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

# Actualización nº 172. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19). 28.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020) SITUACIÓN EN ESPAÑA

El presente informe se ha realizado, hasta el 10 de mayo de 2020, con los datos notificados diariamente de forma agregada por las comunidades autónomas. El pasado 11 de mayo de 2020 entró en vigor la nueva estrategia de diagnóstico, vigilancia y control en la fase de transición de la pandemia de COVID-19, por la que las comunidades autónomas deben notificar los casos confirmados de forma individualizada y diariamente al nivel estatal. Por lo tanto, a partir del 11 de mayo de 2020 se utiliza dicha información para la elaboración de este informe diario. Una vez combinados los datos de ambos métodos de vigilancia, en España hasta el momento se han notificado un total de 280.610 casos confirmados de COVID-19 y 28.436 fallecidos (Tabla 1, Tabla 2, Figura 1, Figura 2 y Figura 3). Las discrepancias que puedan aparecer respecto a los datos de casos totales notificados previamente son resultado de la validación de los mismos por las comunidades autónomas y a la transición a la nueva estrategia de vigilancia. Esta discrepancia podría persistir aún varios días.

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 27.07.2020 #.

CCAA	Casos	Casos diagnosticados	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.	
	totales*	el día previo	Nº	IA**	Nº	IA**	Nº	IA**	Nº	IA**
Andalucía	14.695	38	1.152	13,69	562	6,68	345	4,10	114	1,35
Aragón	11.377	357	4.418	334,88	2.638	199,96	1.053	79,82	328	24,86
Asturias	2.468	3	26	2,54	21	2,05	19	1,86	10	0,98
Baleares	2.401	0	130	11,31	77	6,70	61	5,31	23	2,00
Canarias	2.610	2	149	6,92	57	2,65	40	1,86	18	0,84
Cantabria	2.447	11	72	12,39	42	7,23	45	7,74	20	3,44
Castilla La Mancha	18.635	5	290	14,27	155	7,62	114	5,61	39	1,92
Castilla y León	20.112	12	281	11,71	146	6,08	91	3,79	30	1,25
Cataluña	76.332	126	10.361	134,99	5.460	71,14	3.607	47,00	768	10,01
Ceuta	164	0	1	1,18	0	0,00	0	0,00	0	0,00
C. Valenciana	12.887	26	1.032	20,62	637	12,73	480	9,59	153	3,06
Extremadura	3.322	6	120	11,24	49	4,59	27	2,53	9	0,84
Galicia	9.647	13	183	6,78	123	4,56	43	1,59	11	0,41
Madrid	74.886	147	2.005	30,09	1.381	20,73	792	11,89	285	4,28
Melilla	129	0	3	3,47	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Murcia	2.150	18	386	25,84	289	19,35	205	13,72	74	4,95
Navarra	6.526	40	918	140,32	570	87,13	367	56,10	120	18,34
País Vasco	15.634	99	1.536	69,57	849	38,45	381	17,26	90	4,08
La Rioja	4.188	2	84	26,52	60	18,94	29	9,15	6	1,89
ESPAÑA	280.610	905	23.147	49,22	13.116	27,89	7.699	16,37	2.098	4,46

<sup>&</sup>lt;sup>#</sup> Se está realizando una validación individualizada de los casos por lo que puede haber discrepancias respecto a la notificación de días previos.

<sup>\*</sup> Casos totales confirmados por PCR hasta el 10 de mayo, y por PCR e IgM (sólo si sintomatología compatible) según la nueva estrategia de vigilancia desde el 11 de mayo.

<sup>\*\*</sup> IA: Incidencia acumulada (casos diagnosticados/100.000 habitantes)

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 y fallecidos (total y confecha de hospitalización/ingreso en UCI/fallecimiento en los últimos 7 días) por Comunidades Autónomas en España a 27.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020).

	Casos que han	precisado hospitalización	Casos q	ue han ingresado en UCI	Fallecidos		
CCAA	Total	Con fecha de ingreso en los últimos 7 días	Total	Con fecha de ingreso en UCI en los últimos 7 días	Total*	Con fecha de defunción en los últimos 7 días	
Andalucía	6.442	38	804	4	1.435	0	
Aragón	2.945	136	280	2	915	0	
Asturias	1.120	1	129	0	334	0	
Baleares	1.188	5	171	2	224	0	
Canarias	968	12	187	0	162	0	
Cantabria	1.062	2	82	2	217	0	
Castilla La Mancha	9.513	3	665	0	3.032	0	
Castilla y León	8.841	15	632	1	2.797	1	
Cataluña	29.556	31	3.004	3	5.682	2	
Ceuta	14	0	4	0	4	0	
C. Valenciana	5.902	30	747	1	1.434	1	
Extremadura	1.789	8	141	2	519	0	
Galicia	2.964	10	339	1	619	0	
Madrid	42.915	55	3.645	0	8.451	1	
Melilla	46	0	3	0	2	0	
Murcia	704	4	115	1	148	0	
Navarra	2.072	15	137	0	529	0	
País Vasco	7.055	20	583	0	1.566	1	
La Rioja	1.490	1	91	0	366	0	
ESPAÑA	126.586	386	11.759	19	28.436	6	

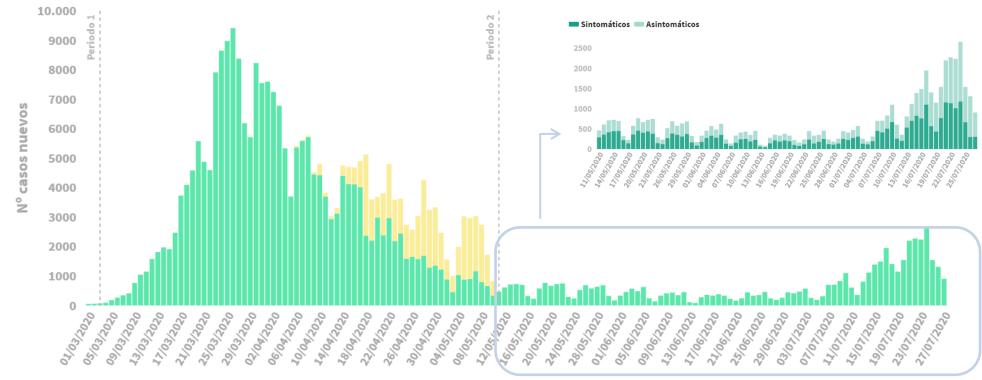
Los casos confirmados no provienen de la suma de pacientes hospitalizados, curados y fallecidos, ya que no son excluyentes. Pacientes fallecidos y curados pueden haber precisado hospitalización y por tanto computar en ambos grupos. Los pacientes que han precisado UCI también computan en los pacientes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

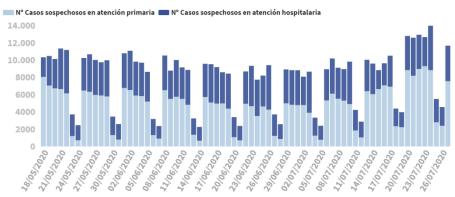
<sup>\*</sup>Datos disponibles <u>aquí</u>.

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

Figura 1. Casos diarios confirmados y sospechosos de COVID-19 en España a 27.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020).

#### Casos nuevos diarios por PCR (período 1) PCR e IgM (período 2) 📒 Pruebas de anticuerpos positivas (período 1)





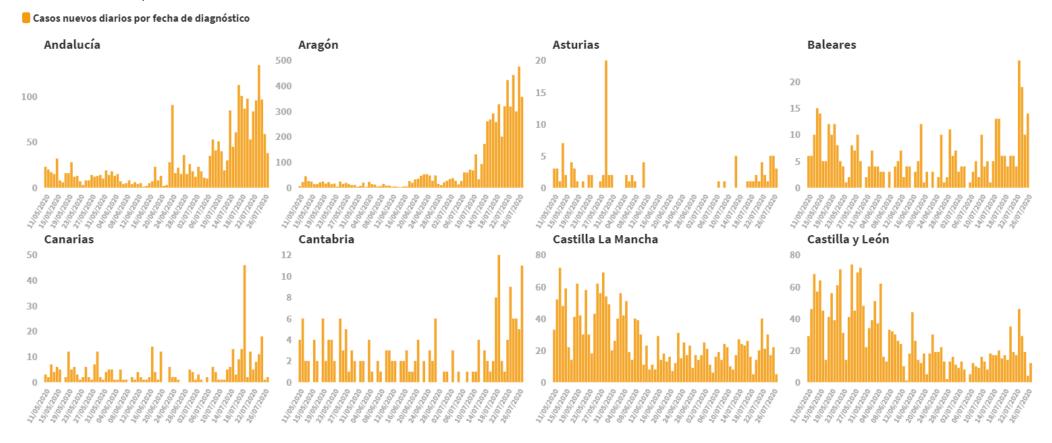
En la primera imagen se muestran los casos nuevos según fecha de notificación durante el período 1 (del 1 de marzo al 10 de mayo de 2020) y casos por fecha de diagnóstico durante el periodo 2 (a partir del 11 de mayo) diferenciando por sintomáticos y asintomáticos con la entrada en vigor del nuevo protocolo de vigilancia (Estrategia de Diagnóstico, Vigilancia y Control en la Fase de Transición de la Pandemia de COVID-19 Indicadores de seguimiento: <a href="https://www.mscbs.qob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/COVID19">https://www.mscbs.qob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/COVID19</a> Estrategia vigilancia y control e indicadores.pdf).

En la segunda imagen se refleja le número total de nuevos sospechosos diarios detectados para COVID-19 en España según la Estrategia de Diagnóstico, Vigilancia y Control en la Fase de Transición de la Pandemia de COVID-19 Indicadores de seguimiento.

Estos datos se actualizan permanentemente, pudiendo sufrir alguna modificación.



**Figura 2.** Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico desde el 11.05.2020 por Comunidades Autónomas, a 27.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020).



Se muestran los casos nuevos según fecha de diagnóstico a partir del 11 de mayo con la entrada en vigor del nuevo protocolo de vigilancia (Estrategia de Diagnóstico, Vigilancia y Control en la Fase de Transición de la Pandemia de COVID-19 Indicadores de seguimiento:

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/COVID19 Estrategia vigilancia y control e indicadores.pdf).



Ceuta

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

### Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

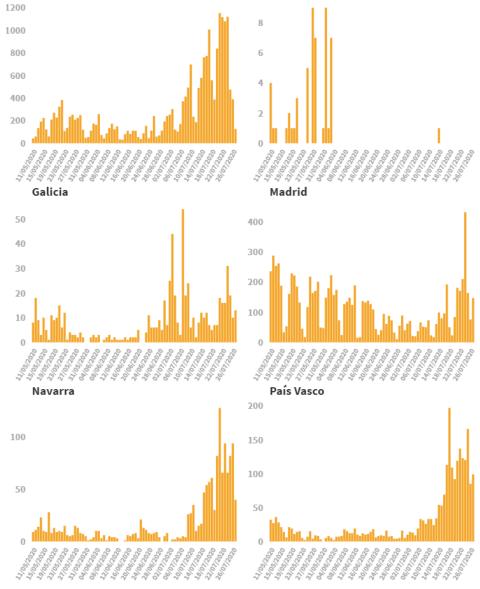
0,5

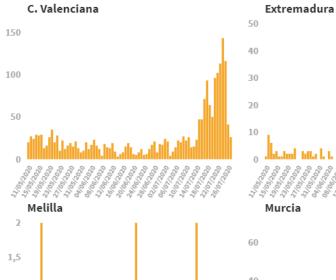
25

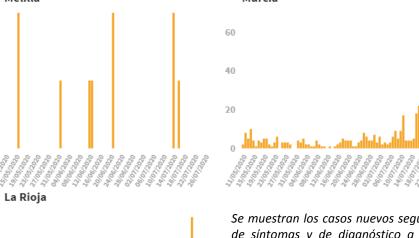
15

#### Casos nuevos diarios por fecha de diagnóstico

Cataluña







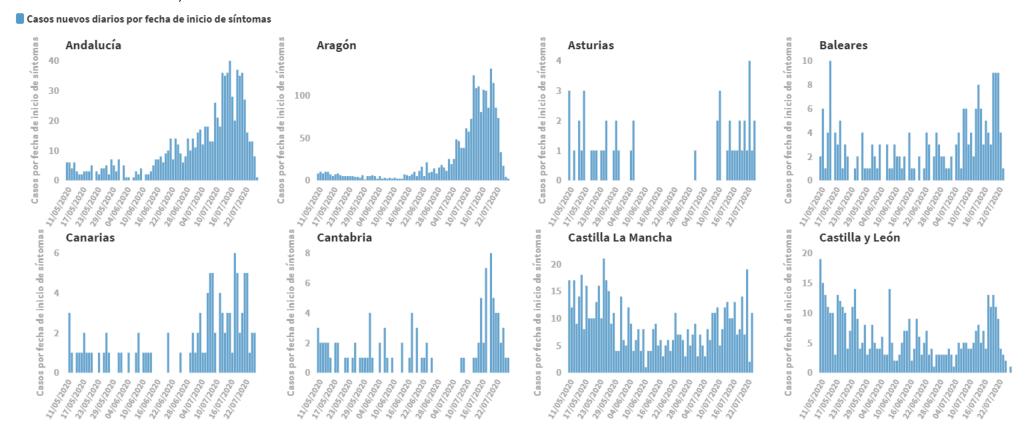
Se muestran los casos nuevos según fecha de inicio de síntomas y de diagnóstico a partir del 11 de mayo con la entrada en vigor del nuevo protocolo de vigilancia (Estrategia de Diagnóstico, Vigilancia y Control en la Fase de Transición de la Pandemia de COVID-19 Indicadores de seguimiento:

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-

<u>China/documentos/COVID19 Estrategia vigilancia</u> <u>y control e indicadores.pdf</u>).

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

Figura 3. Casos diarios confirmados de COVID-19 por fecha de inicio de síntomas desde el 11.05.2020 por Comunidades Autónomas, a 27.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020).



Se muestran los casos nuevos según fecha de inicio de síntomas a partir del 11 de mayo con la entrada en vigor del nuevo protocolo de vigilancia (Estrategia de Diagnóstico, Vigilancia y Control en la Fase de Transición de la Pandemia de COVID-19 Indicadores de seguimiento:

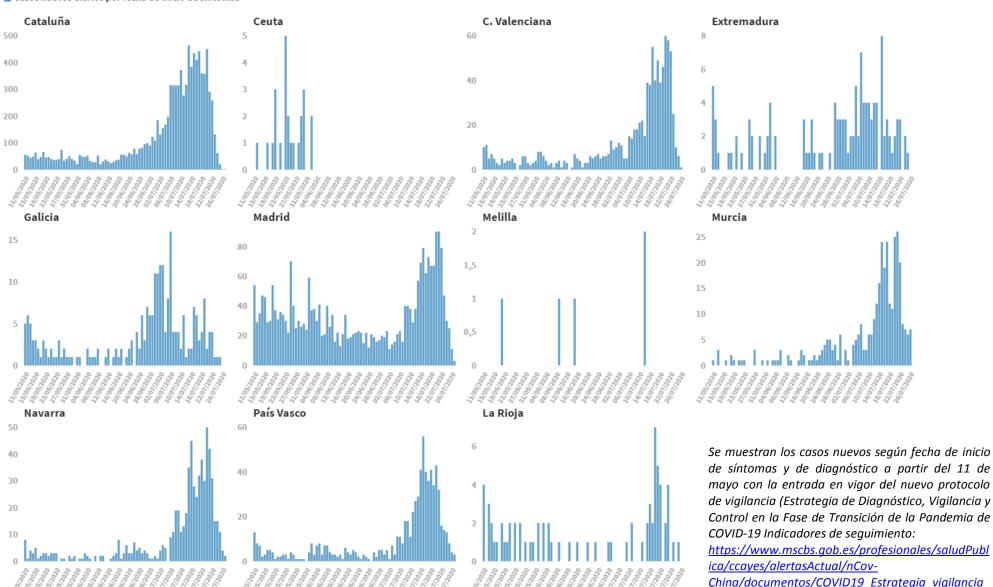
https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/COVID19 Estrategia vigilancia y control e indicadores.pdf).



DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

### Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias **Sanitarias**

#### Casos nuevos diarios por fecha de inicio de síntomas

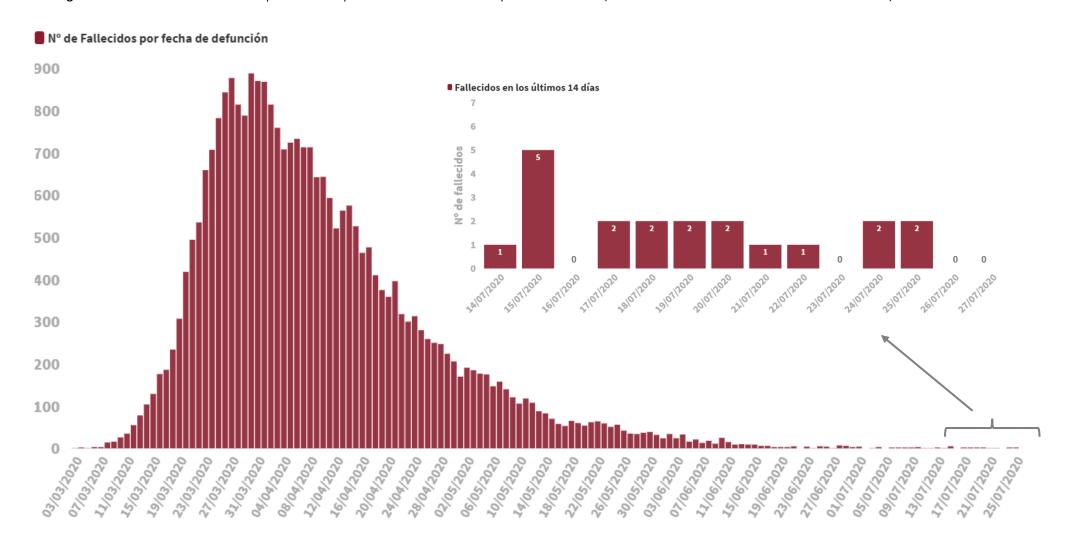


China/documentos/COVID19 Estrategia vigilancia y control e indicadores.pdf).

Página 7 de 14



Figura 4. Número de fallecidos diarios por COVID-19 por fecha de defunción en España a 27.07.2020 (datos consolidados a las 14:00 horas del 28.07.2020).





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

# SITUACIÓN INTERNACIONAL

**Situación en Europa:** Hasta el día de hoy se han notificado al menos 3.051.487 casos confirmados (Tabla 3). En la tabla 7 se presentan los datos epidemiológicos detallados de los 15 países de Europa con más casos confirmados.

**Tabla 3**. Casos confirmados de COVID-19 en Europa<sup>1,2</sup>

	Casos		Casos		Casos
Rusia	818.120	Azerbaiyán	30.050	Montenegro	2.851
Reino Unido	300.111	Irlanda	25.881	Eslovaquia	2.179
España	280.610	Serbia	23.730	Eslovenia	2.082
Italia	246.286	Moldavia	23.034	Estonia	2.034
Turquía	226.100	Austria	20.486	Lituania	2.008
Alemania	206.242	Chequia	15.324	Islandia	1.847
Francia	183.079	Dinamarca	13.438	Letonia	1.219
Suecia	78.997	Bulgaria	10.427	Georgia	1.137
Bielorrusia	66.846	Bosnia y Herzegovina	10.332	Chipre	1.057
Bélgica	66.428	Macedonia Norte	10.086	Andorra	904
Ucrania	65.656	Noruega	9.085	San Marino	716
Holanda	52.946	Finlandia	7.393	Malta	700
Portugal	50.299	Luxemburgo	6.272	Islas Feroe	191
Rumanía	44.798	Croacia	4.857	Gibraltar	185
Polonia	43.065	Albania	4.763	Monaco	99
Armenia	37.390	Hungría	4.448	Liechtenstein	87
Suiza	34.325	Grecia	4.193		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Datos consultados (orden alfabético): **Alemania** (Robert Koch Institut), **Bélgica** (Service Public Fédéral Sante Publique, Securite de la Chaine Alimentaire et Environnement), **Francia** (Santé Publique France), **Italia** (Ministerio de Sanidad), **Países Bajos** (National Institute for Public Health and the Environment), **Portugal** (Dirección General de Salud), **Reino Unido** (Public Health England). **Resto de países y territorios**: Página web de la Oficina Regional para Europa de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y Centro Europeo de Prevención y Control de Enfermedades (ECDC).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Kosovo notifica además 7.094 casos

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

**Tabla 4.** Detalles de los quince países con más casos confirmados de Europa<sup>3,4,5,6</sup>

	Casos confirmados	Nuevos diarios	Incremento diario	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos diarios	Letalidad
Rusia	818.120	5.635	0,69%	49,7	13.354	85	1,6%
Reino Unido	300.111	685	0,23%	13,1	45.759	7	15,2%
España	280.610	905		49,2	28.436		10,1%
Italia	246.286	170	0,07%	4,9	35.112	5	14,3%
Turquía	226.100	927	0,41%	13,5	5.613	17	2,5%
Alemania	206.242	633	0,31%	7,8	9.122	4	4,4%
Francia	183.079	2.551	1,41%	15,2	30.209	17	16,5%
Suecia	78.997	-	-	29,3	5.697	-	7,2%
Bielorrusia	66.846	-	-	16,6	524	-	0,8%
Bélgica	66.428	402	0,61%	31,0	9.822	1	14,8%
Ucrania	65.656	807	1,24%	23,9	1.616	11	2,5%
Países bajos	52.946	214	0,41%	9,9	6.140	0	11,6%
Portugal	50.299	135	0,27%	31,6	1.719	2	3,4%
Polonia	43.065	443	1,04%	12,1	1.671	7	3,9%
Suiza	34.325	110	0,32%	13,7	1.700	1	5,0%
Irlanda	25.881	12	0,05%	4,3	1.764	0	6,8%
Austria	20.486	137	0,67%	16,1	712	0	3,5%

Página 10 de 14

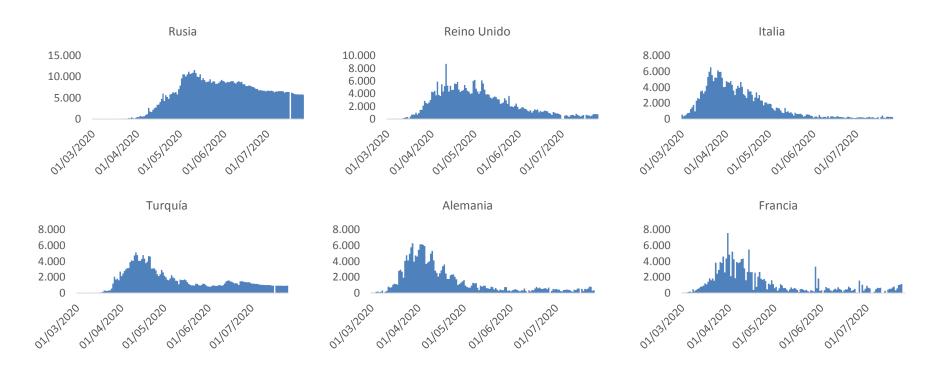
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Las cifras de fallecidos por COVID-19 notificadas por cada país varían en su definición por lo que dichas cifras, y la letalidad resultante en cada país, no son directamente comparables entre sí.

<sup>4</sup> Irlanda y Austria ya no se encuentra entre los quince países con más casos confirmados de Europa. Se sigue incluyendo en la tabla por su histórico

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ver primera parte del informe para el resto de información sobre España

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> (-) sin actualizar

Figura 5. Casos nuevos confirmados de COVID-19 por fecha de notificación en Rusia, Reino Unido, Italia, Turquía, Alemania y Francia.<sup>7</sup>



<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Elaboración propia usando los datos disponibles en las páginas web de las autoridades sanitarias de los propios países y la información proporcionada por la OMS.



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:** Según OMS, a nivel global hasta el día de hoy se han notificado al menos 16.114.449 casos y 646.641 fallecidos. En las tablas 8 y 9 se presenta información general y detallada de los países con más casos acumulados fuera de Europa.

**Tabla 5**. Casos confirmados de COVID-19 fuera de Europa. Se incluyen los diez países con más casos confirmados en cada continente.<sup>8</sup>

América	Casos	África	Casos	Asia-Oceanía	Casos
Estados Unidos	4.225.687	Sudáfrica	445.433	India	1.435.453
Brasil	2.394.513	Egipto	92.062	Iran	291.172
México	385.036	Nigeria	40.532	Pakistan	274.289
Perú	379.884	Ghana	32.437	Arabia Saudía	266.941
Chile	345.790	Argelia	27.357	Bangladesh	223.453
Colombia	240.795	Marruecos	20.278	Qatar	109.305
Argentina	158.321	Camerún	17.110	Iraq	110.032
Canadá	113.556	Kenia	16.643	Indonesia	98.778
Ecuador	80.694	Costa de Marfil	14.312	China	87.028
Bolivia	68.281	Ethiopia	13.968	Kazajstan	83.122

Casos confirmados a nivel global: 16.114.449

Fallecidos: 646.641

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Datos consultados en la página web oficial de la OMS y Estados Unidos consultado en el Centers for Disease Control and Prevention.

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

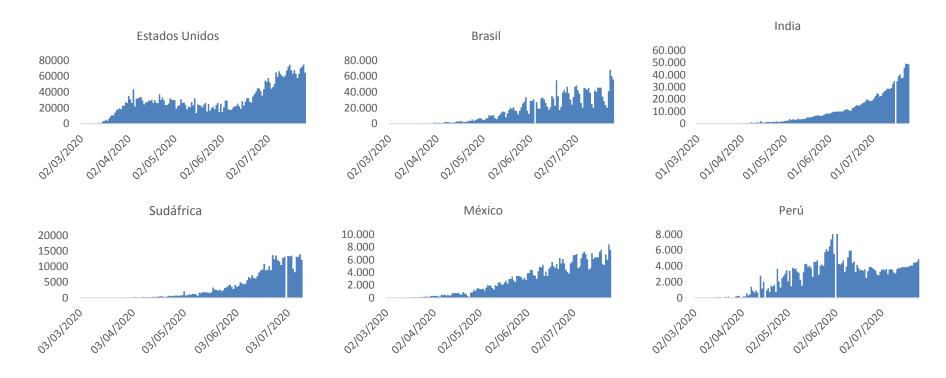
**Tabla 6**. Detalles de los quince países con más casos confirmados fuera de Europa <sup>9,10,11</sup>

	Casos confirmados	Nuevos diarios	Incremento diario	Incidencia Acumulada 100.000 hab. 14 días	Fallecidos	Nuevos diarios	Letalidad
Estados Unidos	4.225.687	61.795	1,48%	265,2	146.546	564	3,5%
Brasil	2.394.513	51.147	2,18%	223,2	86.449	1.211	3,6%
India	1.435.453	49.931	3,60%	36,9	32.771	708	2,3%
Sudáfrica	445.433	11.233	2,59%	254,7	6.769	114	1,5%
México	385.036	6.751	1,78%	58,3	43.374	729	11,3%
Perú	379.884	3.923	1,04%	143,8	18.030	187	4,7%
Chile	345.790	2.198	0,64%	140,4	9.112	92	2,6%
Irán	291.172	2.333	0,81%	38,8	15.700	216	5,4%
Pakistán	274.289	1.176	0,43%	8,7	5.842	20	2,1%
Arabia Saudí	266.941	1.968	0,74%	96,4	2.733	30	1,0%
Colombia	240.795	7.254	3,11%	162,9	8.269	294	3,4%
Bangladesh	223.453	2.275	1,03%	20,7	2.928	54	1,3%
Argentina	158.321	4.801	3,13%	115,6	2.913	66	1,8%
Canadá	113.556	350	0,31%	13,5	8.885	4	7,8%
Qatar	109.305	269	0,25%	171,5	165	1	0,2%
China	87.028	189	0,22%	0,1	4.659	0	5,4%
Ecuador	80.694	658	0,82%	65,1	5.515	8	6,8%
Singapur	50.369	481	0,96%	66,3	27	0	0,1%
Japón	29.989	607	2,07%	6,2	996	0	3,3%
Corea del Sur	14.175	25	0,18%	1,2	299	1	2,1%

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> China, Singapur, Japón, Ecuador 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.

10 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.

Figura 6. Casos nuevos confirmados de COVID-19 por fecha de notificación en Estados Unidos, Brasil, India, Perú, Sudáfrica y México. 12



<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Elaboración propia usando los datos disponibles en las páginas web de las autoridades sanitarias de los propios países y la información proporcionada por la OMS.