

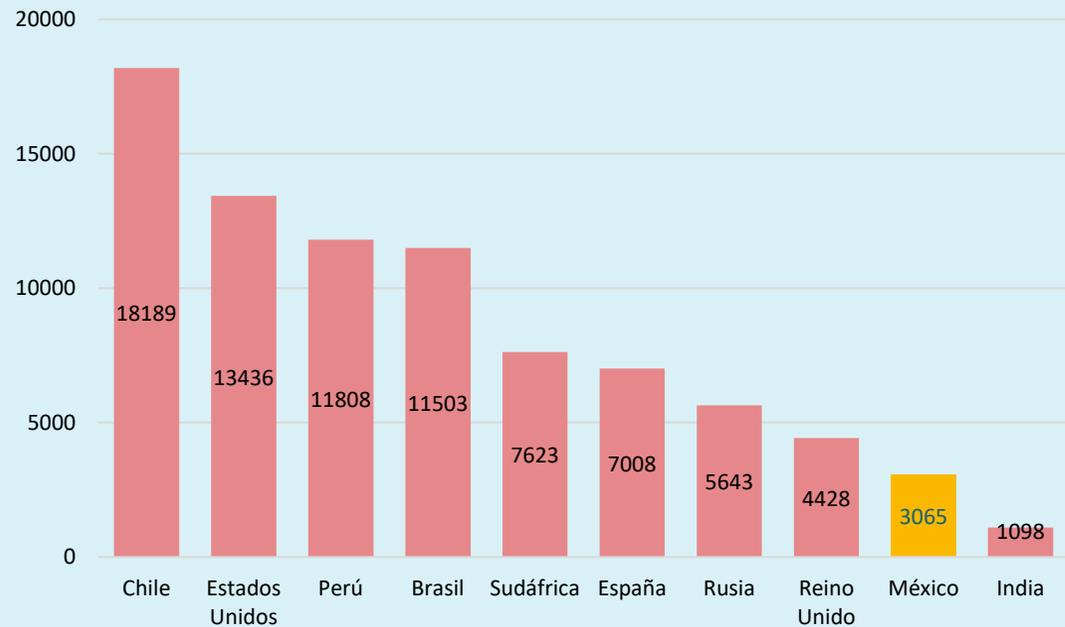
Situación epidemiológica de COVID-19 en Sonora

Julio 29 de 2020

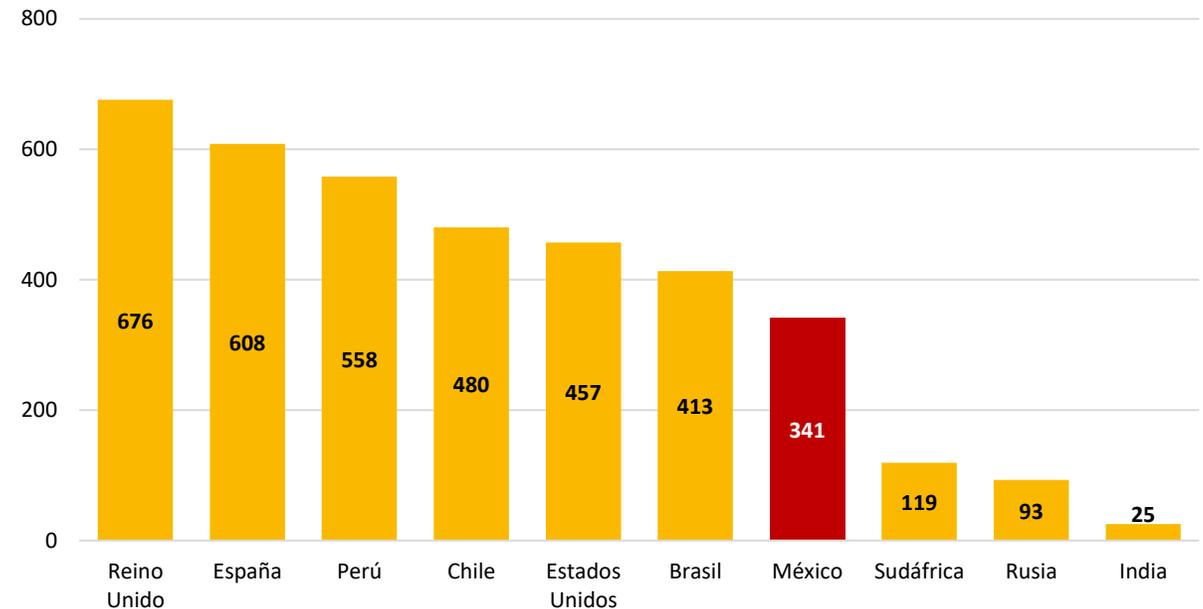
COVID-19 en el mundo

México es **9° lugar mundial** en carga relativa de morbilidad y **7°** de mortalidad por COVID-19

Total de casos de COVID-19 por millón de habitantes.
Diez primeros países en el mundo.
(Julio 28, 2020)



Total de muertes por COVID-19 por millón de habitantes. Diez primeros países en el mundo.
(Julio 28, 2020)



Pruebas diagnósticas de SARS-CoV-2 en el mundo

Total de pruebas de qPCR para SARS-CoV-2 por millón de habitantes. Diez primeros países en el mundo.
(Julio 28, 2020)



La acción es simple



¿Conseguiste el resultado?



Si



No



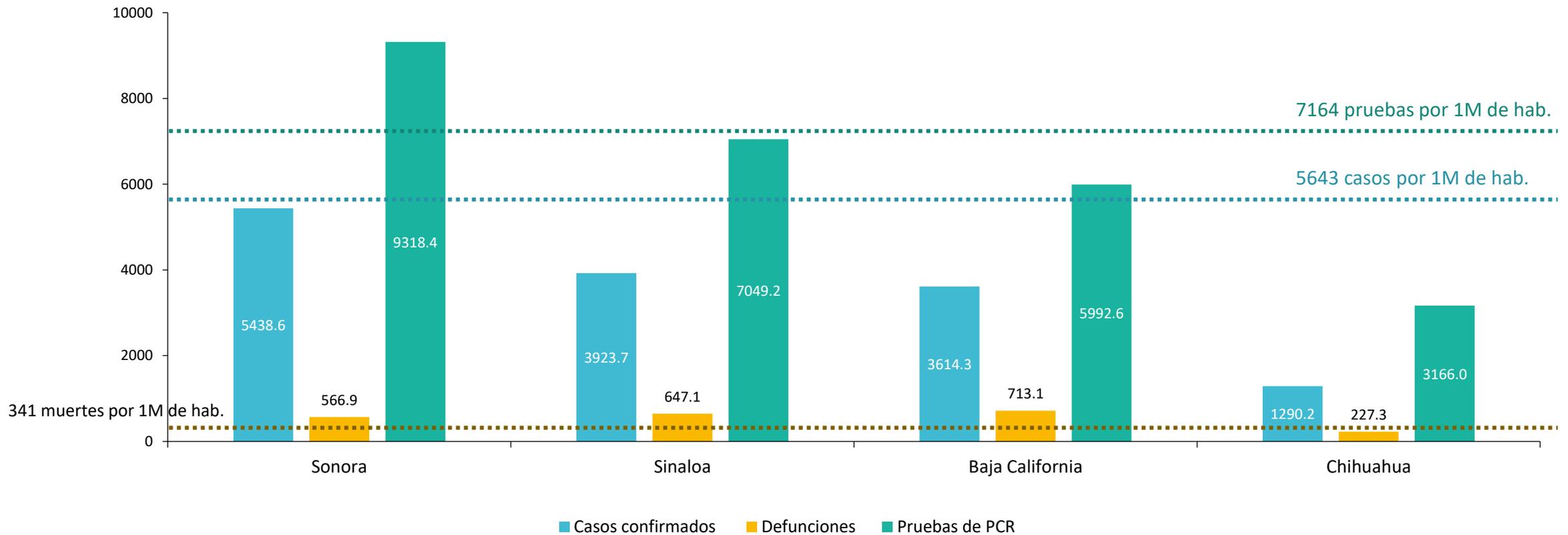
Sigue así



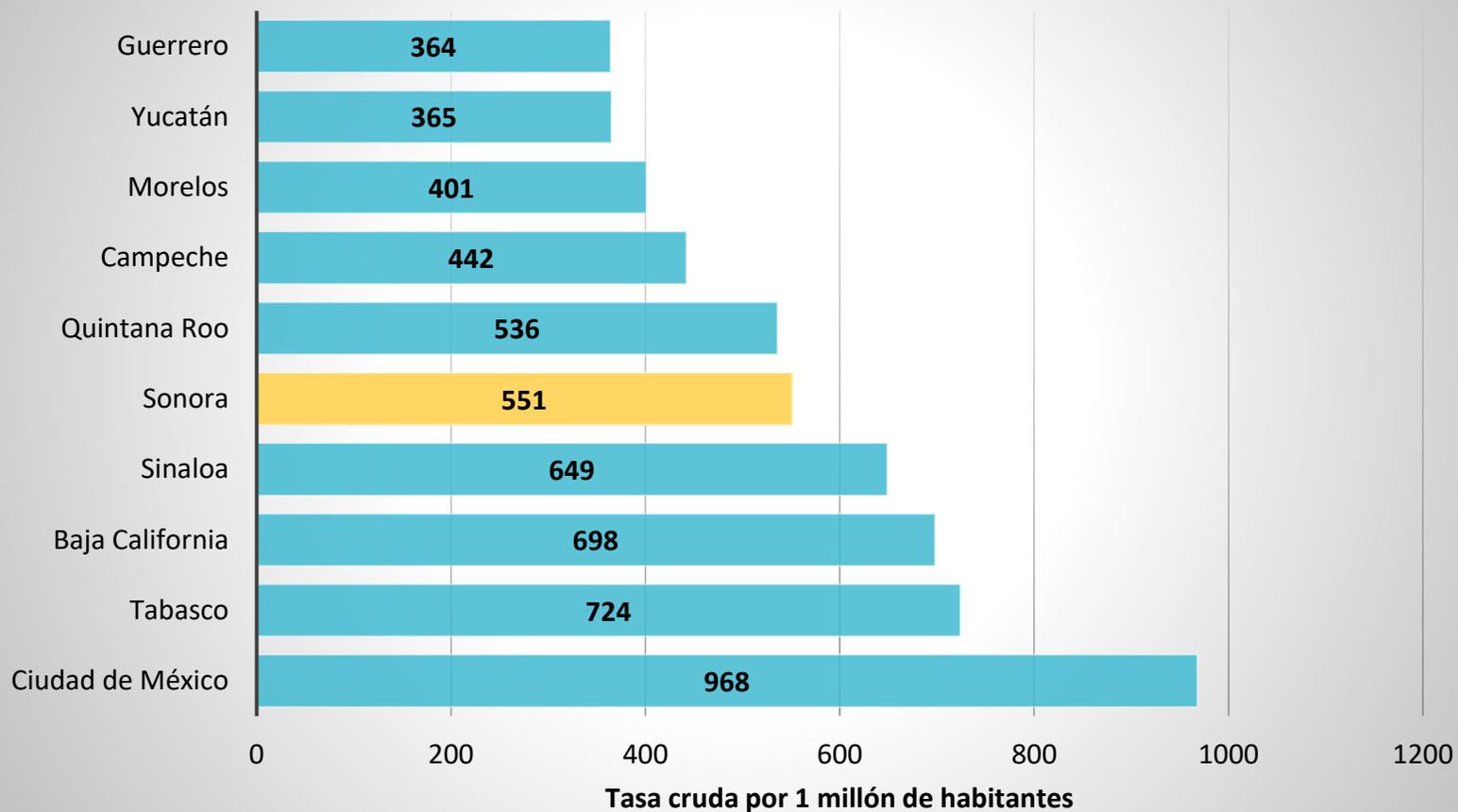
Cambia algo

Tres indicadores epidemiológicos de COVID-19

COVID-19. Casos confirmados, defunciones y pruebas de PCR realizadas por 1 millón de habitantes, en estados seleccionados del norte de México
(Al 28 de Julio, 2020)

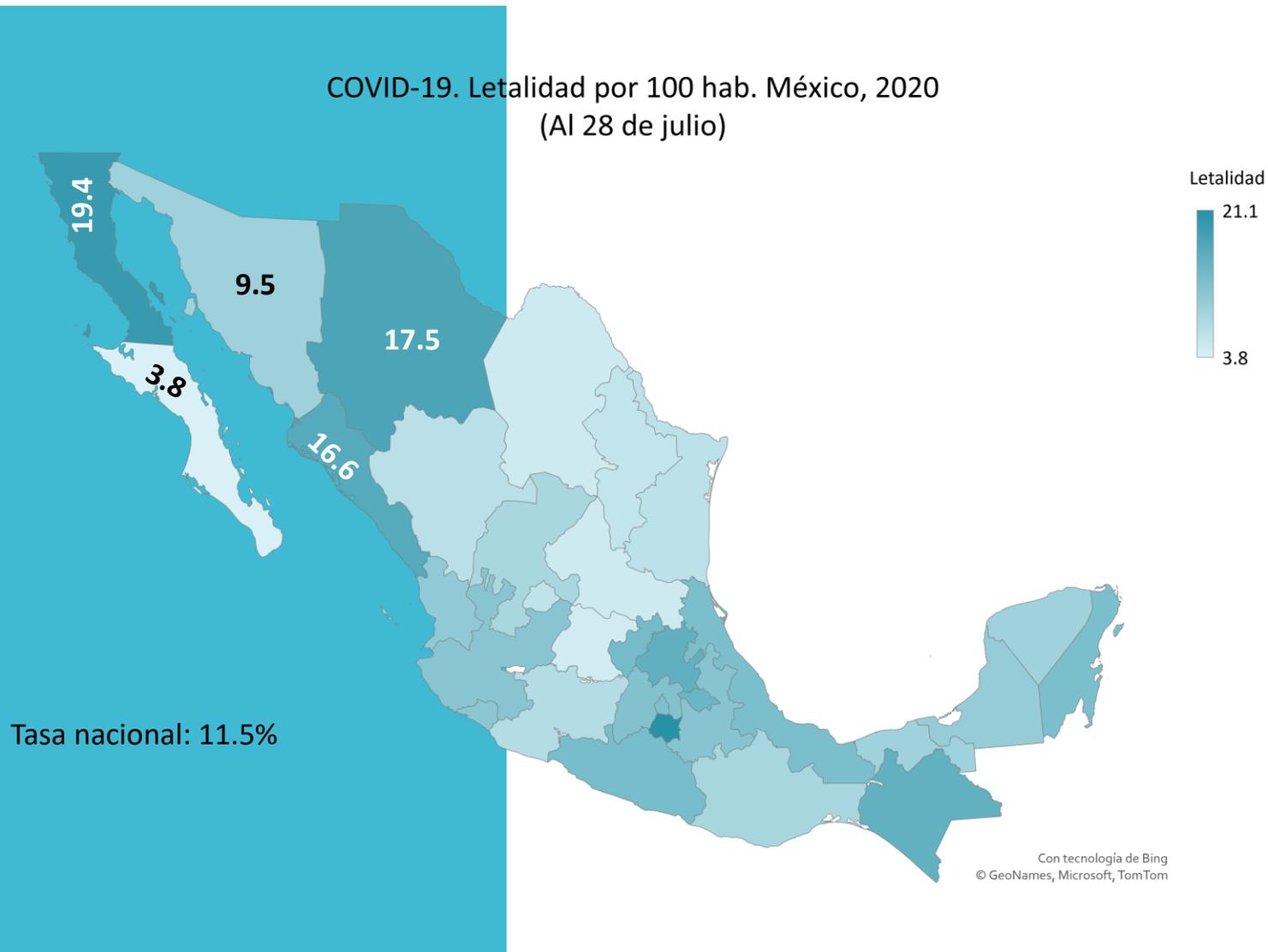


COVID-19. Mortalidad por 1 millón de habitantes. Diez primeros estados en México.
(Al 27 de julio, 2020)



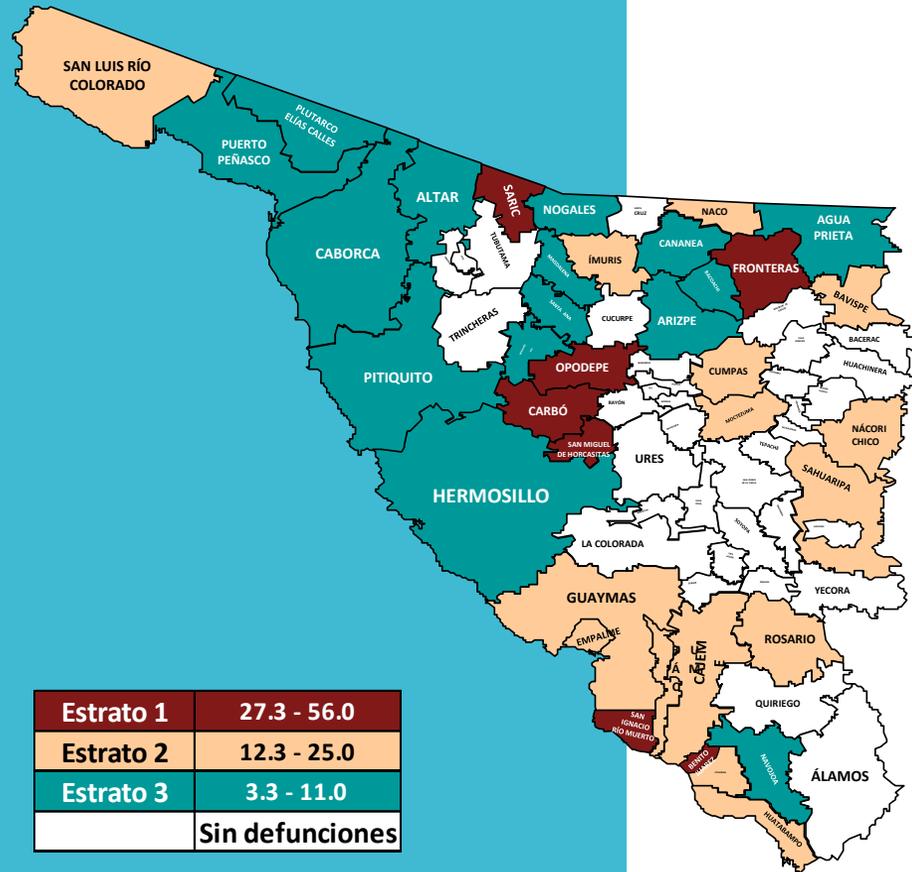
Mortalidad por
COVID-19. Diez
primeros
estados del país

Letalidad por COVID-19, México

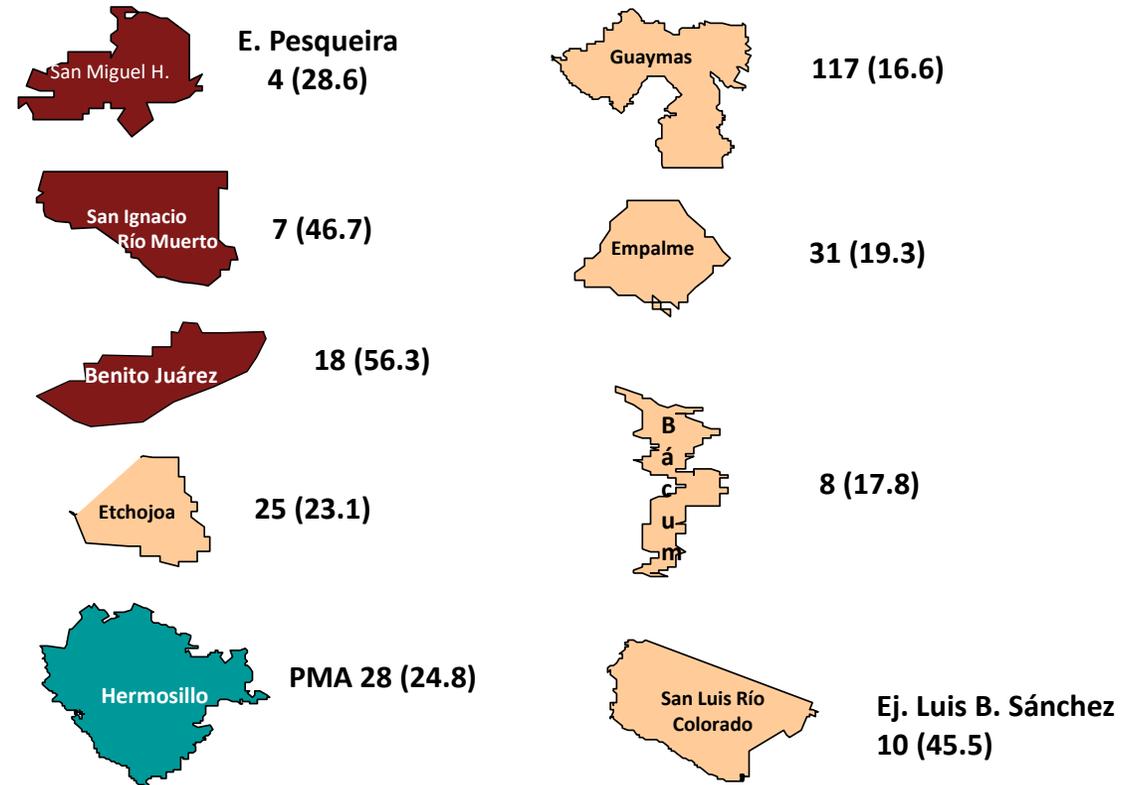


- Sonora se ubica en la posición 19 a nivel nacional
- Diferencias regionales al interior de la entidad

Letalidad por COVID-19. Sonora, 2020

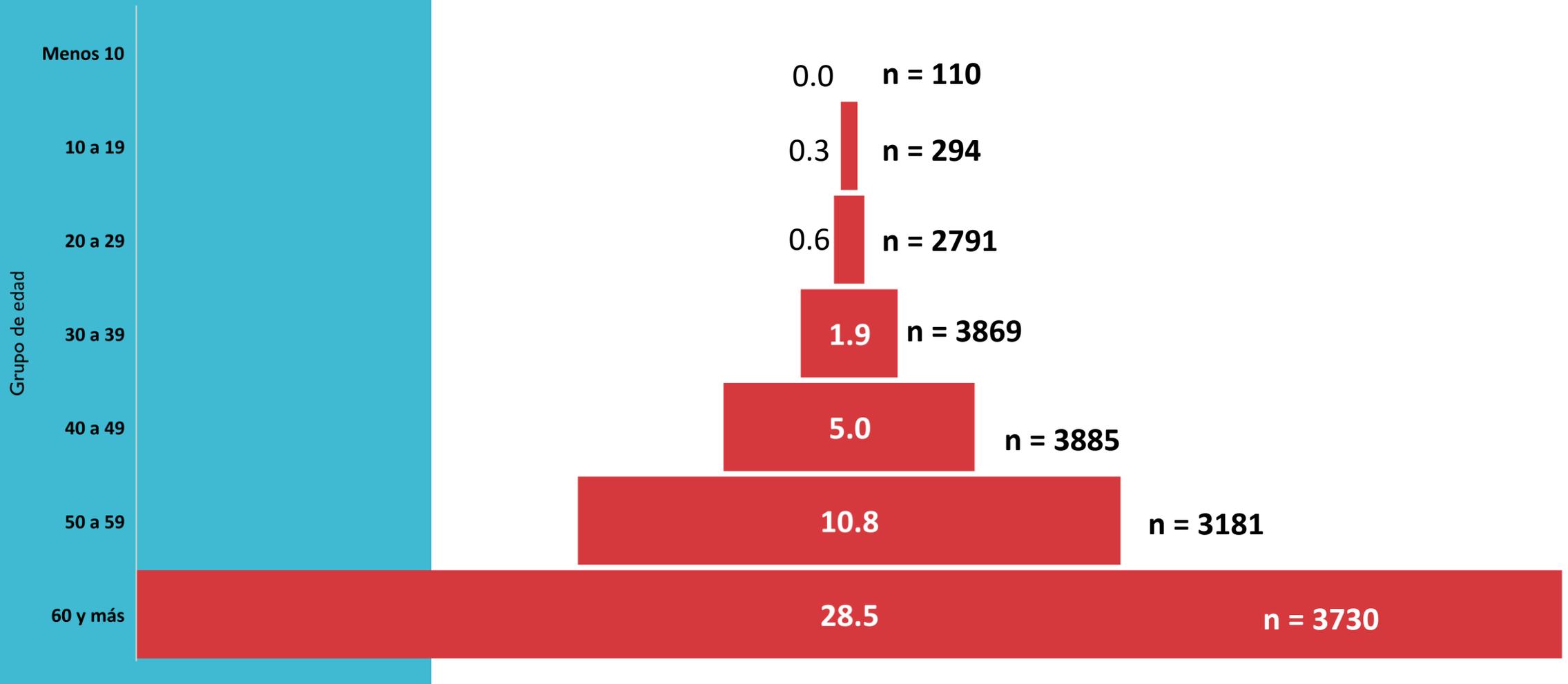


Áreas prioritarias [Defunciones (Letalidad %)]



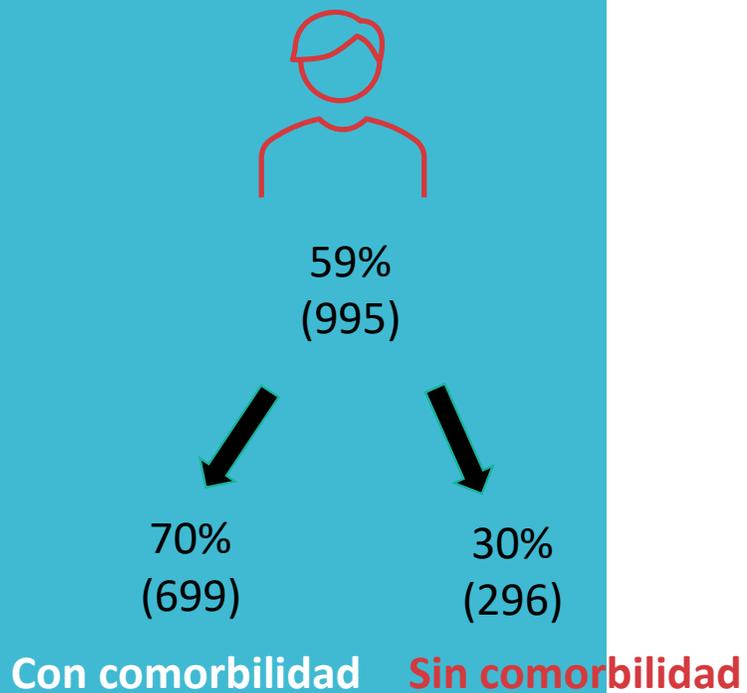
Letalidad por COVID-19. Sonora, 2020

COVID-19. Letalidad (%) por grupo de edad. Sonora, 2020



FUENTE: Dirección General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades/SSS

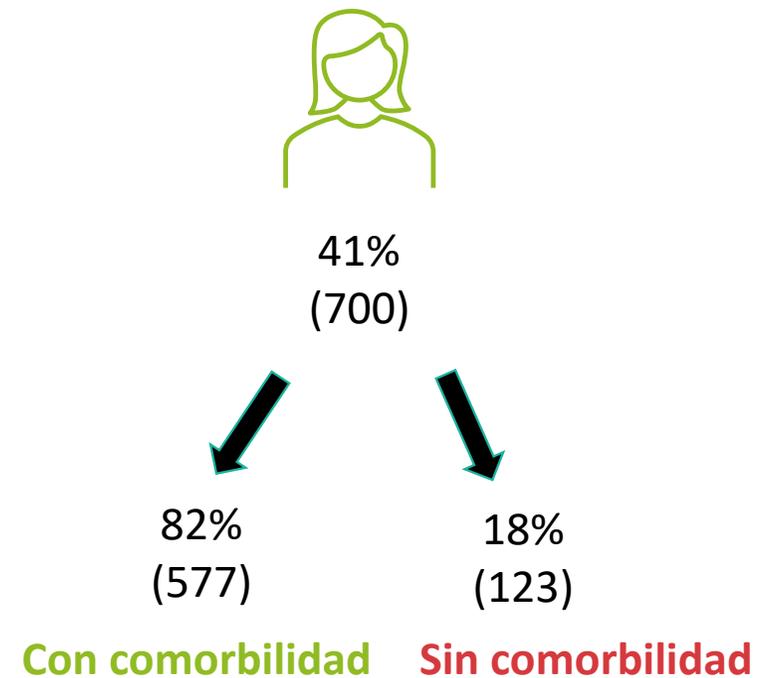
Letalidad por COVID-19. Sonora, 2020



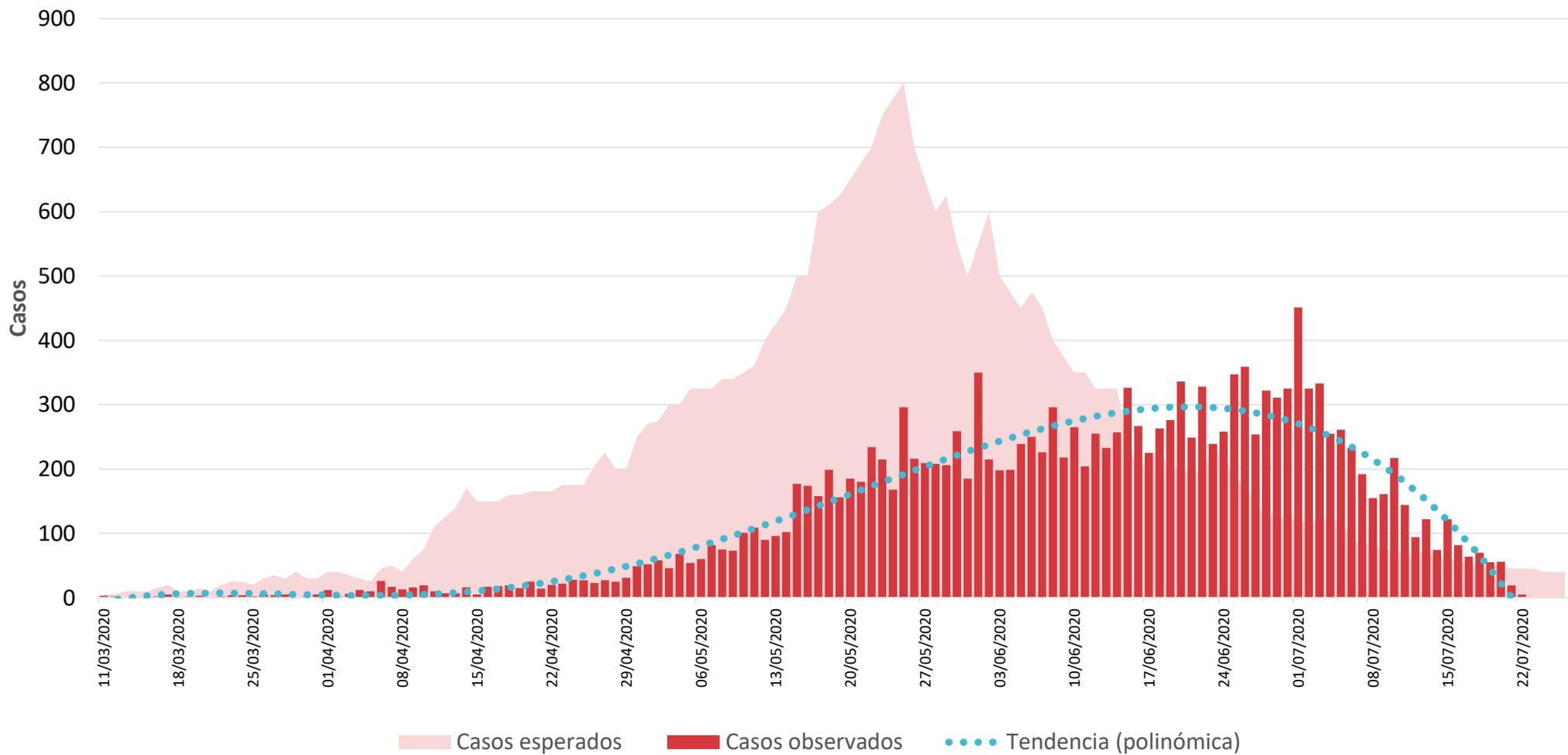
1695 muertes



**3 de cada 4 defunciones
Tenían alguna comorbilidad**

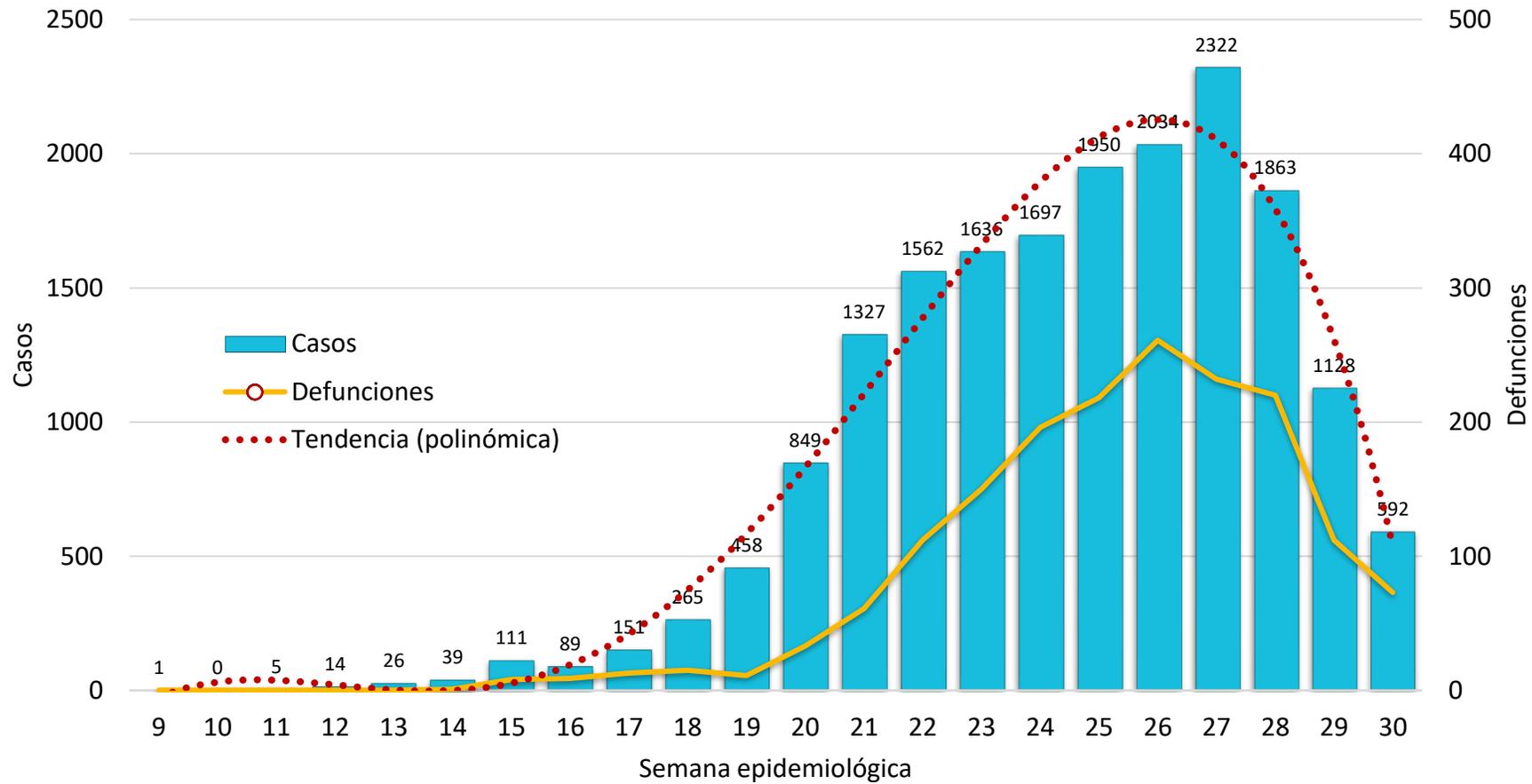


Casos confirmados de COVID19 vs. Casos esperados, por día de inicio de síntomas. Sonora, 2020 Escenario 3



Situación epidemiológica del COVID-19 en Sonora, 2020

COVID-19. Curva epidémica de casos y defunciones, por semana de ocurrencia. Sonora, 2020

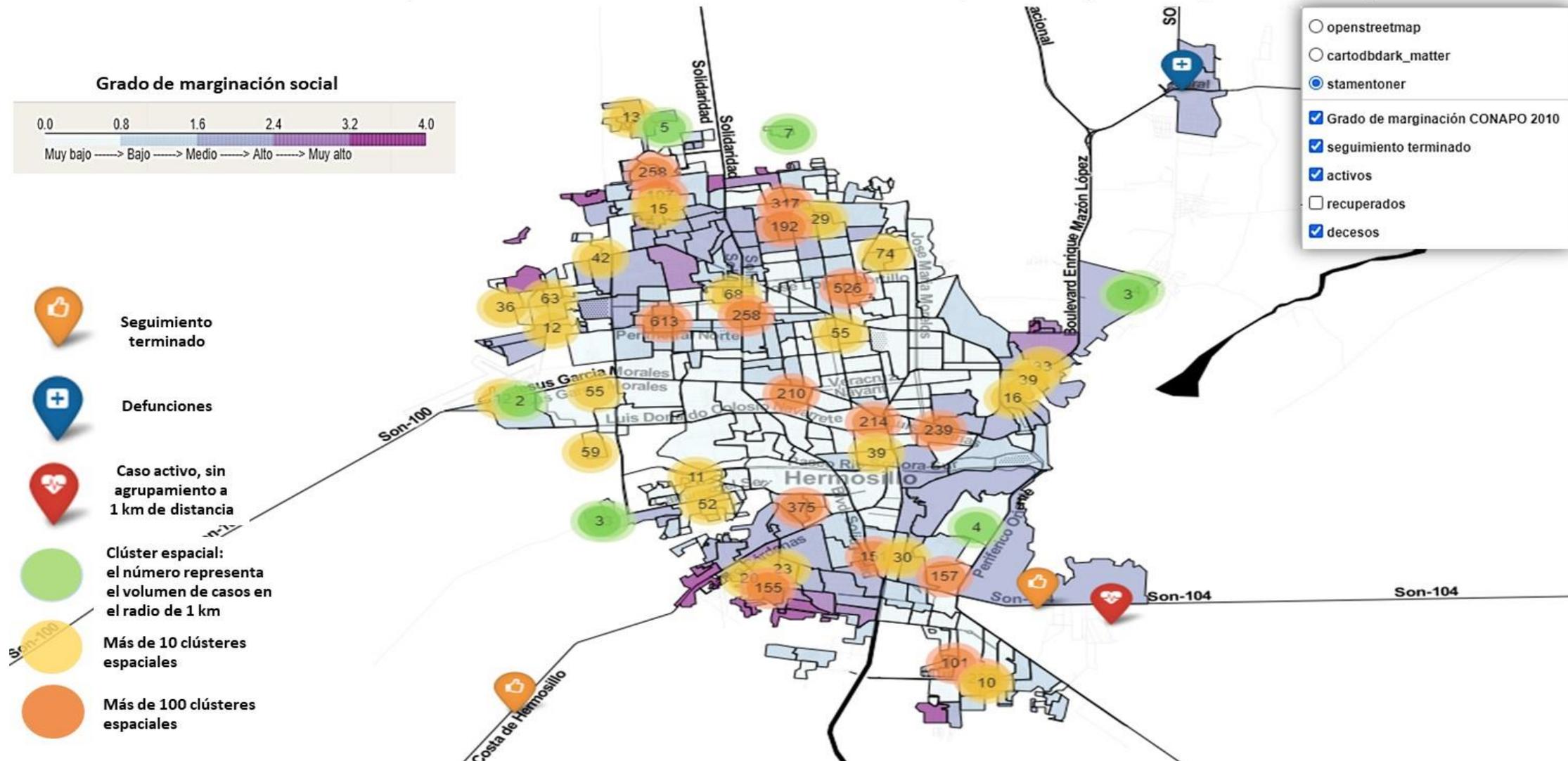


Casos y defunciones de COVID-19 por municipios prioritarios. Sonora, 2020

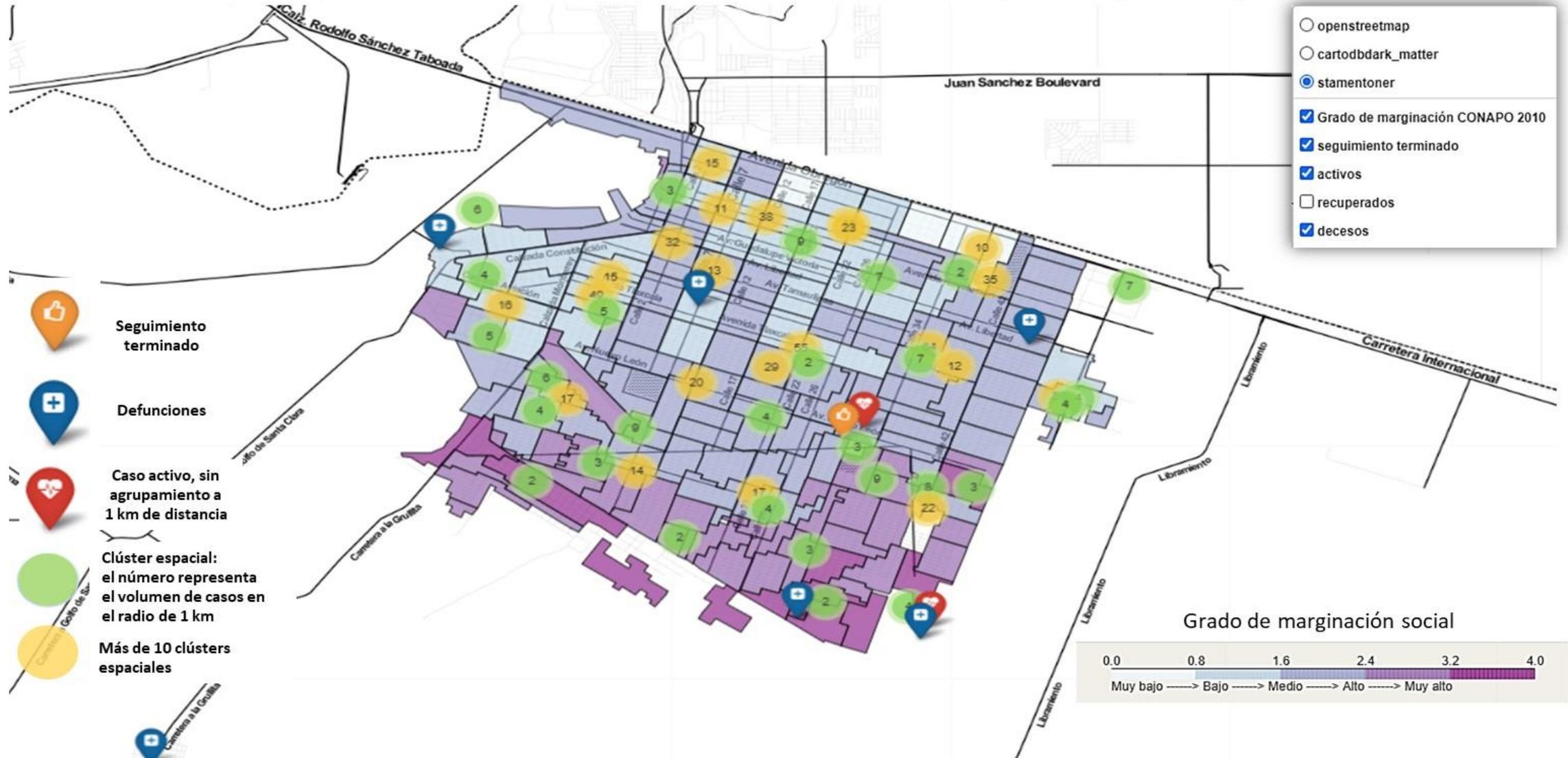
Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad**	Variación porcentual & en última semana
Empalme	132	31	51.1	19.0	+43%
Caborca	728	44	45.7	5.7	+38%
Puerto Peñasco	67	8	11.2	10.7	+25%
Navojoa	742	88	49.1	10.6	+24%
Huatabampo	188	26	29.5	12.1	+19%
Hermosillo	7266	411	44.9	5.4	+15%
Cajeme	2292	440	94.2	16.1	+11%
Guaymas	529	108	62.8	17.0	+11%
SLRC	1048	165	79.4	13.6	+8%
Agua Prieta	454	49	52.7	9.7	+6%
Nogales	1679	209	80.5	11.1	+0.7%

* Tasa de mortalidad por 100 mil habitantes. **Tasa de letalidad por 100 enfermos detectados & Variación en la tasa de casos nuevos

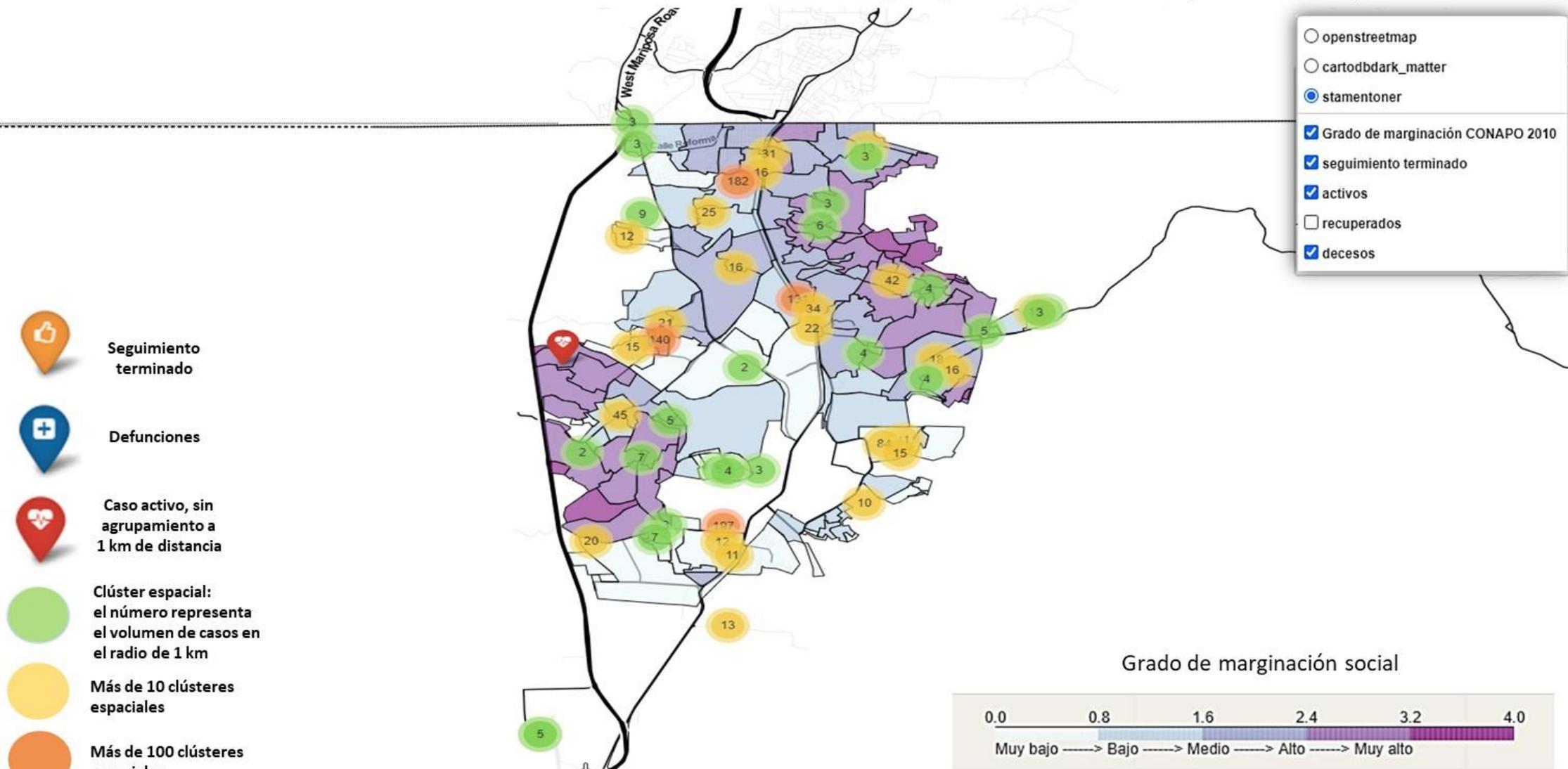
Distribución espacial de los casos de COVID-19. Hermosillo, Sonora. (Al 29 de julio de 2020)



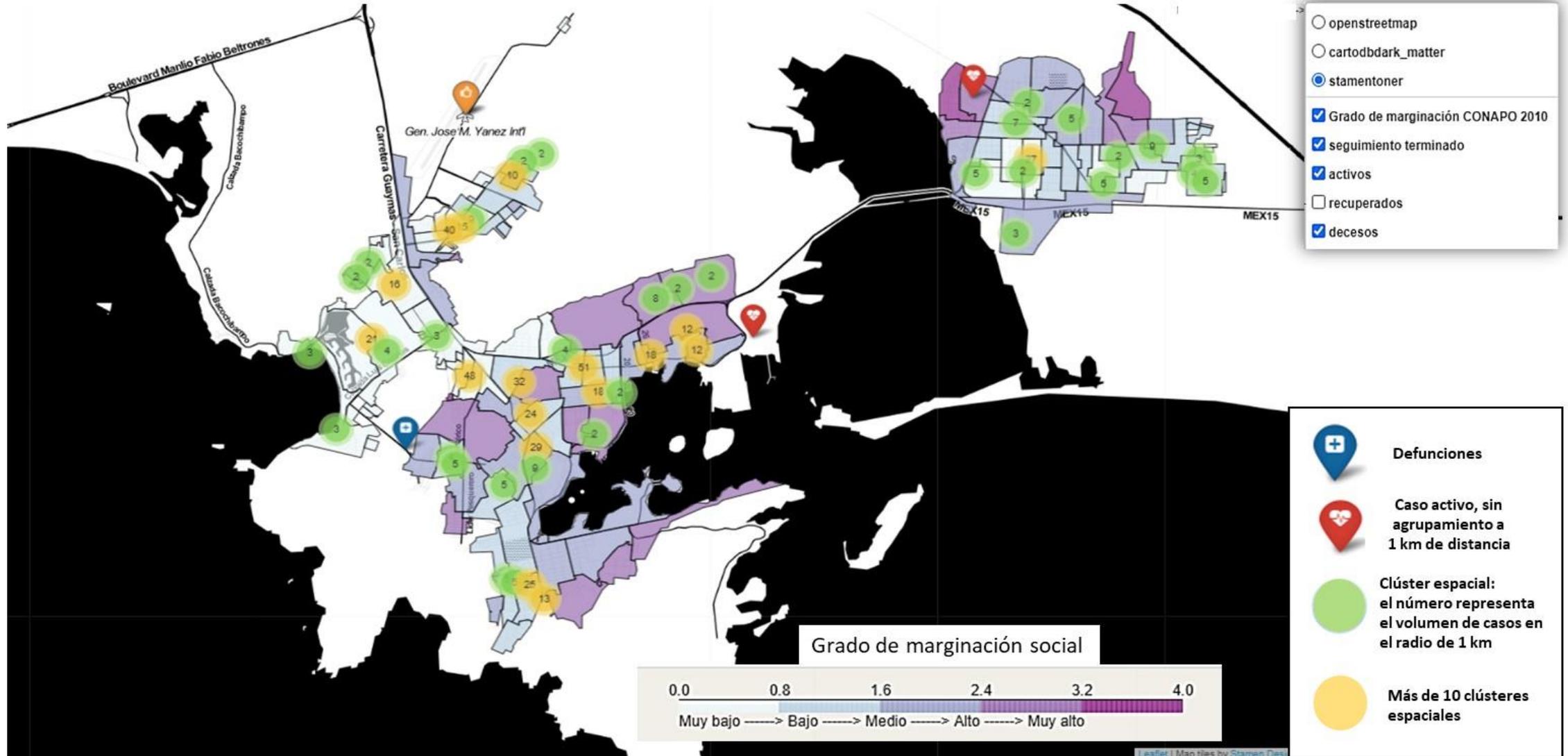
Distribución espacial de los casos de COVID-19. San Luis Río Colorado, Sonora. (Al 29 de julio de 2020)



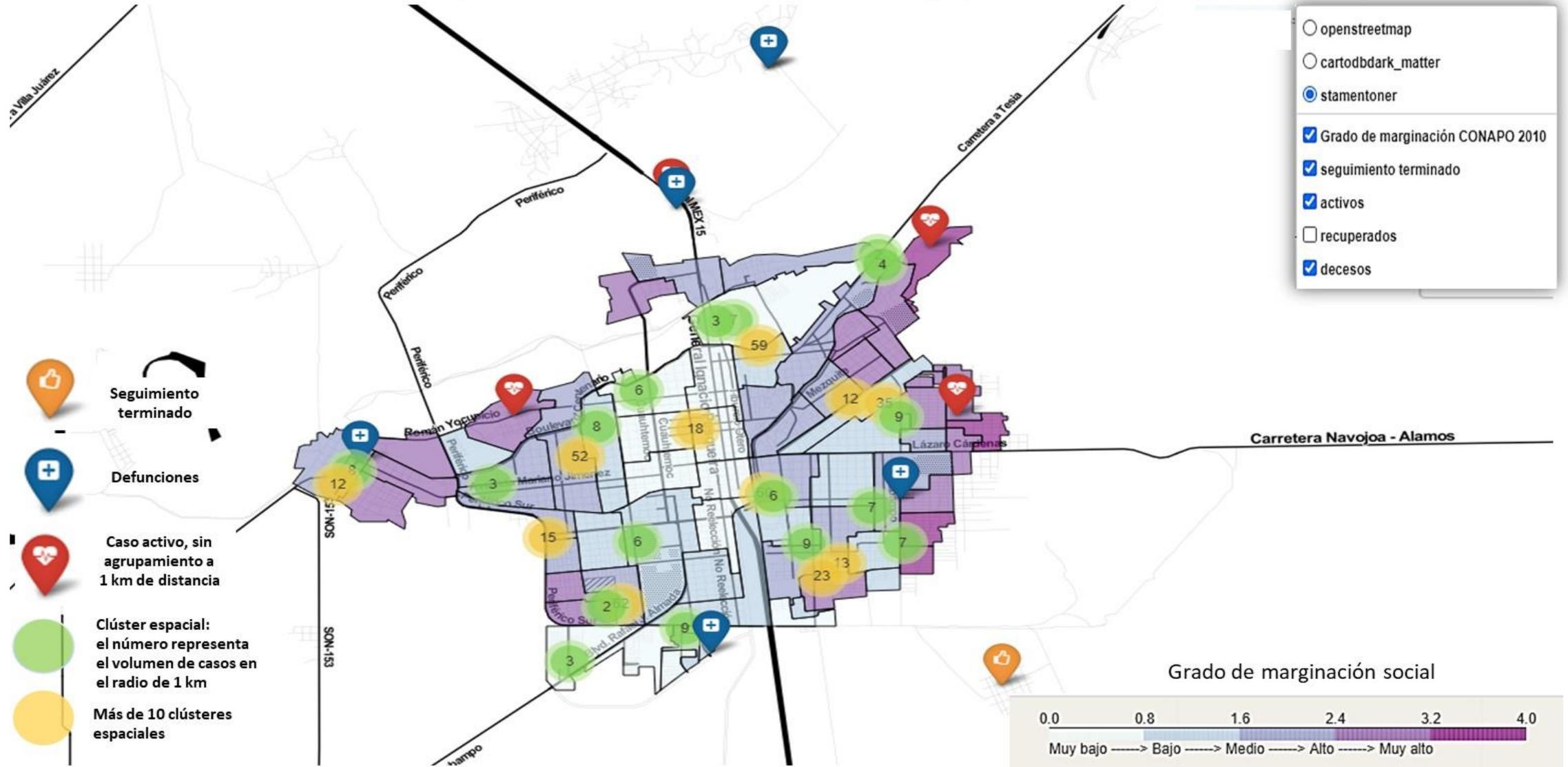
Distribución espacial de los casos de COVID-19. Nogales, Sonora. (Al 29 de julio de 2020)



Distribución espacial de los casos de COVID-19. Guaymas, Sonora. (Al 29 de julio de 2020)



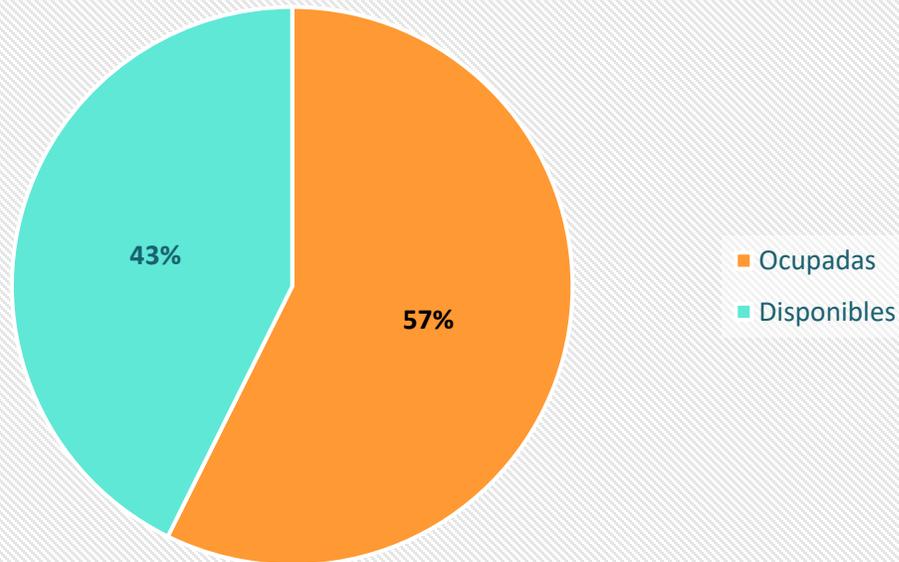
Distribución espacial de los casos de COVID-19. Navojoa, Sonora. (Al 29 de julio de 2020)



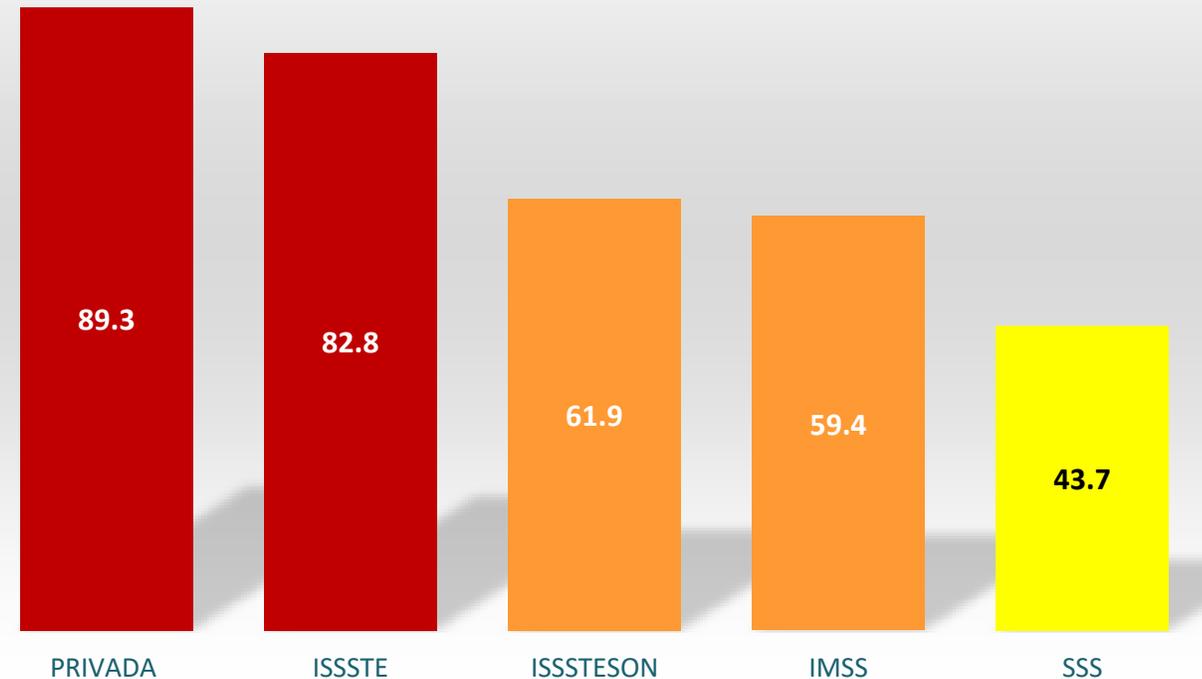
Capacidad hospitalaria COVID-19

- **963 Camas disponibles**
- **552 Camas ocupadas**

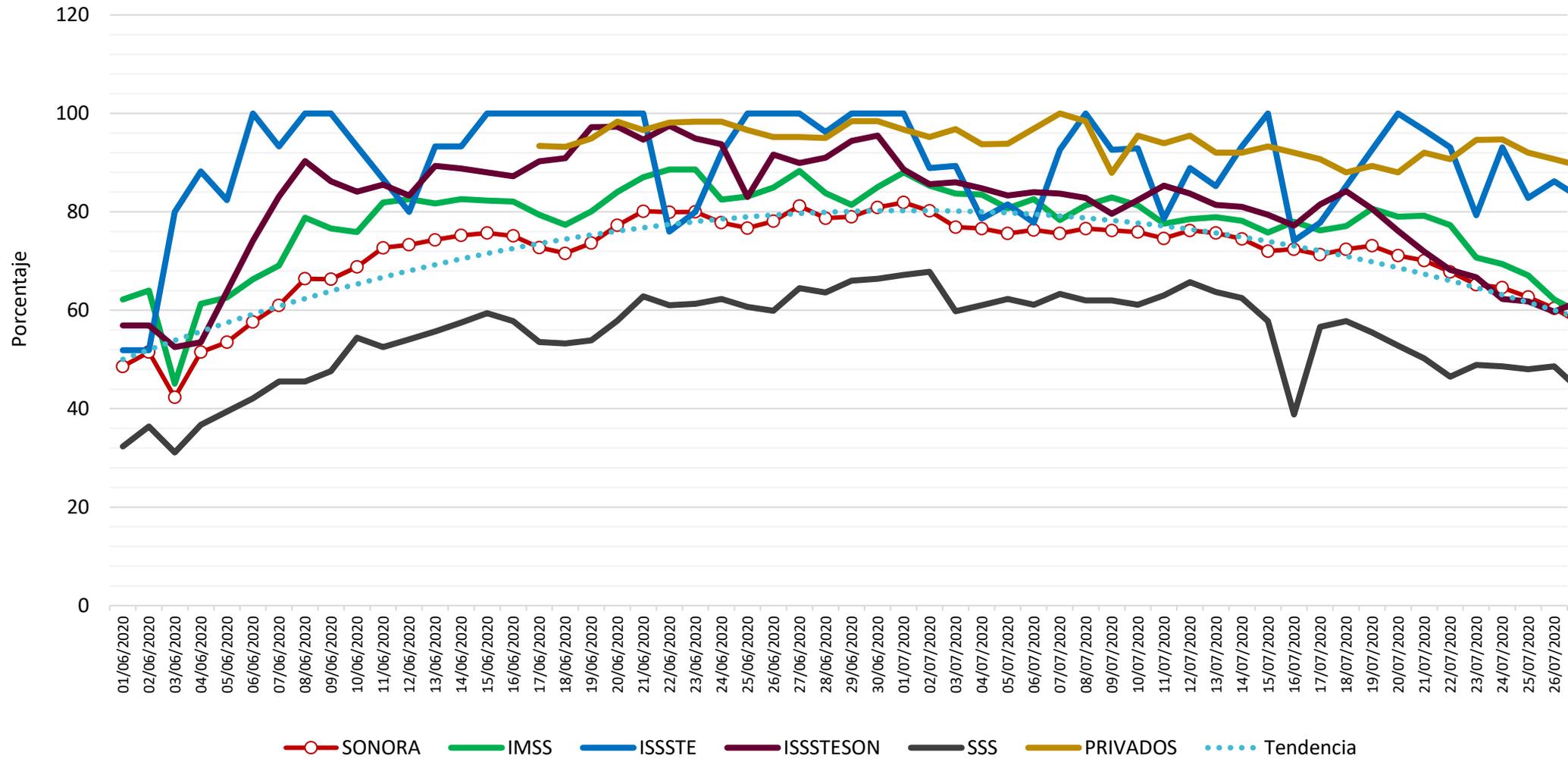
Proporción de camas COVID-19, según estatus de ocupación. Sonora, 2020
28/07/2020 (n=963)



COVID-19. Porcentaje de ocupación hospitalaria por institución. Sonora, 2020

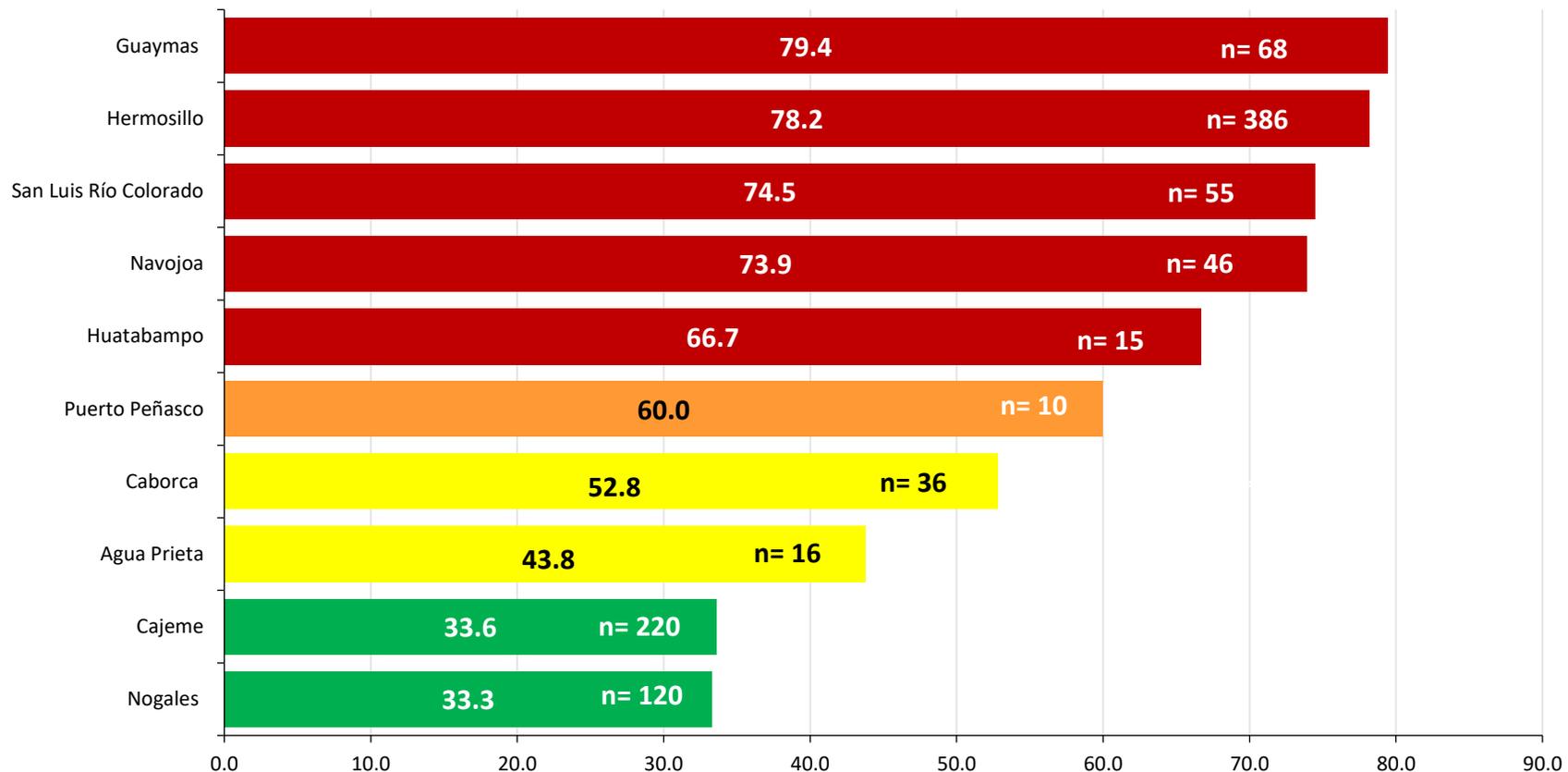


COVID-19. Comportamiento de la ocupación hospitalaria por institución. Sonora, 2020



FUENTE: Elaboración propia con datos de la Dirección General de Atención Especializada y Hospitalaria/SSS

COVID-19. Porcentaje de ocupación hospitalaria por municipio. Sonora, (26/07/2020)



Situación epidemiológica COVID-19

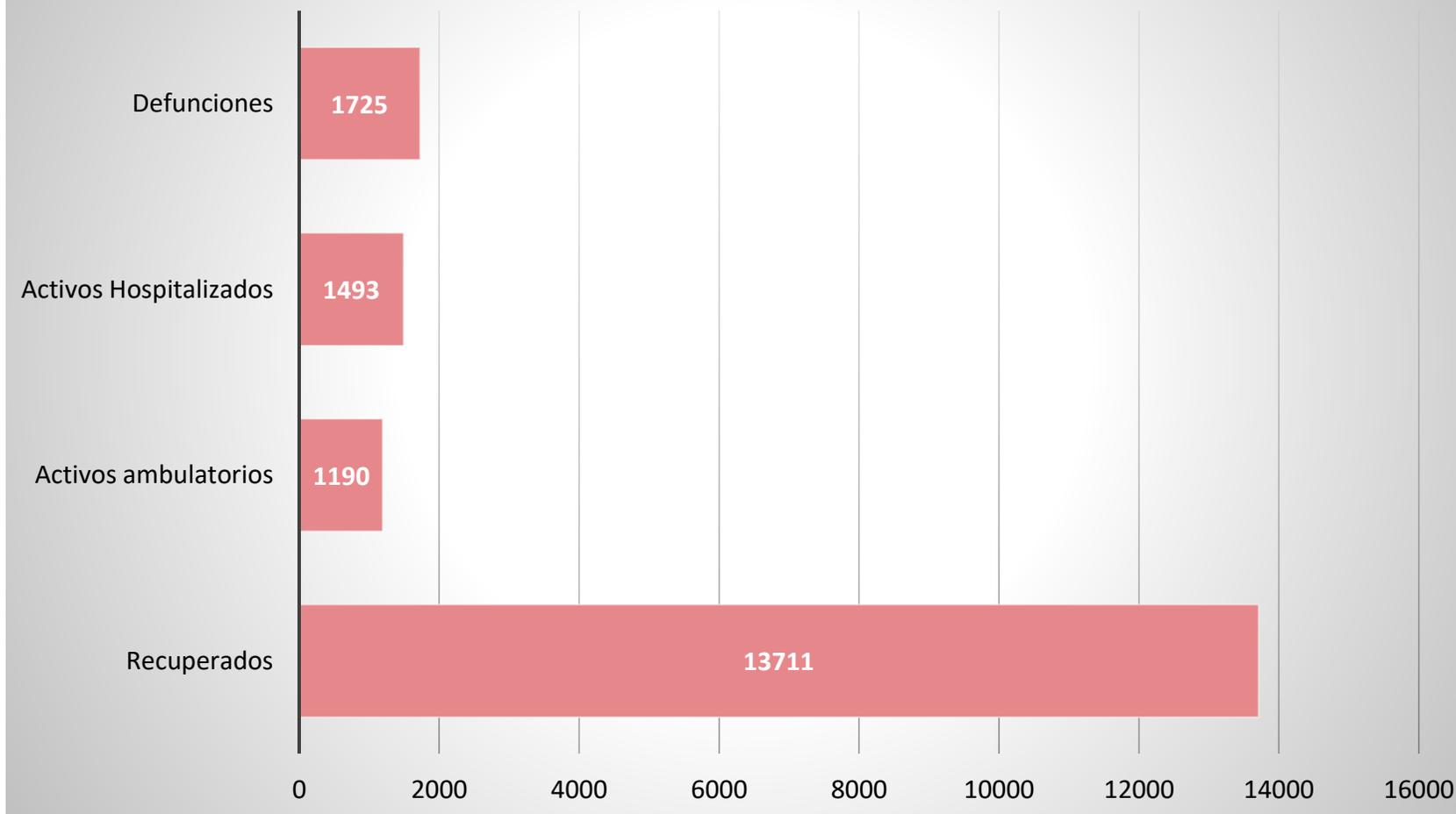
13,711

Sonorenses se recuperaron de COVID-19.

2,263 (19%) más que la semana previa



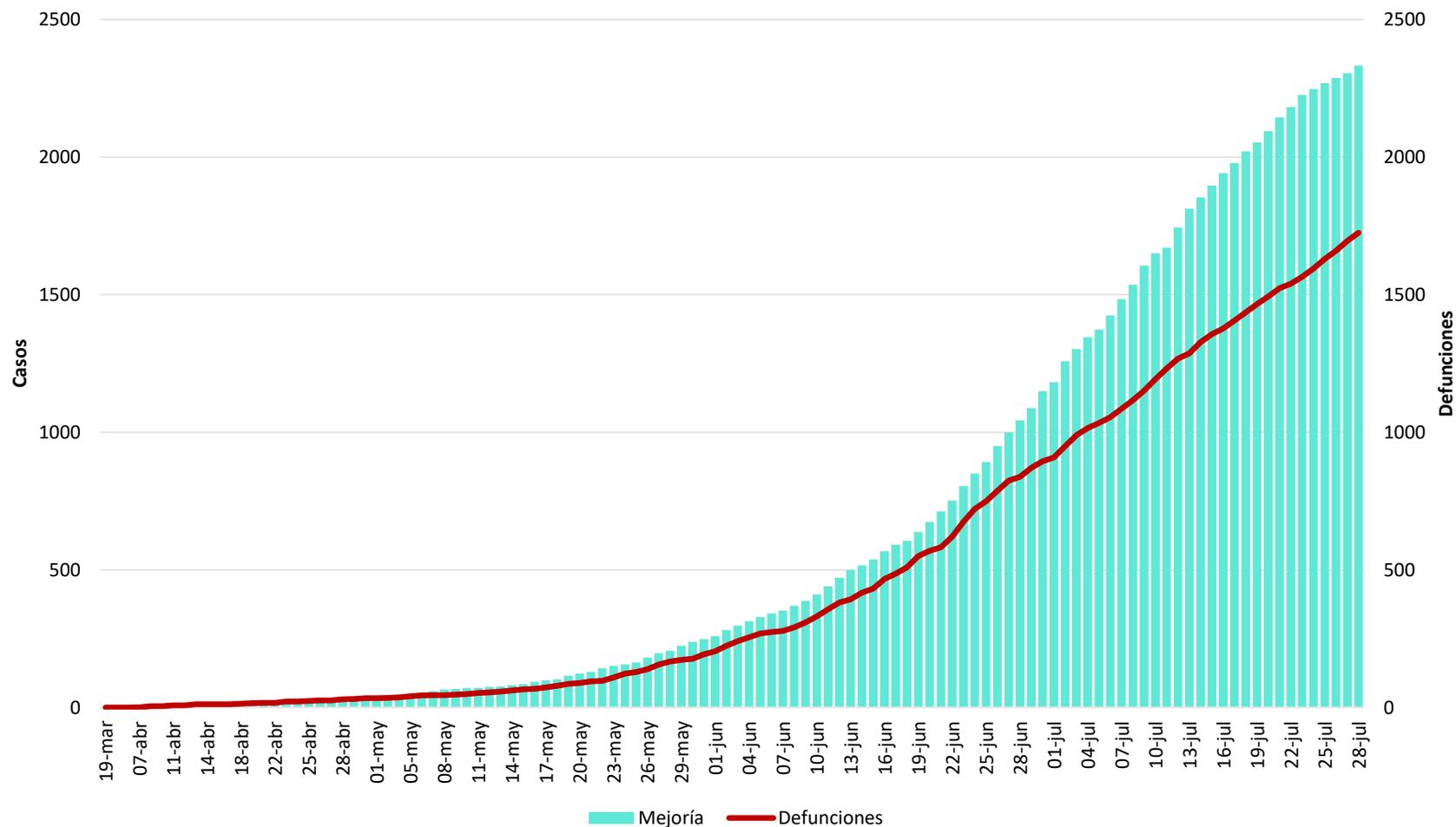
COVID-19. Distribución de los casos por estatus clínico. Sonora, 2020 (n=18,199, al 28 de julio)



Egresos

- Pacientes graves
- 2,333 egresos hospitalarios por mejoría
- 1,725 defunciones
- **Variación +35%**

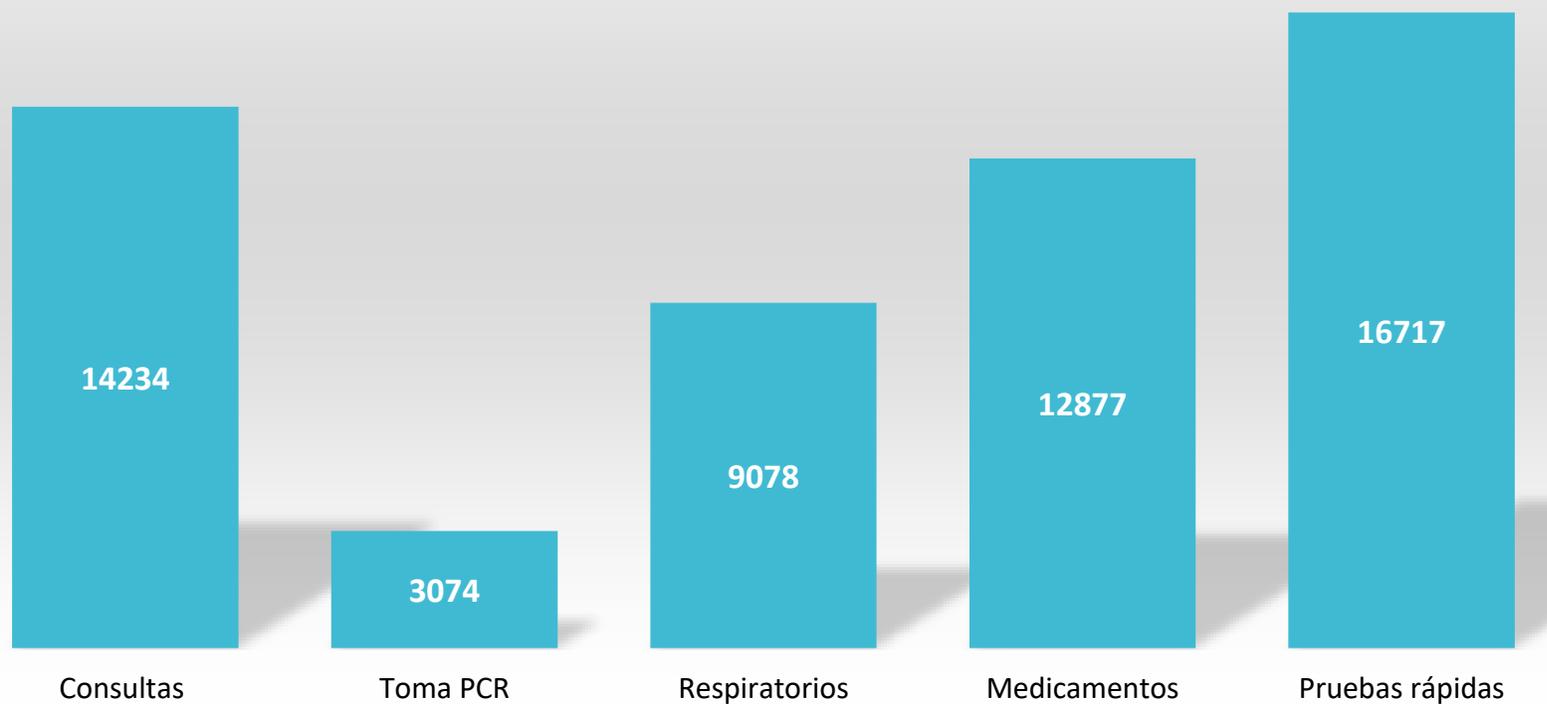
COVID-19. Acumulado de egresos hospitalarios por mejoría y defunciones.
Sonora, 2020



Anticipa

- La estrategia privilegia personas vulnerables, sin importar derechohabiencia
- El enfoque se basa en la detección oportuna de sospechosos y su atención integral

Acciones de la estrategia ANTICIPa en 18 centros centinela del estado de Sonora, 2020
(1 al 28 de julio)



Conclusiones

Sonora se mantiene en la **ETAPA CRÍTICA** de la epidemia de COVID-19

Reorientar acciones a grupos y territorios vulnerables

Es necesario mantener las restricciones de la movilidad poblacional

El desafío actual es reducir la letalidad

Conclusiones

- No es aleatoria la elevada carga de morbilidad y mortalidad por COVID-19 en el noroeste del país
- COVID-19 impacta mayormente a grupos vulnerables
- La vulnerabilidad es una mezcla de determinantes biológicos, ambientales y sociales, tanto de nivel personal como comunitario
- Determinantes biológicos: en Sonora, 75% de las muertes ocurrieron en adultos con comorbilidades
 - Prevalencia estimada de DM2: 12% (10-15%)
 - Prevalencia estimada de HTA: 32% (30-35%)
 - Prevalencia combinada de sobrepeso y obesidad adulta: 75.2%





Conclusiones

- Las personas mayores de 60 años tienen 7.7 veces mayor carga de mortalidad que el resto de la población, mientras los de 50 a 59 años tienen 2.9 veces más veces
- Los hombres adultos, especialmente los mayores de 60 años, y las mujeres mayores de 60 años con comorbilidades, son grupos de alto riesgo
- Sin detección temprana, basada en tamizaje sintomático y pruebas de qPCR, **será difícil anticiparse al riesgo de transmisión ni disminuir la letalidad**
- ANTICIPA debe llevarse a localidades prioritarias con alta letalidad, como las propuestas