

COVID19 y Personas Mayores en Residencias Geriátricas. España y Galicia



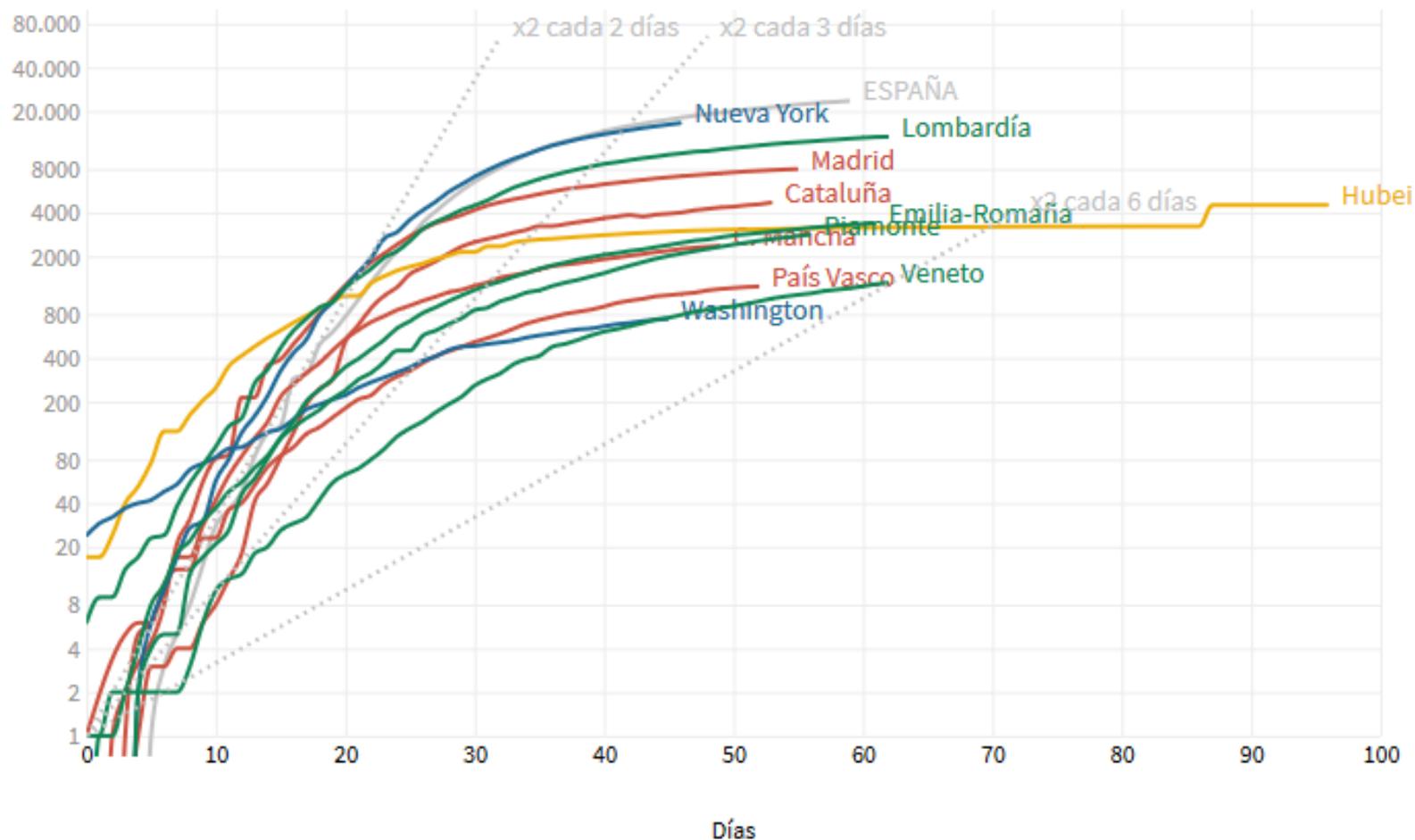
Segundo Documento Resumen
Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatria

Introducción

- En diciembre de 2019 surgió un agrupamiento de casos de neumonía en la ciudad de Wuhan (provincia de Hubei, China),
- El 7 de enero de 2020, las autoridades chinas identificaron como agente causante del brote un nuevo virus de la familia Coronaviridae que posteriormente fue denominado SARS-CoV-21.
- La secuencia genética fue compartida por las autoridades chinas el 12 de enero.
- La enfermedad causada por este nuevo virus se ha denominado por consenso internacional COVID-19.
- El Comité de Emergencias del Reglamento Sanitario Internacional (RSI, 2005) declaró el brote como una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII) en su reunión del 30 de enero de 2020.
- La OMS lo reconoció como una pandemia global el 11 de marzo de 2020.
- En España, los datos los agrupa la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE), y la notifican mediante la plataforma informática SiViES (Sistema para la Vigilancia en España), que gestiona el Centro Nacional de Epidemiología.

Muertes con coronavirus en distintas regiones del mundo

Selecciona las regiones que quieres comparar



FUENTE: RTVE / [Ministerio de Sanidad](#), [Dipartimento della Protezione Civile](#), [JHU CSSE](#) • La fecha de inicio del brote corresponde al primer día con 20 casos registrados en cada región.

El nuevo coronavirus SARS-CoV-2

- Provoca la enfermedad conocida como Covid-19
- ha infectado a **más de 3,3 millones de personas en todo el mundo**
- la cifra de muertos en todo el mundo **supera los 239.000**
- La cifra de los recuperados es de un millón.

Casos confirmados en entorno Europeo

	Casos		Casos		Casos		Casos
España	213.435	Austria	15.352	Croacia	2.047	Andorra	748
Italia	203.591	Polonia	12.218	Armenia	1.932	San Marino	553
Reino Unido	165.221	Bielorrusia	12.208	Islandia	1.795	Georgia	511
Alemania	157.641	Rumanía	11.616	Azerbaiyán	1.717	Malta	450
Francia	128.442	Ucrania	9.410	Estonia	1.660	Montenegro	321
Turquía	117.589	Dinamarca	8.851	Bosnia y Herzegovina	1.588	Islas Faroe	187
Rusia	99.399	Serbia	8.497	Lituania	1.449	Gibraltar	141
Bélgica	47.859	Noruega	7.605	Macedonia del Norte	1.421	Mónaco	95
Países Bajos	38.802	Chequia	7.504	Eslovenia	1.408	Liechtenstein	83
Suiza	29.407	Finlandia	4.740	Bulgaria	1.399		
Portugal	24.505	Luxemburgo	3.741	Eslovaquia	1.384		
Suecia	20.302	República de Moldavia	3.638	Chipre	837		
Irlanda	20.253	Hungría	2.727	Letonia	836		
Israel	15.782	Grecia	2.534	Albania	750		
	Total						1.416.181

El mapa del coronavirus en España (27/4/2020)

Confirmados España por PCR

216.582

3.314.332 en el mundo

Muertes

25.100

239.410 en el mundo

Recuperados

117.248

1.056.911 en el mundo

COVID19: 25.100 muertos y más de 216.000 contagiados

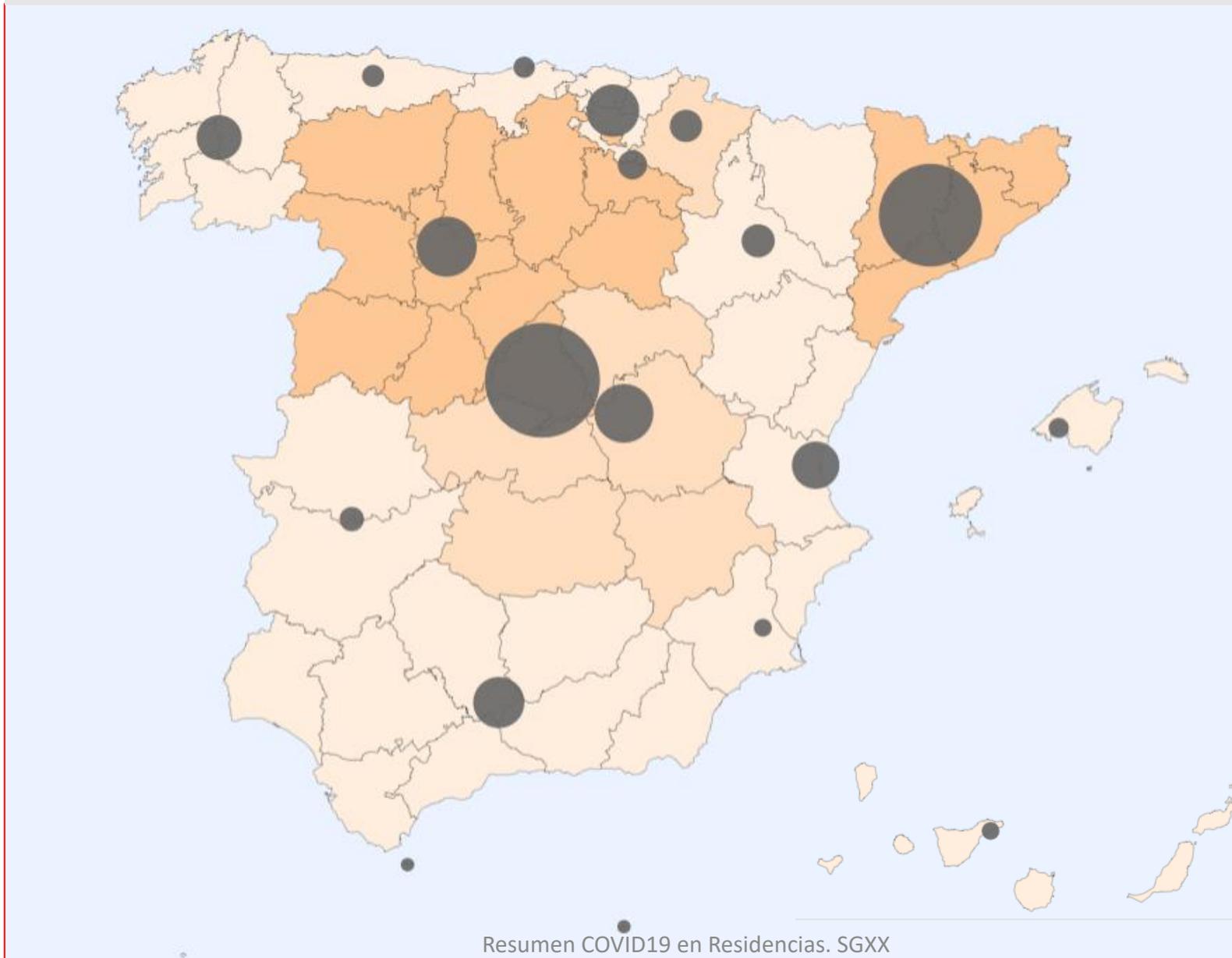
Hay más de 117.000 personas recuperadas

Geografía diferente:

Los casos se acumulan en Madrid (59.421) y Cataluña (47.755)

Fuente: <https://www.rtve.es/noticias/20200427/mapa-del-coronavirus-espana/2004681.shtml>

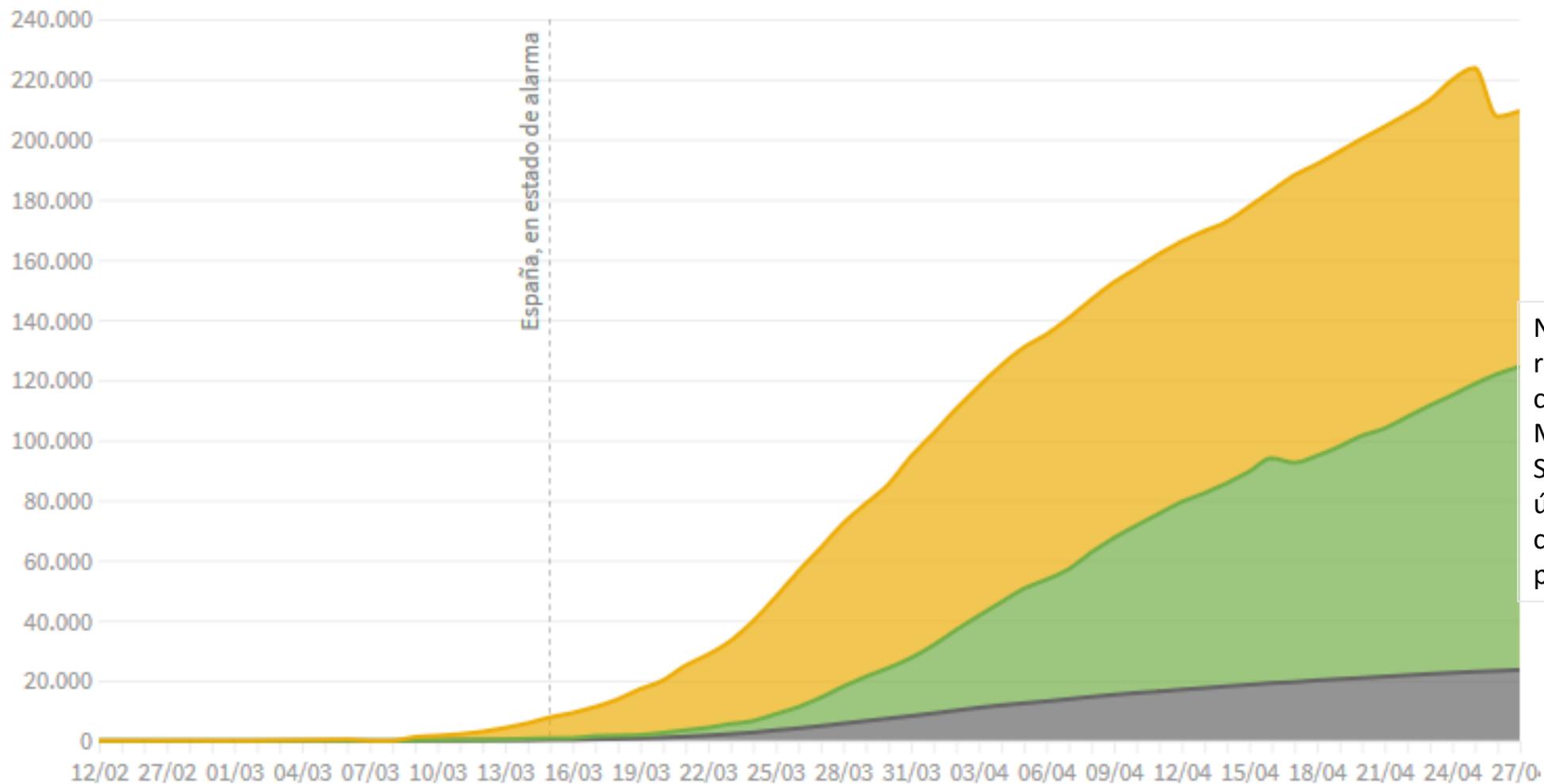
El mapa del coronavirus en España (27/4/2020)



El mapa del coronavirus en España (27/4/2020)

- Incidencia acumulada en la población de España: **85,19 casos por cada 100.000 habitantes.**
- Curados representa el 48,15% del total de casos.
- Las unidades de cuidados intensivos más saturadas se localizan en la Comunidad de Madrid y Cataluña.
- la expansión del virus por el resto del planeta **se acerca a los tres millones de contagiados en todo el mundo**

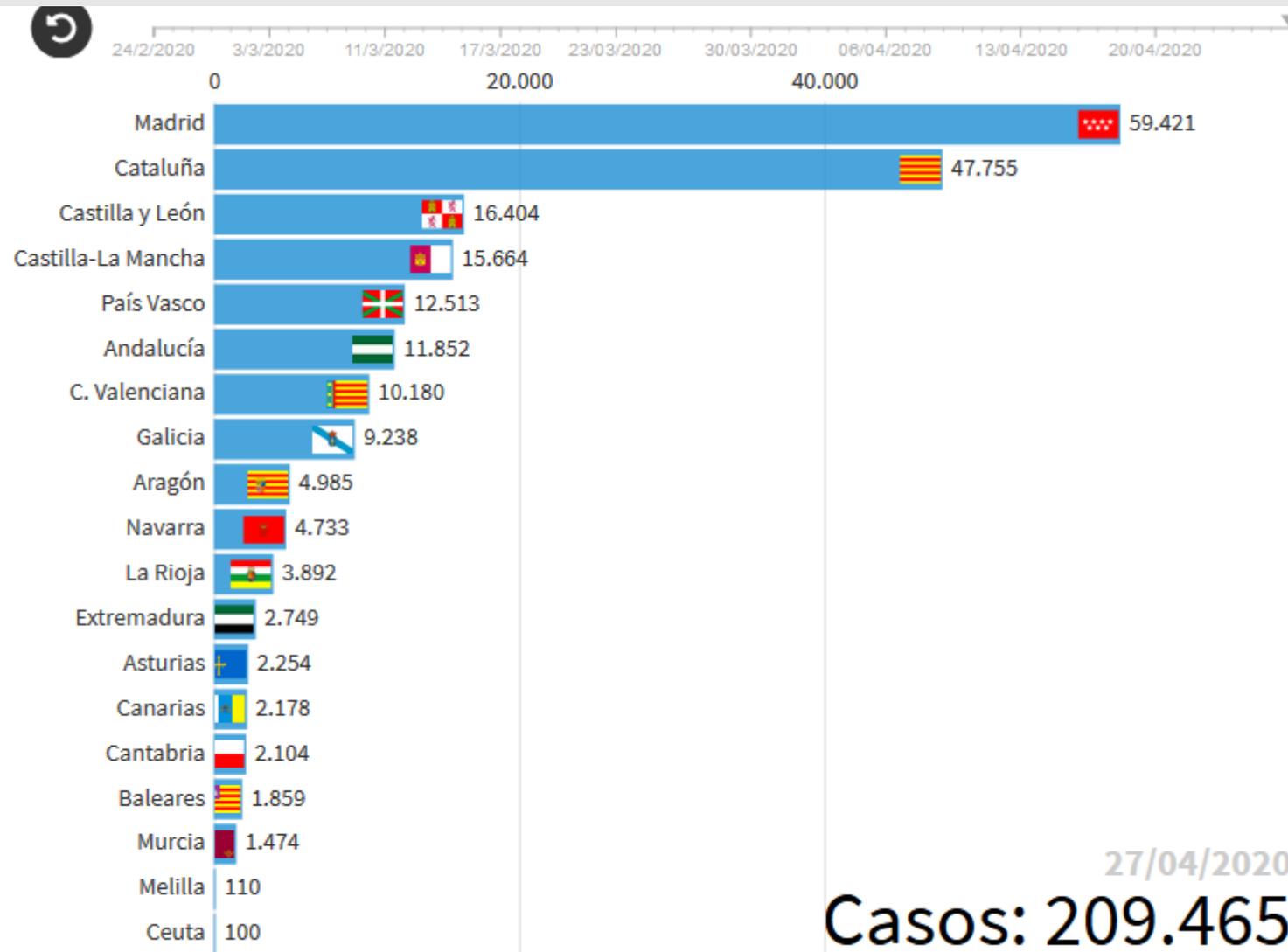
Casos **activos**, **recuperados** y **muertos** con coronavirus en España



No todas las regiones siguen el criterio del Ministerio de Sanidad de mostrar únicamente los casos en base a las pruebas PCR

Fuente:rtve.

Comunidades con más casos de coronavirus detectados



<https://www.rtve.es/noticias/20200427/mapa-del-coronavirus-espana/2004681.shtml>

Fuente: Ministerio de Sanidad • Este gráfico está elaborado teniendo en cuenta únicamente la actualización diaria del **rtve** Ministerio de Sanidad.

Desde el 26 de abril el organismo tan solo ofrece datos de las comunidades en base a las pruebas PCR.

DATOS COVID19 NOTIFICADOS EN ESPAÑA

CCAA	Casos notificados a CCAES ¹	Casos notificados a la RENAVE ²	%
Andalucía	11852	11810	100
Aragón	4985	3152	63
Asturias	2254	841	37
Baleares	1859	1929	100
Canarias	2178	2164	99
Cantabria	2104	2286	100
Castilla-La Mancha	15664	16779	100
Castilla y León	16404	15852	97
Cataluña	47755	41573	87
C. Valenciana	10180	11043	100
Extremadura	2749	3855	100
Galicia	9238	8842	96
Madrid	59421	58486	98
Murcia	1474	1749	100
Navarra	4733	4080	86
País Vasco	12513	10683	85
La Rioja	3892	3509	90
Ceuta	100	131	100
Melilla	110	112	100
Total	209465	198876	95

¹Notificación agregada de casos de COVID-19 confirmados por PCR hasta las 21:00 h del 26-04-2020. ²Extracción de datos de SiViES confirmados por cualquier técnica a las 12:00 h del 27-04-2020.

Casos de coronavirus en España por comunidades Autónomas

Incidencia acumulada. Datos del Ministerio de Sanidad, del lunes 27 de Abril de 2020

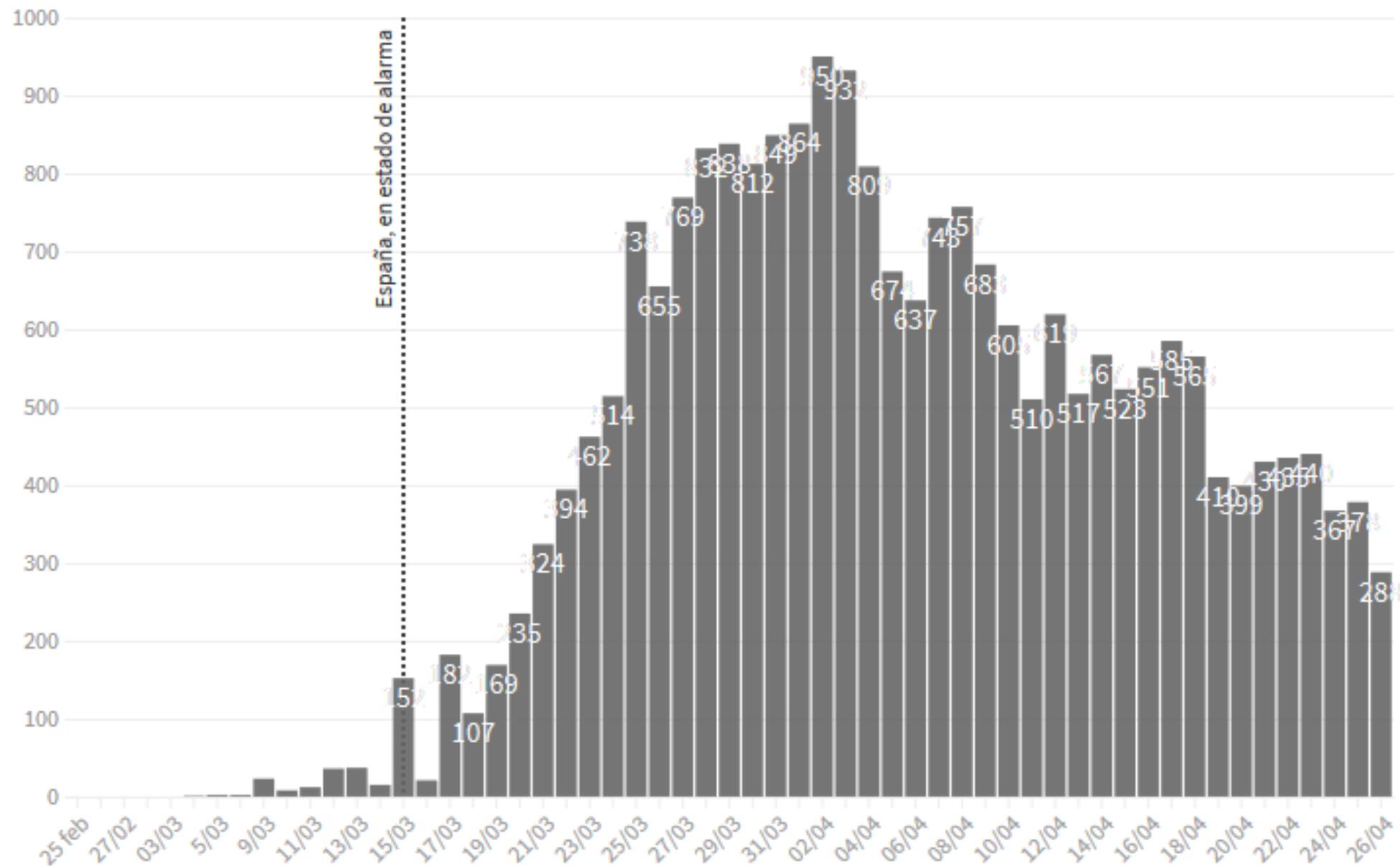
Comunidad Autónoma	Casos confirmados	Nuevos casos	Fallecidos ▼	Curados	Incidencia acumulada últ. 14 días	
Madrid	59421	295	7986	35565	184,22	
Cataluña	47755	944	4699	17897	169,75	
Castilla - La Mancha	15664	55	2365	5282	79,2	
Castilla y León	16404	182	1690	6272	157,36	
País Vasco	12513	58	1241	9840	67,72	
C. Valenciana	10180	20	1189	6317	22,38	
Andalucía	11852	78	1157	4890	20,88	
Aragón	4985	30	726	2010	60,49	
Navarra	4733	21	432	1918	97,98	
Extremadura	2749	13	428	1652	8,52	
Galicia	9238	62	405	1816	64,6	
Asturias	2254	5	253	759	28,94	
Cantabria	2104	21	186	1241	56,27	
Baleares	1859	5	179	1136	26,88	
Canarias	2178	11	131	1047	10,87	
Murcia	1474	0	128	990	0,74	
Ceuta	100	0	4	107	5,9	
Melilla	110	0	2	87	10,41	
La Rioja	3892	31	320	2049	168,56	
ESPAÑA	209465	1831	23521	100875	85,19	

Características demográficas, clínicas y epidemiológicas

Características	n*	Total N (%)	Mujeres N (%)	Hombres N (%)	p-valor
Sexo	198863		110056 (55,3)	88807 (44,7)	
Edad. Mediana (RIC) ²	198426	61 (46-78)	59 (44-79)	62 (49-77)	<0,001
Grupo de edad (años)	198426				
<2		306 (0,2)	135 (0,1)	171 (0,2)	
2-4		131 (0,1)	62 (0,1)	69 (0,1)	
5-14		513 (0,3)	241 (0,2)	272 (0,3)	
15-29		11629 (5,9)	7670 (7,0)	3959 (4,5)	
30-39		18417 (9,3)	11487 (10,5)	6930 (7,8)	
40-49		28729 (14,5)	16596 (15,1)	12132 (13,7)	
50-59		35375 (17,8)	19763 (18,0)	15608 (17,6)	
60-69		29571 (14,9)	13905 (12,7)	15662 (17,7)	
70-79		28793 (14,5)	12603 (11,5)	16189 (18,3)	
≥80		44962 (22,7)	27302 (24,9)	17658 (19,9)	<0,001
Síntomas¹					
Fiebre o reciente historia de fiebre	62433	47161 (75,5)	22878 (70,7)	24281 (80,8)	<0,001
Tos	56464	41938 (74,3)	21582 (73,8)	20352 (74,8)	0,008
Dolor de garganta	17194	4482 (26,1)	2768 (29,6)	1712 (21,9)	<0,001
Disnea	58260	30961 (53,1)	14930 (49,8)	16029 (56,7)	<0,001
Escalofríos	16934	5612 (33,1)	3003 (32,7)	2606 (33,6)	0,216
Vómitos	17188	1733 (10,1)	1079 (11,6)	654 (8,3)	<0,001
Diarrea	18001	5487 (30,5)	3125 (32,1)	2362 (28,6)	<0,001
Neumonía (radiológica o clínica)	94932	52903 (55,7)	22746 (46,7)	30154 (65,2)	<0,001
Síndrome de distrés respiratorio agudo	62859	4248 (6,8)	1593 (4,8)	2655 (9,0)	<0,001
Otros síntomas resp.	55352	8436 (15,2)	3812 (13,0)	4624 (17,8)	<0,001
Fallo renal agudo	65235	3184 (4,9)	1159 (3,3)	2025 (6,7)	<0,001
Enfermedades y factores de riesgo¹					
Una o más	121228	79820 (65,8)	40419 (62,5)	39396 (69,6)	<0,001
Enfermedad cardiovascular	110062	33140 (30,1)	14964 (25,5)	18174 (35,3)	<0,001
Enfermedad respiratoria	110062	11566 (10,5)	4717 (8,0)	6848 (13,3)	<0,001
Diabetes	110062	17838 (16,2)	7828 (13,4)	10010 (19,5)	<0,001
Hipertensión arterial†	110062	20750 (18,9)	10796 (18,4)	9954 (19,4)	<0,001
Hospitalización	170914	79697 (46,6)	34419 (36,7)	45271 (58,6)	<0,001
Ventilación mecánica	53867	3969 (7,4)	1205 (4,4)	2763 (10,5)	<0,001
Admisión UCI*	114321	6423 (5,6)	1935 (3,2)	4487 (8,4)	<0,001
Defunción	198876	15175 (7,6)	6251 (5,7)	8924 (10,0)	<0,001
Contacto estrecho con casos COVID-19 probable o confirmado	10691	5508 (51,5)	3418 (58,6)	2089 (43,0)	<0,001
Contacto con persona con infección respiratoria aguda	11698	5821 (49,8)	3605 (55,3)	2216 (42,8)	<0,001
Profesional sanitario	127664	26945 (21,1)	20289 (28,8)	6656 (11,6)	<0,001
Visita a centro sanitario	7199	947 (13,2)	552 (14,9)	395 (11,4)	<0,001

Fuente: Informe nº 26. Situación de COVID-19 en España a 27 de abril de 2020. Equipo COVID-19. RENAVE. CNE. CNM (ISCIII), p. 6

Fallecidos diarios con coronavirus en España



Resumen COVID19 en Residencias. SGXX

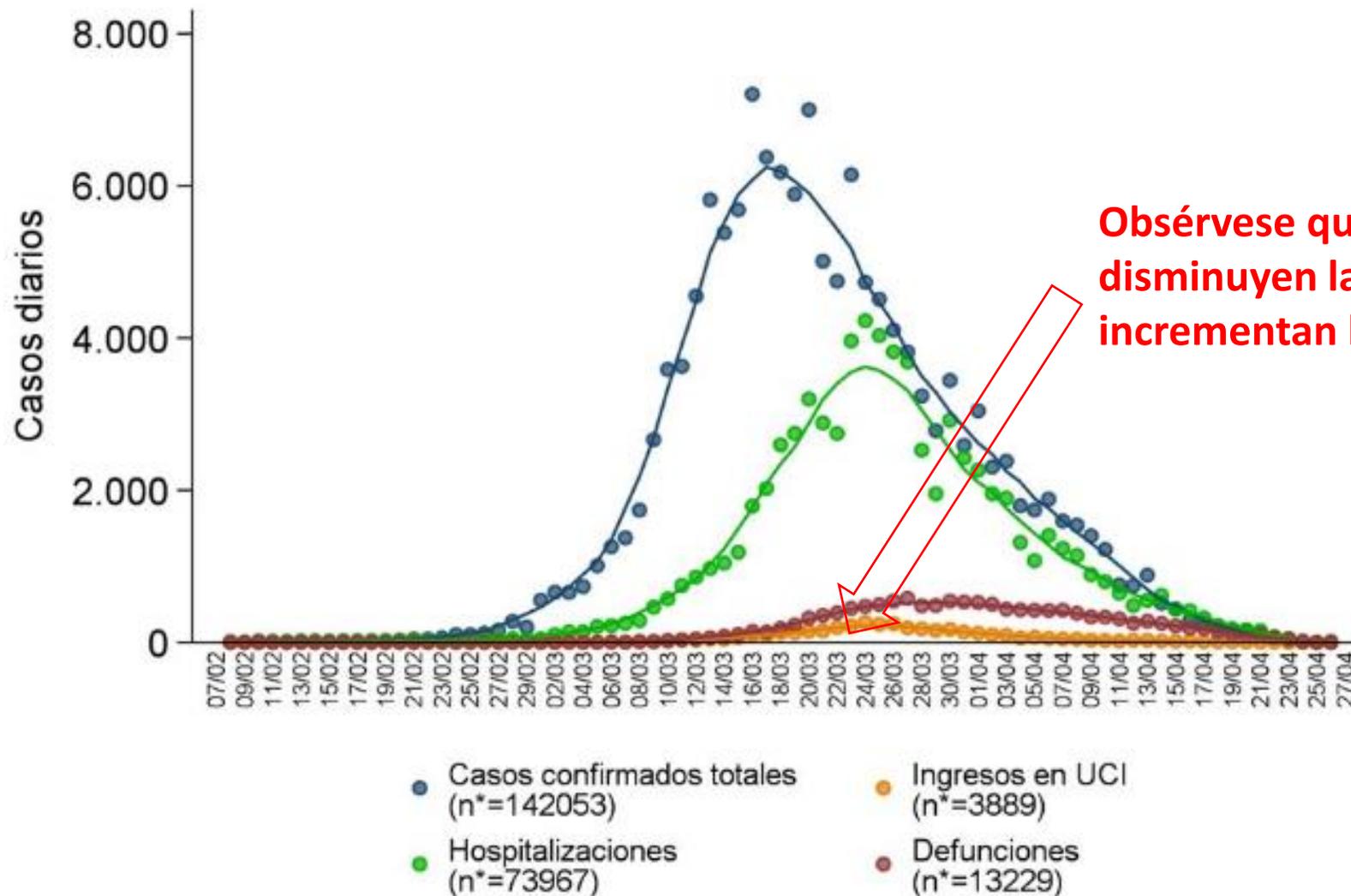
Días transcurridos entre el inicio de síntomas y diferentes eventos

	n*	Total Mediana (RIC) ¹	Mujeres Mediana (RIC) ¹	Hombres Mediana (RIC) ¹	p-valor
Hasta diagnóstico (días)	126208	6 (3-10)	5 (2-10)	6 (3-10)	<0,001
Hasta notificación CCAA (días)	138031	6 (3-11)	6 (2-11)	7 (3-11)	<0,001
Hasta hospitalización (días)	66976	6 (3- 9)	6 (3- 9)	6 (3- 9)	0,363
Hasta ingreso en UCI (días)	3479	8 (6-11)	8 (5-11)	8 (6-11)	0,715
Hasta defunción (días)	12062	10 (6-16)	10 (6-15)	11 (7-16)	<0,001

¹RIC: rango intercuartil. *n: número de casos con información sobre la variable. Datos actualizados a 27-04-2020.

Fuente: Informe nº 26. Situación de COVID-19 en España a 27 de abril de 2020. Equipo COVID-19. RENAVE. CNE. CNM (ISCIII), p. 7

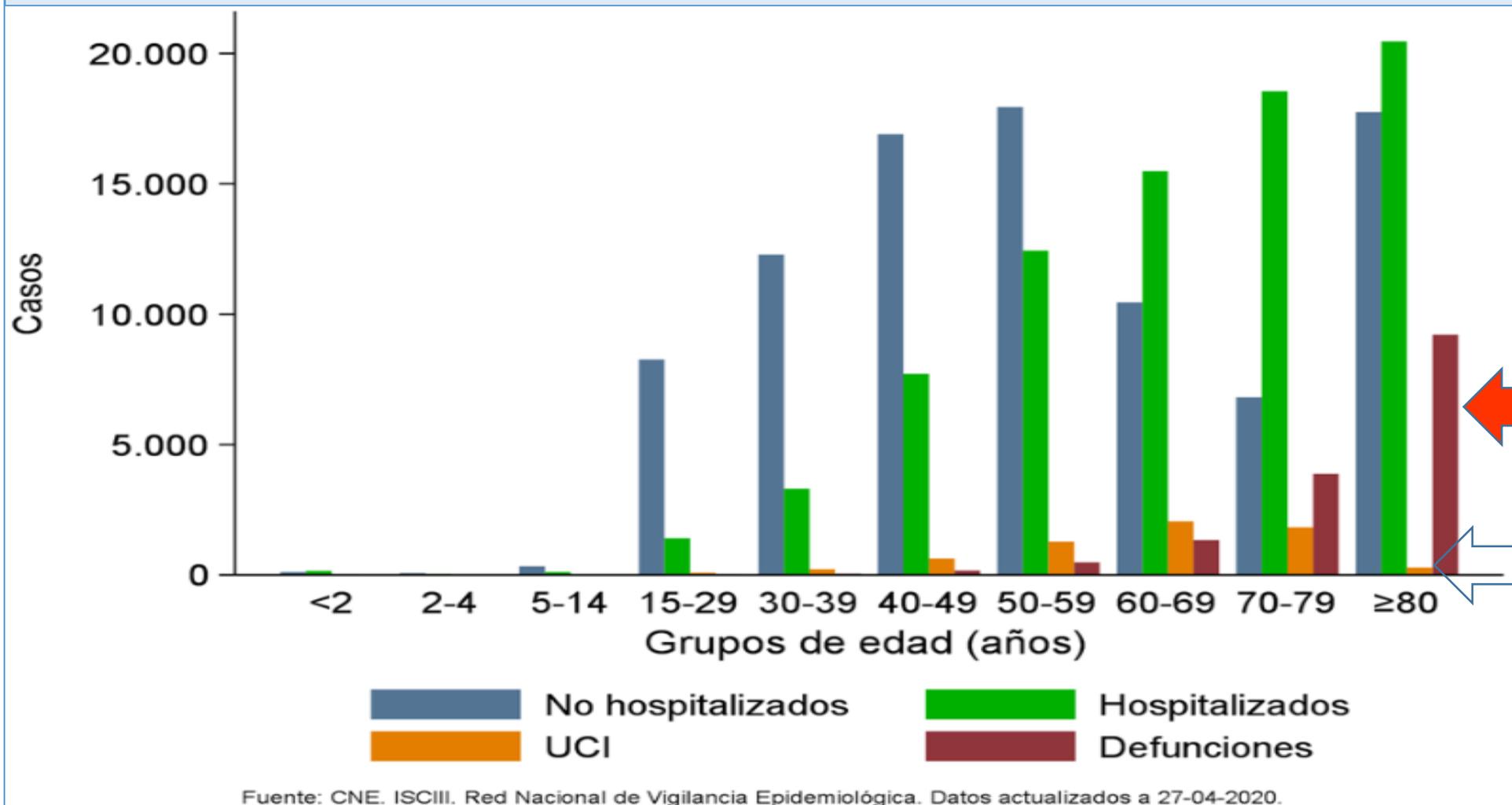
Curva epidémica de casos de COVID-19 según gravedad.



Los casos nuevos diarios están representados según su fecha de inicio de síntomas, los casos hospitalizados según fecha de hospitalización, los casos en UCI según fecha de ingreso en UCI, las defunciones según fecha de defunción. *n: número de casos con información sobre la fecha correspondiente. Líneas: tendencias suavizadas con medias móviles de 7 días. Fuente: CNE. ISCIII. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Datos actualizados a 27-04-2020.

Fuente: Informe nº 26.
Situación de COVID-19 en
España a 27 de abril de 2020.
Equipo COVID-19. RENAVE.
CNE. CNM (ISCIII), p. 5

Características clínicas y gravedad. Muertes en mayores de 80 años y UCI



Lectura textual del Informe del Instituto de Salud Carlos III: “Se observa un aumento en la contribución relativa de casos de COVID-19 no hospitalizados en los mayores de 80 años, con respecto a los casos hospitalizados, probablemente debido a las infecciones producidas en residencias geriátricas”. [Ver en Informe nº](#)

26. Situación de COVID-19 en España a 27 de abril de 2020. Equipo COVID-19. RENAVE. CNE. CNM (ISCIII) Página 13

Número de casos por grupos de edad y situación clínica

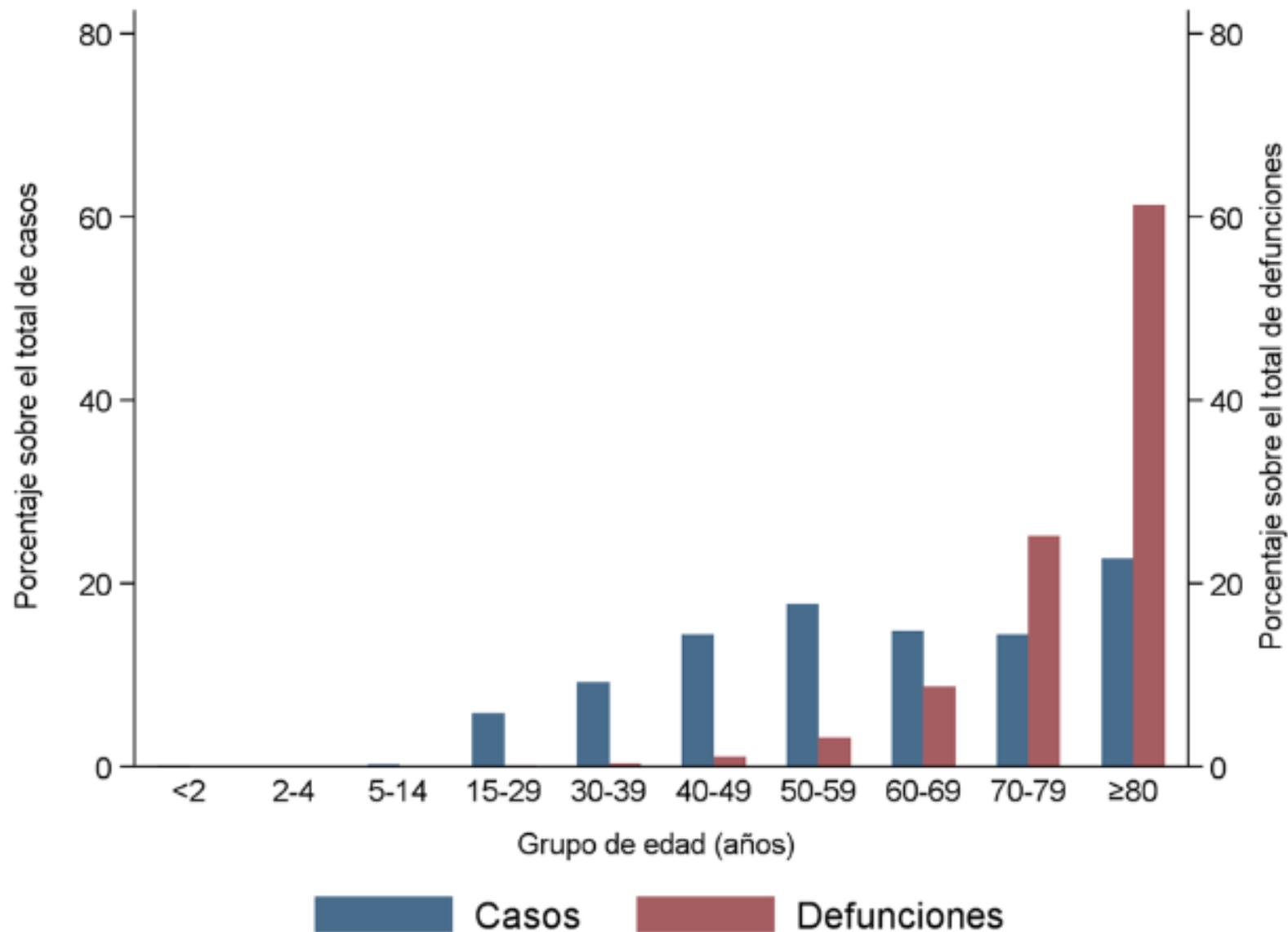
Grupo de edad (años)	Casos totales N	Hospitalizados n (%) ¹	UCI n (%) ¹	Defunciones n (%) ¹
<2	306	154 (57,0)	22 (10,9)	2 (0,7)
2-4	131	36 (34,0)	4 (6,2)	0 (0,0)
5-14	513	111 (24,9)	12 (4,2)	0 (0,0)
15-29	11629	1406 (14,5)	84 (1,4)	24 (0,2)
30-39	18417	3305 (21,2)	220 (2,1)	52 (0,3)
40-49	28729	7714 (31,3)	634 (3,9)	171 (0,6)
50-59	35375	12443 (40,9)	1281 (6,1)	482 (1,4)
60-69	29571	15488 (59,7)	2054 (11,1)	1335 (4,5)
70-79	28793	18549 (73,1)	1827 (10,1)	3883 (13,5)
≥80	44962	20460 (53,5)	282 (1,2)	9218 (20,5)
Total	198876	79697 (46,6)	6423 (5,6)	15175 (7,6)

¹Los porcentajes se calculan sobre los casos de COVID-19 de los que se dispone de información de cada variable. Datos actualizados a 27-04-2020.

Obsérvese la proporcionalidad entre el porcentaje de ingresos en UCI en mayores e 80 años y el porcentaje de defunciones

Fuente: Informe nº 26. Situación de COVID-19 en España a 27 de abril de 2020. Equipo COVID-19. RENAVE. CNE. CNM (ISCIII), p. 9

Distribución porcentual de casos y defunciones por grupo de edad



Fuente: CNE. ISCIII. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Datos actualizados a 30-04-2020.
Resumen COVID19 en Residencias. SGXX

Fuente: Informe nº 27.
Situación de COVID-19 en
España a 30 de abril de 2020.
Equipo COVID-19. RENAVE.
CNE. CNM (ISCIII), p. 8

Muertes reales: MoMo

- Dado que en muchos casos de personas fallecidas no se realizó prueba de COVID19, y que no se ha podido hacer autopsias, se acude a datos de mortalidad media en los últimos años.
- En la siguiente diapositiva se observa la diferencia entre el numero de fallecidos promedio de los últimos años y los actuales, por grupos de edad.
- El “exceso” de defunciones después de los 74 años es de 25.830 personas, es decir, que respecto a los años anteriores se han muerto de 25.830 más en este periodo y en este grupo de edad.

Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. España, del 17 de marzo al 28 de abril de 2020

poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	78096	47434	30662	64.6
hombres	38834	23852	14982	62.8
mujeres	37022	22549	14473	64.2
edad < 65	7733	6564	1169	17.8
edad 65-74	10028	6617	3411	51.5
edad > 74	60338	34508	25830	74.9

El exceso de defunciones es de 30.662 personas, de ellas 25.830 en mayores de 74 años

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso
 est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso
 exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas)
 exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Fuente: [Vigilancia de la Mortalidad Diaria. Centro Nacional de Epidemiología \(ISCIII\)](https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/MoMo/Documents/informesMoMo2020/MoMo_Situacion%20a%2029%20de%20abril_CNE.pdf) .

https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/MoMo/Documents/informesMoMo2020/MoMo_Situacion%20a%2029%20de%20abril_CNE.pdf

COVID19 y Residencias

Los fallecidos en residencias son el 66,5 % del total notificado oficialmente por el Ministerio de Sanidad.

Más de 16.746 personas Mayores muertas en Residencias



Coronavirus en residencias de ancianos:

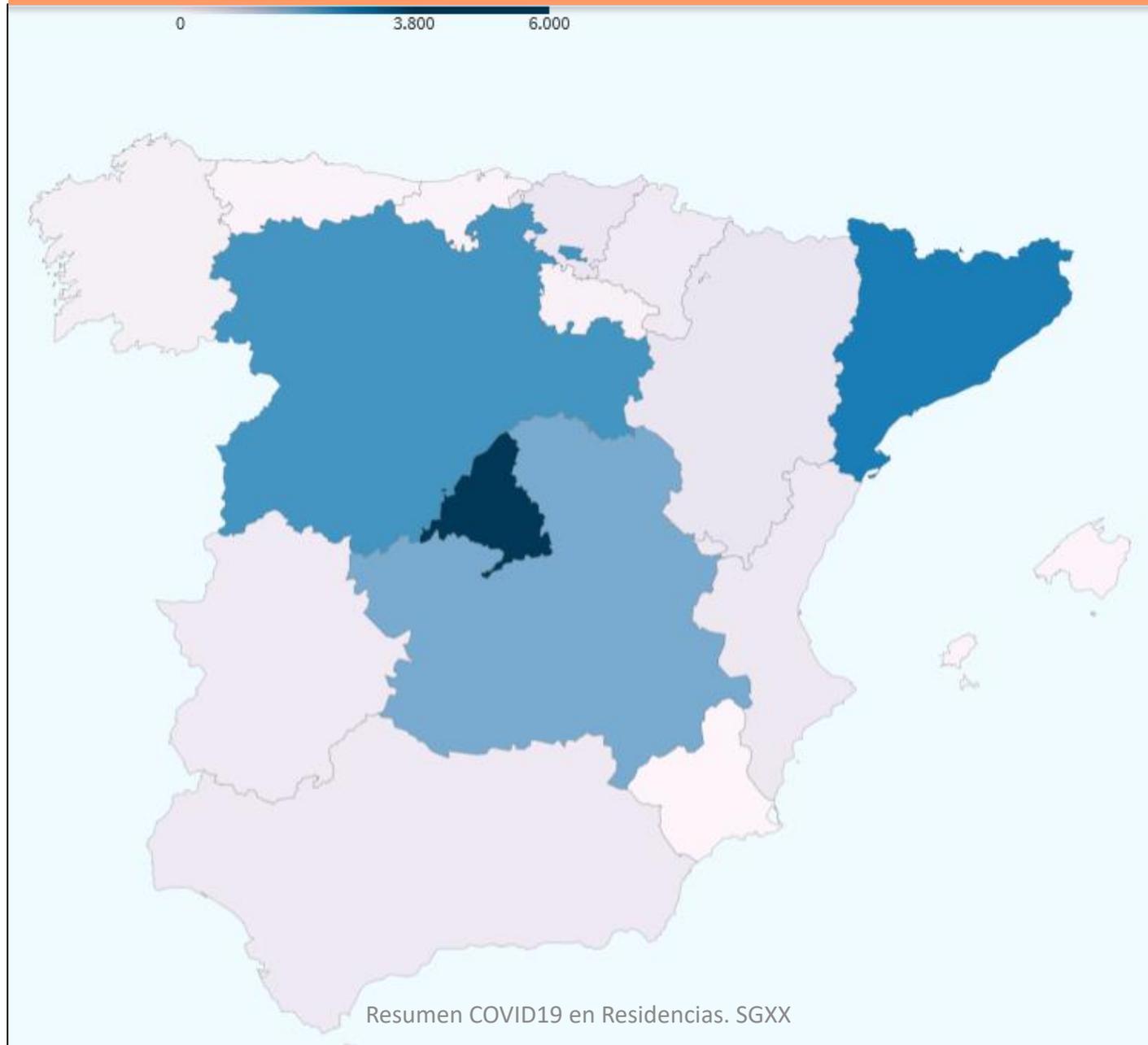
- más de 16.746 fallecidos por COVID19 a falta de test generalizados
- el 67,23% del total de fallecidos por COVID19 en España
- **en España hay declaradas 16.746 personas muertas en residencias con COVID-19 o síntomas compatibles con la enfermedad**

Madrid, Cataluña ha sido donde más defunciones ha habido desde el comienzo de la pandemia: **suman más de 8.000 fallecidos en residencias**

Las pruebas COVID19 no se hacen *post mortem*, por lo que **no computarían fallecidos con coronavirus a los que no se les haya hecho la prueba.**

Por ello, puede haber muchas más personas muertas por coronavirus, no diagnosticadas.

Fallecimientos con coronavirus en residencias



Madrid y Cataluña

- **5.811 personas con diagnóstico positivo o síntomas de COVID-19 han muerto en las residencias de la Comunidad de Madrid.**
- Los fallecidos con coronavirus en **residencias de Cataluña** desde el 15 de marzo se elevan a **3.022, lo que supone el 58,61 % del total en la comunidad.**
- El Departamento de Salud de Cataluña ha informado de que hasta ahora son **11.453 las personas diagnosticadas** de coronavirus en geriátricos y 26.721 son casos sospechosos hasta el 13 de abril (datos que dejó de suministrar posteriormente).

Después de esta situación:

- Sanidad ya **ha comenzado a distribuir miles de test rápidos a las distintas autonomías** para que empiecen a realizar las pruebas en lugares sensibles, como residencias y centros sociosanitarios.
- **la Fiscalía General del Estado**, a través del Fiscal Delegado para la protección y defensa de los derechos de las personas mayores y de la red de Fiscalías Provinciales, **ha abierto 121 diligencias civiles y 110 penales** en relación con el amparo de los derechos individuales y colectivos de estas personas "en situación de vulnerabilidad".

Posiciones gubernamentales

- El Ministerio de Derechos Sociales y Agenda 2030, ha recalcado la labor de los **trabajadores de las residencias a los que han considerado "servicios esenciales"**.
- La Unidad Militar de Emergencias (UME) ha atendido la desinfección de más de 4.000 centros de mayores.
- Desde el Gobierno han puesto encima de la mesa "**el problema de la privatización y el de las condiciones** en las que trabajan sus profesionales".

Fuente: <https://www.rtve.es/noticias/20200427/radiografia-del-coronavirus-residencias-ancianos-espana/2011609.shtml>

Galicia

COVID19 y Residencias



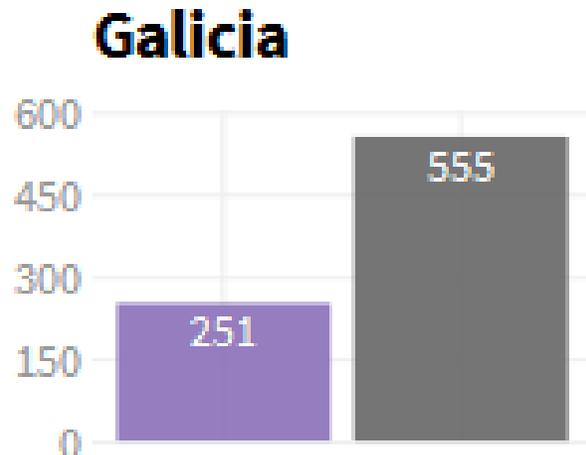
Galicia 1/5/2020

- No se diferencia entre casos confirmados por PCR o test de anticuerpos.
- Hay 720 COVID positivos aun en residencias.
- Se informa de 277 positivos en trabajadores de Residencias
- Se ha informado de **555 muertes en Galicia.**
- El número de casos activos (sin tener en cuenta los decesos y las personas dadas de alta) se sitúa en los 6.891.

COVID19 en Residencias en Galicia

Datos a 1 de Mayo. Xunta de Galicia

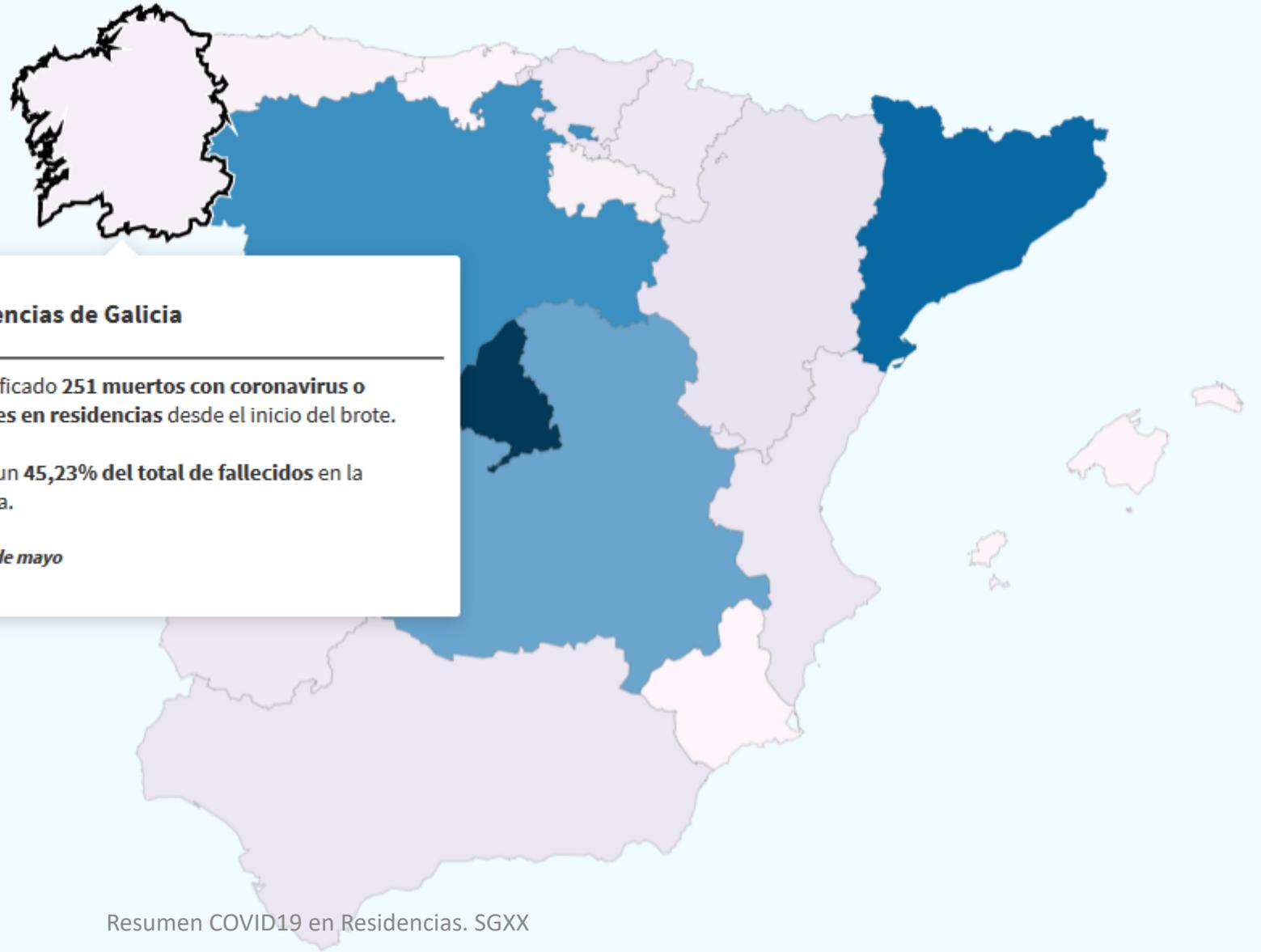
- En residencias en Galicia: 251 personas muertas
- Muertes en residencias en Galicia: 60,25% del total de fallecidos



Fallecidos en **residencias** frente a total de muertos a 1 de Mayo.

Datos: Xunta de Galicia. Web: rtve

En **Galicia**, de las **251** las personas que han fallecido en residencias: 129 lo han hecho en centros de mayores y 122 en hospitales y residencias integradas. En los centros Residenciales hay declarados 720 casos activos entre los residentes y 277 entre los profesionales sanitarios.



Muertes en residencias de Galicia

En Galicia se han notificado **251 muertos con coronavirus o síntomas compatibles en residencias** desde el inicio del brote.

Esta cifra representa un **45,23% del total de fallecidos** en la comunidad autónoma.

Última actualización: 1 de mayo

SGXX: Covid19 y Residencias en Galicia

- En fecha 17 marzo la Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatría (SGXX) se dirige a la Consellería de Política Social y a la Consellería de Sanidade de la Xunta de Galicia para hacerle llegar nuestro comunicado con la posición científica y profesional de la SGXX por el que sugerimos diagnóstico precoz (pruebas inmediatas), con aislamiento y derivación de casos COVID19 y creación de Centros de Cuidados Intermedios.
- La Consellería de Política Social contacta con la Junta Directiva y acepta la creación de Centros Intermedios Integrados entre Política Social y Sanidade.
- El 25 de marzo se crea en Ourense en primer Centro Integrado para COVID19 de personas Mayores que viven en Residencias de Galicia.

Covid19 y Residencias en Galicia. Respuestas

- El 25 de Marzo la Consellería de Política Social y la de Sanidade abren su primer Centro de Cuidados integrados intermedios (**CReCI**) en Ourense. El Centro es de nueva creación, de gestión pública.
- Se le denomina **CReCI** de Baños de Molgas, Ourense, y es el primer Centro para Covid19 habilitado en España.
- Su ocupación actual es de un 13% de su capacidad, y permanecen casos de COVID19 en Residencias sin medios adecuados

Covid19 y Residencias en Galicia. Respuestas

- El 28 de Marzo abren su segundo Centro Integrado en Santiago de Compostela. Un Centro residencial ya funcionando reconvertido en Centro COVID19 (**CReCI** de Porta do Camiño, de gestión pública).
Ocupación actual: 32%
- Posteriormente se abren dos Centros más en Vigo y Pontevedra. Son centros residenciales ya funcionando reconvertidos a Centros COVID19 (Vigo y Aldán, de gestión privada).
- A mediados de Abril se abre otro Centro Residencial intermedio en Ourense. Un hospital de media estancia psiquiátrico de la red de Salud (SERGAS), de carácter público.

Referencias web

- https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/long-term-care.html?CDC_AA_refVal=https%3A%2F%2Fwww.cdc.gov%2Fcoronavirus%2F2019-ncov%2Fhealthcare-facilities%2Fprevent-spread-in-long-term-care-facilities.html
- <https://www.rtve.es/noticias/20200427/radiografia-del-coronavirus-residencias-ancianos-espana/2011609.shtml>
- [Informe sobre la situación de COVID-19 en España Informe COVID-19 nº 26. 27 de abril de 2020](#)
- [Vigilancia de los excesos de mortalidad por todas las causas. MoMoSituación a 29 de abril de 2020](#)