

## Actualización nº 83. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020)

### SITUACIÓN EN ESPAÑA

En España, hasta el momento se han notificado un total de 208.389 casos confirmados de COVID-19, 21.717 fallecidos y 85.915 curados (Tabla 1, Tabla 2, Figura 1 y Figura 2). Además se han notificado 1.317 con anticuerpos positivos sin síntomas en el momento de realización de la prueba en los que no se puede establecer un momento de contagio ni si han padecido o no la enfermedad.

**Tabla 1.** Casos de COVID-19 confirmados, totales y nuevos, así como desglose por tipo de prueba (PCR y test rápidos de anticuerpos) de los casos confirmados acumulados e incidencia acumulada (IA) en los últimos 14 días por Comunidades Autónomas en España, 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020).

CCAA	Confirmados COVID-19		Confirmados COVID-19		IA confirmados COVID-19 (14 d.)	Anticuerpos positivos sin síntomas en el momento de diagnóstico*	Total Positivos
	Total	Nuevos	PCR	Test de anticuerpos			
Andalucía	11.610	163	11.270	340	31,05	311	11.921
Aragón	5.054	116	4.761	293	114,08		5.054
Asturias	2.419	54	2.218	201	69,81		2.419
Baleares	1.836	28	1.788	48	36,89		1.836
Canarias	2.094	9	2.094	0	15,42		2.094
Cantabria	2.160	37	2.012	148	101,19		2.160
Castilla La Mancha	17.321	276	15.053	2.268	272,18		17.321
Castilla y León	16.839	580	15.141	1.698	282,59		16.839
Cataluña**	43.802	690	43.802	0	184,42		43.802
Ceuta	118	7	100	18	40,11	6	124
C. Valenciana***	10.538	172	9.825	713	57,62	33	10.571
Extremadura	3.230	34	2.692	465	97,97	86	3.316
Galicia	8.634	166			77,64		8.634
Madrid	59.199	1.202	56.245	2.954	251,36		59.199
Melilla	105	0	105	0	13,87	6	111
Murcia	1.695	14	1.455	240	24,70	22	1.717
Navarra	4.899	118	4.531	368	218,89	59	4.958
País Vasco	13.044	234	11.712	1.332	162,70		13.044
La Rioja	3.792	29	3.704	88	265,47	794	4.586
<b>ESPAÑA</b>	<b>208.389</b>	<b>4.211</b>	<b>188.508</b>	<b>11.174</b>	<b>131,20</b>	<b>1.317</b>	<b>209.706</b>

Los datos de las CCAA están en continua revisión y ciertas oscilaciones diarias pueden deberse a procesos de depuración de datos y no a variaciones reales acontecidas de un día a otro.

\*Se han notificado personas con anticuerpos positivos sin síntomas en el momento de realización de la prueba en los que no se puede establecer un momento de contagio ni si han padecido o no la enfermedad. Para el cálculo de nuevos casos de COVID-19 se han corregido los datos de días previos separando estos casos.

\*\* Cataluña además ha notificado 1.027 test positivos en personas en las que se está determinando si presentaban o no síntomas en el momento de diagnóstico.

\*\*\*La C. Valenciana tras la investigación y validación de casos ha recategorizado 282 casos ya notificados como Ac positivos sin síntomas en el momento de diagnóstico como confirmados COVID-19 por test de Ac.

**Tabla 2.** Casos de COVID-19 que han precisado hospitalización, ingreso en UCI, fallecidos por Comunidades Autónomas en España, 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020).

CCAA	Casos que han precisado hospitalización		Casos que han ingresado en UCI		Fallecidos		Curados	
	Total	Nuevos	Total	Nuevos	Total	Nuevos	Total	Nuevos
Andalucía	5.565	56	696	4	1.050	33	3.569	158
Aragón	2.304	33	252	2	656	13	1.530	348
Asturias	1.665	39	128	6	211	9	642	26
Baleares	1.005	19	166	5	164	3	1.017	12
Canarias	841	4	164	0	121	1	927	49
Cantabria	956	8	78	0	167	2	718	72
Castilla La Mancha	8.243	44	537	3	2.140	65	4.337	95
Castilla y León	7.264	90	505	2	1.554	33	5.614	185
Cataluña	23.295	499	2.460	23	4.247	95	15.089	643
Ceuta	9	0	4	0	4	0	76	3
C. Valenciana	4.896	30	649	1	1.106	17	5.011	292
Extremadura	1.349	22	112	0	404	7	1.051	130
Galicia	2.674	22	96 <sup>‡</sup>		368	8	1.625	37
Madrid	7.464 <sup>‡</sup>		1.024 <sup>‡</sup>		7.577	117	33.032	755
Melilla	44	0	3	0	2	0	50	4
Murcia	622	8	104	0	123	3	761	59
Navarra	1.894	17	128	0	401	4	1.316	126
País Vasco	6.201	60	513	6	1.124	21	7.651	374
La Rioja	1.318	21	81	0	298	4	1.899	33
<b>ESPAÑA</b>					<b>21.717</b>	<b>435</b>	<b>85.915</b>	<b>3401</b>

Los casos confirmados no provienen de la suma de pacientes hospitalizados, curados y fallecidos, ya que no son excluyentes. Pacientes fallecidos y curados pueden haber precisado hospitalización y por tanto computar en ambos grupos. Los pacientes que han precisado UCI también computan en los pacientes que han requerido hospitalización.

<sup>‡</sup> Los datos de estas comunidades autónomas son datos de prevalencia (personas ingresadas a fecha de hoy). No reflejan el total de personas que han sido hospitalizadas o ingresadas en UCI a lo largo del periodo de notificación por lo que no se puede realizar el sumatorio de todas las personas que han requerido hospitalización o ingreso en UCI en España.

Fuente: elaboración propia.

El grupo de edad donde se han registrado más defunciones dentro de los casos ha sido el de mayores de 70 años, concentrando más del 80% de los fallecidos tanto en hombres como en mujeres (Tabla 3).

**Tabla 3.** Distribución de casos hospitalizados, ingresados en UCI y fallecidos por grupos de edad y sexo información disponible\*, 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020).

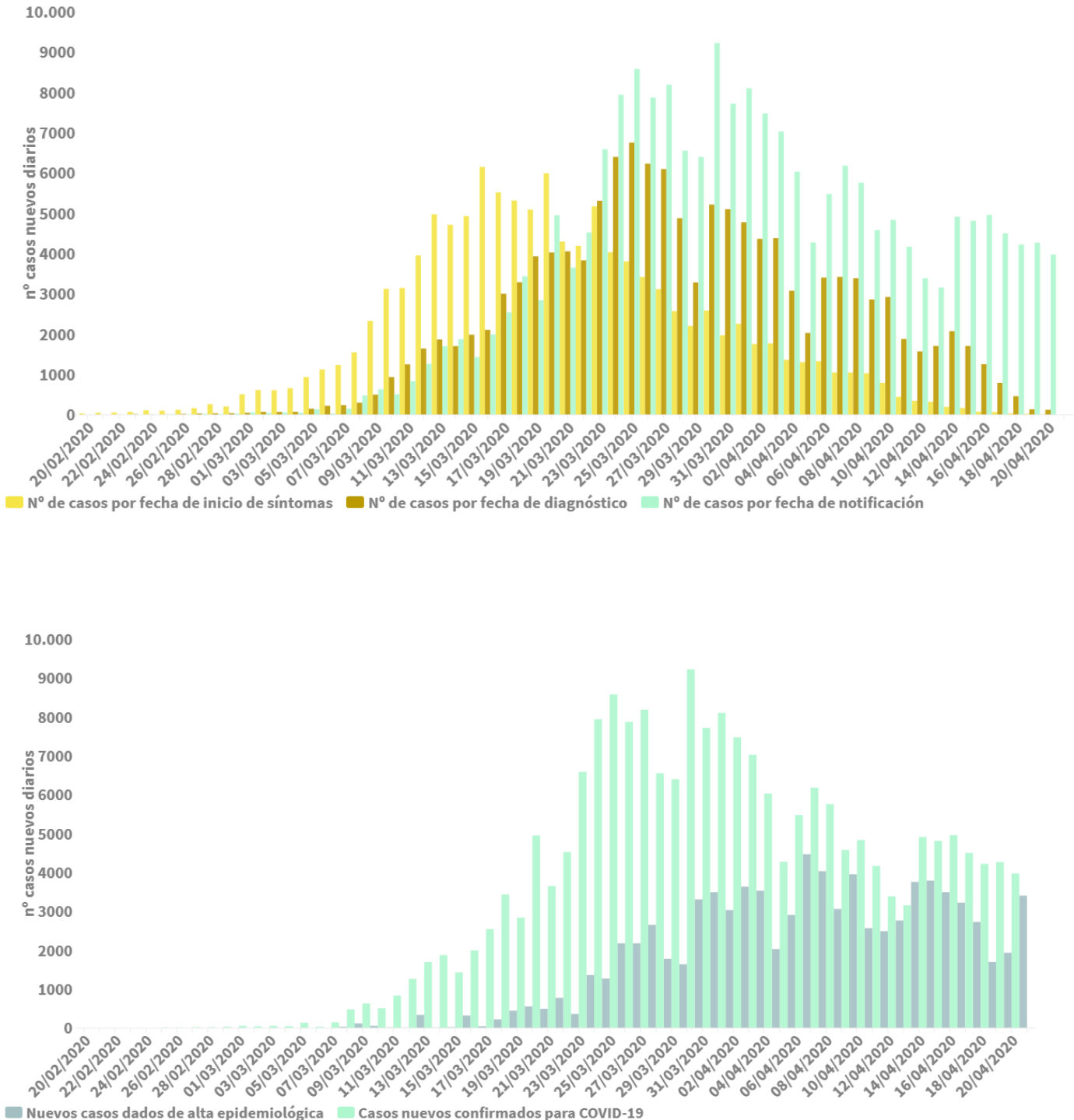
Grupo de edad (años)	Total							
	Confirmados n	Hospitalizados totales n	%	UCI		Fallecidos n	%	Letalidad(%)
0-9	492	189	0,3	25	0,4	2	0,0	0,4
10-19	839	184	0,3	13	0,2	3	0,0	0,4
20-29	7.625	1.087	1,6	68	1,2	24	0,2	0,3
30-39	13.857	2.814	4,1	199	3,4	48	0,4	0,3
40-49	21.658	6.497	9,5	555	9,5	138	1,1	0,6
50-59	26.971	10.652	15,6	1.133	19,3	388	3,1	1,4
60-69	23.105	13.353	19,6	1.874	32,0	1.119	8,9	4,8
70-79	22.101	15.984	23,5	1.748	29,8	3.278	25,9	14,8
80-89	22.067	13.390	19,7	215	3,7	5.306	42,0	24,0
90 y +	9.398	3.971	5,8	27	0,5	2.328	18,4	24,8
<b>Total</b>	<b>148.113</b>	<b>68.121</b>	<b>100%</b>	<b>5.857</b>	<b>100%</b>	<b>12.634</b>	<b>100%</b>	

Grupo de edad (años)	Mujeres							
	Confirmados n	Hospitalizados totales n	%	UCI		Fallecidos n	%	Letalidad(%)
0-9	220	78	0,3	9	0,5	1	0,0	0,5
10-19	450	94	0,3	5	0,3	2	0,0	0,4
20-29	5.009	560	1,9	30	1,7	9	0,2	0,2
30-39	8.544	1.336	4,6	72	4,1	23	0,4	0,3
40-49	12.358	2.666	9,1	172	9,8	49	1,0	0,4
50-59	14.959	4.306	14,8	316	18,0	120	2,3	0,8
60-69	10.813	5.235	17,9	524	29,9	331	6,5	3,1
70-79	9.525	6.347	21,7	518	29,6	987	19,3	10,4
80-89	11.970	6.248	21,4	93	5,3	2.249	43,9	18,8
90 y +	6.405	2.321	8,0	13	0,7	1.356	26,4	21,2
<b>Total</b>	<b>80.253</b>	<b>29.191</b>	<b>100%</b>	<b>1.752</b>	<b>100%</b>	<b>5.127</b>	<b>100%</b>	

Grupo de edad (años)	Hombres							
	Confirmados n	Hospitalizados totales n	%	UCI		Fallecidos n	%	Letalidad(%)
0-9	274	111	0,3	16	0,4	1	0,0	0,4
10-19	390	90	0,2	8	0,2	1	0,0	0,3
20-29	2.612	524	1,3	38	0,9	15	0,2	0,6
30-39	5.309	1.478	3,8	127	3,1	25	0,3	0,5
40-49	9.305	3.831	9,8	383	9,3	89	1,2	1,0
50-59	12.018	6.345	16,3	817	19,9	268	3,6	2,2
60-69	12.291	8.118	20,9	1.350	32,9	788	10,5	6,4
70-79	12.566	9.637	24,8	1.230	30,0	2.291	30,5	18,2
80-89	10.092	7.142	18,3	122	3,0	3.057	40,7	30,3
90 y +	2.997	1.650	4,2	14	0,3	972	12,9	32,4
<b>Total</b>	<b>67.854</b>	<b>38.926</b>	<b>100%</b>	<b>4.105</b>	<b>100%</b>	<b>7.507</b>	<b>100%</b>	

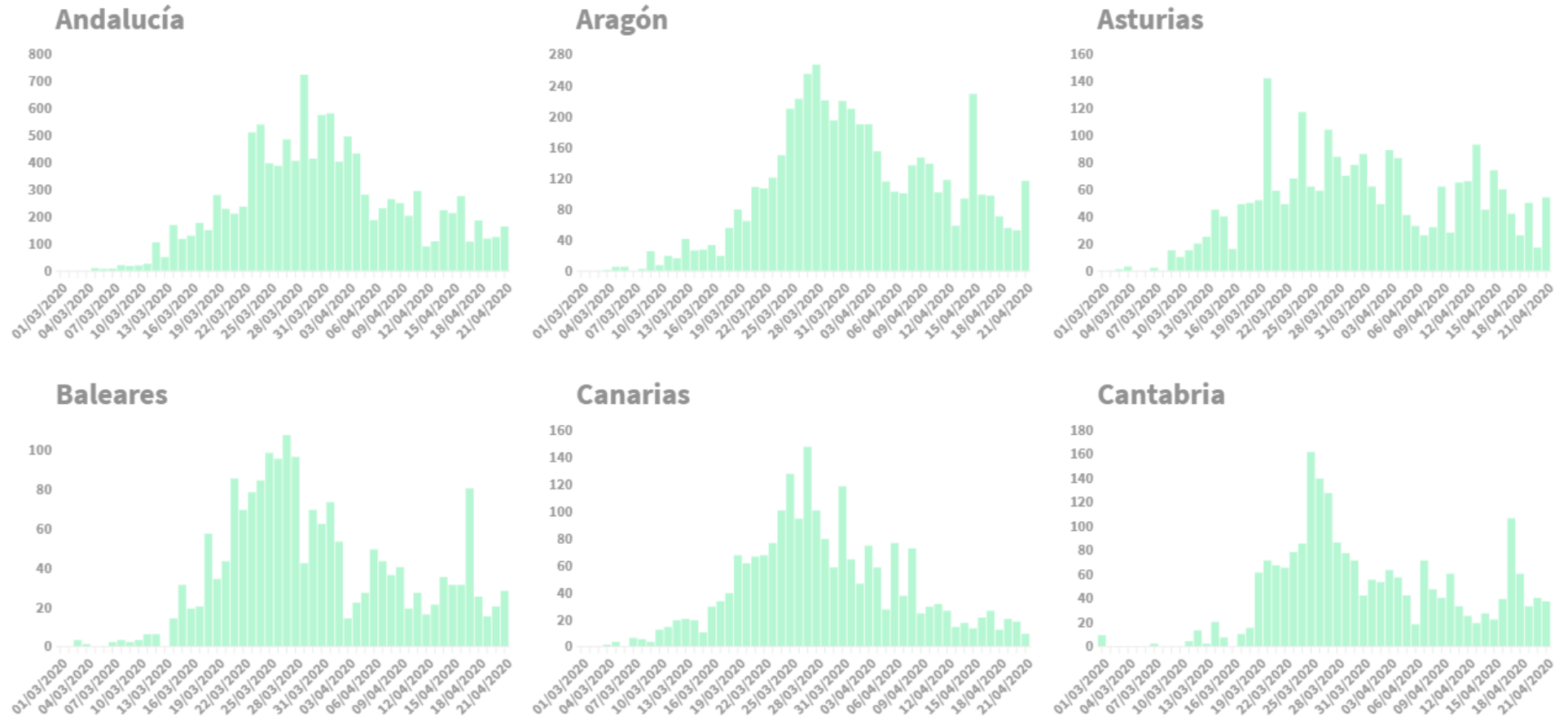
\*Datos obtenidos del análisis sobre 148.107 casos notificados con información disponible de edad y sexo. Los datos del total pueden no coincidir con la suma de hombres y mujeres porque en algunos casos no se dispone de la información del sexo, solo de la edad. Estos datos se actualizan permanentemente, pudiendo sufrir alguna modificación. Fuente: elaboración propia

**Figura 1.** Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de notificación, diagnóstico e inicio de síntomas, y casos nuevos dados de alta epidemiológica. 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020).



\*Se dispone de fecha de inicio de síntomas en 116.257 casos y de diagnóstico en 130.766 casos.

Figura 2. Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de notificación por Comunidades Autónomas, 22.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 21.04.2020).





GOBIERNO DE ESPAÑA

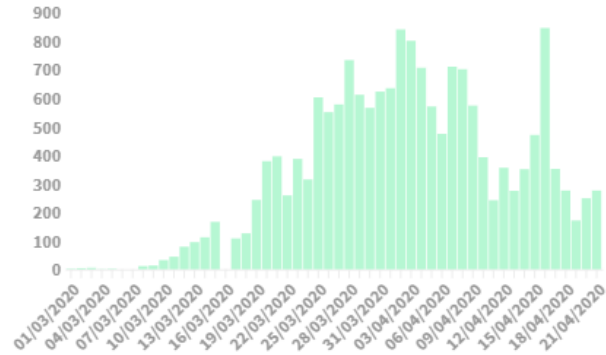
MINISTERIO DE SANIDAD

SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

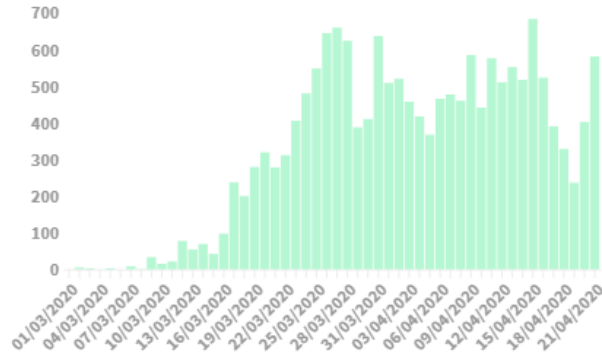
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

### Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

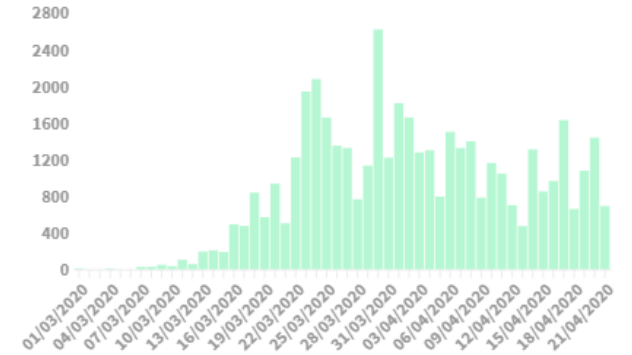
#### Castilla La Mancha



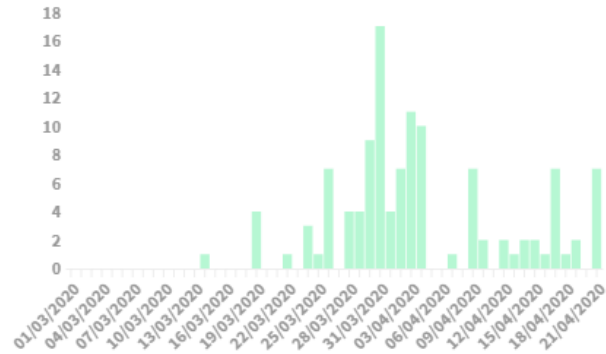
#### Castilla y León



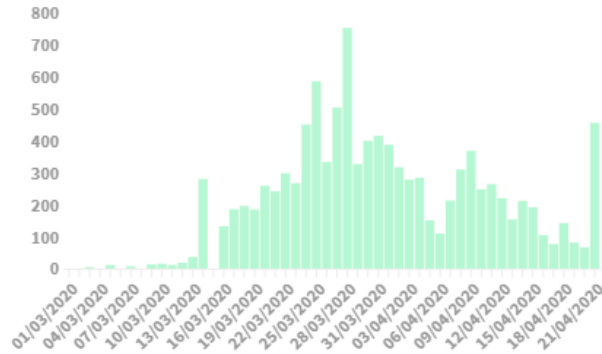
#### Cataluña



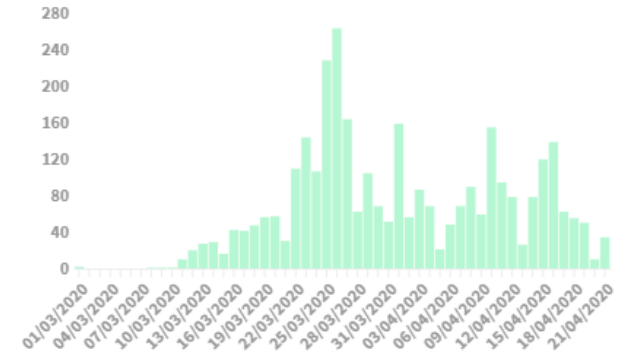
#### Ceuta



#### C. Valenciana



#### Extremadura





GOBIERNO DE ESPAÑA

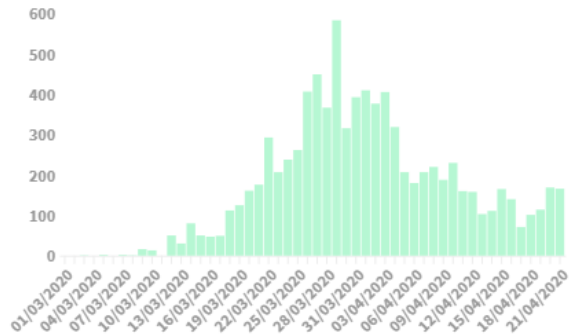
MINISTERIO DE SANIDAD

SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

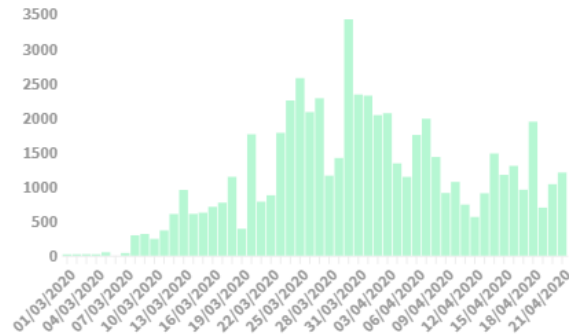
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

### Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

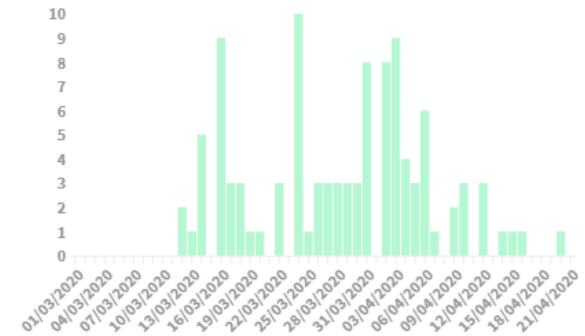
#### Galicia



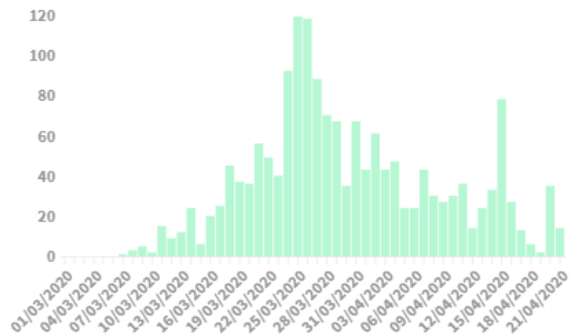
#### Madrid



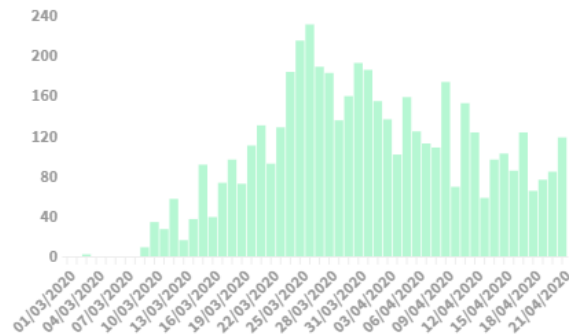
#### Melilla



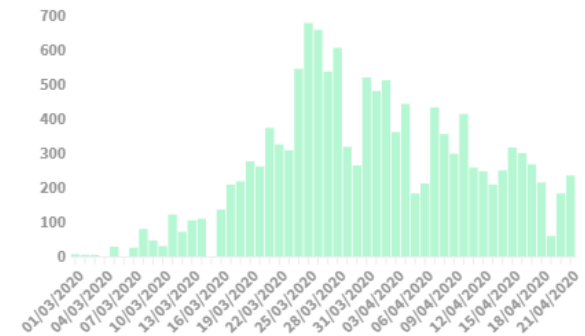
#### Murcia



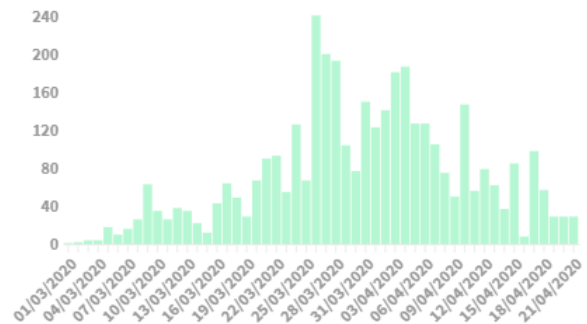
#### Navarra



#### País Vasco



#### La Rioja



## SITUACIÓN INTERNACIONAL (datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020)

### Situación en Europa:

En Europa, hasta el día de hoy se han notificado al menos 1.208.341 casos confirmados. (Tabla 4) Los países con más casos notificados son España (208.389), Italia (183.957), Alemania (143.457), Reino Unido (129.044) y Francia (117.324). El país con mayor número de fallecidos es Italia (24.648) seguido de España (21.717), Francia (20.796) y Reino Unido (17.337) (Tabla 5 y Figura 3). En Italia, las regiones más afectadas son Lombardía (67.931), seguida de Emilia Romagna (23.092), Piemonte (21.955) y Veneto (16.404). En Alemania, las regiones más afectadas son Bayern (38.814), Nordrhein-Westfalen (30.185) y Baden-Württemberg (28.898). Inglaterra (96.117) y Escocia (8.672) son las partes más afectadas de Reino Unido.

**Tabla 4.** Casos confirmados de COVID-19 en Europa. (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020<sup>1</sup>)

Casos		Casos		Casos		Casos	
España	208.389	Israel	13.713	Croacia	1.881	Albania	584
Italia	183.957	Polonia	9.553	Islandia	1.773	San Marino	462
Alemania	143.457	Rumanía	8.936	Estonia	1.535	Malta	431
Reino Unido	129.044	Dinamarca	7.515	Bosnia y Herzegovina	1.485	Georgia	402
Francia	117.324	Noruega	7.113	Azerbaiyán	1.436	Montenegro	312
Turquía	95.591	Chequia	6.914	Armenia	1.401	Islas Faroe	185
Rusia	52.763	Serbia	6.630	Lituania	1.350	Gibraltar	133
Bélgica	40.956	Bielorrusia	6.264	Eslovenia	1.335	Mónaco	98
Países Bajos	34.134	Ucrania	6.125	Macedonia del Norte	1.225	Liechtenstein	82
Suiza	28.063	Finlandia	3.868	Eslovaquia	1.173		
Portugal	21.379	Luxemburgo	3.558	Bulgaria	929		
Irlanda	15.652	República de Moldavia	2.548	Chipre	772		
Suecia	15.322	Grecia	2.245	Letonia	739		
Austria	14.790	Hungría	2.098	Andorra	717		
<b>Total</b>						<b>1.208.341</b>	

<sup>1</sup> Datos consultados en las páginas web de las autoridades sanitarias de los propios países (los catorce países más afectados), en la página web de la Oficina Regional para Europa de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y del Centro Europeo de Prevención y Control de Enfermedades (ECDC).



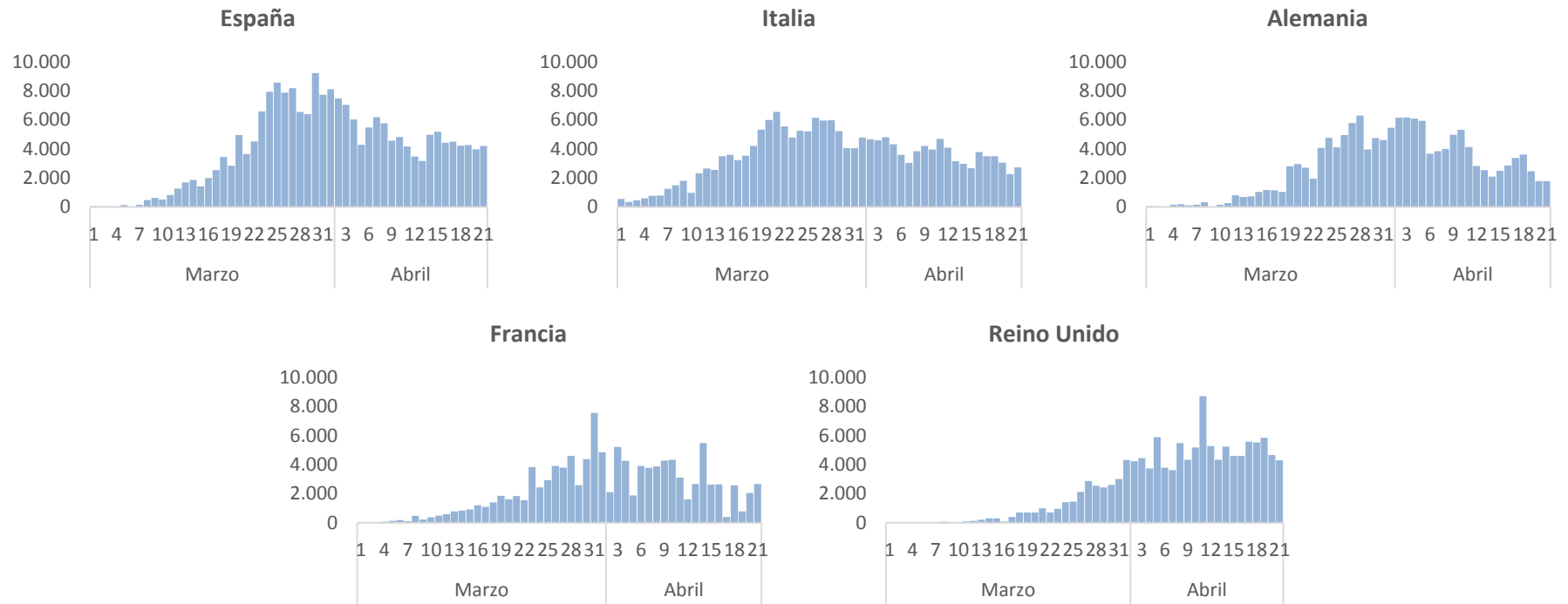
**Tabla 5.** Detalles de los catorce países con más casos confirmados de Europa (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020<sup>2</sup>)

	Casos confirmados	Casos nuevos desde ayer	Inc.Acum. por 100.00 hab. últimos 14 días	Fallecidos totales	Fallecidos nuevos desde ayer	Letalidad
<b>España</b>	208.389	4.211	131,20	21.717	435	10,4%
<b>Italia</b>	183.957	2.729	79,98	24.648	534	13,4%
<b>Alemania</b>	143.457	1.785	53,43	4.598	194	3,2%
<b>Reino Unido</b>	129.044	4.301	111,08	17.337	828	13,4%
<b>Francia</b>	117.324	2.667	58,61	20.796	531	17,7%
<b>Turquía</b>	95.591	4.611	74,98	2.259	119	2,4%
<b>Rusia</b>	52.763	5.642	32,23	456	51	0,9%
<b>Bélgica</b>	40.956	973	169,85	5.998	170	14,6%
<b>Países bajos</b>	34.134	729	85,47	3.916	165	11,5%
<b>Suiza</b>	28.063	119	72,25	1.187	45	4,2%
<b>Portugal</b>	21.379	516	89,12	762	27	3,6%
<b>Irlanda</b>	15.652	401	209,79	687	77	4,4%
<b>Suecia<sup>3</sup></b>	15.322		80,97	1.765		11,5%
<b>Austria</b>	14.790	35	27,75	491	21	3,3%

<sup>2</sup> Datos consultados: Italia (Ministerio de Sanidad), Alemania (Robert Koch Institut), Reino Unido (Public Health England), Francia (Santé Publique France), Turquía (Ministerio de Sanidad), Rusia (Ministerio de Sanidad), Bélgica (Service Public Fédéral Sante Publique, Securite de la Chaine Alimentaire et Environnement), Países Bajos (National Institute for Public Health and the Environment), Suiza (Office Fédéral de la Santé Publique), Portugal (Dirección General de Sanidad), Irlanda (Ministerio de Sanidad), Suecia (Public Health Agency of Sweden), Austria (Ministerio de sanidad).

<sup>3</sup> Suecia se incluye desde hoy en la actualización. Los casos nuevos y fallecidos con respecto al día anterior se incluirán a partir del próximo informe según las actualizaciones de Public Health Agency of Sweden.

**Figura 3.** Casos nuevos confirmados de COVID-19 por fecha de notificación en España, Italia, Alemania, Reino Unido y Francia. (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020)



### Situación a nivel global y otros países fuera de Europa:

A nivel global hasta el día de hoy se han notificado al menos 2.402.250 casos y 163.097 fallecidos (según OMS). Los países de fuera de Europa que han registrado más casos son Estados Unidos (776.093), Irán (84.802), China (84.287) y Brasil (43.079) (Tabla 6, Tabla 7 y Figura 4). En Estados Unidos, los Estados que más casos han notificado son Nueva York (245.580), Nueva Jersey (88.806), Massachusetts (39.643) y Pennsylvania (33.232).

**Tabla 6.** Casos confirmados de COVID-19 fuera de Europa. Se incluyen los 15 países más afectados en cada continente. (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020<sup>4</sup>)

América	Casos	África	Casos	Asia-Oceanía	Casos
Estados Unidos	776.093	Egipto	3.333	Irán	84.802
Brasil	43.079	Sudáfrica	3.300	China	84.287
Canadá	38.422	Marruecos	3.046	India	19.984
Perú	17.837	Argelia	2.718	Japón	11.119
Chile	10.507	Ghana	1.042	Corea del Sur	10.694
Ecuador	10.128	Camerún	1.017	Arabia Saudí	10.484
México	8.772	Túnez	884	Pakistán	9.216
República Dominicana	4.964	Costa de Marfil	879	Emiratos Árabes Unidos	7.265
Panamá	4.658	Djibouti	846	Indonesia	6.760
Colombia	3.977	Nigeria	665	Australia	6.625
Argentina	3.020	Níger	655	Singapur	6.588
Puerto Rico	1.252	Guinea	622	Filipinas	6.459
Cuba	1.087	Burkina Faso	581	Qatar	6.015
Costa Rica	662	Senegal	377	Malasia	5.425
Uruguay	602	R.D del Congo	350	Tailandia	2.792

<sup>4</sup> Datos consultados en las páginas web de las autoridades sanitarias de los propios países (los nueve países más afectados), en la página web de la Oficina Regional para Europa de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y del Centro Europeo de Prevención y Control de Enfermedades (ECDC).

**Tabla 7.** Detalles de los nueve países con más casos confirmados fuera de Europa. (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020<sup>5</sup>)

	Casos confirmados	Casos nuevos desde ayer	Inc.Acum. por 100.00 hab. últimos 14 días	Fallecidos totales	Fallecidos nuevos desde ayer	Letalidad
<b>Estados Unidos</b>	776.093	29.468	122,4	41.758	2.675	5,4%
<b>Irán</b>	84.802	1.297	27,37	5.297	88	6,2%
<b>China</b>	84.287	37	0,08	4.642	0	5,5%
<b>Brasil</b>	43.079	2.498	14,1	2.741	166	6,4%
<b>Canadá</b>	38.422	1.591	54,4	1.834	144	4,8%
<b>India</b>	19.984	1.383	1,15	640	50	3,2%
<b>Perú</b>	17.837	1.512	49,10	484	39	2,7%
<b>Japón</b>	11.119	368	5,72	186	15	1,7%
<b>Corea del Sur</b>	10.694	11	0,60	238	1	2,2%

<sup>5</sup> Datos consultados: Estados Unidos (Centers for Disease Control and Prevention, CDC), China (Chinese Center for Disease Control and Prevention), Irán (OMS), Brasil (Ministerio de Sanidad), Canadá (Gobierno de Canadá), India (Ministerio de Sanidad), Perú (Ministerio de Sanidad), Japón (Ministerio de Sanidad), Corea del Sur (Ministerio de Sanidad).

**Figura 4.** Casos nuevos confirmados de COVID-19 por fecha de notificación en Estados Unidos, Irán y Corea del Sur. (Datos consultados a las 7:00 horas del 22.04.2020)

