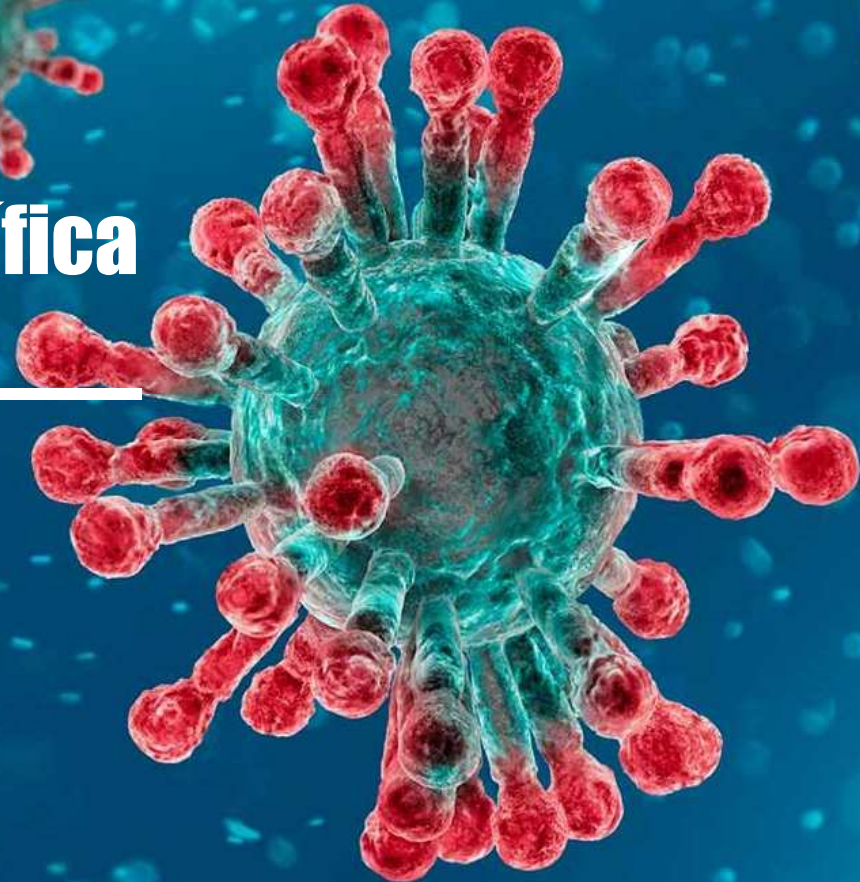




COVID-19

Actualización Científica
29 - Septiembre - 2020

Subdirección General
SAMUR – Protección Civil





Actualización de datos en España

29 de Septiembre

- **758.172 casos**
 - Madrid – 230,386 casos.
- **31.614 personas fallecidas.**
 - 9.353 en Madrid.
- **2586 casos nuevos en el último día**
 - 640 casos nuevos en Madrid
- **Fallecidos en los últimos 7 días – 443**
 - 149 en Madrid
- **Hospitalizados en los últimos 7 días – 2.271 (163 en UCI).**
 - 324 en Madrid (9 en UCI)

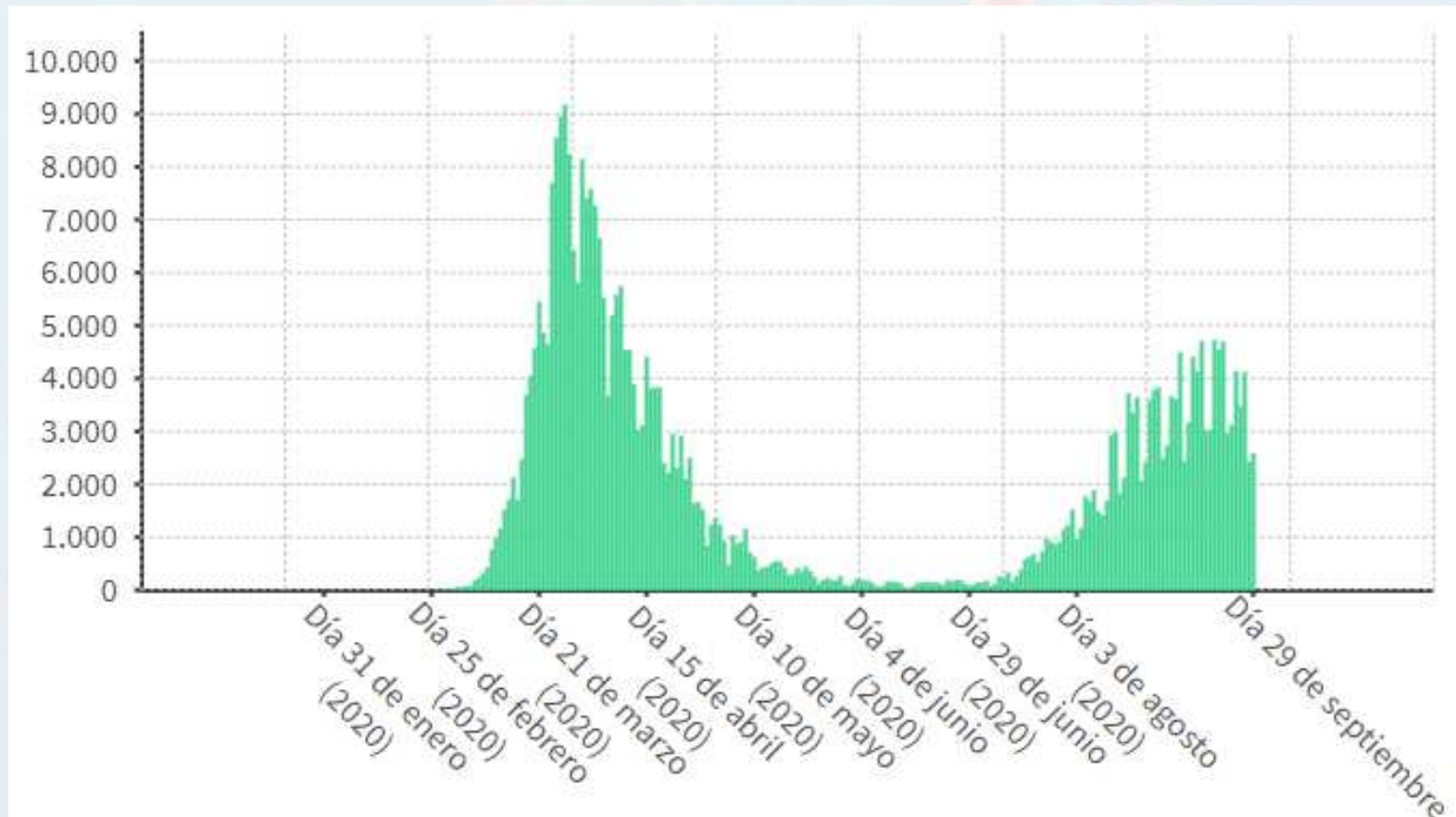


GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE SANIDAD



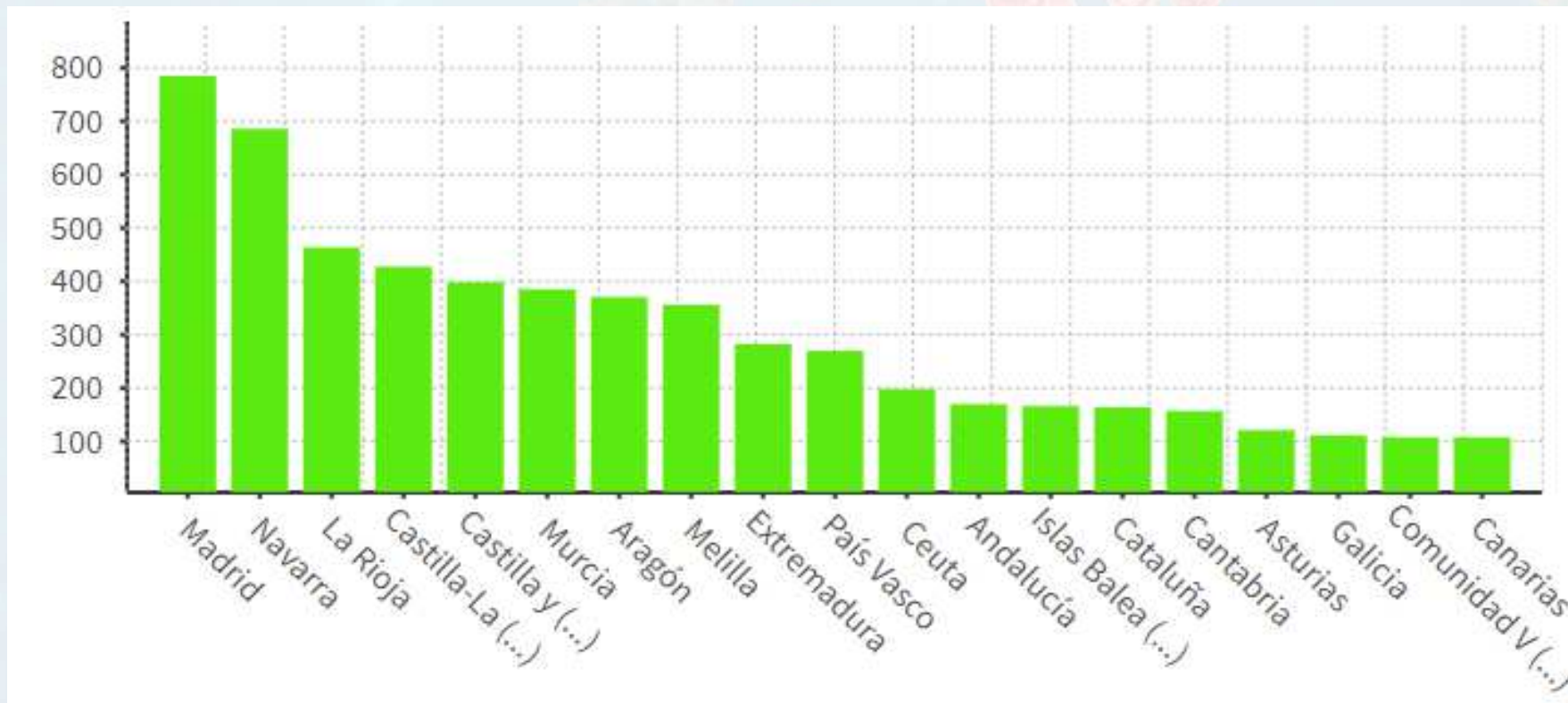
Número de casos nuevos diarios desde el inicio de la pandemia





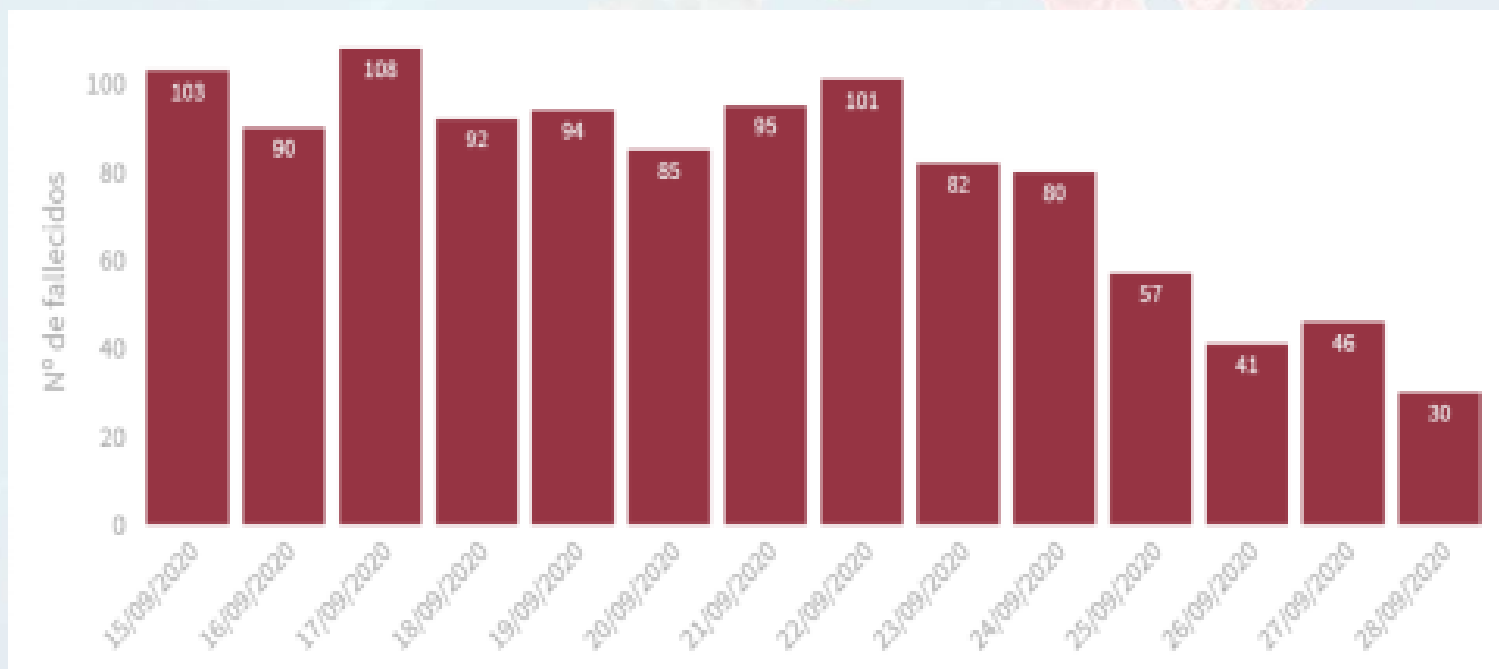
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes en los últimos 14 días, por CCAA

Media de España – 294/100.000 hab.



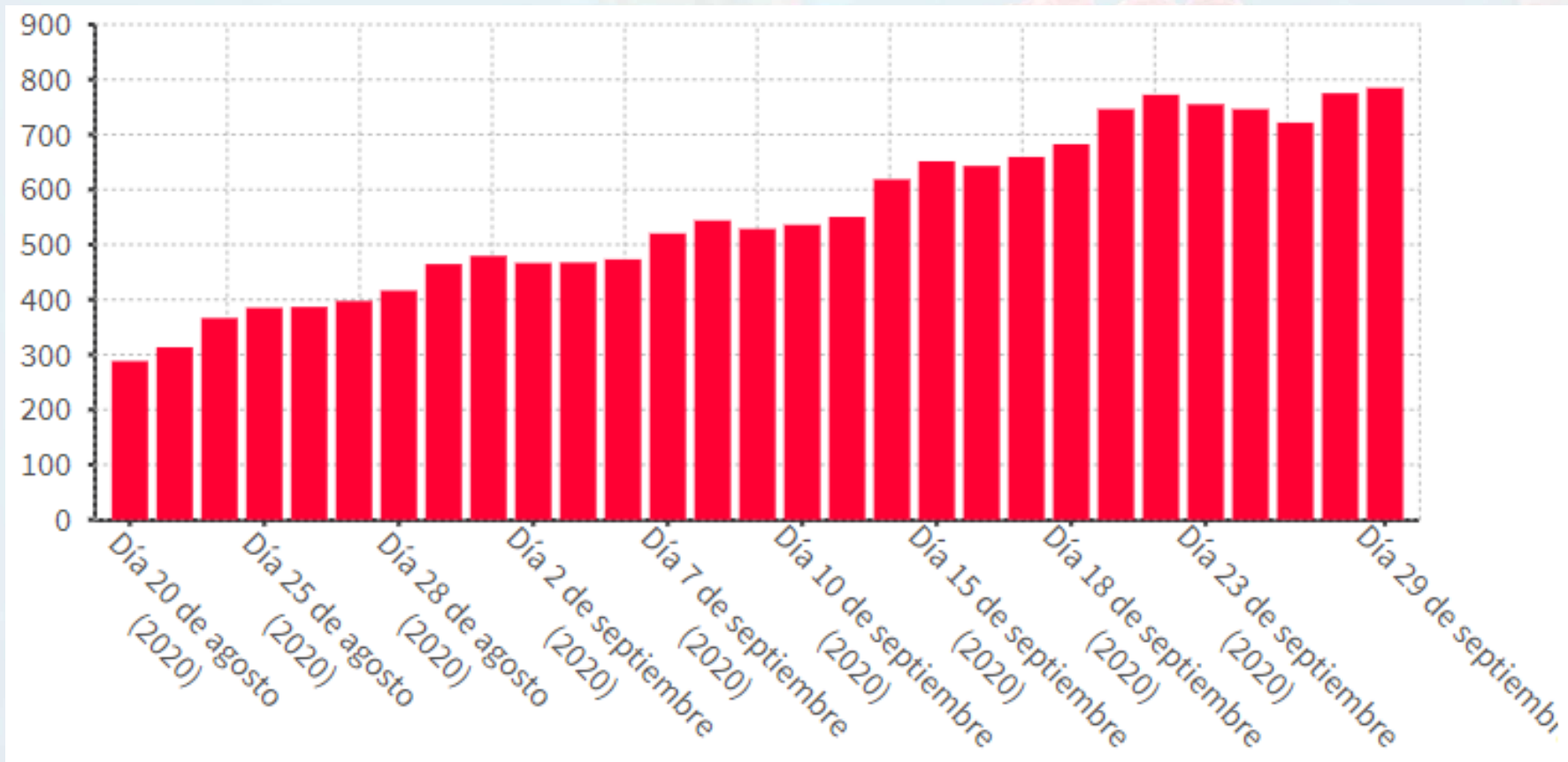


Fallecidos diarios por COVID en España en los últimos 14 días



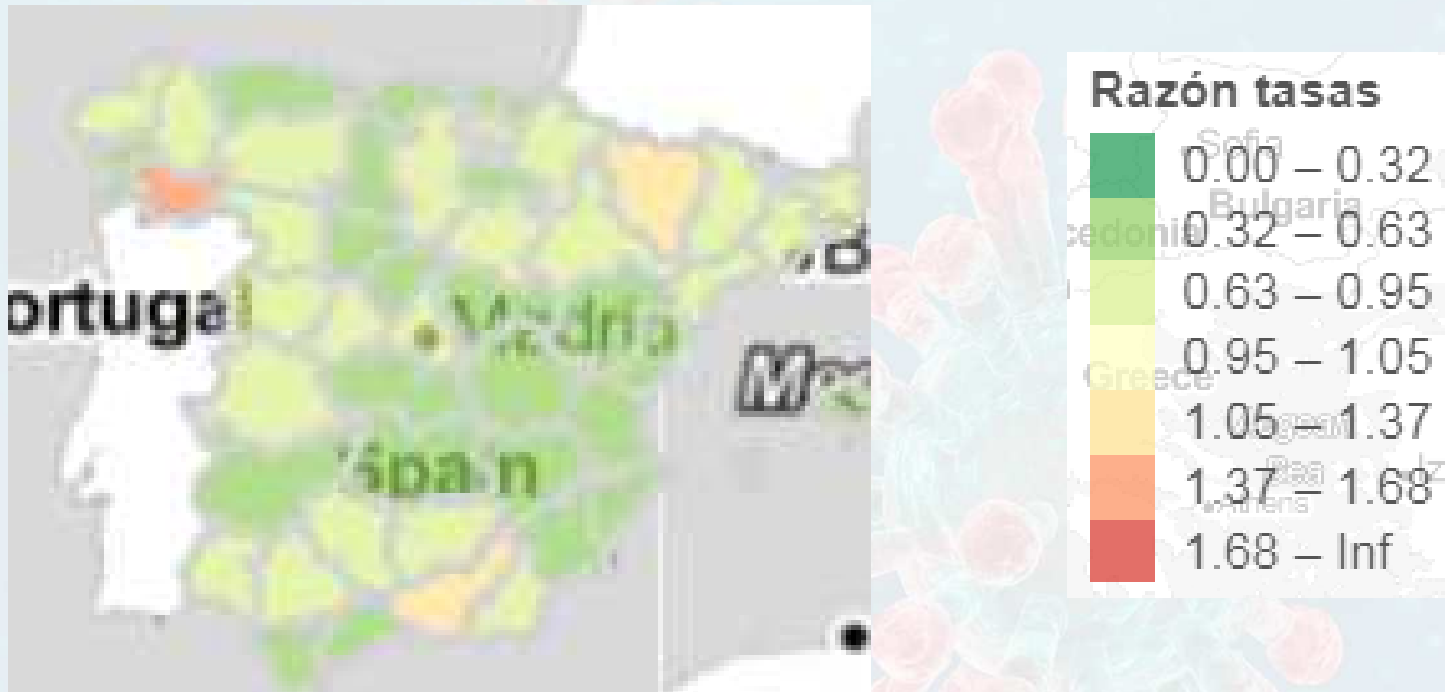


Tasa de incidencia en Madrid en los últimos 35 días. Por 100.000 habitantes. 784/100.000.





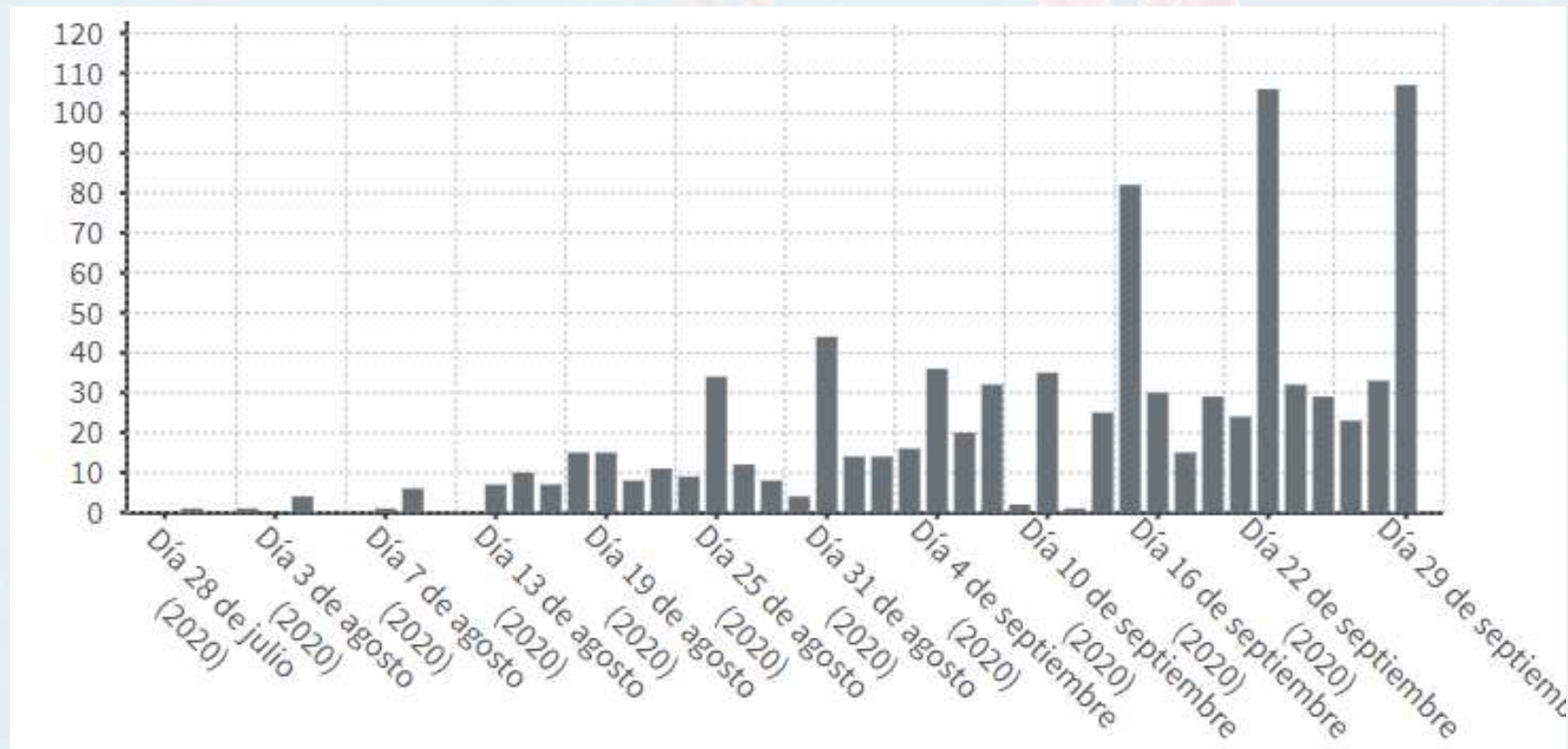
“Razón de Tasas” del Instituto Carlos III Madrid en el rango entre 0,63 y 0,95



- **La Razón de Tasas** es el resultado de dividir la incidencia acumulada de la semana 38 entre la de la semana 37. Por tanto, los valores menores de 1 representan una disminución y los mayores, un aumento, de la incidencia acumulada de una semana a otra.

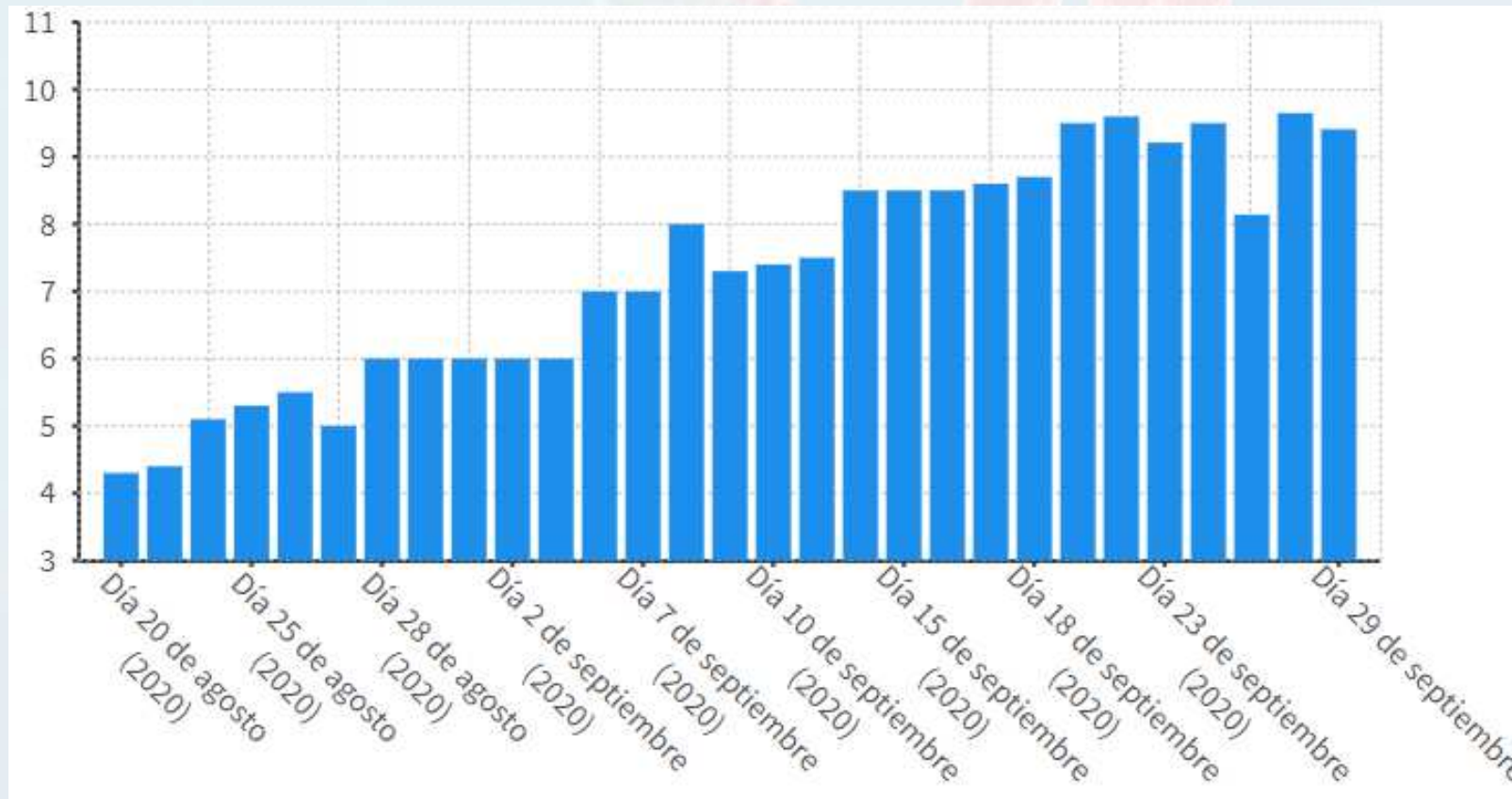


Diferencia de fallecidos notificados con respecto al día anterior, en Madrid



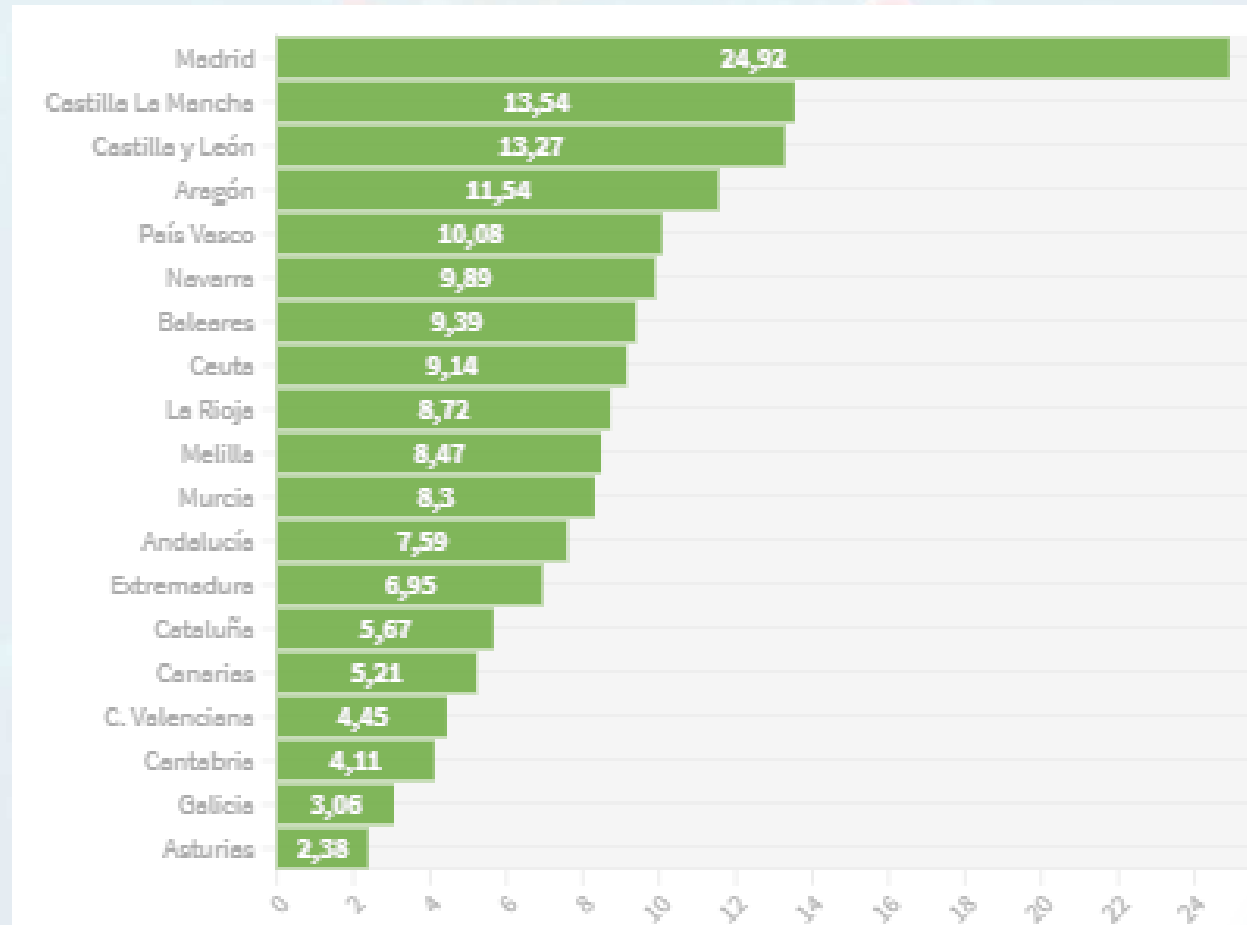


% de camas ocupadas por COVID en España en los últimos 45 días Media de España – 9,41%



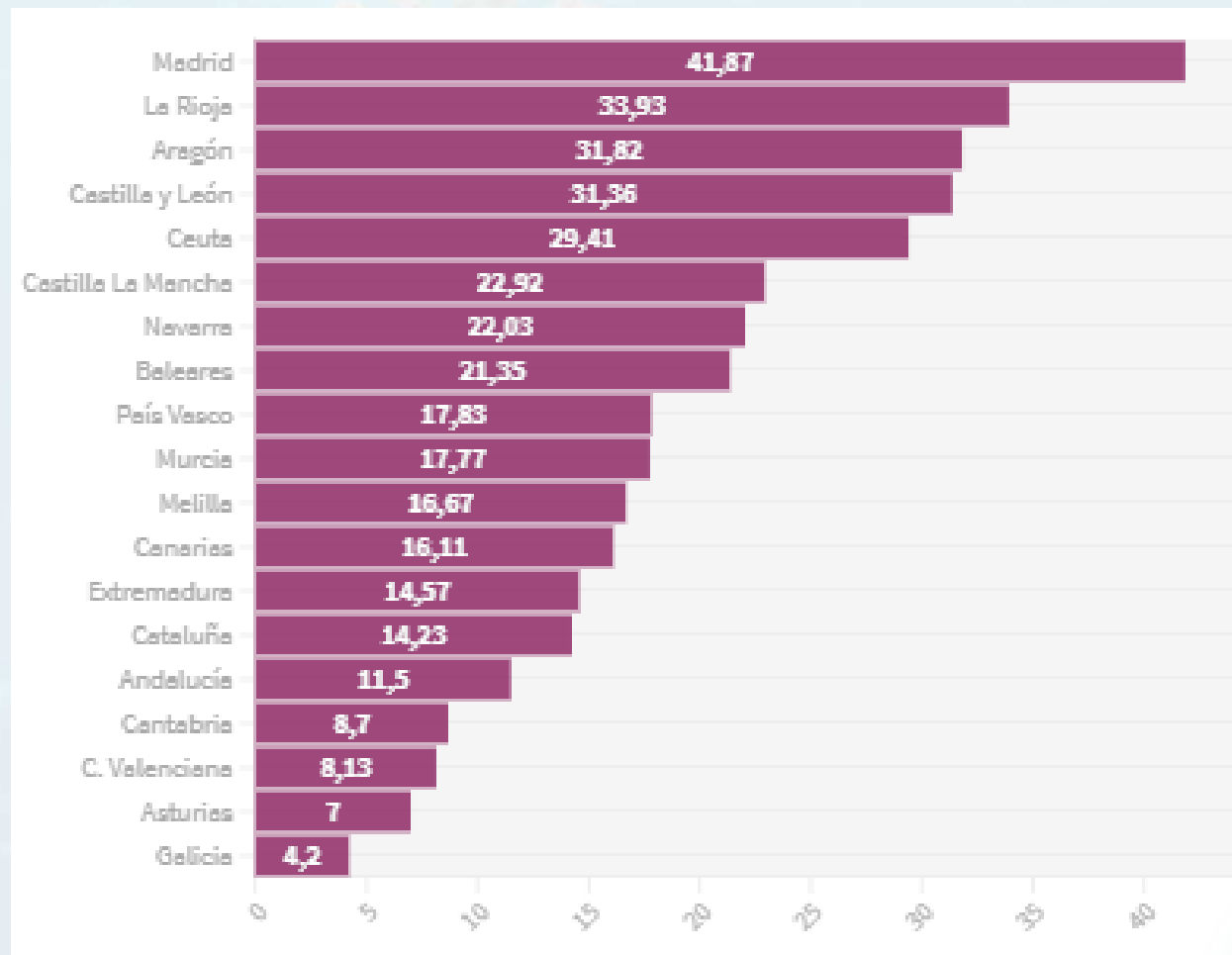


% de camas ocupadas por pacientes COVID en las diferentes CCAA





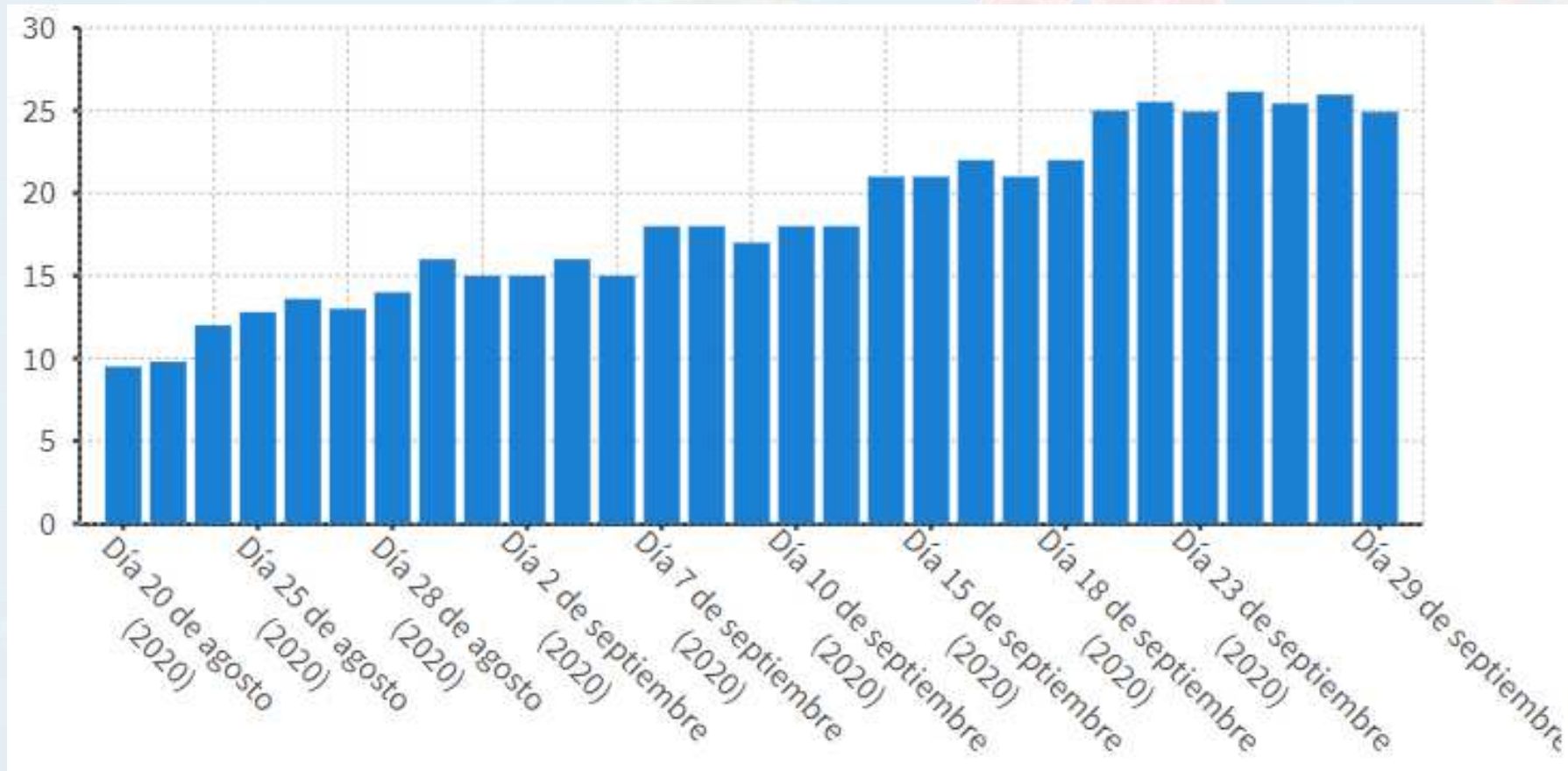
% de camas de UCI ocupadas por COVID en España en los últimos 30 días





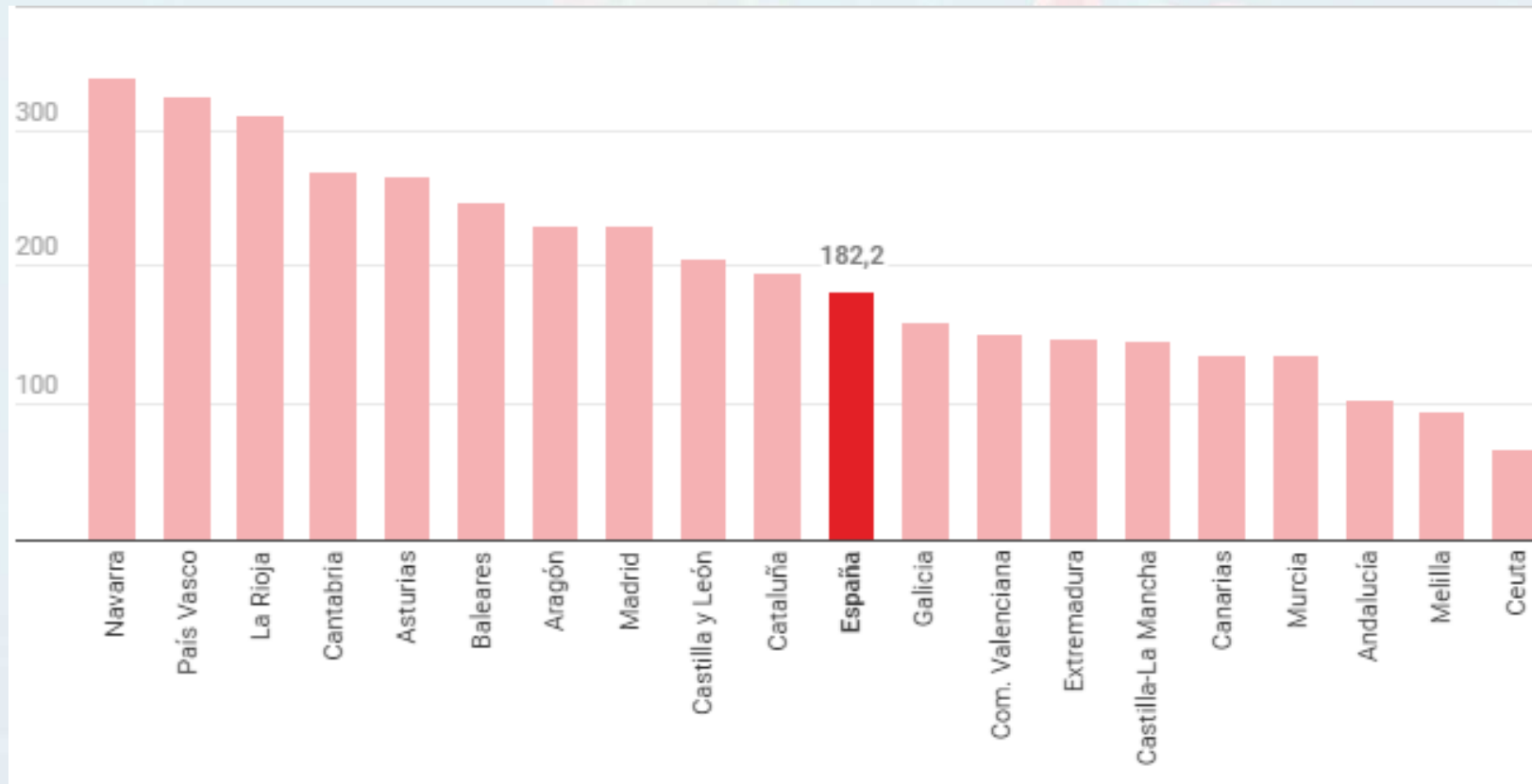
% de camas ocupadas por COVID en Madrid en los últimos 35 días

Madrid baja al 24,92%



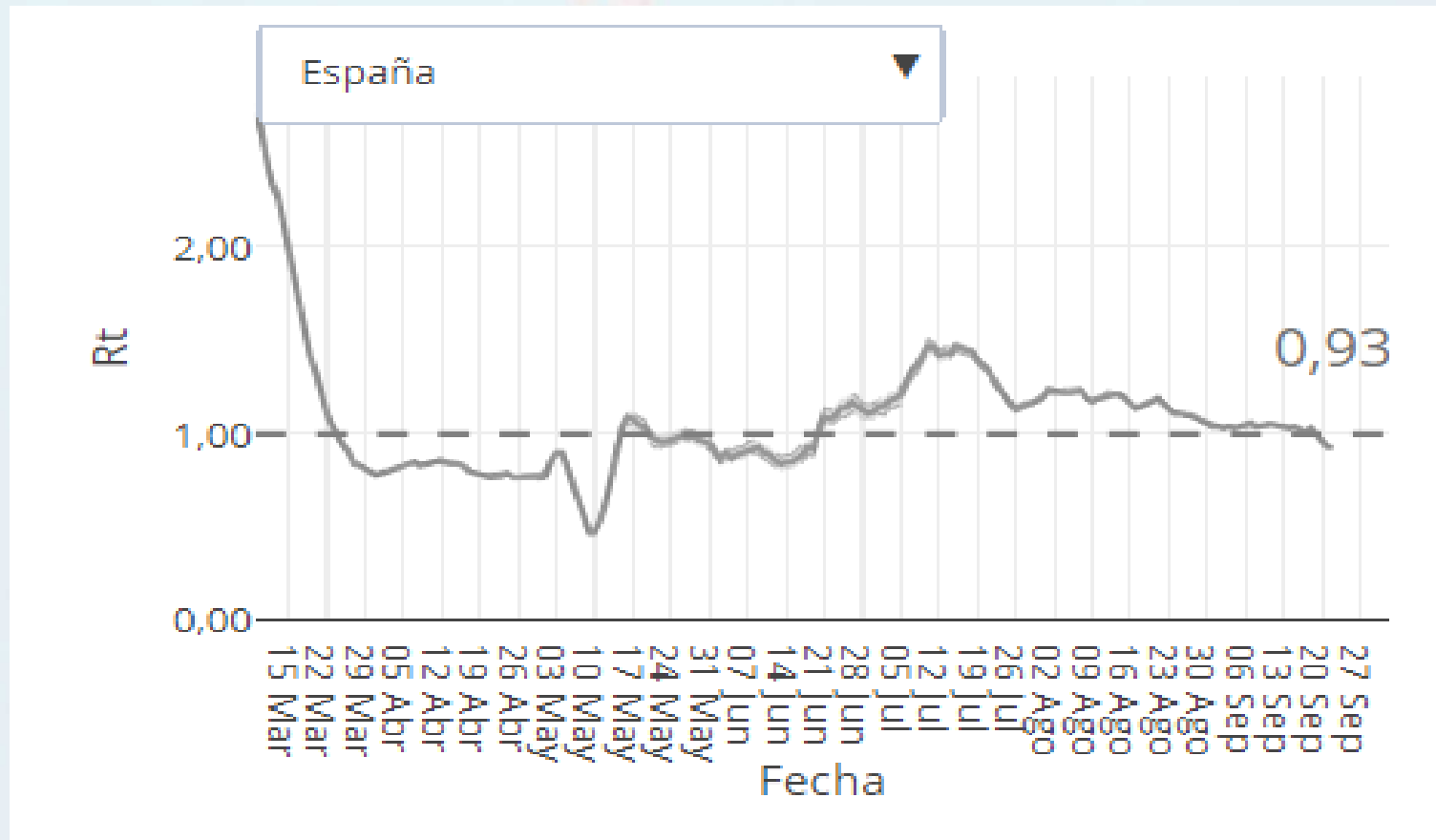


Pruebas de test por cada 1000 habitantes





Número reproductivo básico (Rt) en España (0,93)

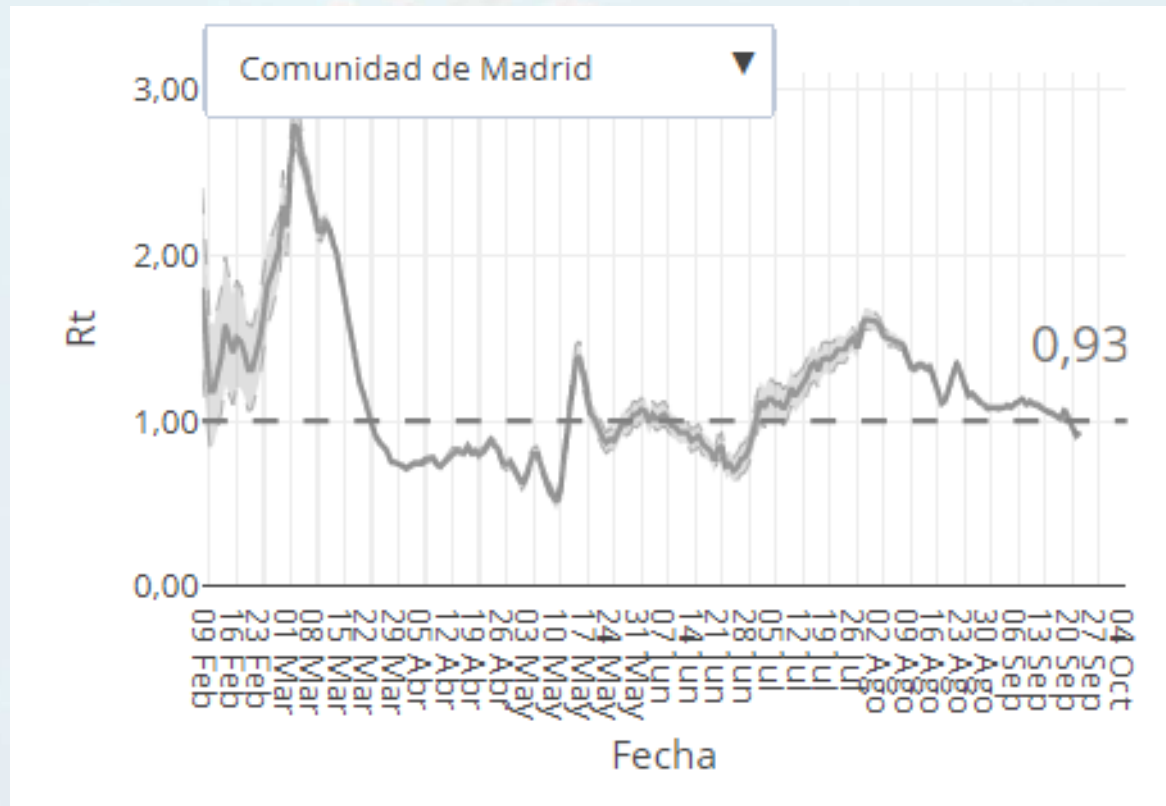


Centro Nacional de Epidemiología





Número reproductivo básico (Rt) en Madrid (0,93)



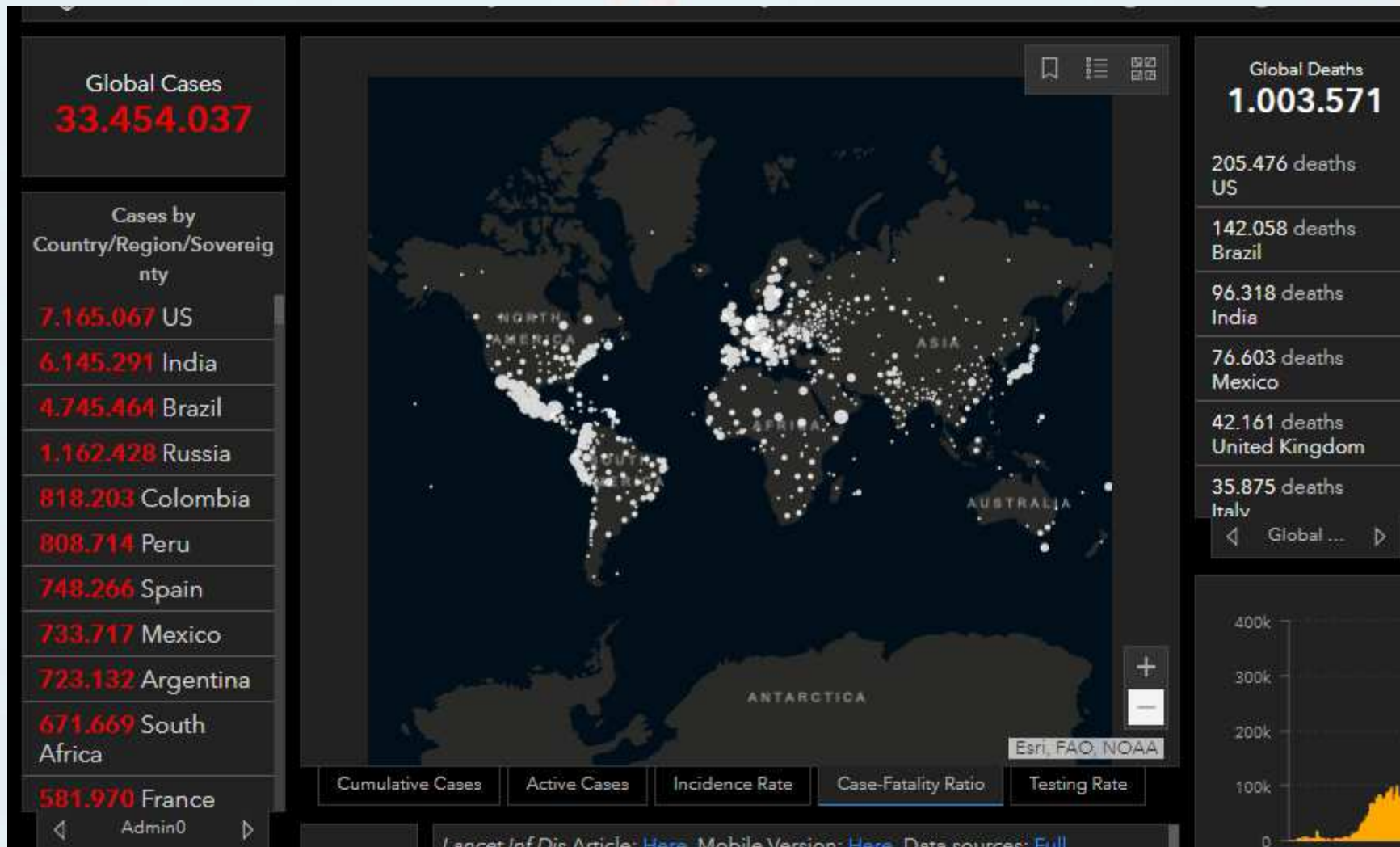
Centro Nacional de Epidemiología





Panorama mundial de la Pandemia

1 millón de muertos





Datos mundiales a 29 de septiembre

	Diagnosticados	Muertos
Mundo	33.373.983	1.002.024
EE UU	7.149.073	205.085
India	6.145.291	96.318
Brasil	4.745.464	142.058
Rusia	1.154.299	20.299
Colombia	818.203	25.641
Europa	5.281.529	229.614
España*	758.172	31.614

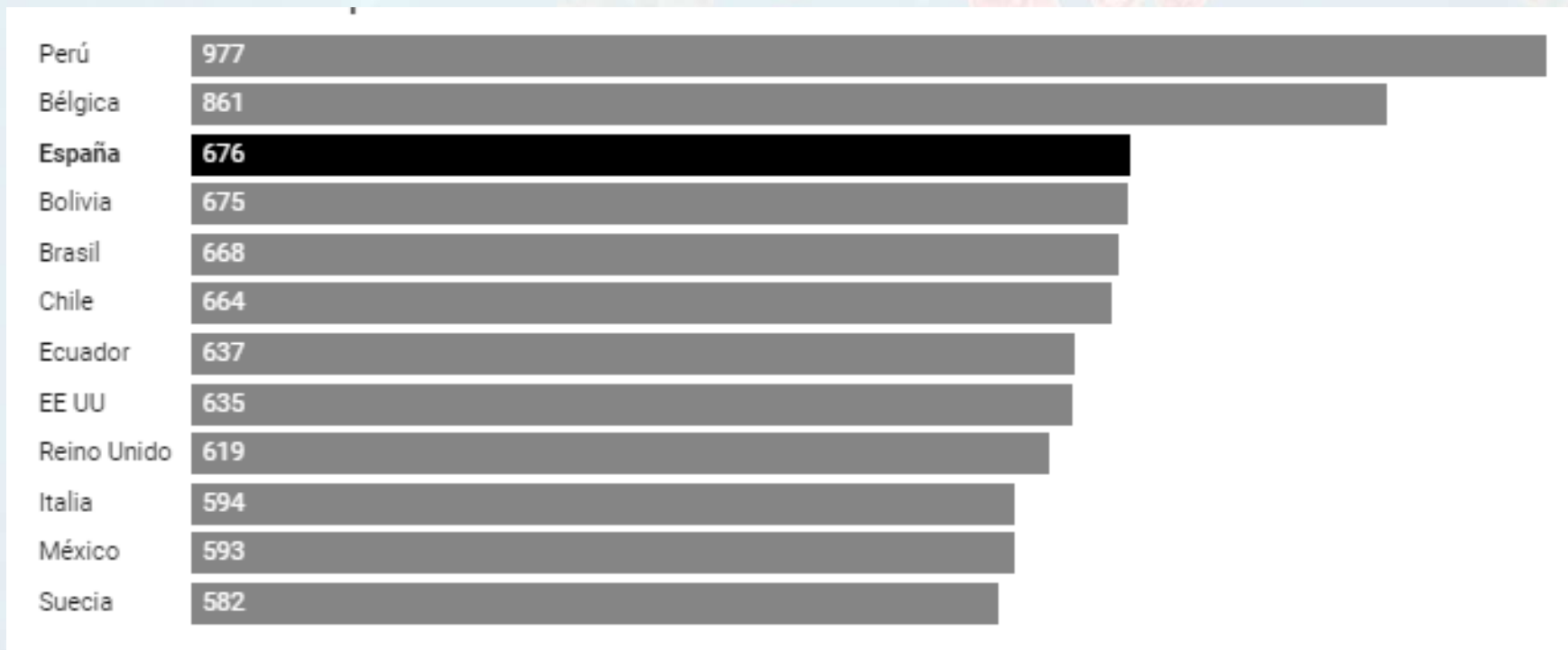


Países más afectados

País	▼ Confirmados	Casos por 100.000 hab.	Muertes
Estados Unidos	7.191.061	2.173	205.998
India	6.225.763	451	97.497
Brasil	4.777.522	2.248	142.921
Rusia	1.162.428	797	20.456
Colombia	824.042	1.619	25.828
Perú	808.714	2.453	32.324
España	758.172	1.622	31.614
México	738.163	573	77.163
Argentina	736.609	1.630	16.519
Sudáfrica	672.572	1.134	16.667
Francia	590.021	904	31.908
Chile	461.300	2.413	12.725
Irán	453.637	540	25.986
Reino Unido	448.729	661	42.162
Bangladesh	362.043	220	5.219
Iraq	358.290	891	9.122
Arabia Saudita	334.187	960	4.739



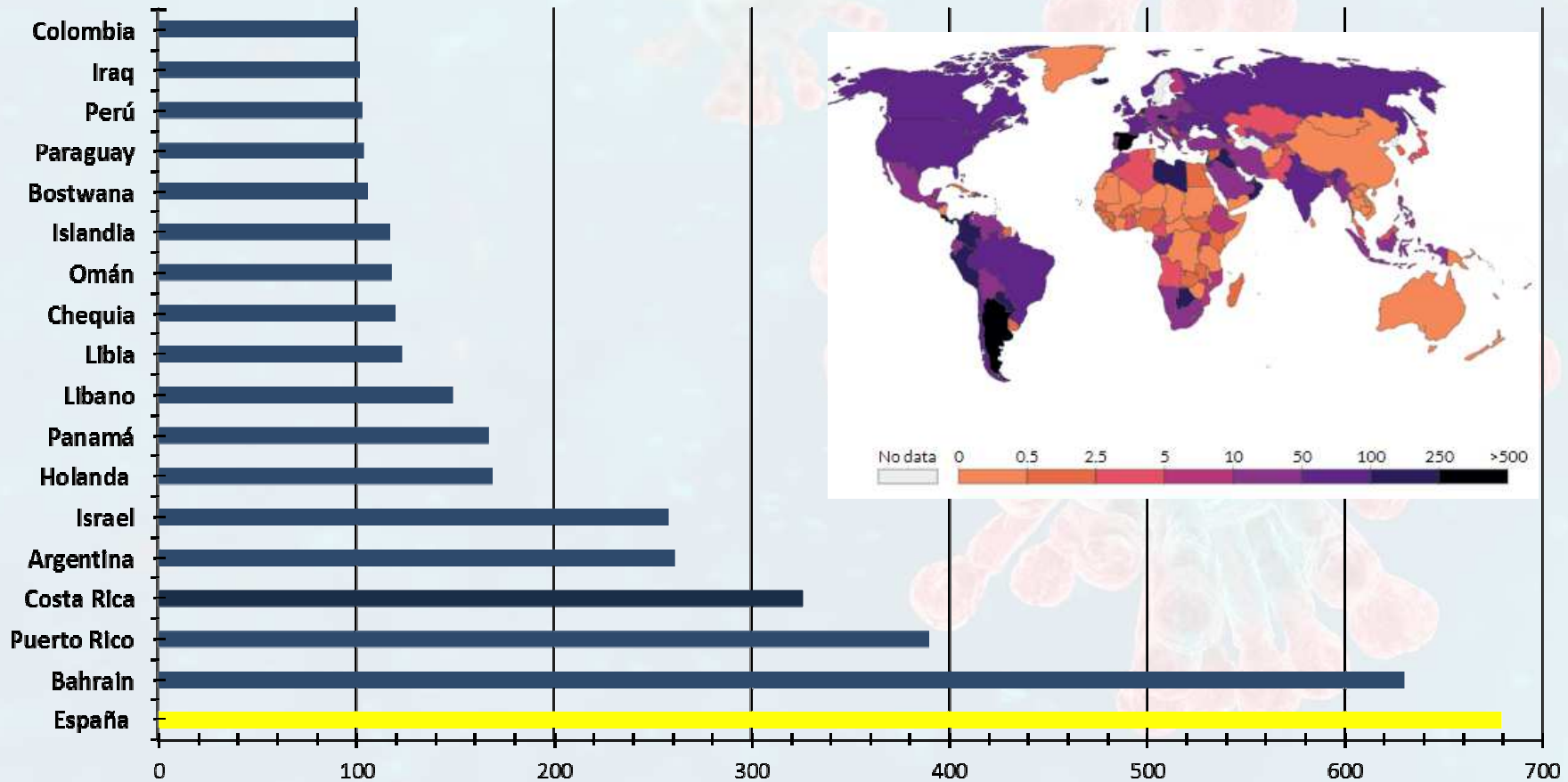
Mortalidad por millón de habitantes





El Mundo. Casos nuevos por millón declarados el 29 de septiembre

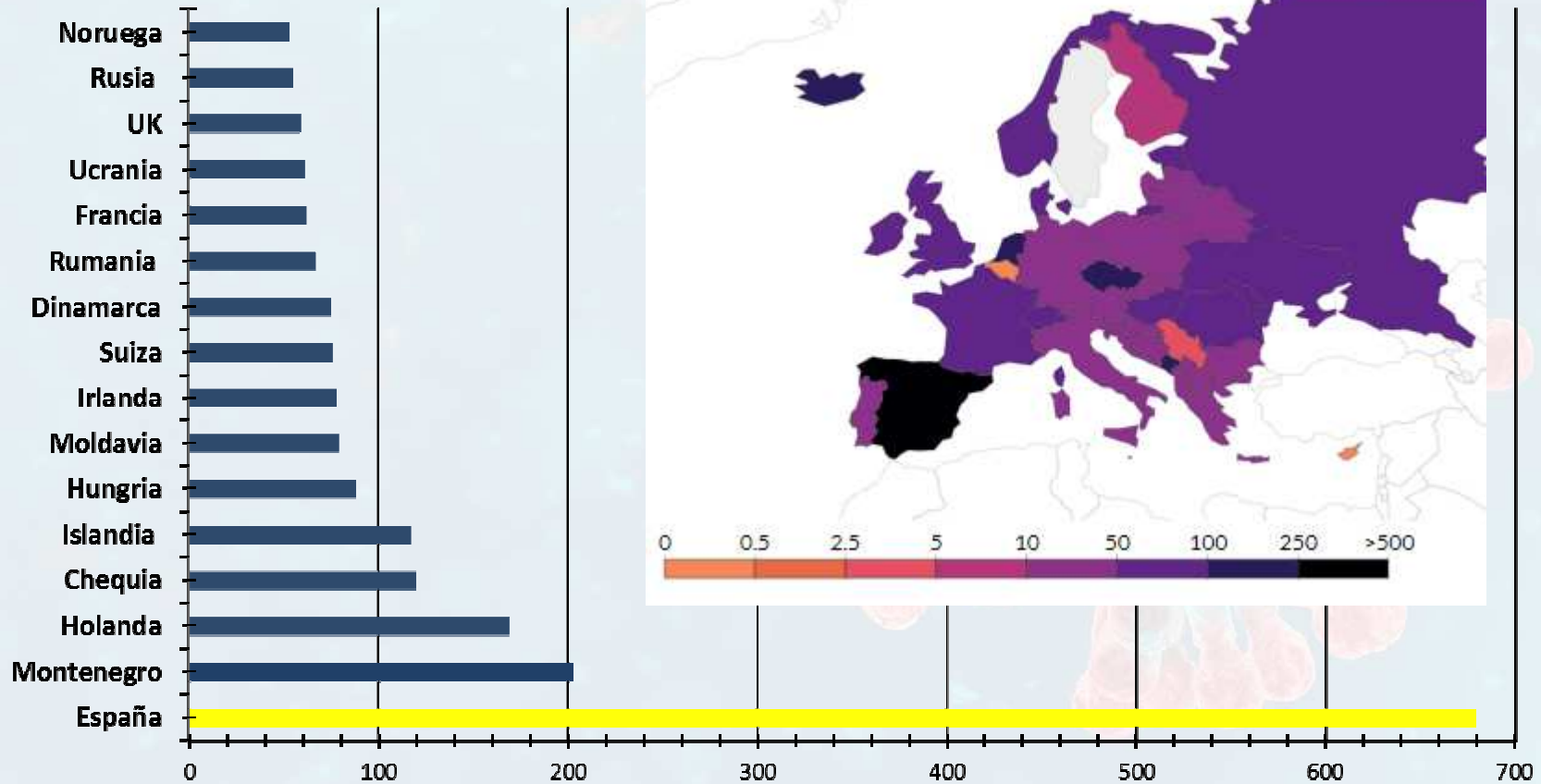
España, 1º lugar





Europa - Casos nuevos por millón declarados el 28 de septiembre

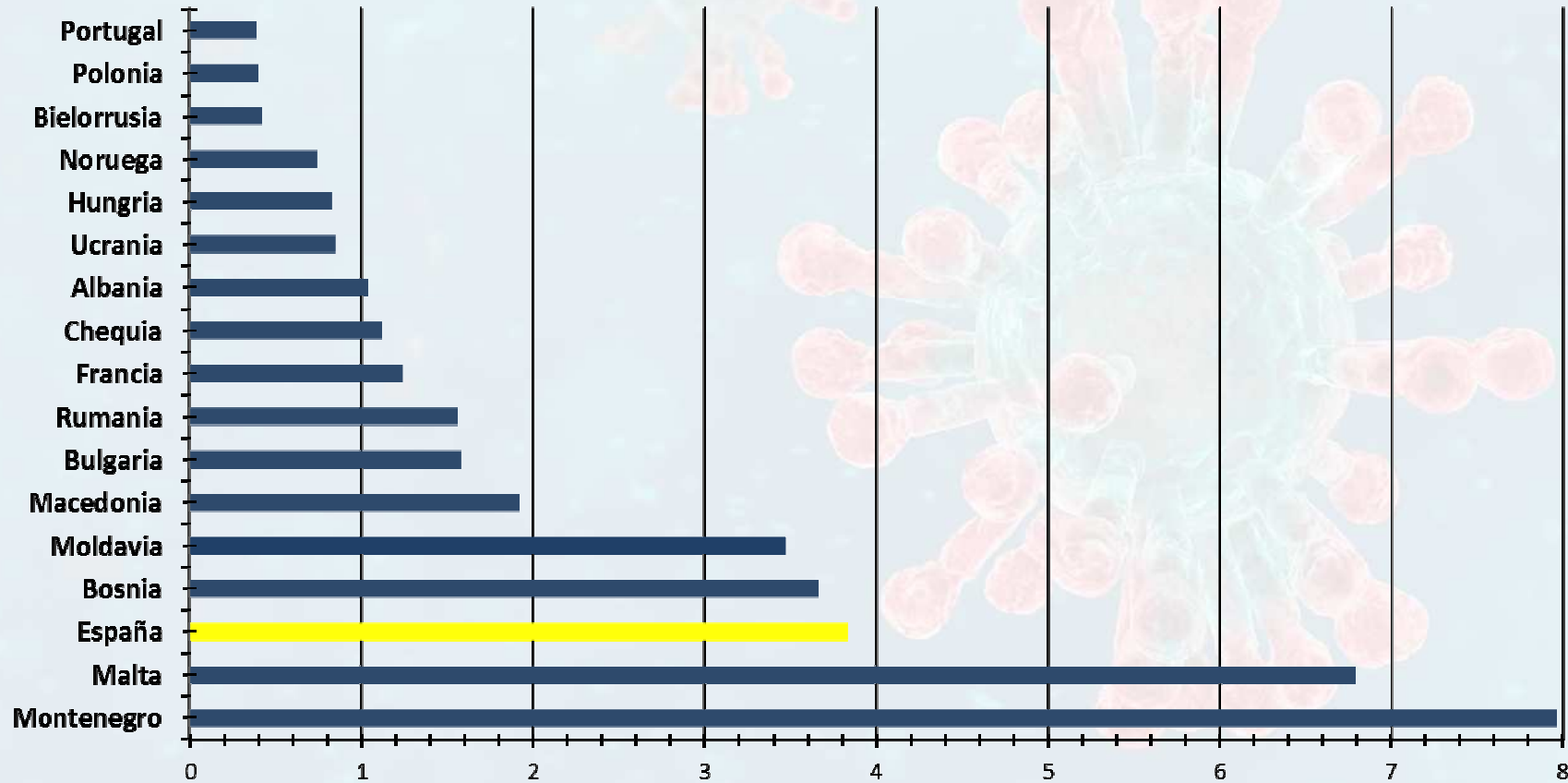
España, 1º lugar





Europa - Muertos nuevos por millón declarados el 28 de septiembre

España 3º lugar





Mecanismo de auto reparación de los pulmones. Se objetiva a partir de las 12 semanas.

- La gran mayoría de los pacientes hospitalizados con COVID-19 muestran daño pulmonar 6 semanas después del alta, pero esta proporción disminuye significativamente después de 12 semanas, lo que sugiere que los pulmones tienen un mecanismo de auto reparación, informan los investigadores de forma preliminar sobre un estudio prospectivo austriaco multicéntrico, que fue presentado en el European Respiratory Society (ERS) International Congress 2020.
- **Abstract OA4143.**



Escenario NO – COVID

La reanimación en el transporte ofrece peores resultados que la RCP continuada en la escena

JAMA. 2020 Sep 15;324(11):1058-1067. doi: 10.1001/jama.2020.14185.

- Sobre una cohorte de mas de 43.000 pacientes, la supervivencia al alta para los pacientes que se llevaron reanimando en la ambulancia fue de 3,8% versus 12,6% para los que recibieron reanimación en el lugar.

JAMA Network
JAMA[®] Search All Enter Search Term

This Issue Views 13,764 | Citations 0 | Altmetric 262

Original Investigation
September 15, 2020

Association of Intra-arrest Transport vs Continued On-Scene Resuscitation With Survival to Hospital Discharge Among Patients With Out-of-Hospital Cardiac Arrest

Brian Grunau, MD, MHSc^{1,2}; Noah Kime, BS³; Brian Leroux, PhD³; [et al](#)

[> Author Affiliations](#)
JAMA. 2020;324(11):1058-1067. doi:10.1001/jama.2020.14185

[Editorial Comment](#) [Related Articles](#)

Full Text **Key Points**

Question Is transport to hospital during adult out-of-hospital cardiac arrest resuscitation compared with continued on-scene treatment associated with a difference in survival to hospital discharge?