

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

# Actualización nº 84. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020) SITUACIÓN EN ESPAÑA

En España, hasta el momento se han notificado un total de 213.024 casos confirmados de COVID.19, 22.157 fallecidos y 89.250 curados (Tabla 1, Tabla 2, Figura 1 y Figura 2). Además se han notificado 1.511 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, 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020).

•	Confirmado	s COVID-19	Confirma	ados COVID-19	10 6	Anticuerpos positivos sin	Total
CCAA	Total	PCR Test de		IA confirmados COVID-19 (14 d.)	síntomas en el momento de diagnóstico*	Positivos	
Andalucía	11.845	235	11.403	442	30,71	392	12.237
Aragón	5.237	183	4.833	404	117,64	0	5.237
Asturias	2.453	34	2.229	224	70,00	0	2.453
Baleares	1.861	25	1.807	54	35,93	0	1.861
Canarias	2.113	19	2.113	0	12,96	0	2.113
Cantabria	2.206	46	2.023	183	101,02	0	2.206
Castilla La Mancha	17.557	236	15.128	2.429	249,30	0	17.557
Castilla y León	17.402	563	15.510	1.892	286,89	0	17.402
Cataluña**	44.892	1.090	44.892	0	180,44	0	44.892
Ceuta	118	0	100	18	40,11	6	124
C. Valenciana	10.692	154	9.869	823	54,52	43	10.735
Extremadura	3.260	30	2.715	545	92,44	106	3.366
Galicia	8.805	171	0	0	75,83	0	8.805
Madrid	60.487	1.288	57.094	3.393	249,27	0	60.487
Melilla	106	1	106	0	15,03	7	113
Murcia	1.721	26	1.460	261	24,43	0	1.721
Navarra	4.994	95	4.577	417	216,90	69	5.063
País Vasco	13.436	392	11.789	1.647	164,42	0	13.436
La Rioja	3.839	47	3.741	98	256,63	888	4.727
ESPAÑA	213.024	4.635	191.389	12.830	128,82	1.511	214.535

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.

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

**Tabla 2.** Casos de COVID-19 que han precisado hospitalización, ingreso en UCI, fallecidos por Comunidades Autónomas en España, 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020).

CCAA	Casos que han precisado hospitalización		Casos que ha	n ingresado en UCI	Fallecidos		Curados	
CCAA	Total	Nuevos	Total	Nuevos	Total	Nuevos	Total	Nuevos
Andalucía	5.616	51	702	6	1.079	29	3.847	278
Aragón	2.340	36	253	1	681	25	1.680	150
Asturias	1.705	40	130	2	223	12	665	23
Baleares	1.022	17	167	1	168	4	1.047	30
Canarias	855	14	169	5	121	0	969	42
Cantabria	965	9	78	0	173	6	850	132
Castilla La Mancha	8.304	61	546	9	2.188	48	4.577	240
Castilla y León	7.397	133	508	3	1.582	28	5.777	163
Cataluña	23.647	352	2.478	18	4.343	96	15.477	388
Ceuta	9	0	4	0	4	0	76	0
C. Valenciana	4.917	21	650	1	1.124	18	5.388	377
Extremadura	1.375	26	113	1	407	3	1.237	186
Galicia	2.694	20	92 <sup>¥</sup>		375	7	1.676	51
Madrid	7.077 <sup>¥</sup>		981 <sup>¥</sup>		7.684	107	33.645	613
Melilla	44	0	3	0	2	0	55	5
Murcia	624	2	104	0	124	1	766	5
Navarra	1.907	13	129	1	409	8	1.445	129
País Vasco	6.260	59	516	3	1.167	43	8.136	485
La Rioja	1.331	13	82	1	303	5	1.937	38
ESPAÑA					22.157	440	89.250	3.335

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.

Fuente: elaboración propia.

<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.

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

## Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

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\*, 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020).

Grupo de edad	Total									
(años)	Confirmados	Hospitalizad	dos totales	UCI			Falleci	dos		
	n	n	%	n	%	n	%	Letalidad(%)		
0-9	502	191	0,3	26	0,4	2	0,0	0,4		
10-19	869	189	0,3	13	0,2	3	0,0	0,3		
20-29	7.962	1.110	1,6	68	1,1	25	0,2	0,3		
30-39	14.304	2.845	4,1	207	3,5	50	0,4	0,3		
40-49	22.430	6.570	9,5	560	9,4	138	1,1	0,6		
50-59	27.795	10.761	15,6	1.161	19,5	400	3,1	1,4		
60-69	23.595	13.433	19,5	1.894	31,8	1.149	8,8	4,9		
70-79	22.470	16.021	23,3	1.781	29,9	3.374	25,8	15,0		
80-89	22.832	13.635	19,8	218	3,7	5.491	42,0	24,0		
90 y +	9.828	4.085	5,9	28	0,5	2.446	18,7	24,9		
Total	152.587	68.840	100%	5.956	100%	13.078	100%	•		

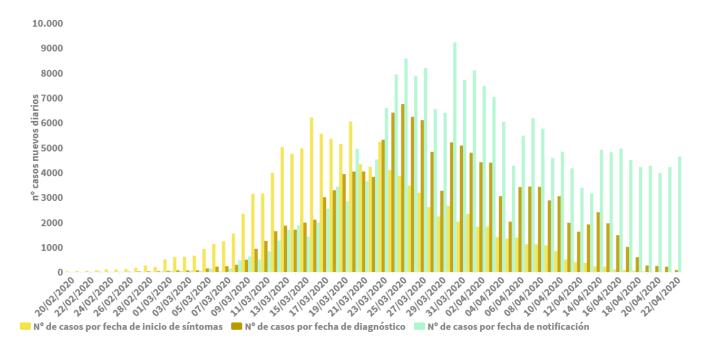
Grupo de edad	Mujeres								
(años)	Confirmados	Hospitalizad	dos totales	U	CI		Falleci	dos	
	n	n	%	n	%	n	%	Letalidad(%)	
0-9	225	78	0,3	9	0,5	1	0,0	0,4	
10-19	465	95	0,3	5	0,3	2	0,0	0,4	
20-29	5.276	577	1,9	31	1,7	10	0,2	0,2	
30-39	8.852	1.361	4,6	79	4,4	24	0,4	0,3	
40-49	12.892	2.711	9,2	178	9,9	49	0,9	0,4	
50-59	15.504	4.346	14,7	320	17,9	121	2,3	0,8	
60-69	11.097	5.274	17,8	535	29,9	339	6,3	3,1	
70-79	9.733	6.373	21,5	527	29,4	1.027	19,2	10,6	
80-89	12.534	6.388	21,6	93	5,2	2.343	43,7	18,7	
90 y +	6.751	2.400	8,1	13	0,7	1.442	26,9	21,4	
Total	83.329	29.603	100%	1.790	100%	5.358	100%	-	

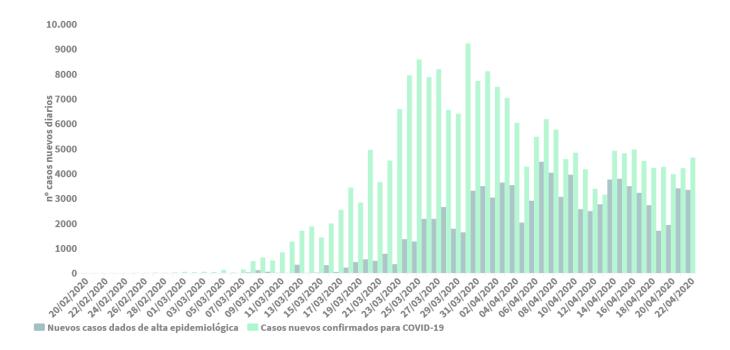
Grupo de edad	Hombres								
(años)	Confirmados	Hospitalizad	los totales	U	CI		Falleci	dos	
	n	n	%	n	%	n	%	Letalidad(%)	
0-9	277	113	0,3	17	0,4	1	0,0	0,4	
10-19	404	94	0,2	8	0,2	1	0,0	0,2	
20-29	2.684	531	1,4	37	0,9	15	0,2	0,6	
30-39	5.452	1.484	3,8	128	3,1	26	0,3	0,5	
40-49	9.537	3.859	9,8	382	9,2	89	1,2	0,9	
50-59	12.289	6.415	16,4	841	20,2	279	3,6	2,3	
60-69	12.498	8.159	20,8	1.359	32,6	810	10,5	6,5	
70-79	12.737	9.648	24,6	1.254	30,1	2.347	30,4	18,4	
80-89	10.298	7.247	18,5	125	3,0	3.148	40,8	30,6	
90 y +	3.077	1.685	4,3	15	0,4	1.004	13,0	32,6	
Total	69.253	39.235	100%	4.166	100%	7.720	100%	-	

<sup>\*</sup>Datos obtenidos del análisis sobre 152.582 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 epidemielógica. 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020).



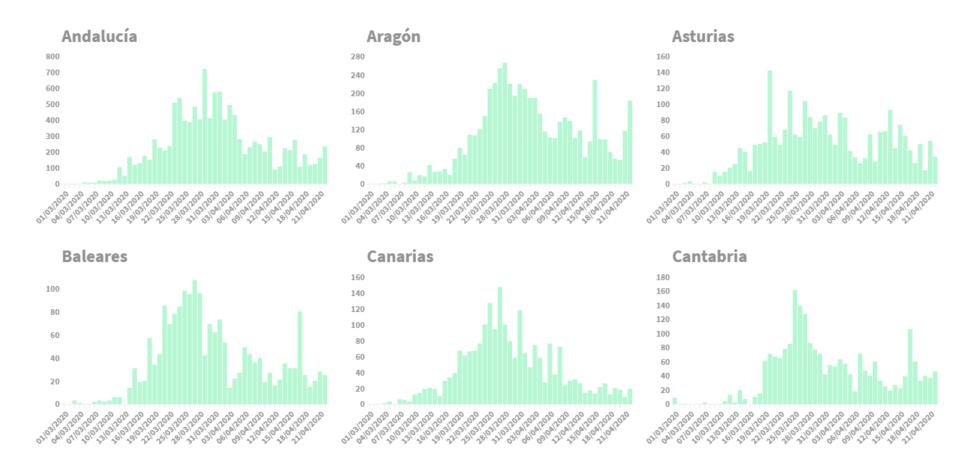


<sup>\*</sup>Se dispone de fecha de inicio de síntomas en 118.246 casos y de diagnóstico en 132.990 casos.



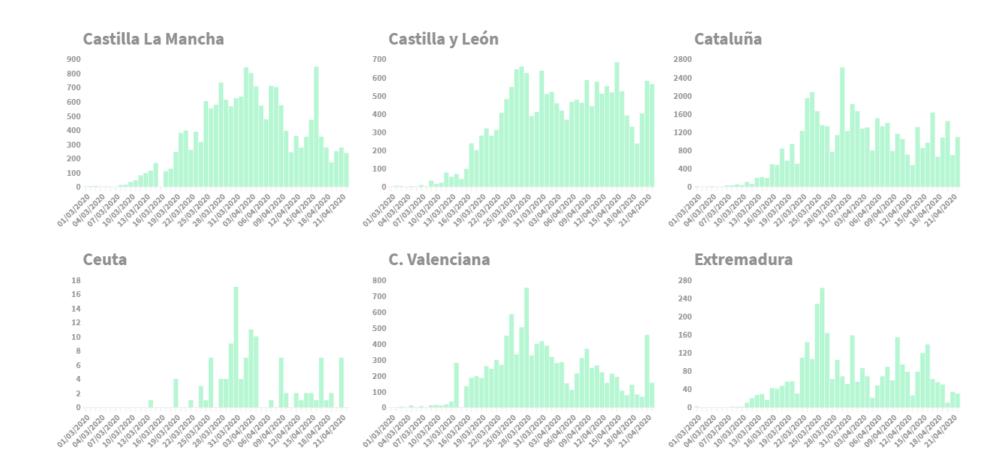
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

Figura 2. Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de notificación por Comunidades Autónomas, 23.04.2020 (datos consolidados a las 21:00 horas del 22.04.2020).





DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN





DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias





DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

**SITUACIÓN INTERNACIONAL** (datos consultados a las 7:00 horas del 23.04.2020)

## Situación en Europa:

En Europa, hasta el día de hoy se han notificado al menos 1.240.362 casos confirmados. (Tabla 4) Los países con más casos notificados son España (213.024), Italia (187.327), Alemania (145.694), Reino Unido (133.495) y Francia (119.151). El país con mayor número de fallecidos es Italia (25.085) seguido de España (22.157), Francia (21.340) y Reino Unido (18.100) (Tabla 5 y Figura 3). En Italia, las regiones más afectadas son Lombardía (69.092), seguida de Emilia Romagna (23.434), Piemonte (21.739) y Veneto (16.738). En Alemania, las regiones más afectadas son Bayern (39.395), Nordrhein-Westfalen (30.584) y Baden-Württemberg (29.443). Inglaterra (99.137) y Escocia (9.038) 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 23.04.2020<sup>1</sup>)

	Casos		Casos		Casos		Casos
España	213.024	Israel	13.942	Croacia	1.908	Albania	609
Italia	187.327	Polonia	9.856	Islandia	1.778	San Marino	476
Alemania	145.694	Rumanía	9.242	Estonia	1.552	Malta	443
Reino Unido	133.495	Dinamarca	7.695	Azerbaiyán	1.480	Georgia	408
Francia	119.151	Noruega	7.166	Armenia	1.473	Montenegro	313
Turquía	98.674	Chequia	7.041	Lituania	1.370	Islas Faroe	185
Rusia	57.999	Serbia	6.723	Eslovenia	1.340	Gibraltar	133
Bélgica	41.889	Bielorrusia	6.723	Bosnia y Herzegovina	1.340	Mónaco	98
Países Bajos	34.842	Ucrania	6.592	Macedonia del Norte	1.231	Liechtenstein	82
Suiza	28.268	Finlandia	4.014	Eslovaquia	1.199		
Portugal	21.982	Luxemburgo	3.618	Bulgaria	975		
Irlanda	16.671	República de Moldavia	2.614	Chipre	784		
Suecia	16.004	Grecia	2.401	Letonia	748		
Austria	14.889	Hungría	2.168	Andorra	717		
	To	tal					1.240.362

\_

<sup>&</sup>lt;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).



DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

**Tabla 5.** Detalles de los catorce países con más casos confirmados de Europa (Datos consultados a las 7:00 horas del 23.04.2020<sup>2</sup>)

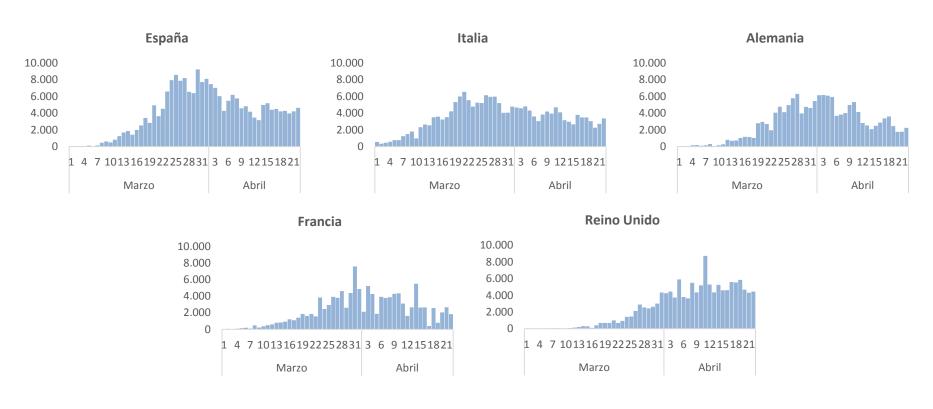
	Casos confirmados	Casos nuevos desde ayer	Incidencia Acumulada por 100.000 hab. últimos 14 días	Fallecidos totales	Fallecidos nuevos desde ayer	Letalidad
España	213.024	4.635	128,82	22.157	440	10,4%
Italia	187.327	3.370	79,21	25.085	437	13,4%
Alemania	145.694	2.237	51,29	4.879	281	3,3%
Reino Unido	133.495	4.451	109,52	18.100	763	13,6%
Francia	119.151	1.827	55,39	21.340	544	17,9%
Turquía	98.674	3.083	73,72	2.376	117	2,4%
Rusia	57.999	5.236	35,07	513	57	0,9%
Bélgica	41.889	933	167,35	6.262	264	14,9%
Países bajos	34.842	708	83,94	4.054	138	11,6%
Suiza	28.268	205	72,25	1.217	30	4,3%
Portugal	21.982	603	88,16	785	23	3,6%
Irlanda	16.671	1.019	223,53	769	82	4,6%
Suecia	16.004	682	82,92	1.937	172	12,1%
Austria	14.889	99	24,99	510	19	3,4%

\_

<sup>&</sup>lt;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), Suceia (Public Health Agency of Sweden), Austria (Ministerio de sanidad).



**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 23.04.2020)





DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

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

A nivel global hasta el día de hoy se han notificado al menos 2.475.723 casos y 169.151 fallecidos (según OMS). Los países de fuera de Europa que han registrado más casos son Estados Unidos (802.583), Irán (85.996), China (84.302) y Brasil (45.757) (Tabla 6, Tabla 7 y Figura 4). En Estados Unidos, los Estados que más casos han notificado son Nueva York (250.800), Nueva Jersey (92.387), Massachusetts (41.199) y Pennsylvania (34.528).

**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 23.04.2020<sup>3</sup>)

América	Casos	África	Casos	Asia-Oceanía	Casos
Estados Unidos	802.583	Egipto	3.490	Irán	85.996
Brasil	45.757	Sudáfrica	3.465	China	84.302
Canadá	40.190	Marruecos	3.209	India	21.393
Perú	19.250	Argelia	2.811	Arabia Saudí	12.772
Chile	10.832	Camerún	1.163	Japón	11.350
Ecuador	10.398	Ghana	1.042	Corea del Sur	10.702
México	9.501	Djibouti	945	Pakistán	9.749
República Dominicana	5.044	Costa de Marfil	916	Singapur	9.125
Panamá	4.821	Túnez	901	Emiratos Árabes Unidos	7.755
Colombia	4.149	Nigeria	782	Indonesia	7.135
Argentina	3.132	Guinea	688	Australia	6.647
Puerto Rico	1.252	Níger	655	Filipinas	6.599
Cuba	1.137	Burkina Faso	600	Qatar	6.533
Costa Rica	669	Senegal	412	Malasia	5.482
Uruguay	613	R.D. del Congo	359	Bangladesh	3.382

\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Datos consultados en las páginas web de las autoridades sanitarias de los propios países, 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).

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

Tabla 7. Detalles de los nueve países con más casos confirmados fuera de Europa. (Datos consultados a las 7:00 horas del 23.04.2020<sup>4</sup>)

	Casos confirmados	Casos nuevos desde ayer	Inc. Acumul. por 100.000 hab. últimos 14 días	Fallecidos totales	Fallecidos nuevos desde ayer	Letalidad
<b>Estados Unidos</b>	802.583	26.490	124,2	44.575	2.817	5,6%
Irán	85.996	1.194	26,38	5.391	94	6,3%
China	84.302	15	0,07	4.642	0	5,5%
Brasil	45.757	2.678	14,3	2.906	165	6,4%
Canadá	40.190	1.768	56,4	1.974	140	4,9%
India	21.393	1.409	1,2	681	41	3,2%
Perú	19.250	1.413	52,4	530	46	2,8%
Arabia Saudí⁵	12.772		53,8	114		0,9%
Japón	11.350	231	5,63	277	15	2,4%
Corea del Sur	10.702	8	0,54	240	2	2,2%

<sup>4</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), Arabia Saudí (OMS), Japón (Ministerio de Sanidad), Corea del Sur (Ministerio de Sanidad).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Los casos y fallecidos nuevos se comenzarán a incluir a partir de la próxima actualización



Figura 4. Casos nuevos confirmados de COVID-19 por fecha de notificación en Estados Unidos, Irán y Brasil. (Datos consultados a las 7:00 horas del 23.04.2020)

