Fallecidos	4.664	3.588	16,77	979	233,06

* 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 20/12/2021 y el 13/02/2022. 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).

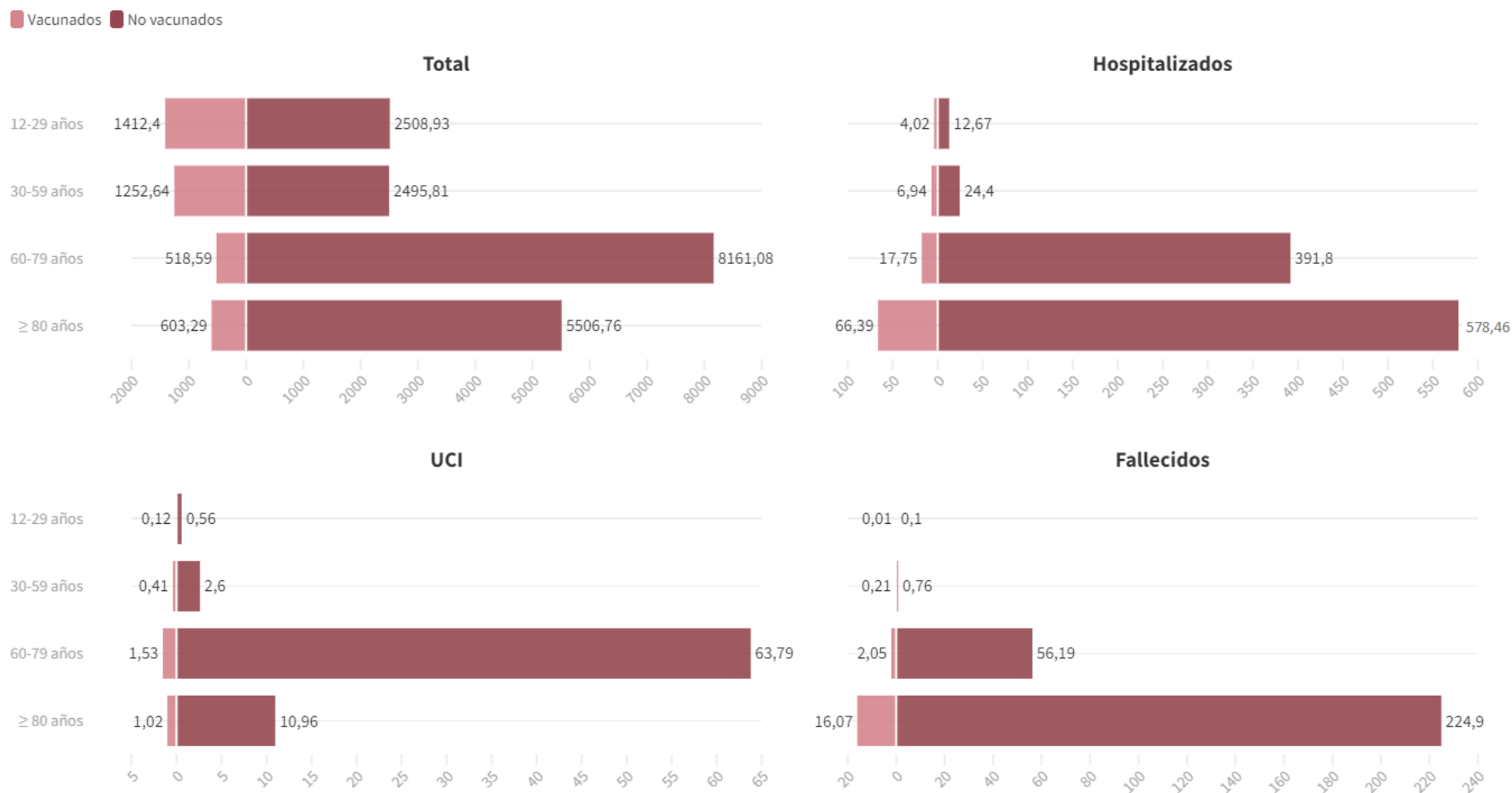
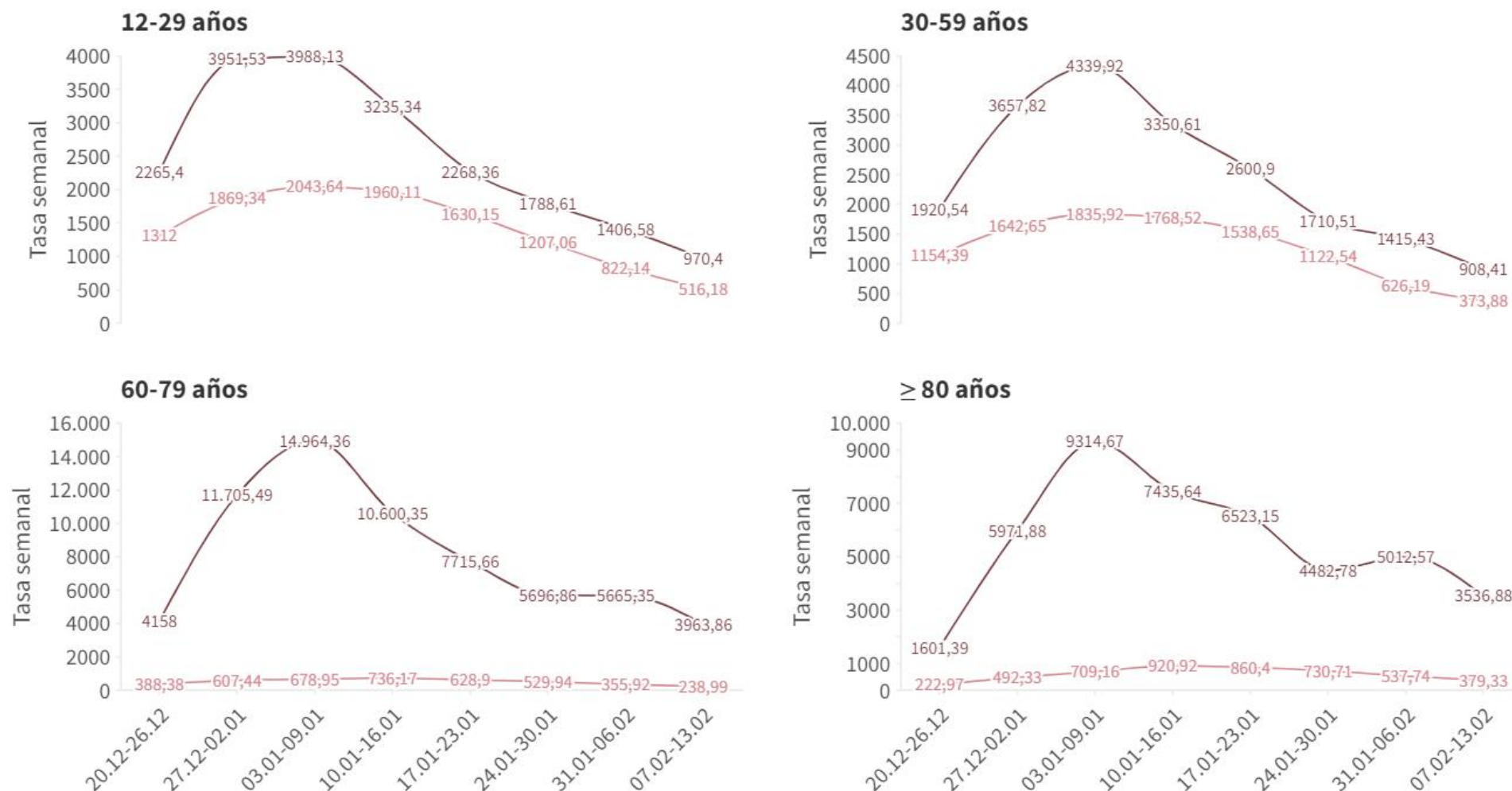


Figura 7. Tasa de incidencia media semanal por grupo de edad, según estado de vacunación. Datos entre el 20/12/2021 y el 13/02/2022. Población a partir de 12 años de 16 comunidades o ciudades autónomas con suficiente información sobre el estado de vacunación de los casos

■ Vacunados ■ No vacunados



SITUACIÓN INTERNACIONAL *(datos consultados hasta las 14:00 horas del 24.02.2022)*

Situación en Europa: Hasta el día de hoy se han notificado al menos 168.933.922 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	21.746.293	95.880	0,33%	1.919,5	134.231	273	0,6%
Reino Unido	18.695.452	40.876	0,23%	1.137,8	160.815	205	0,9%
Rusia	15.795.570	137.642	1,07%	1.682,9	347.816	785	2,2%
Alemania	13.971.947	209.052	1,26%	2.946,6	121.902	299	0,9%
Turquía	13.674.690	86.070	0,64%	1.470,4	92.990	271	0,7%
Italia	12.554.596	60.137	0,40%	1.331,2	153.512	322	1,2%
Países Bajos	6.153.207	34.665	0,74%	4.613,8	21.507	18	0,3%
Polonia	5.602.680	20.463	0,35%	906,0	110.517	360	2,0%
Ucrania	4.783.835	25.062	0,55%	961,9	105.229	297	2,2%
Chequia	3.538.222	14.353	0,36%	2.155,2	38.403	68	1,1%
Bélgica	3.520.568	8.356	0,25%	1.359,8	30.040	25	0,9%
Portugal	3.206.281	13.103	0,43%	2.355,1	20.894	28	0,7%
Suiza	2.700.151	15.022	0,56%	2.907,3	12.588	14	0,5%
Rumanía	2.686.089	14.775	0,49%	1.204,2	62.839	215	2,3%

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 426.624.859 casos y 5.899.578 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	77.846.164	116.683	0,10%	482,9	928.350	2.063	1,2%
India	42.867.031	15.102	0,04%	33,0	512.622	278	1,2%
Brasil	28.245.551	37.339	0,36%	777,3	644.604	318	2,3%
Argentina	8.855.624	16.950	0,15%	529,7	125.618	167	1,4%
Irán	6.983.635	22.073	0,25%	387,9	135.499	223	1,9%
Colombia	6.049.952	2.910	0,06%	145,8	138.205	99	2,3%
México	5.418.257	4.832	0,31%	201,5	315.786	98	5,8%
Indonesia	5.350.902	61.488	1,07%	264,7	147.025	227	2,7%
Sudáfrica	3.662.032	2.334	0,07%	57,4	98.868	64	2,7%
Filipinas	3.654.284	758	0,05%	31,6	55.776	13	1,5%
Israel	3.582.315	12.597	0,42%	3.107,3	10.040	37	0,3%
Perú	3.497.896	1.887	0,20%	379,1	209.641	173	6,0%
Malasia	3.273.958	27.179	0,86%	1.034,3	32.433	43	1,0%
Canadá	3.243.953	2.084	0,18%	273,5	36.046	5	1,1%
Chile	2.770.793	19.476	1,13%	2.428	41.526	35	1,5%
Corea del Sur	2.329.182	171.448	5,97%	2.313,5	7.607	99	0,3%
Singapur	622.293	26.032	3,24%	3.581,8	956	4	0,2%
China	194.947	6.460	3,46%	3,6	5.824	36	3,0%

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, Singapur y Corea del Sur ya 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.