

Actualización nº 360. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 23.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021)

SITUACIÓN EN ESPAÑA

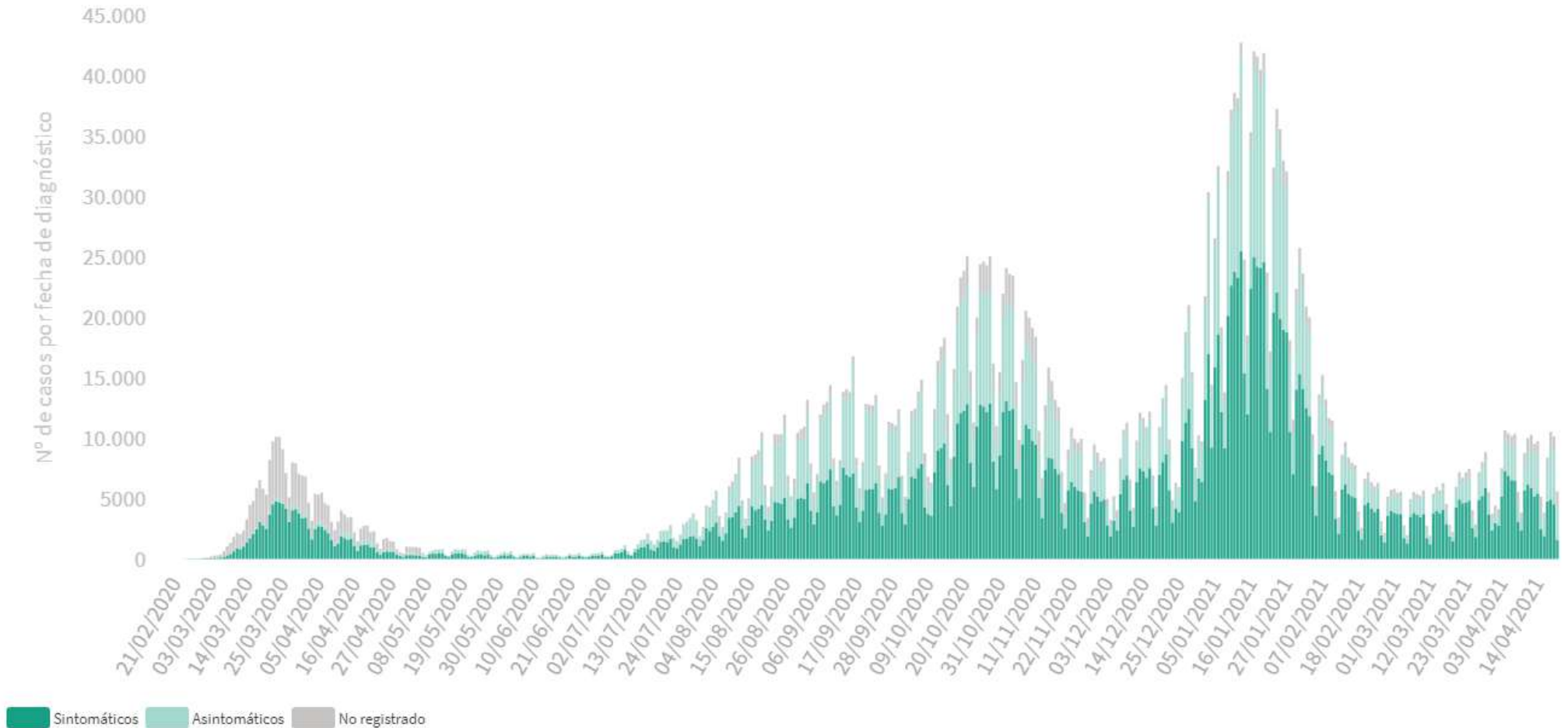
El presente informe se ha realizado con los datos individualizados notificados por las CCAA a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (al sistema SiViEs). Se incluyen los casos notificados confirmados con una prueba diagnóstica positiva de infección activa (PDIA) tal como se establece en la [Estrategia 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 3.468.617 casos confirmados de COVID-19 y 77.591 fallecidos. Los datos se pueden obtener en [aquí](#).

Tabla 1. Casos de COVID-19 confirmados totales, diagnosticados el día previo y diagnosticados o con fecha de inicio de síntomas en los últimos 14 y 7 días a 23.04.2021

CCAA	Casos totales	Casos diagnosticados el día previo	Casos diagnosticados en los últimos 14 días		Casos diagnosticados en los últimos 7 días		Casos diagnosticados con fecha de inicio de síntomas en los últimos 14d.		Casos diagnosticados con fecha de inicio de síntomas en los últimos 7d.	
			Nº	IA*	Nº	IA*	Nº	IA*	Nº	IA*
Andalucía	541.843	229	21.058	248,78	8.939	105,61	5.983	70,68	1.143	13,50
Aragón	116.374	309	3.539	266,21	1.882	141,57	1.932	145,33	710	53,41
Asturias	50.028	125	1.701	166,96	791	77,64	132	12,96	58	5,69
Baleares	58.885	23	702	59,92	308	26,29	488	41,65	173	14,77
Canarias	51.617	157	2.805	128,91	1.282	58,92	1.418	65,17	541	24,86
Cantabria	28.004	119	1.351	231,77	734	125,92	491	84,23	140	24,02
Castilla La Mancha	182.975	80	4.247	207,65	1.890	92,41	2.185	106,83	722	35,30
Castilla y León	220.867	371	4.878	203,68	2.425	101,26	3.073	128,31	1.254	52,36
Cataluña	572.754	572	21.663	278,43	10.813	138,98	12.015	154,42	4.574	58,79
Ceuta	5.699	17	280	332,53	111	131,83	159	188,83	48	57,01
C. Valenciana	389.344	100	2.027	40,08	957	18,92	1.063	21,02	385	7,61
Extremadura	73.439	113	1.391	130,73	631	59,31	574	53,95	184	17,29
Galicia	120.579	139	2.597	96,12	1.278	47,30	1.288	47,67	463	17,14
Madrid	669.268	1.909	27.002	398,27	13.249	195,42	11.506	169,71	3.671	54,15
Melilla	8.563	44	396	454,78	175	200,97	221	253,80	71	81,54
Murcia	110.257	58	977	64,65	475	31,43	564	37,32	208	13,76
Navarra	58.786	190	2.650	400,79	1.179	178,31	1.531	231,55	565	85,45
País Vasco	180.127	934	11.624	523,48	5.842	263,09	28	1,26	7	0,32
La Rioja	29.208	102	865	270,39	460	143,79	539	168,48	223	69,71
ESPAÑA	3.468.617	5.591	111.753	235,51	53.421	112,58	45.190	95,24	15.140	31,91

* 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 01.01.2020

Figura 1. Casos diarios confirmados de COVID-19 en España a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).



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	% Camas Ocupadas COVID	Número Pacientes COVID en UCI	% Camas Ocupadas UCI COVID	Ingresos COVID últimas 24h	Altas COVID últimas 24h
Andalucía	1.473	8,13%	316	16,65%	173	206
Aragón	370	8,81%	58	25,00%	57	67
Asturias	230	6,58%	69	21,17%	23	23
Baleares	59	1,81%	18	6,52%	5	8
Canarias	266	4,80%	83	17,40%	19	17
Cantabria	97	6,39%	19	16,10%	12	5
Castilla La Mancha	416	8,53%	89	24,18%	42	48
Castilla y León	531	7,73%	144	26,82%	66	66
Cataluña	2.048	8,06%	545	37,61%	233	268
Ceuta	26	13,07%	7	41,18%	3	4
C. Valenciana	228	2,00%	66	7,15%	23	27
Extremadura	85	2,89%	12	5,74%	11	10
Galicia	204	2,42%	42	5,39%	26	25
Madrid	2.788	15,80%	591	44,34%	305	244
Melilla	26	14,29%	5	29,41%	5	5
Murcia	78	1,89%	17	3,50%	11	6
Navarra	186	9,50%	36	26,28%	17	18
País Vasco	803	15,77%	159	36,22%	144	103
La Rioja	75	10,37%	21	39,62%	11	6
Total general	9.989	7,93%	2.297	22,80%	1.186	1.156

Fuente: Notificación de los hospitales al Ministerio de Sanidad

(1) Información referida al día 21/04/2021, con los últimos datos disponibles a las 15:00 del día 22 de Abril de 2021

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 (Datos provisionales con información actualizada a 23.04.2021)

CCAA	Del 13.04.2021 al 19.04.2021					Procesadas el 20.04.2021				
	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad	PCR	Test de antígeno	Total de pruebas	Tasa por 100.000 hab.	Positividad
Andalucía	78.476	43.051	121.527	1.444,30	10,06%	10.136	8.283	18.419	218,90	8,91%
Aragón	13.536	4.926	18.462	1.399,39	10,95%	2.805	860	3.665	277,80	11,46%
Asturias	19.353	1.382	20.735	2.027,28	5,69%	2.860	266	3.126	305,63	5,28%
Baleares	13.944	6.710	20.654	1.796,84	2,76%	1.887	916	2.803	243,85	2,85%
Canarias	22.884	8.749	31.633	1.468,99	5,08%	3.392	1.618	5.010	232,66	3,77%
Cantabria	11.378	527	11.905	2.048,78	7,00%	1.735	78	1.813	312,01	6,78%
Castilla La Mancha	16.035	7.044	23.079	1.135,30	10,14%	2.956	1.498	4.454	219,10	9,18%
Castilla y León	21.640	14.370	36.010	1.500,70	8,00%	3.768	2.534	6.302	262,63	7,60%
Cataluña	139.972	46.385	186.357	2.428,04	6,53%	22.297	9.991	32.288	420,68	6,76%
Ceuta	464	1.666	2.130	2.512,47	8,45%	68	253	321	378,64	5,61%
C. Valenciana	32.061	15.405	47.466	948,60	4,32%	5.652	1.727	7.379	147,47	3,05%
Extremadura	14.043	11.880	25.923	2.427,91	3,65%	2.138	2.259	4.397	411,82	3,50%
Galicia	46.290	17.329	63.619	2.356,70	2,36%	5.347	2.499	7.846	290,65	2,15%
Madrid	79.640	85.376	165.016	2.476,46	9,94%	10.863	15.679	26.542	398,33	9,89%
Melilla	504	951	1.455	1.682,33	10,65%	55	178	233	269,40	7,73%
Murcia	8.660	4.629	13.289	889,55	3,88%	1.451	953	2.404	160,92	3,95%
Navarra	12.431	6.382	18.813	2.875,66	7,59%	2.148	1.178	3.326	508,40	5,95%
País Vasco	37.022	22.397	59.419	2.691,35	9,53%	6.459	3.851	10.310	466,99	7,16%
La Rioja	3.229	2.615	5.844	1.844,71	8,08%	511	524	1.035	326,71	8,60%
ESPAÑA	571.562	301.774	873.336	1.857,13	7,46%	86.528	55.145	141.673	301,26	7,07%

Figura 2. Evolución semanal de la tasa de pruebas diagnósticas y porcentaje positividad

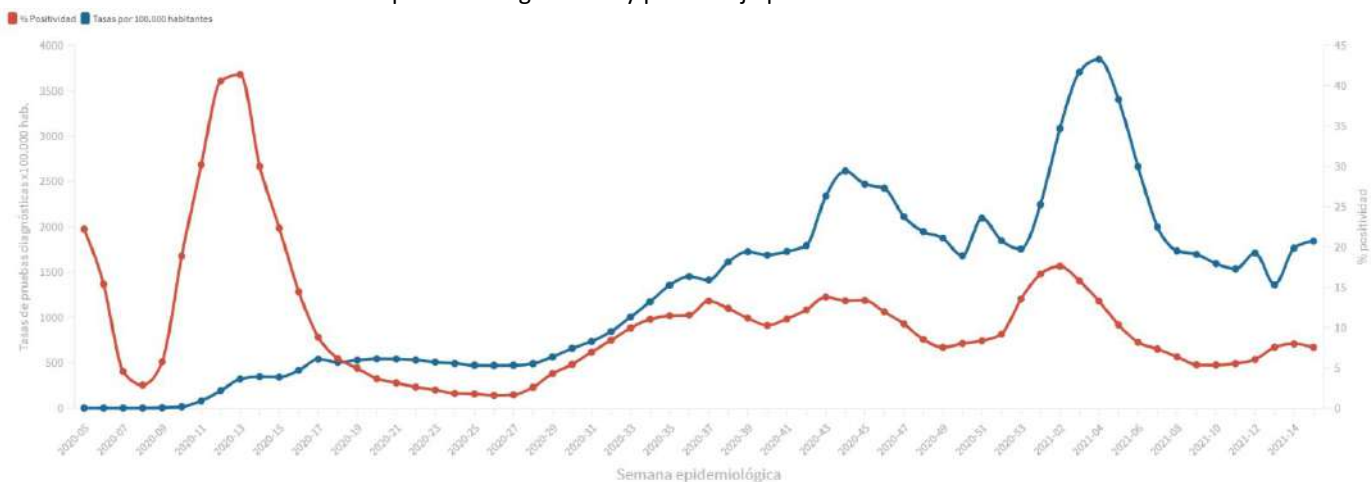
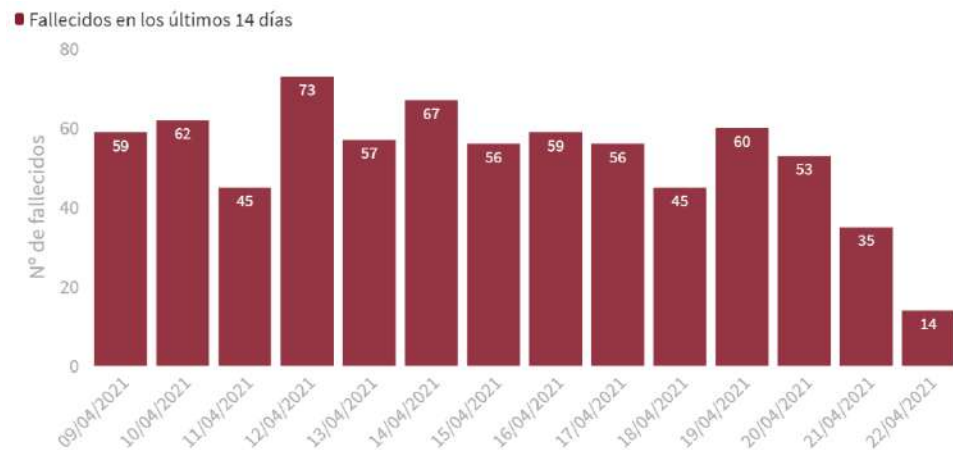


Figura 3. Número de fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).



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

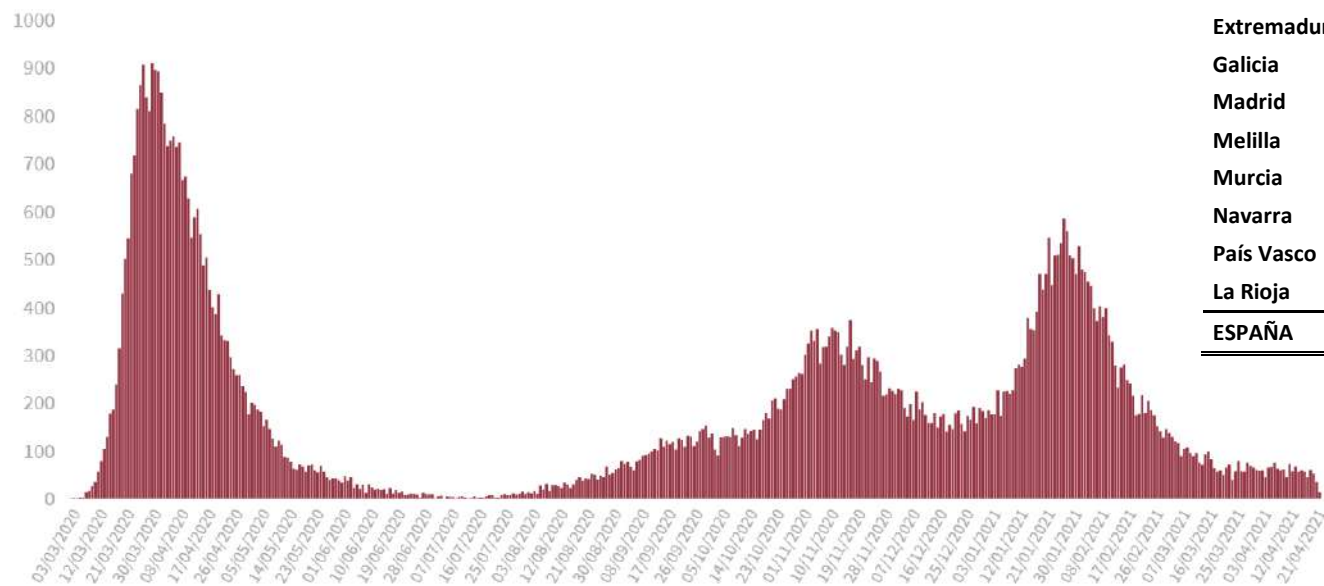


Tabla 4. Casos de COVID-19 que han fallecido (total y con fecha de fallecimiento en los últimos 7 días) y letalidad por Comunidades Autónomas en España a 22.04.2021.

CCAA	Total	Con fecha de defunción en los últimos 7 días	Letalidad global de la pandemia
Andalucía	9.528	64	1,8%
Aragón	3.423	19	2,9%
Asturias	1.938	12	3,9%
Baleares	798	1	1,4%
Canarias	721	11	1,4%
Cantabria	554	3	2,0%
Castilla La Mancha	5.840	22	3,2%
Castilla y León	6.735	25	3,0%
Cataluña	13.954	21	2,4%
Ceuta	103	3	1,8%
C. Valenciana	7.245	6	1,9%
Extremadura	1.783	6	2,4%
Galicia	2.366	8	2,0%
Madrid	14.905	90	2,2%
Melilla	88	1	1,0%
Murcia	1.585	4	1,4%
Navarra	1.144	6	1,9%
País Vasco	4.124	24	2,3%
La Rioja	757	4	2,6%
ESPAÑA	77.591	330	2,2%

Figura 4. Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico desde el 11.05.2020 por Comunidades Autónomas, a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).

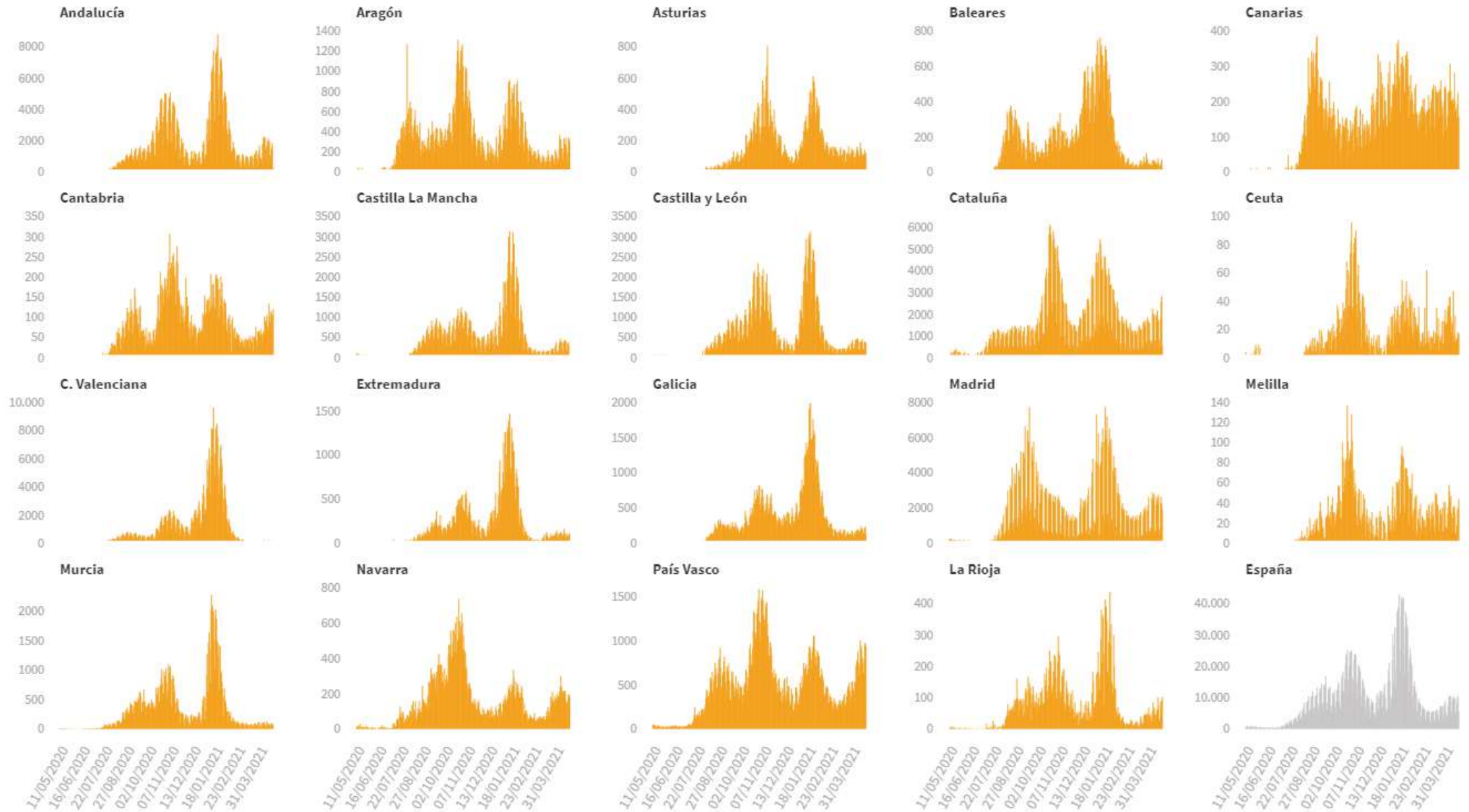


Figura 5. Incidencia acumulada en 14 días por fecha de diagnóstico por Comunidades Autónomas, a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).

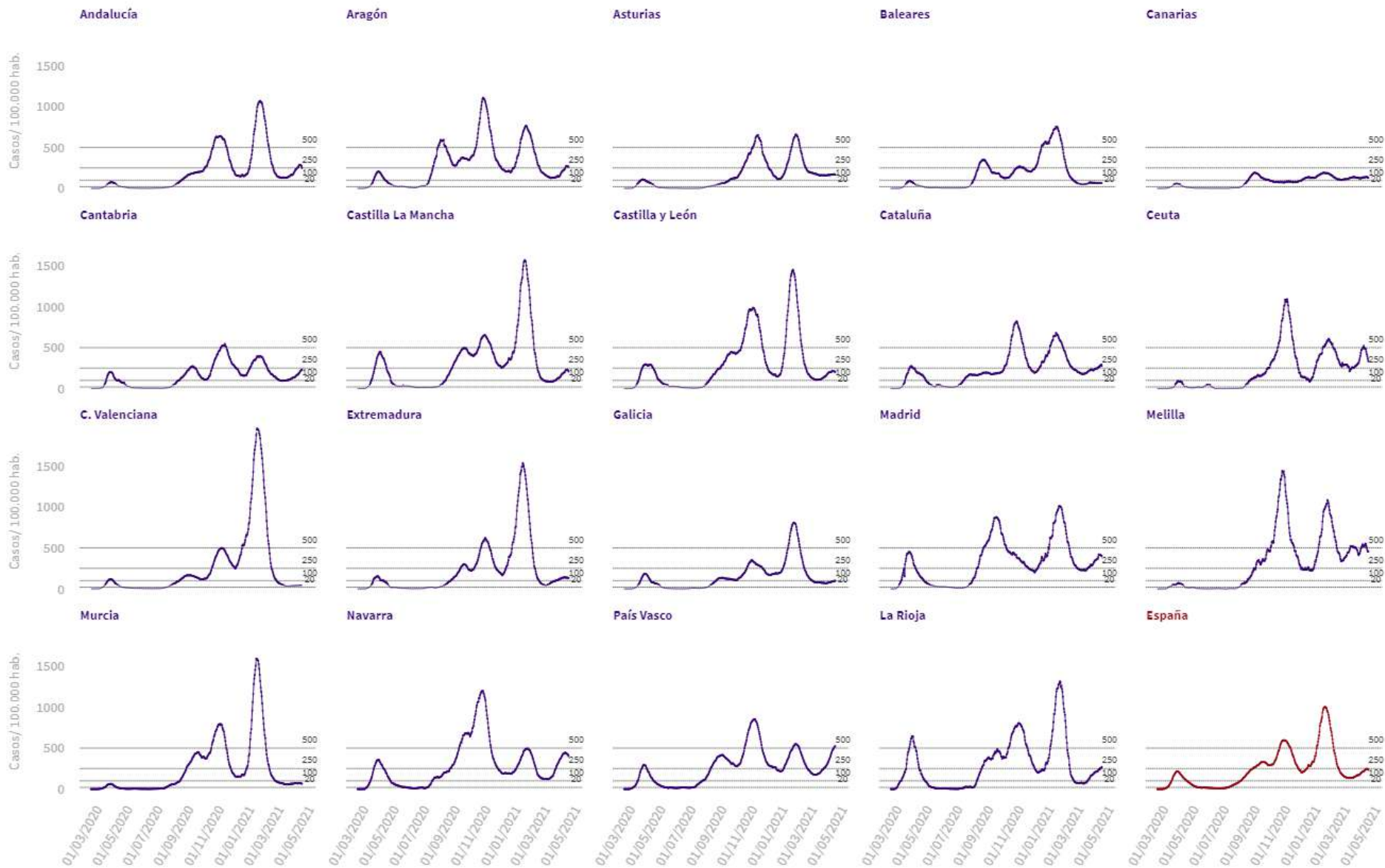


Figura 6. Incidencia acumulada en 14 días en mayores de 64 años por fecha de diagnóstico desde el 11.05.2020 por Comunidades Autónomas, a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).

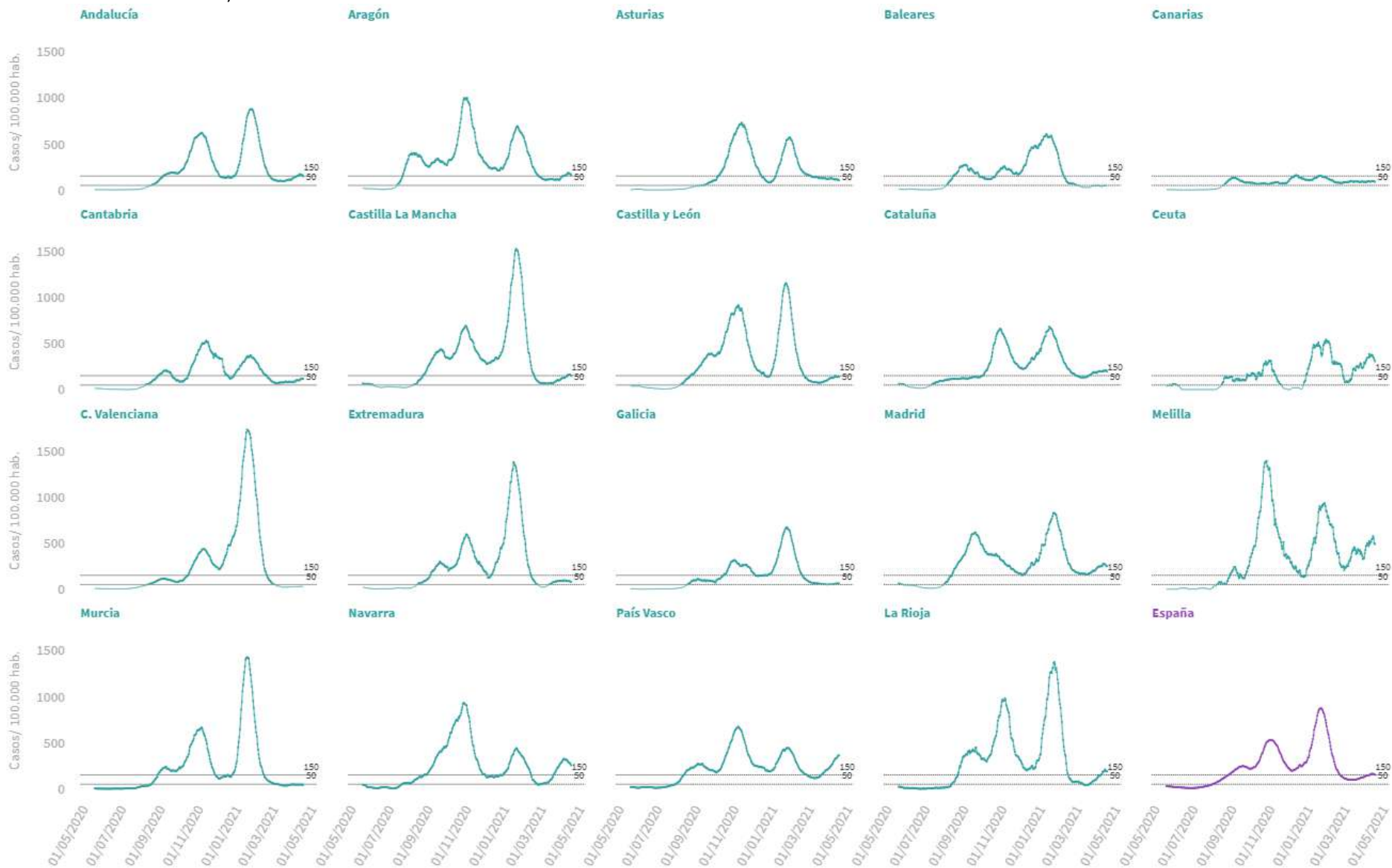


Figura 7. Distribución de casos de COVID-19 notificados por semana epidemiológica de diagnóstico y proporción de casos por grupos de edad desde el inicio de la pandemia (Datos hasta la última semana completa)

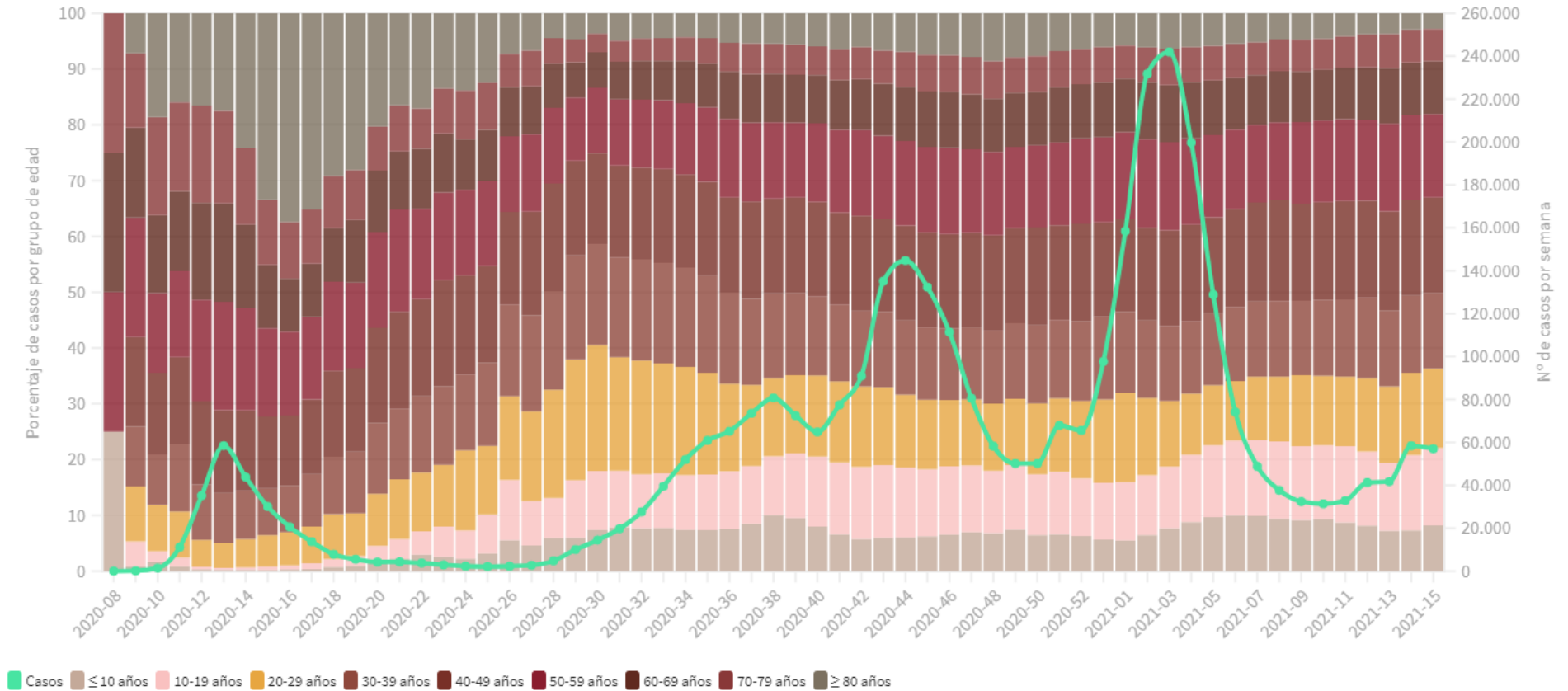
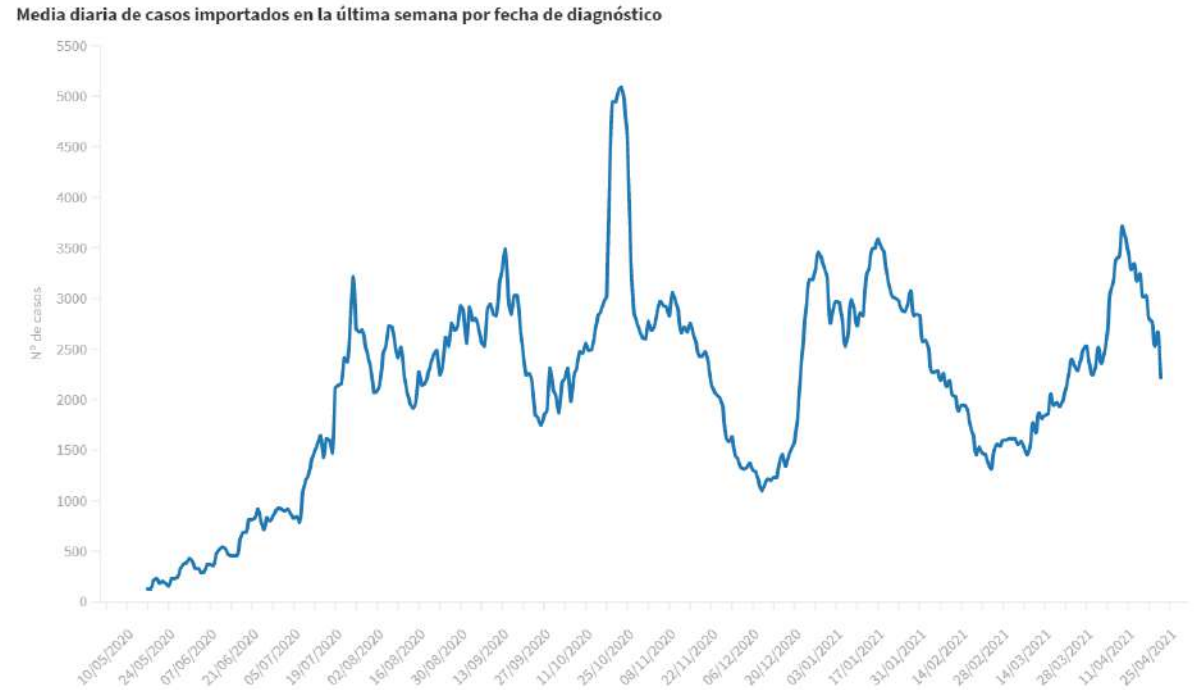


Tabla 5. Nº de casos COVID-19 importados de otro país

	Diagnósticos desde el 11 de mayo	Diagnósticos del 16 al 22 de abril
Andalucía	1.649	23
Aragón	276	2
Asturias	25	0
Baleares	307	16
Canarias	1.238	22
Cantabria	99	2
Castilla La Mancha	276	2
Castilla y León	334	9
Cataluña	673	9
Ceuta	18	0
C. Valenciana	611	13
Extremadura	189	0
Galicia	403	5
Madrid	678	49
Melilla	4	0
Murcia	348	1
Navarra	140	1
País Vasco	60	0
La Rioja	21	1
ESPAÑA	7.349	155

Figura 8. Media diaria en la última semana de casos importados notificados por fecha de diagnóstico



Fuente: Casos notificados a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica por las comunidades autónomas clasificados como importados de otro país. Las personas han podido llegar a través de diferentes medios de transporte, incluyendo pateras.

PERSONAL SANITARIO

Hasta el 22.04.2021 se han notificado 130.125 casos confirmados en personal sanitario (utilizando la información agregada hasta el día 10 de mayo y la información individualizada desde el día 11 de mayo). A continuación se reflejan los datos recogidos según la nueva estrategia de vigilancia desde el 11.05.2020

Tabla 6. Casos confirmados en personal sanitario desde el 11.05.2020 por Comunidades Autónomas, a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).

	<i>Total notificados</i>	<i>Diagnosticados en los últimos 14 días</i>	<i>Diagnosticados en los últimos 7 días</i>	<i>Con fecha de inicio de síntomas en los últimos 14d.</i>	<i>Con fecha de inicio de síntomas en los últimos 7d.</i>
Andalucía	10.910	93	28	41	11
Aragón	3.842	51	25	19	5
Asturias	1.634	4	2	0	0
Baleares	1.621	2	0	1	0
Canarias	1.331	16	9	6	1
Cantabria	1.642	10	3	2	0
Castilla La Mancha	5.472	24	9	10	3
Castilla y León	7.991	46	25	32	12
Cataluña	11.172	104	49	64	24
Ceuta	104	1	0	1	0
C. Valenciana	12.208	26	10	15	5
Extremadura	2.303	11	8	5	2
Galicia	4.092	38	24	16	3
Madrid	6.530	121	53	79	28
Melilla	407	9	5	11	4
Murcia	3.665	8	3	3	1
Navarra	3.003	51	23	23	9
País Vasco	350	2	2	0	0
La Rioja	1.428	11	4	7	4
ESPAÑA	79.705	628	282	335	112

Tabla 7. Ámbito de exposición en personal sanitario en función del centro de trabajo desde el 11.05.2020 a 22.04.2021 (datos consolidados a las 14:00 horas del 23.04.2021).

<i>Ámbito de exposición (ámbito probable de contagio)</i>	<i>Personal sanitario de centro sanitario</i>	<i>Personal sanitario de centro sociosanitario</i>	<i>Personal sanitario de otro tipo de centro</i>	<i>Total</i>
Centro Sanitario	11.455	327	259	12.041
Centro Sociosanitario	651	8.143	170	8.964
Domicilio	8.488	2.620	2.300	13.408
Escolar	54	33	43	130
Laboral	7.119	3.442	1.226	11.787
Social*	617	176	199	992
Otros	2.554	865	835	4.254
Desconocido	19.190	5.908	3.031	28.129
ESPAÑA	50.128	21.514	8.063	79.705

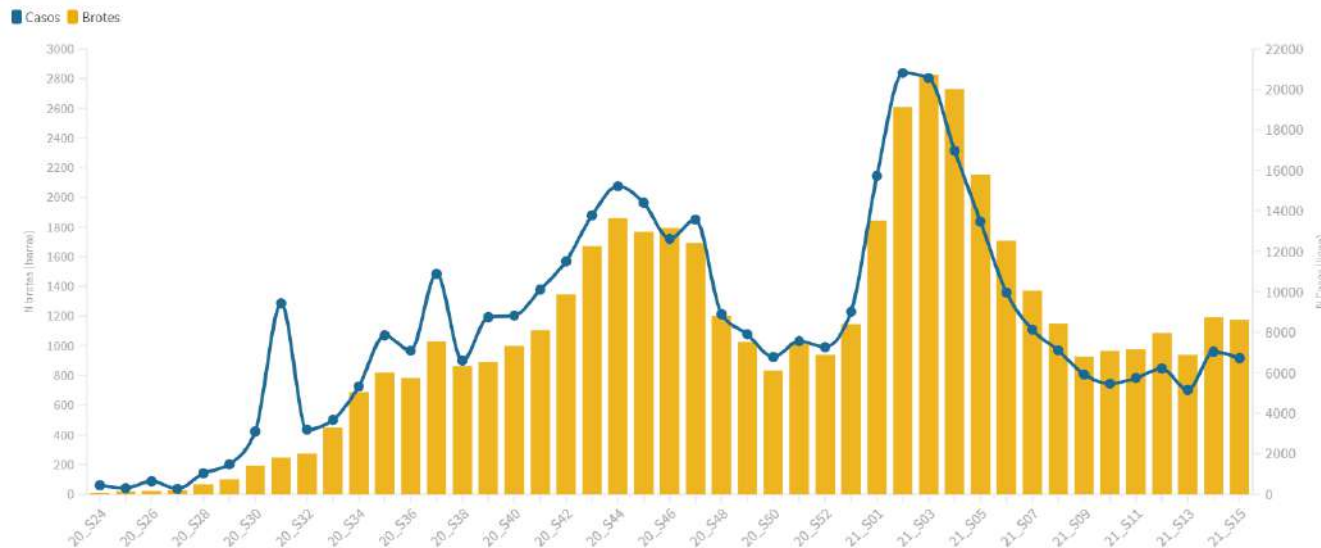
* La clasificación de ámbito social está disponible desde el día 17 de noviembre

INFORME DE SITUACIÓN DE BROTES COVID-19 – 23 de abril de 2021

Los datos presentados en este informe hacen referencia a los casos que se han podido trazar y asociar a un brote, y en los que se puede especificar el ámbito en el que se han producido. A efectos de notificación al CCAES se define brote como cualquier agrupación de 3 o más casos con infección activa en los que se ha establecido un vínculo epidemiológico. Se excluyen en la notificación aquellos que afectan únicamente a los convivientes de un mismo domicilio. Entre las limitaciones de este informe está el hecho de que en ciertos ámbitos puede ser complicado identificar la fuente de infección y, por lo tanto, pueden estar infraestimados como, por ejemplo, los brotes asociados a espacios de uso público y eventos o a lugares donde se reúnen personas desconocidas, particularmente en interiores. Otra limitación de esta información es que sobredimensiona aquellos ámbitos en las que se puede hacer trazabilidad de los casos, como pueden ser las residencias de mayores o los centros educativos, así como aquellos brotes que se producen entre familiares y personas que se conocen.

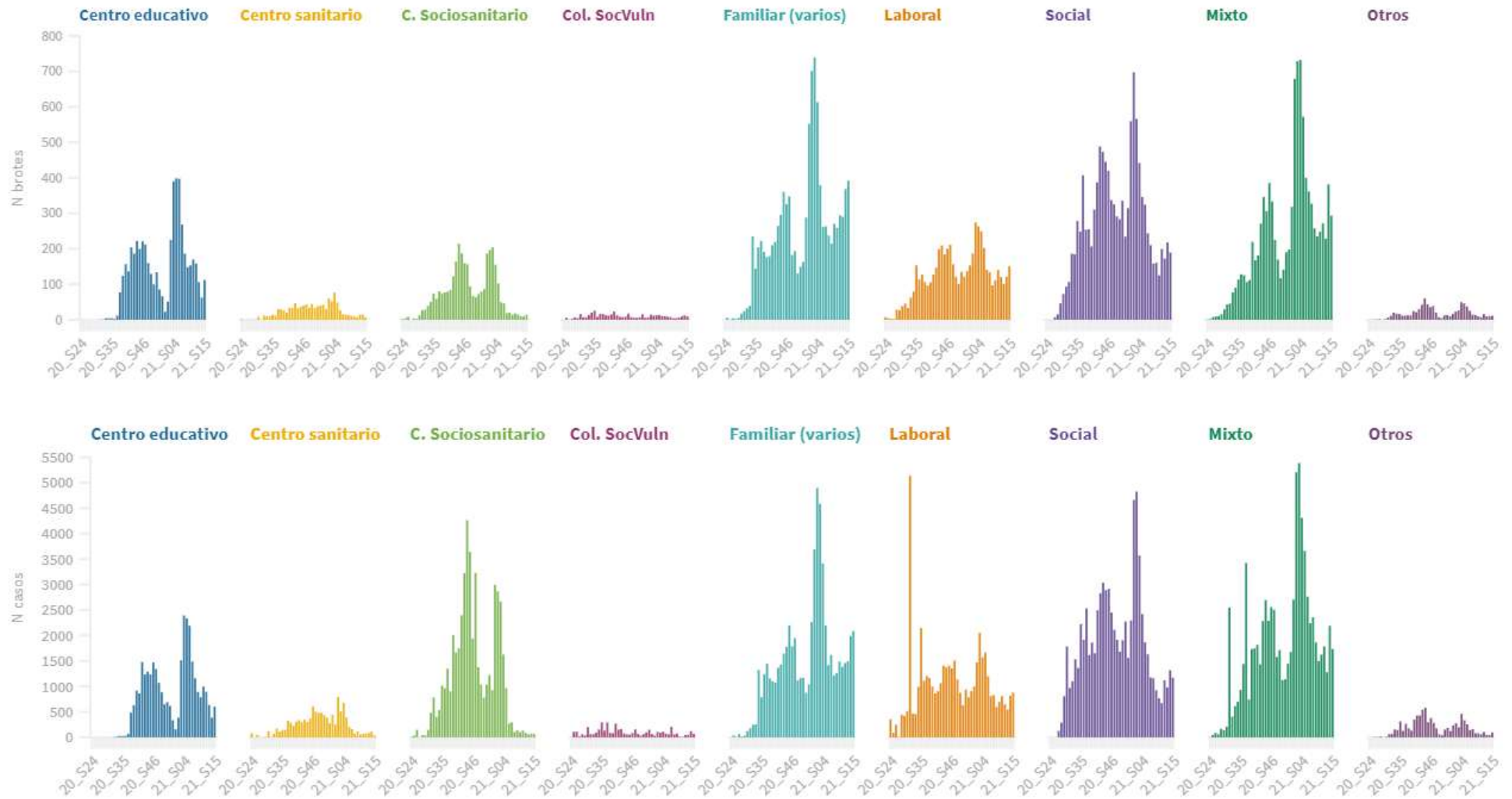
Desde que finalizó la desescalada se han comunicado al CCAES 48.992 brotes con alrededor de 375.000 casos. En la figura 9 se observa que la distribución de brotes ha presentado dos picos, coincidentes con la curva de incidencia acumulada en la comunidad. La distribución por semana epidemiológica del número de brotes y casos asociados muestra un descenso progresivo desde la semana epidemiológica 3, con un cambio de tendencia en la semana 10. De los brotes comunicados, 1.177 brotes con 6.724 casos asociados se han notificado en la semana epidemiológica 15 (figura 9), con un tamaño promedio de 5,7 casos por brote. La distribución de brotes y casos asociados por ámbito puede observarse en la figura 10.

Figura 9. Distribución de brotes y casos asociados por semana epidemiológica de notificación a la comunidad autónoma. Datos hasta la semana 15 (12-18 abril).



- Los brotes en el **ámbito social** y aquellos que afectan a **miembros de la misma familia no convivientes** han tenido una evolución similar en los últimos meses. En ambos ámbitos se observa un aumento del número de brotes desde la semana 10 que continúa al alza. En la semana 15 se han notificado 392 brotes en el ámbito familiar y 180 en el ámbito social. Las reuniones familiares y de amigos continúan siendo el ámbito de ocurrencia más frecuente, seguido de los establecimientos de restauración y actividades deportivas.
- En la semana 15 se han notificado 112 brotes en **centros educativos**, observándose un ligero aumento respecto a las semanas previas donde se había producido un descenso coincidente con la Semana Santa. La mayoría de los brotes en este ámbito se han producido en Educación Secundaria, seguido de Primaria. El impacto en la actividad educativa es bajo, de manera que, en la última semana, el 99,4% de las aulas están en funcionamiento sin estar cuarentenadas.
- En el **ámbito laboral** se observa un ligero aumento en el número de brotes con respecto a las semanas previas. En la semana 15 se han notificado 150 brotes. El sector empresarial y de la construcción continúa siendo el más frecuente dentro de este ámbito, seguido de los trabajadores de establecimientos de restauración y trabajadores temporeros y/o de empresas hortofrutícolas.
- En la semana 15 se han notificado 9 brotes en **colectivos socialmente vulnerables**, 6 de ellos en centros de acogida.
- Desde la semana 3, se observa un descenso progresivo en los brotes notificados en **centros socio-sanitarios**, con un ligero aumento en la semana 15 respecto a las semanas previas, donde se han notificado 14 brotes. En **centros sanitarios** se observa un descenso respecto a las semanas previas, con 7 brotes notificados en hospitales en la semana 15.
- Los brotes en el **ámbito mixto**, donde la transmisión se extiende del ámbito familiar a otros ámbitos, como el laboral, social o educativo y en diferentes sentidos, siguen una tendencia similar a los brotes sociales y familiares con afectación de varios domicilios. En la semana 15 se han notificado 293 brotes. De éstos, el 61,4% presenta un componente social, el 25,6% presentan un componente laboral y un 8,5% presentan un componente educativo.

Figura 10. Número de brotes y casos asociados por ámbito y semana de notificación (incluye hasta semana 15).



SITUACIÓN INTERNACIONAL (datos consultados hasta las 10:00 horas del 23.04.2021)

Situación en Europa: Hasta el día de hoy se han notificado al menos 48.877.156 casos confirmados. En la tabla 8 se presentan los datos epidemiológicos detallados de los países de Europa con más casos confirmados.

Tabla 8. Detalles de los países con más casos confirmados de Europa^{1,2,3}

	Casos confirmados	Nuevos casos notificados diarios	Incremento promedio en los últimos 7 días	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos diarios	Letalidad
Francia	5.408.606	34.318	0,60%	700,4	102.193	285	1,9%
Rusia	4.736.121	8.996	0,19%	83,9	107.103	397	2,3%
Turquía	4.446.591	61.967	1,43%	991,1	36.975	362	0,8%
Reino Unido	4.398.431	2.729	0,06%	42,2	127.345	18	2,9%
Italia	3.920.945	16.232	0,37%	336,9	118.357	360	3,0%
Alemania	3.245.253	27.543	0,66%	348,0	81.158	265	2,5%
Polonia	2.731.256	12.763	0,47%	610,3	64.168	695	2,3%
Ucrania	1.990.353	16.235	0,64%	443,9	41.266	470	2,1%
Chequia	1.612.832	2.971	0,17%	427,0	28.787	76	1,8%
Países Bajos	1.426.243	8.471	0,58%	618,5	16.983	18	1,2%
Rumanía	1.037.009	3.006	0,29%	226,7	26.793	175	2,6%
Bélgica	960.169	5.113	0,38%	453,6	23.867	33	2,5%
Suecia	924.340	7.510	0,62%	806,8	13.863	38	1,5%
Portugal	832.891	636	0,06%	70,6	16.956	4	2,0%
Suiza	639.195	2.675	0,32%	343,2	9.851	8	1,5%
Austria	596.434	2.377	0,39%	380,1	9.749	40	1,6%
Irlanda	244.695	398	0,15%	109,5	4.856	9	2,0%

¹ 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.

² Suiza, Austria e Irlanda ya no se encuentra entre los quince países con más casos confirmados de Europa. Se sigue incluyendo en la tabla por su histórico

³ (-) sin actualizar

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 144.099.374 casos y 3.061.912 fallecidos. En la tabla 9 se presenta información detallada de los países con más casos acumulados fuera de Europa.

Tabla 9. Detalles de los países con más casos confirmados fuera de Europa^{4,5,6}

	Casos confirmados	Nuevos diarios	Incremento promedio en los últimos 7 días	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos diarios	Letalidad
Estados Unidos	31.666.546	62.827	0,20%	283,1	566.494	875	1,8%
India	15.930.965	314.835	2,02%	221,9	184.657	2.104	1,2%
Brasil	14.043.076	69.381	0,46%	449,9	378.003	3.321	2,7%
Argentina	2.743.620	29.145	0,89%	709,4	59.792	316	2,2%
Colombia	2.684.101	16.965	0,63%	434,8	69.177	429	2,6%
Irán	2.311.813	24.886	1,08%	403,5	67.913	388	2,9%
México	2.311.172	4.262	0,16%	43,4	213.048	582	9,2%
Perú	1.719.088	11.301	0,50%	376,7	57.954	417	3,4%
Indonesia	1.620.569	5.720	0,33%	27,3	44.007	230	2,7%
Sudáfrica	1.569.935	1.569	0,08%	28,3	53.940	53	3,4%
Chile	1.141.403	4.968	0,60%	525,3	25.353	36	2,2%
Canadá	1.139.043	7.270	0,78%	314,3	23.713	46	2,1%
Iraq	1.001.854	8.696	0,78%	276,4	15.098	38	1,5%
Israel	837.566	146	0,02%	24,5	6.346	1	0,8%
Pakistán	772.381	5.499	0,72%	34,0	16.600	147	2,1%
Japón	546.425	4.929	0,82%	42,5	9.764	54	1,8%
Corea del Sur	116.661	735	0,57%	17,6	1.808	2	1,5%
China	103.382	11	0,03%	0,0	4.856	0	4,7%
Singapur	60.880	15	0,04%	5,8	30	0	0,0%

⁴ China, Singapur, Japón 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 histórico.

⁵ 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.

⁶ (-) sin actualizar

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