



Sala de Situación en Salud por COVID-19

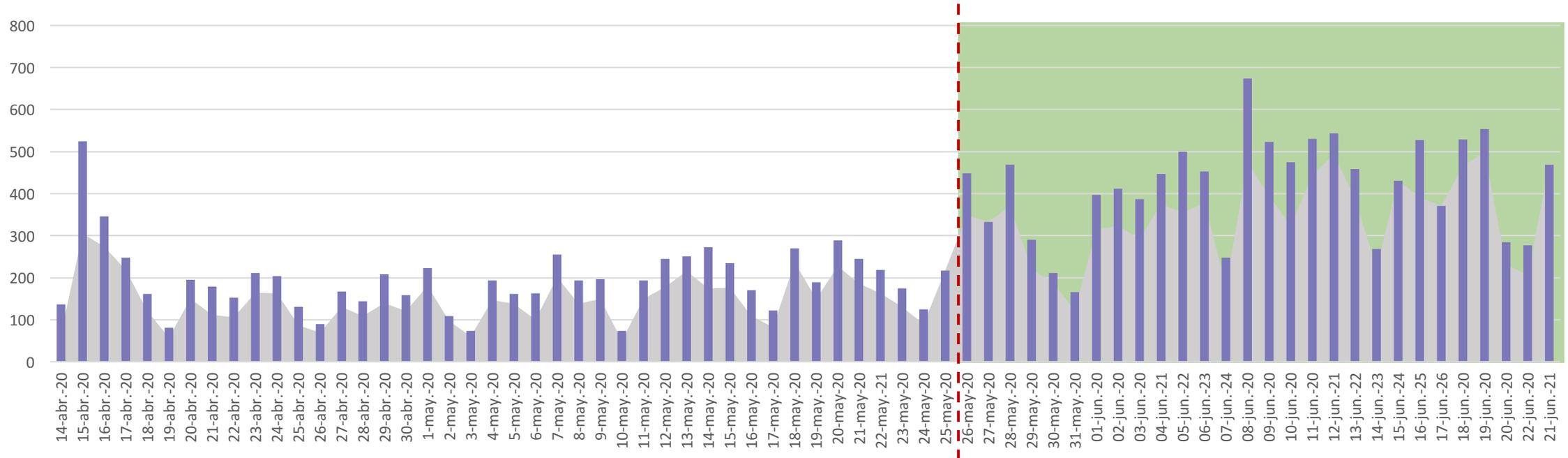
de la Universidad de Guadalajara

Panorama epidemiológico del COVID-19

junio de 2020



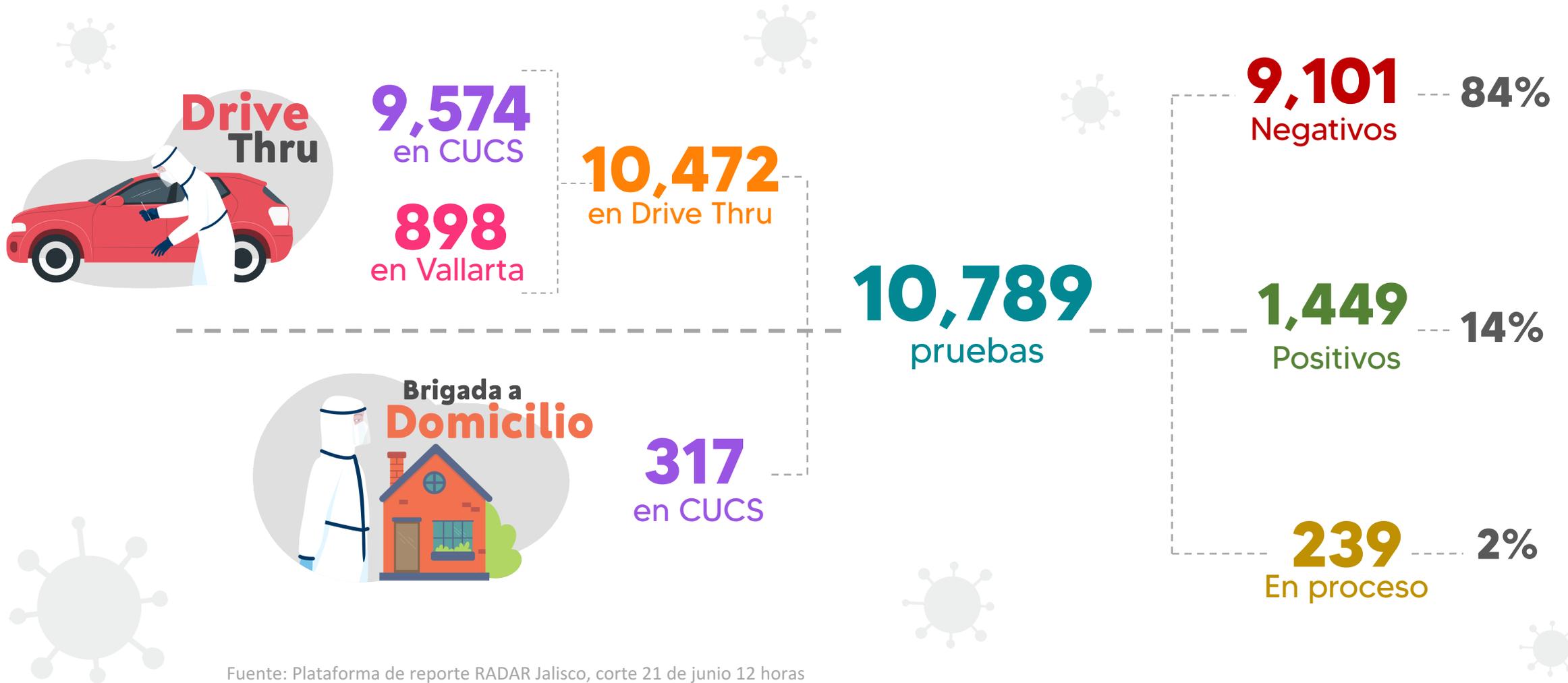
Flujo de Llamadas al Call Center UdeG



19,706
Total de Llamadas



Cantidad de pruebas realizadas por la UdeG



Fuente: Plataforma de reporte RADAR Jalisco, corte 21 de junio 12 horas
El drive thru en CUCS incluye las tomas al personal de la salud.

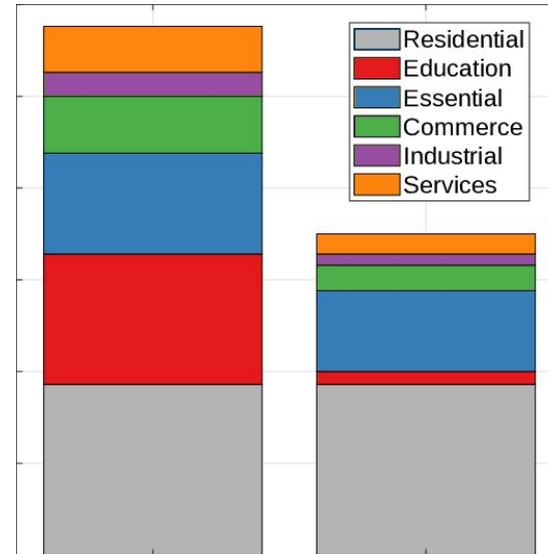
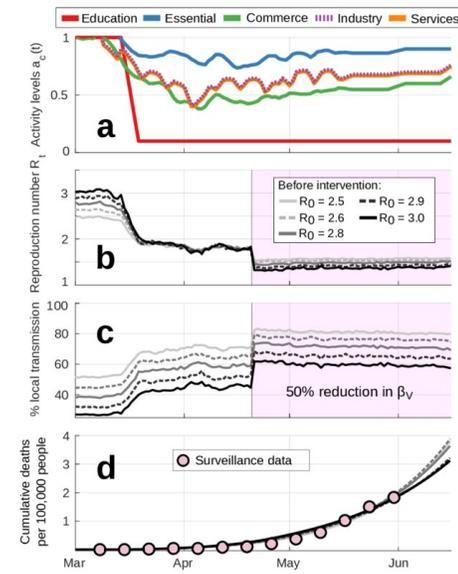
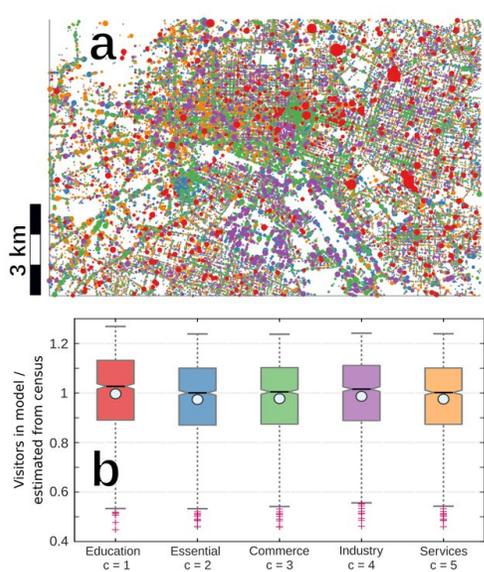
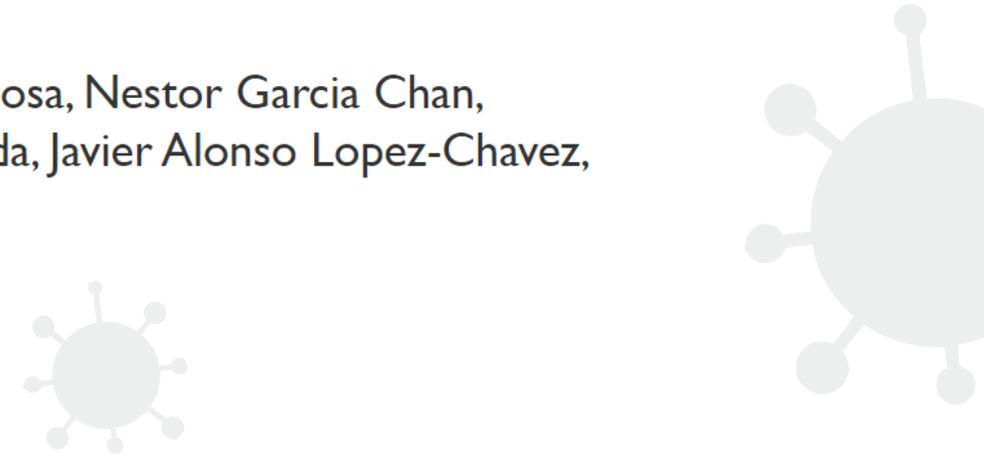


Prevention of household transmission crucial to stop the catastrophic spread of COVID-19 in cities

Noel Gutierrez Brizuela, Humberto Gutierrez Pulido, Kimberlyn Roosa, Nestor Garcia Chan, Jorge Hernandez-Bello, Jose Francisco Munoz-Valle, Gabriela Macedo-Ojeda, Javier Alonso Lopez-Chavez, Guillermo Gonzalez Estevez, Ricardo Villanueva Lomeli, Gerardo Chowell

doi: <https://doi.org/10.1101/2020.06.05.20123711>

This article is a preprint



Artículo en revisión por:



5-Year impact factor: 10.6

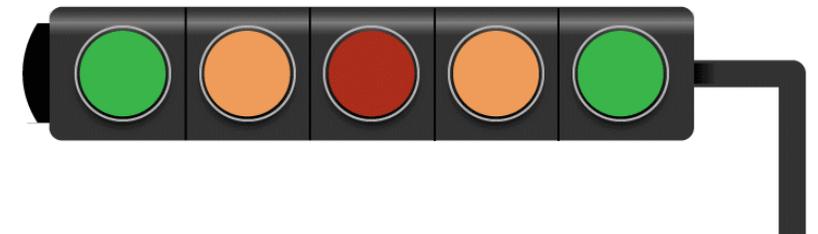
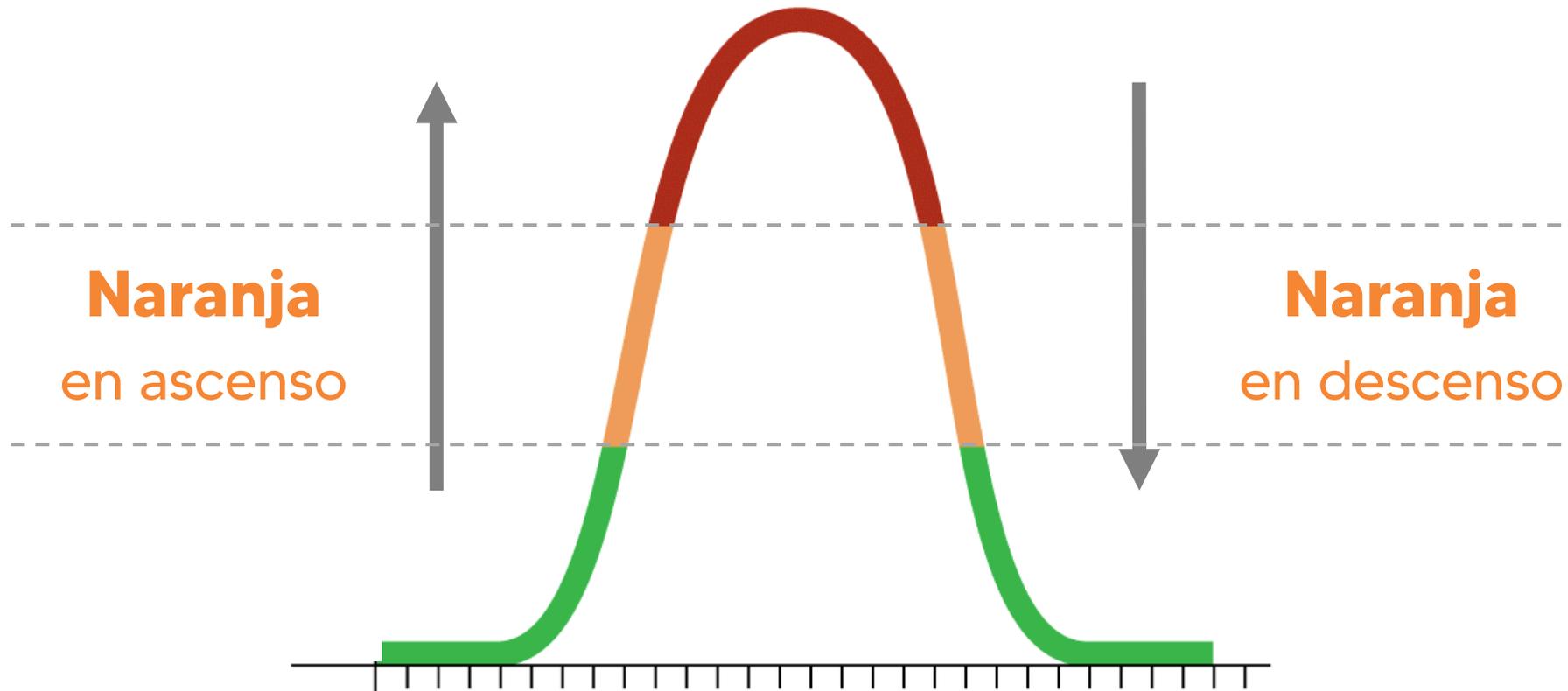


Comportamiento de la curva de acuerdo a las medidas de prevención





Fases de la epidemia COVID-19

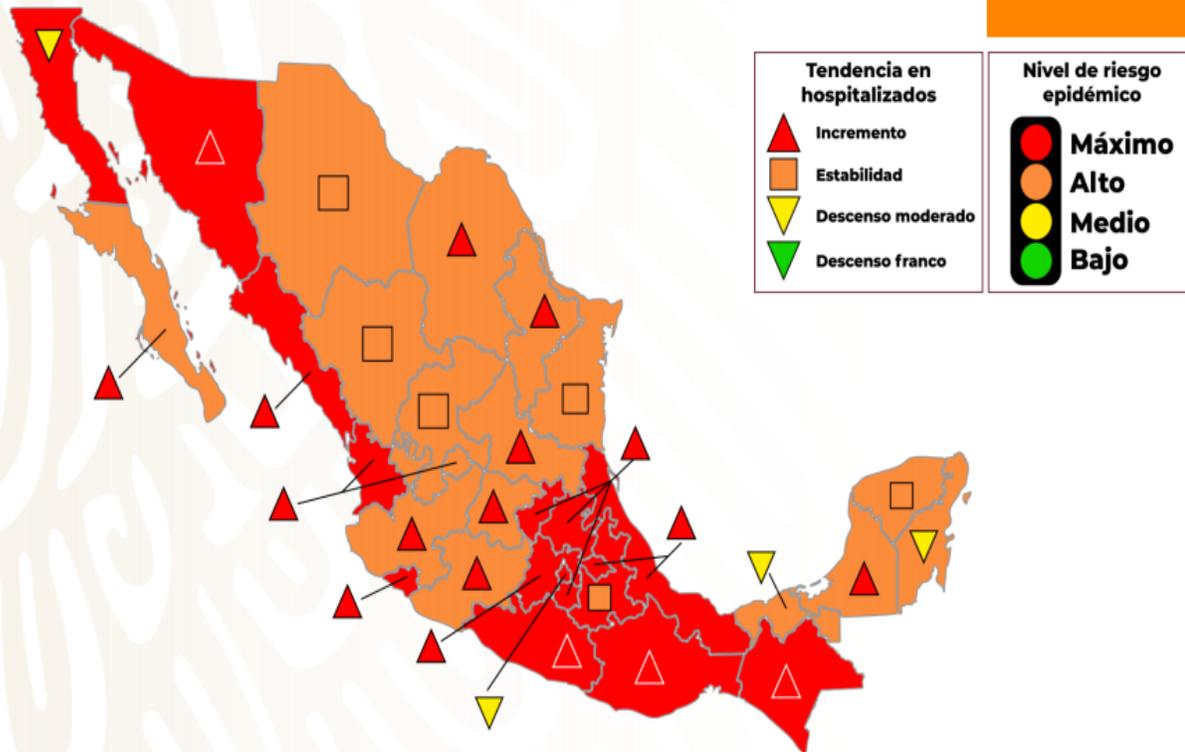




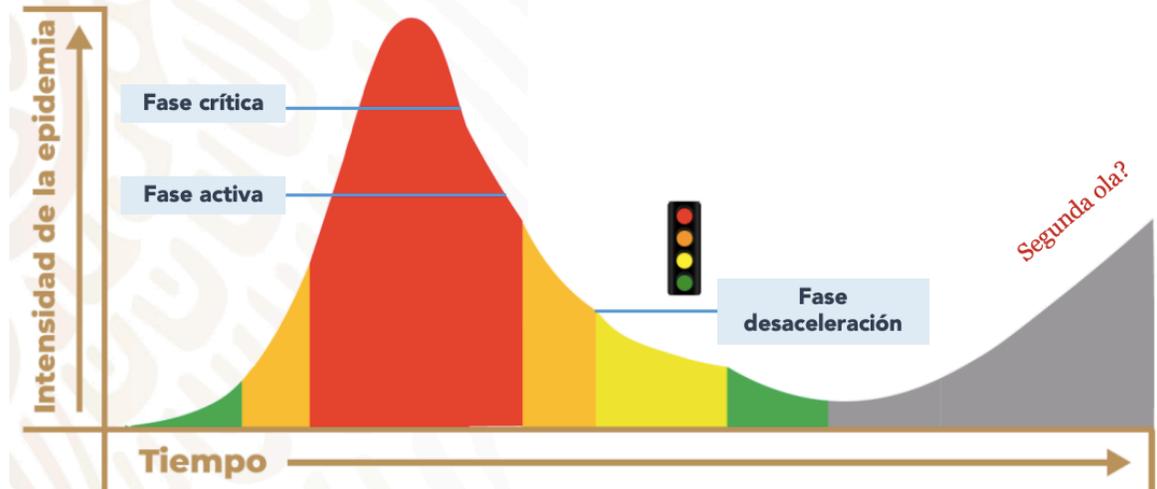
COVID-19 México: Semáforo de riesgo, 15 al 21 junio 2020

20 junio, 2020

Fase 3



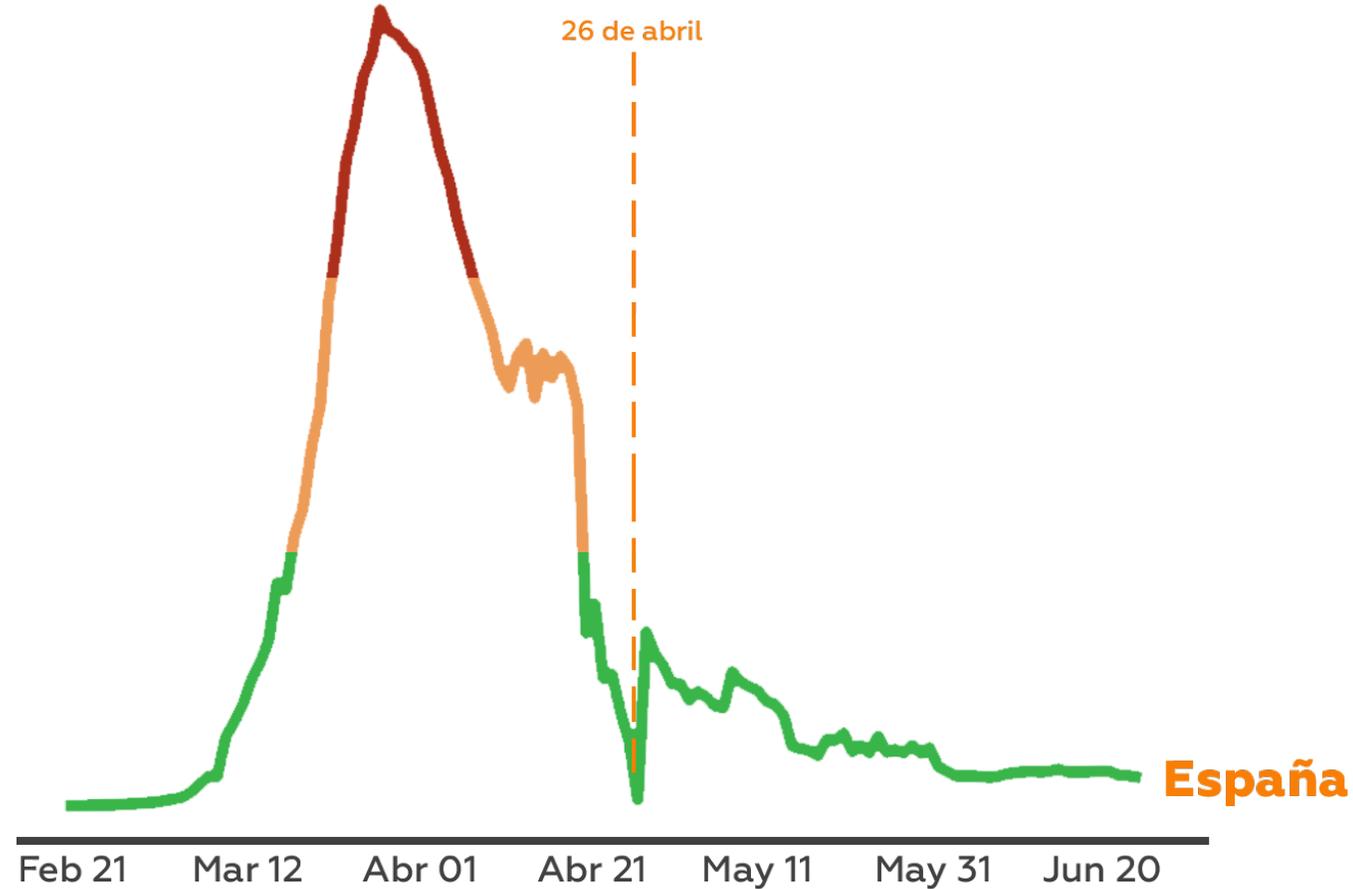
Fases de la epidemia COVID-19 en México



El sábado 20 de junio, el Comunicado Técnico Diario clasificaba a Jalisco con Nivel de Riesgo Epidemiológico Alto en color NARANJA, y Tendencia de Hospitalización con Incremento en ROJO.

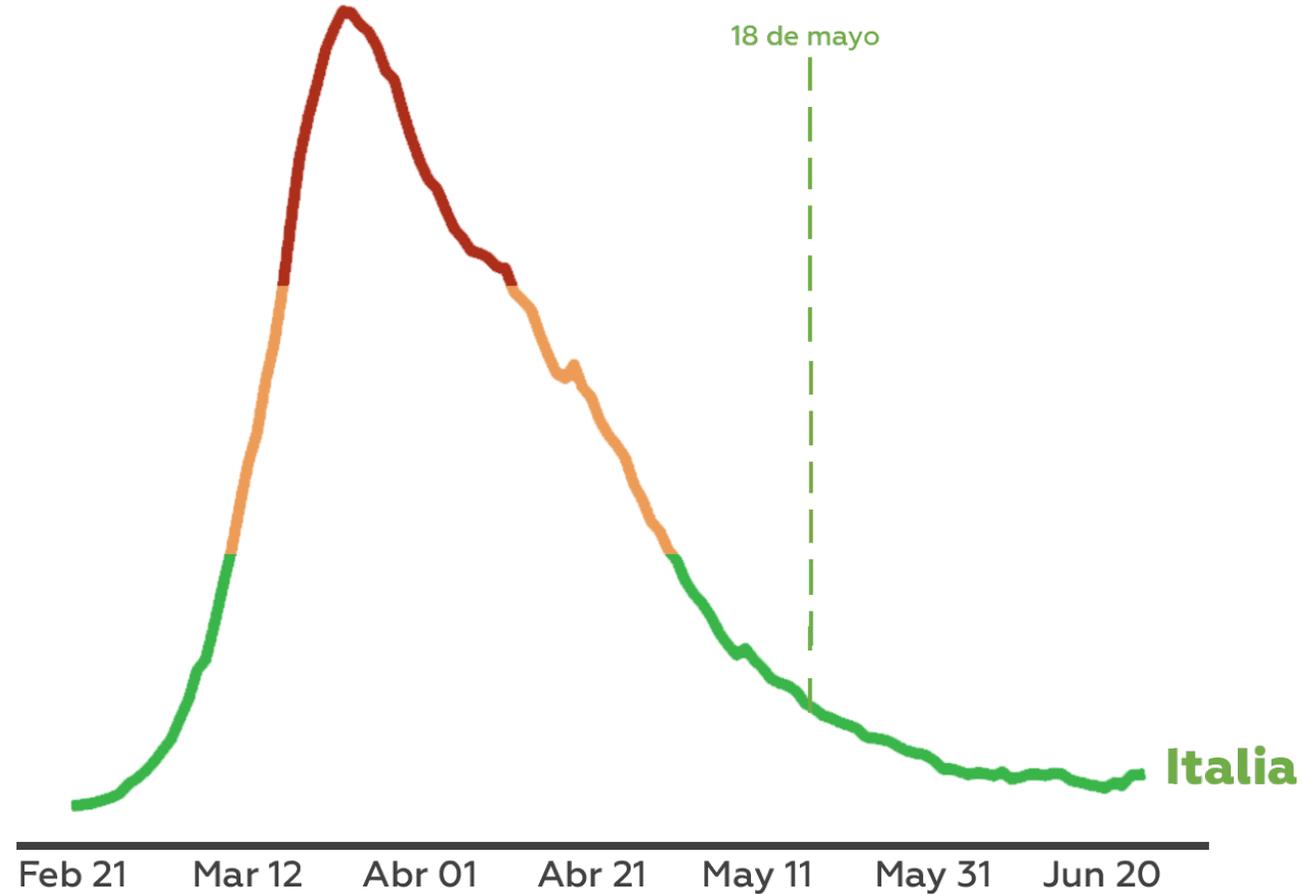


Reapertura de actividades en **España** comparada con sus casos nuevos por día



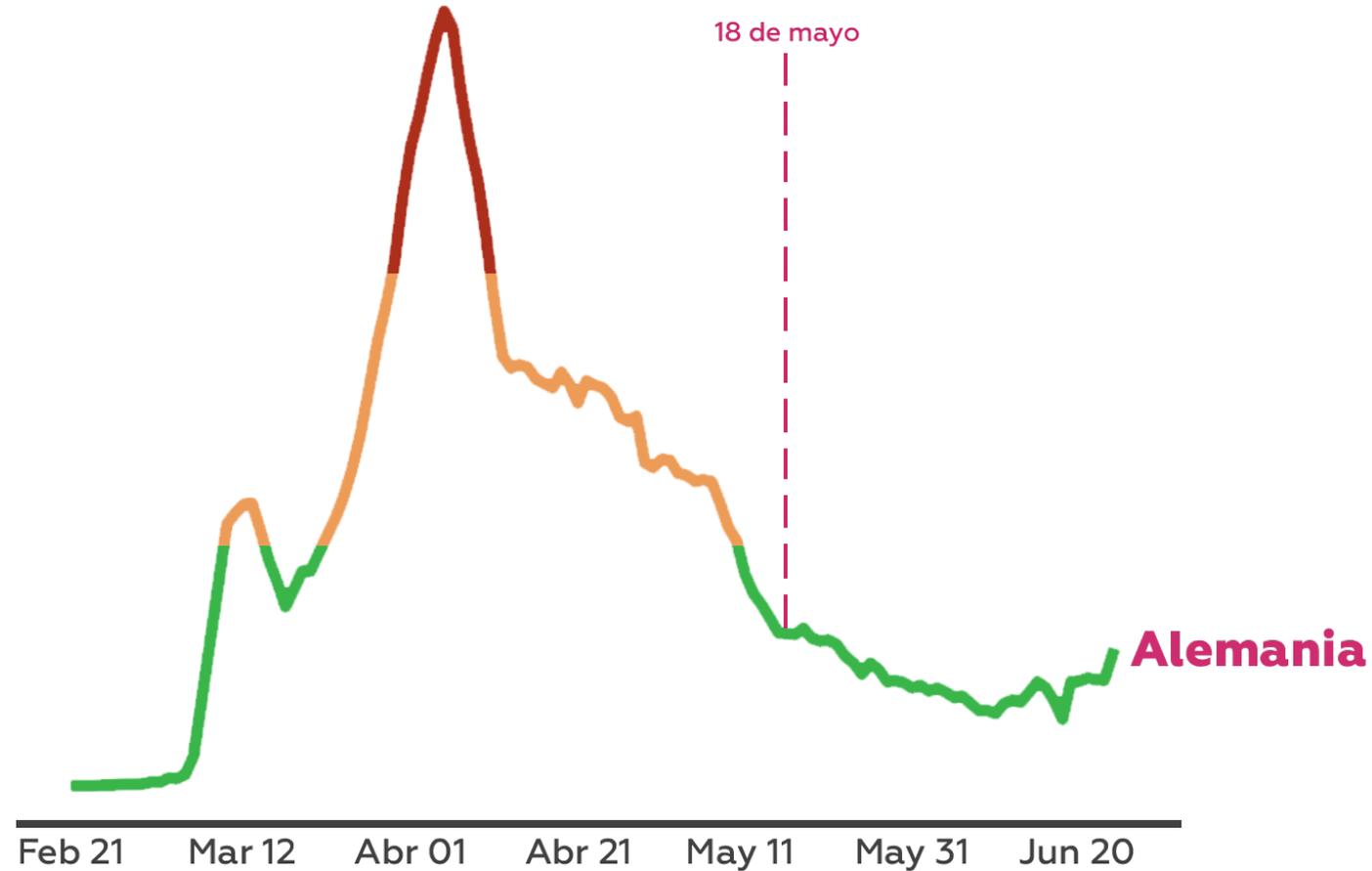


Reapertura de actividades en **Italia** comparada con sus casos nuevos por día



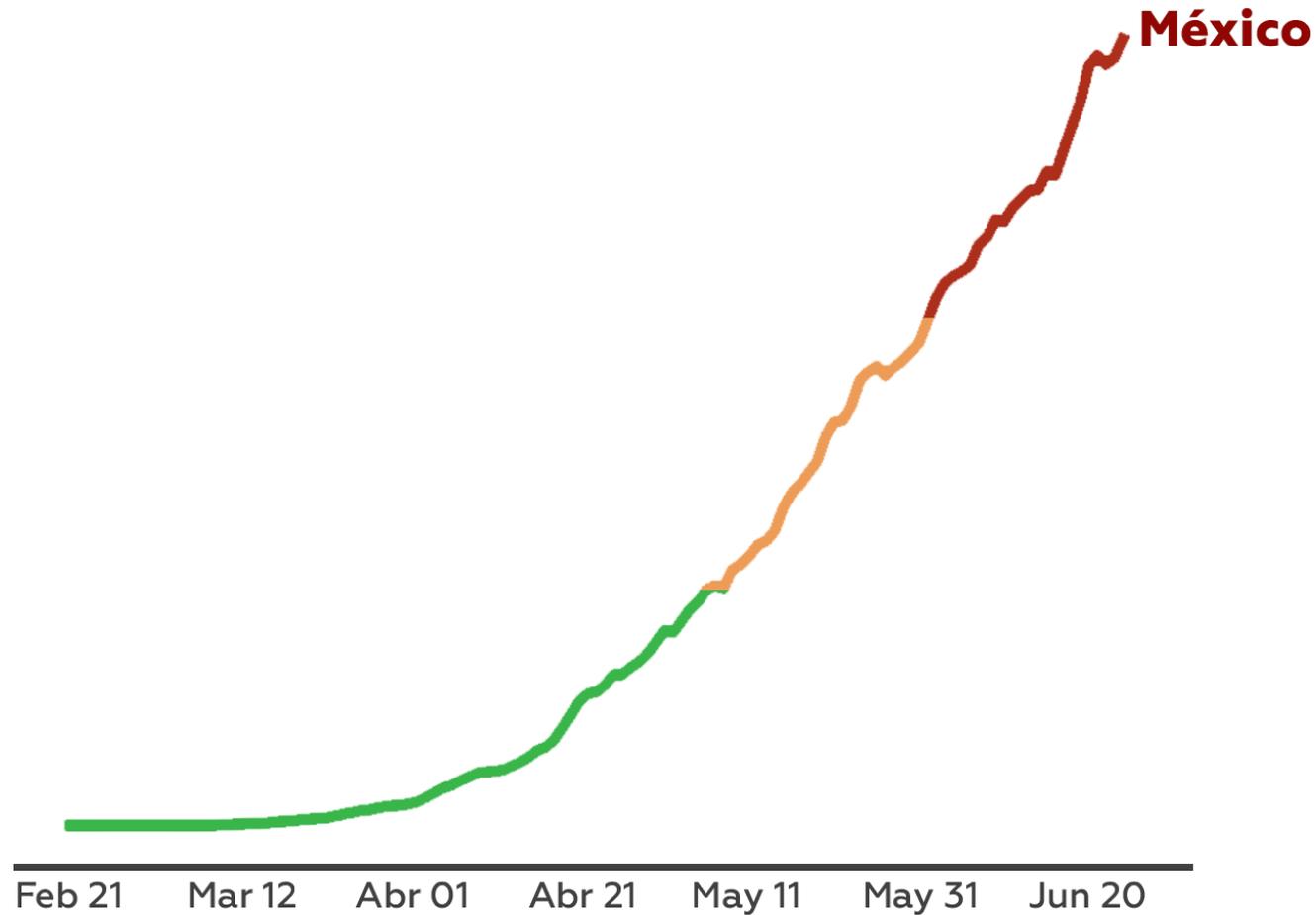


Reapertura de actividades en **Alemania** comparada con sus casos nuevos por día





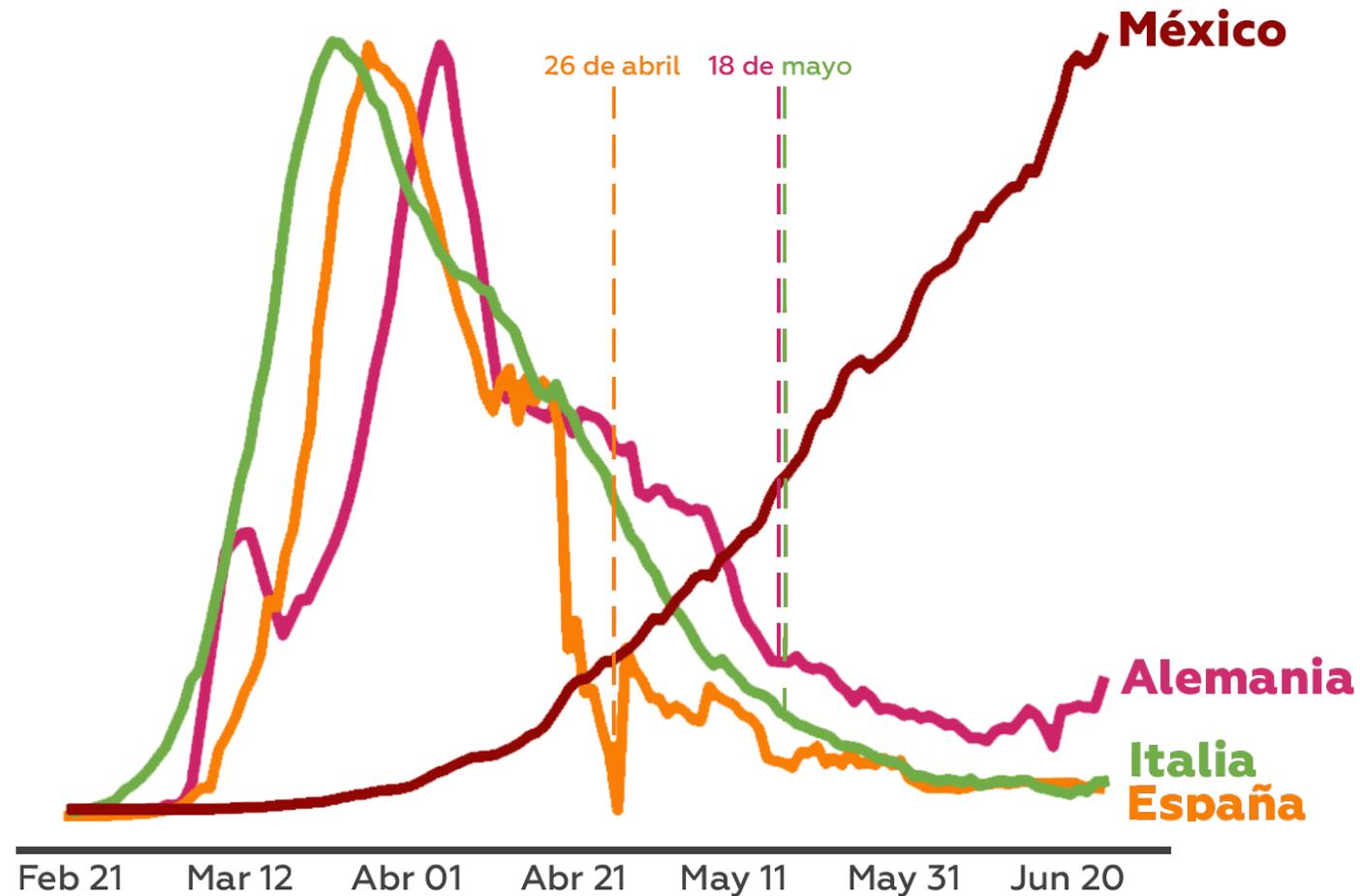
Reapertura de actividades en **México** comparada con sus casos nuevos por día



Fuente: <https://www.endcoronavirus.org/countries#nearly>



Reapertura de actividades en diferentes países comparada con sus casos nuevos por día





Empresas

Medición Indicadores epidemiológicos

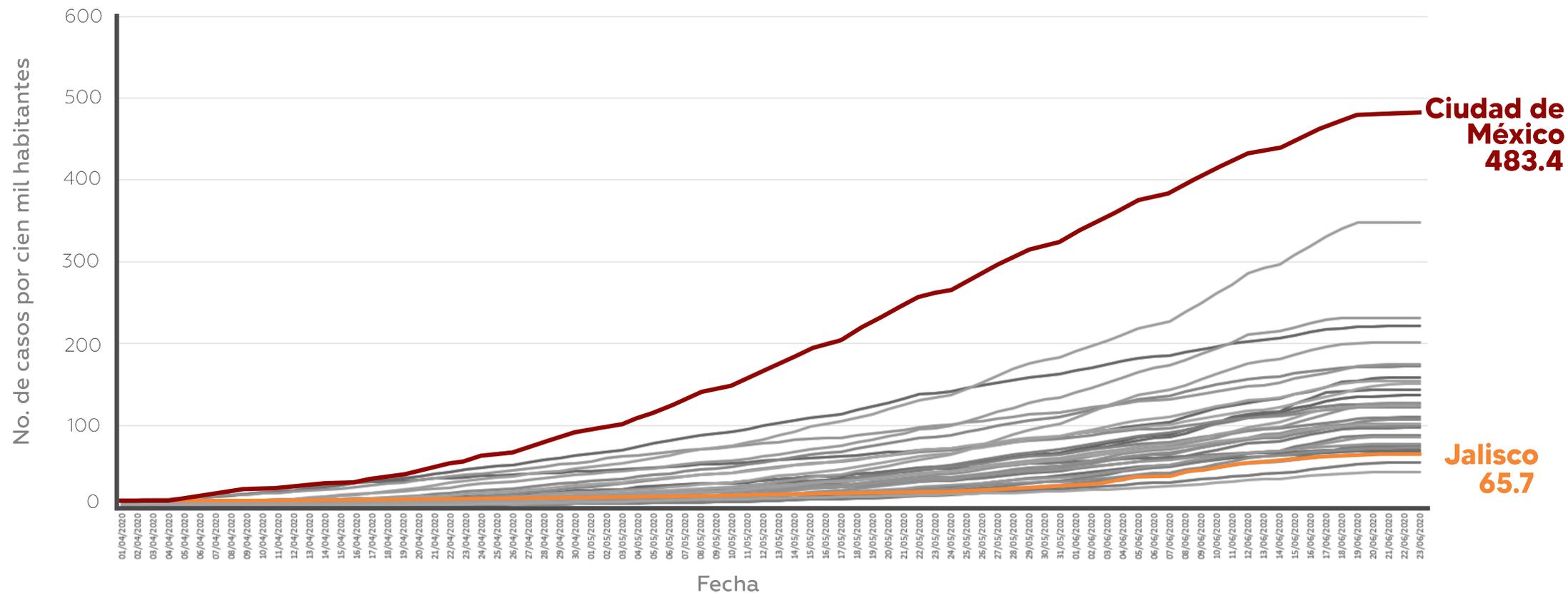
- ¿Casos positivos?
- ¿Pruebas realizadas?
- ¿% de positividad?
- ¿Vigilancia a los positivos y sus contactos?
- ¿Aislamiento?

Evaluación Protocolos sanitarios

- ¿Cumplimiento de filtros sanitarios?
- ¿Equipos de protección personal?
- ¿Vigilancia empresarial?
- ¿Sanciones, recomendaciones, clausuras?



Casos acumulados por cien mil habitantes en México

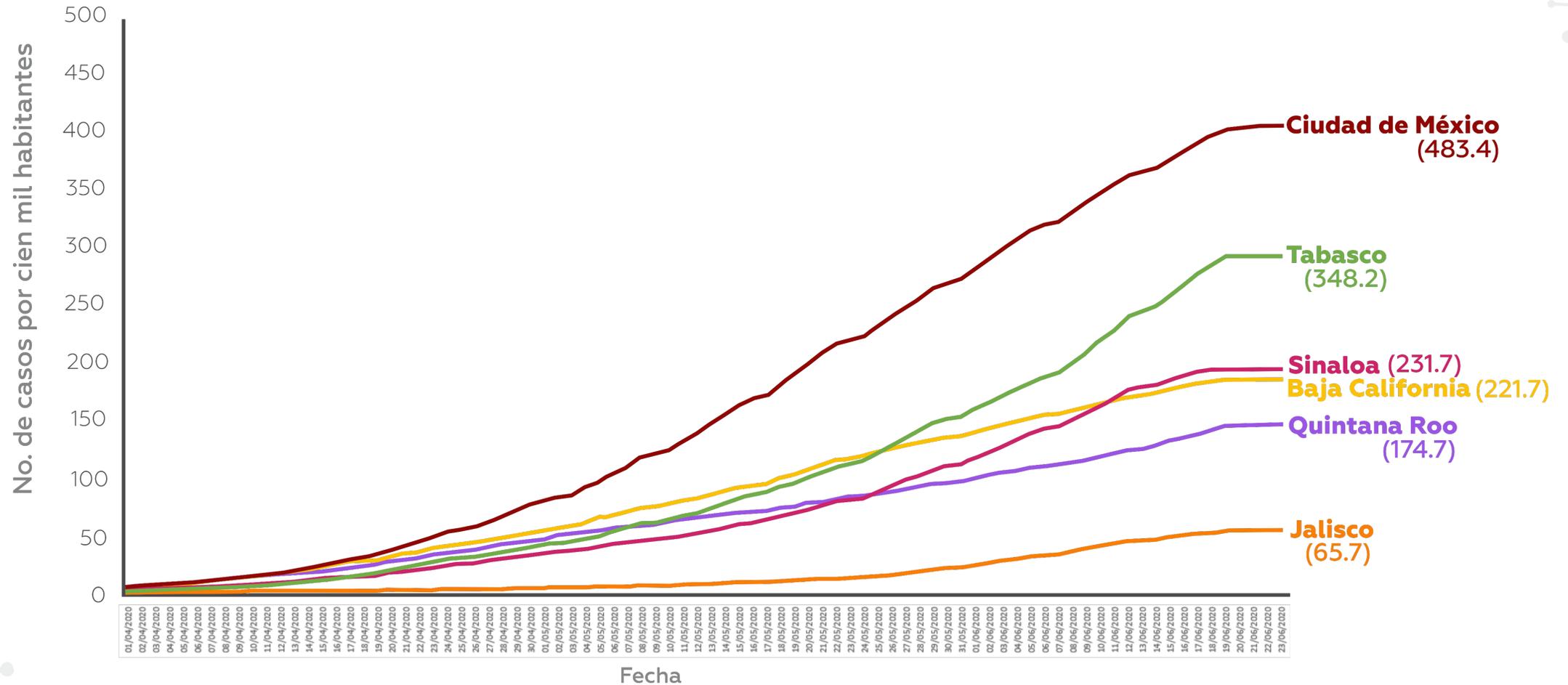


5,656
Defunciones
en CDMX

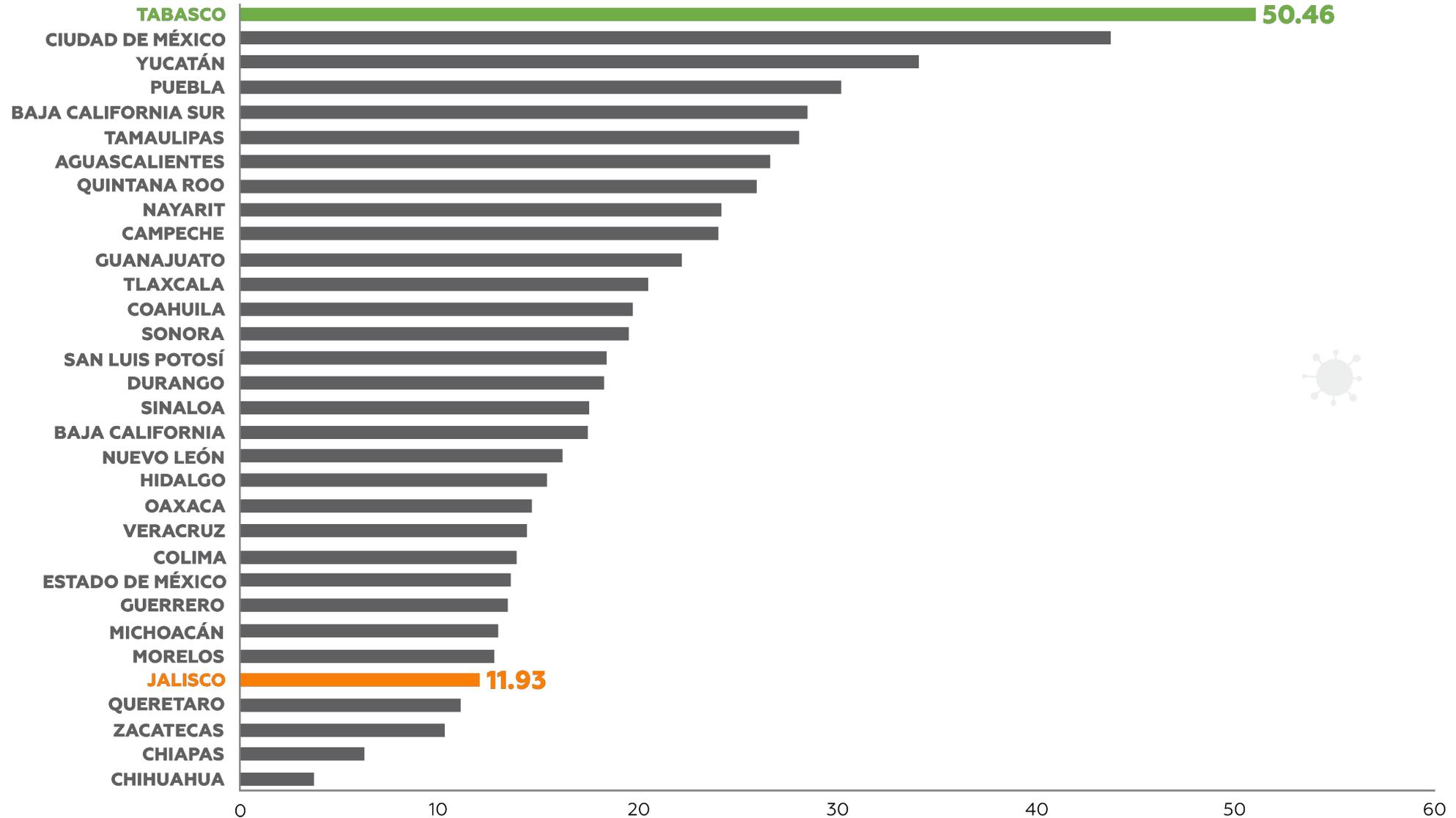
492
Defunciones
en Jalisco



Casos acumulados por cien mil habitantes en Jalisco y los cinco estados con más casos en México



Casos activos por cien mil habitantes en México al 23 de junio de 2020



Panorama epidemiológico

RADAR JALISCO
SISTEMA DE DETECCIÓN
ACTIVA COVID-19

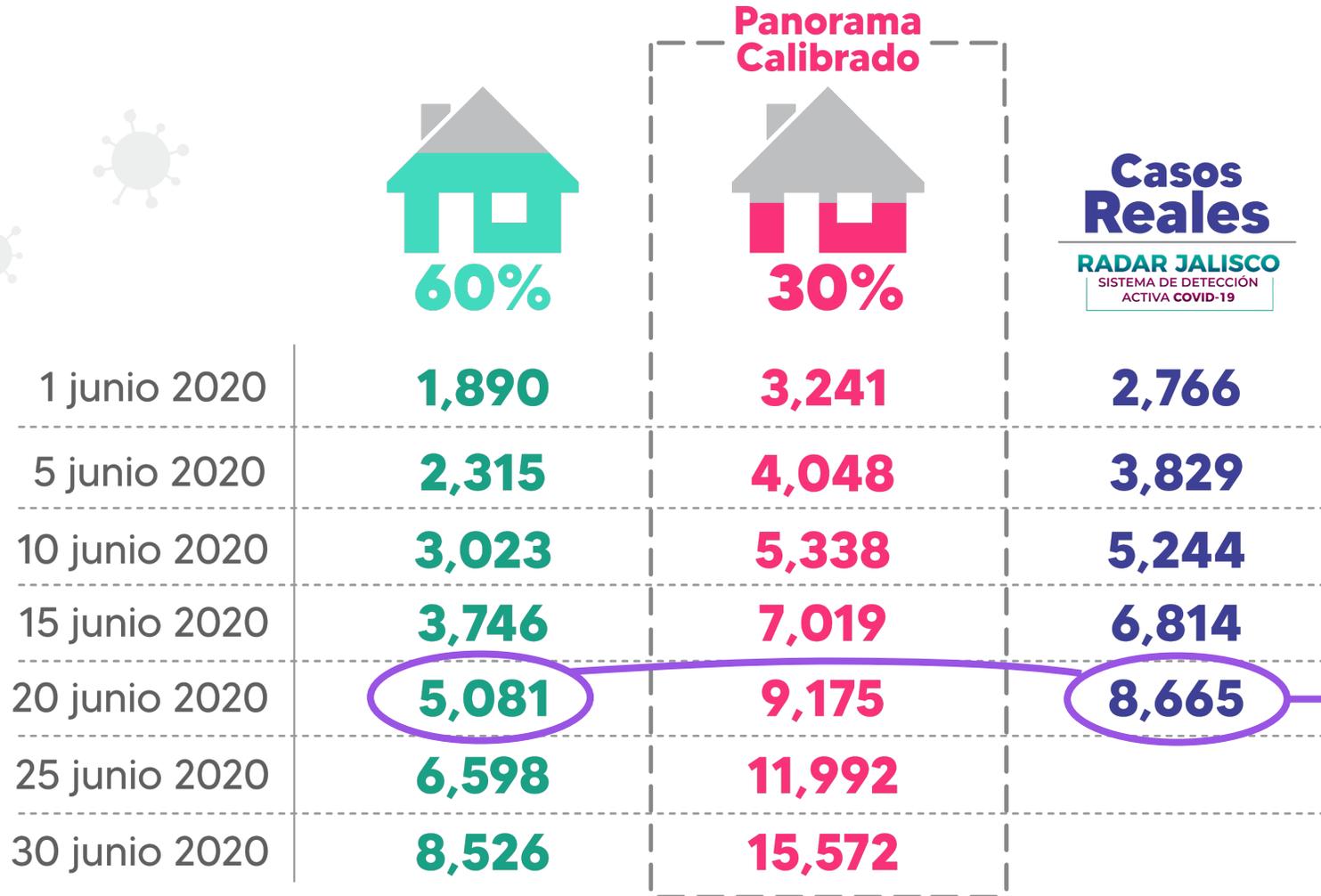


Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

	Casos por semana	%	Defunciones acumulados	%
18 al 24 de mayo	555	6%	26	6%
25 al 31 de mayo	921	10%	32	7%
1 al 7 de junio	1,712	19%	98	21%
8 al 14 de junio	2,192	25%	94	20%
15 al 21 de junio	2,315	26%	126	27%
En junio	6,219	70%	318	69%



Panorama epidemiológico actual y estimación de **casos** de COVID-19 en Jalisco

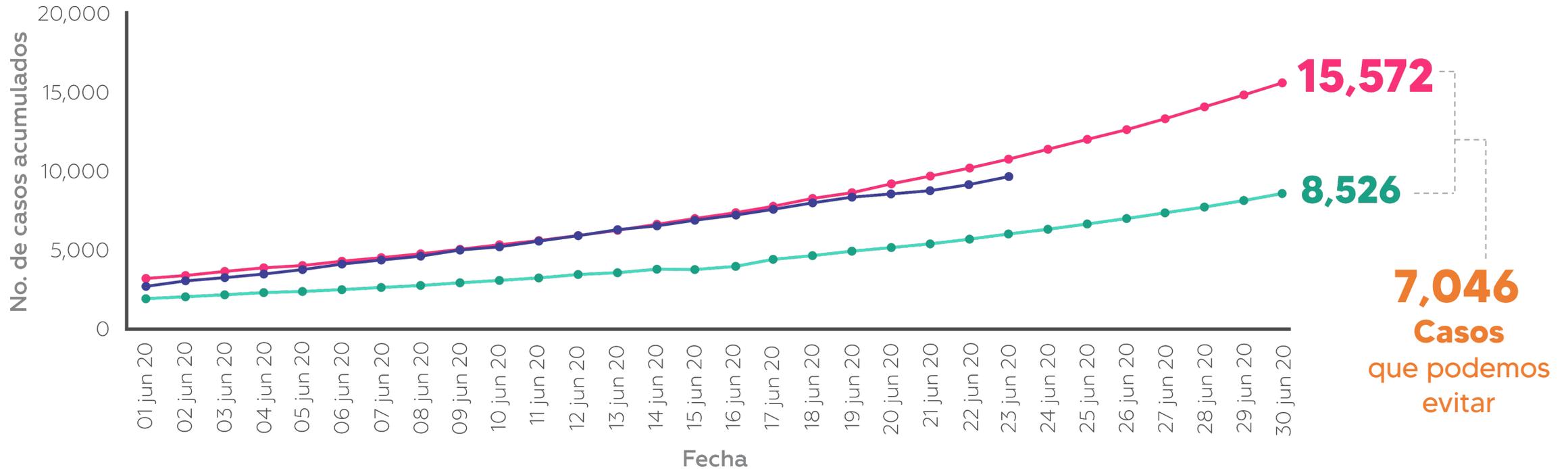


Es necesario regresar al menos a un **50% de aislamiento**

3,584 Casos que pudimos evitar

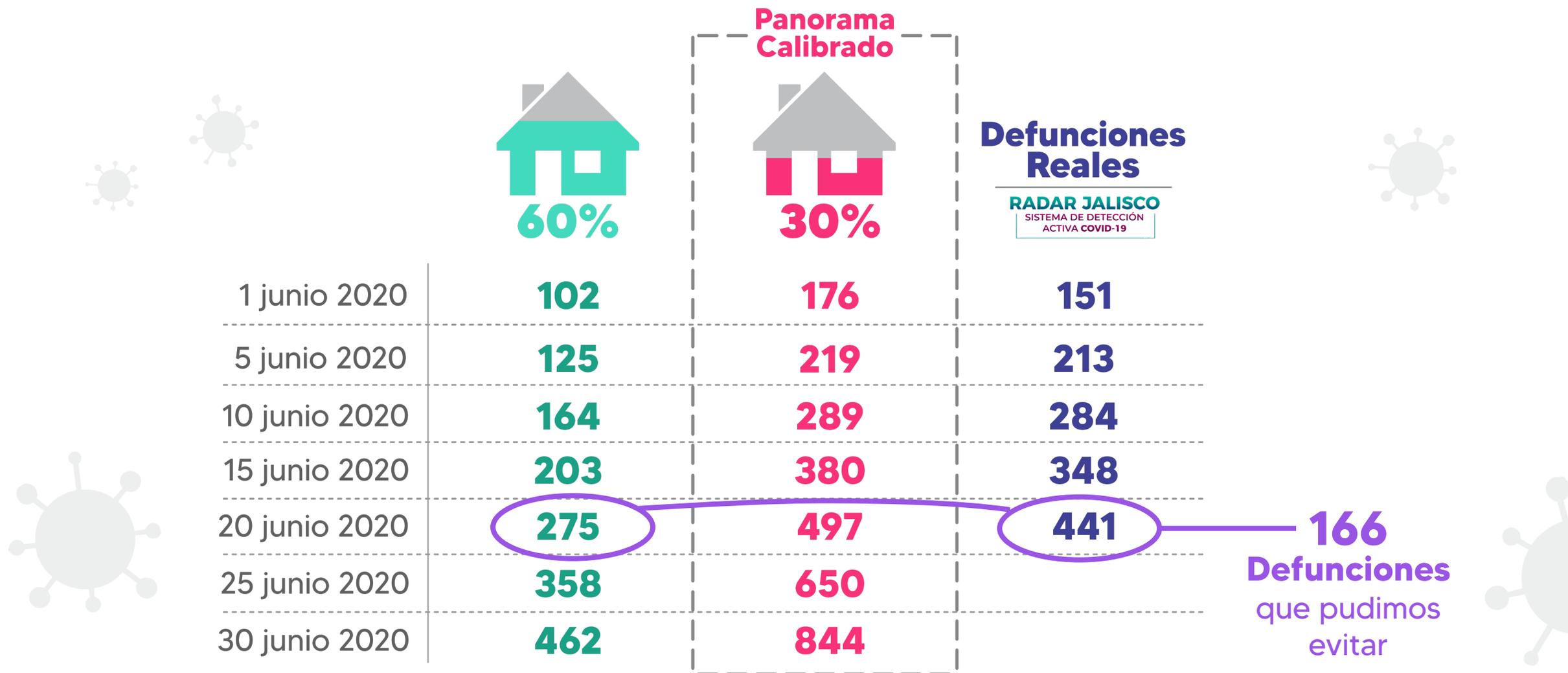
* El panorama al 30% fue calibrado el 12 de junio de 2020, mientras que el panorama al 60% considera la estimación inicial del modelo SEIR en marzo de 2020.

Panorama epidemiológico actual y estimación de **casos** de COVID-19 en Jalisco



- 60% de aislamiento (inicio de la epidemia)
- 30% de aislamiento (panorama actual)
- Casos reales (Radar Jalisco)

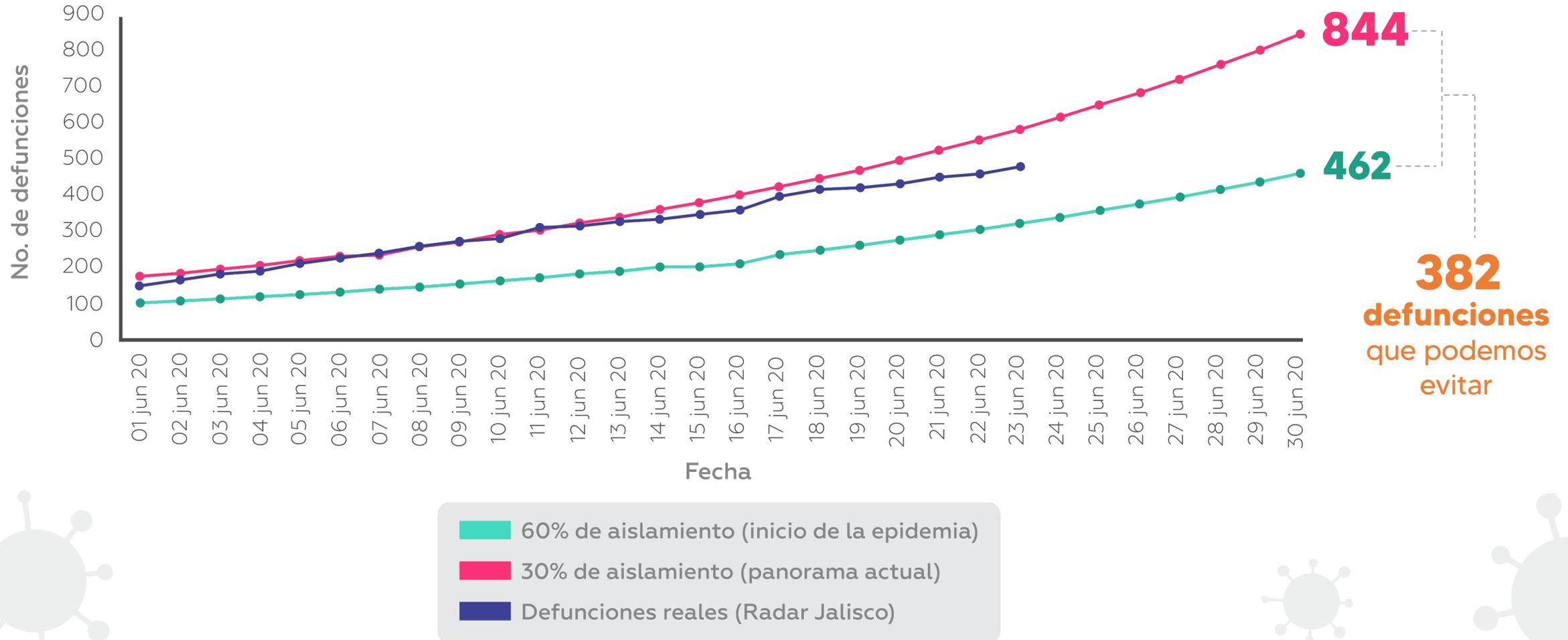
Panorama epidemiológico actual y estimación de defunciones por COVID-19 en Jalisco



* El panorama al 30% fue calibrado el 12 de junio de 2020, mientras que el panorama al 60% considera la estimación inicial del modelo SEIR en marzo de 2020.



Panorama epidemiológico actual y estimación de defunciones por COVID-19 en Jalisco





Estimaciones calibradas para Jalisco con datos de Radar Jalisco (modelo SEIR)



	Contagios	Defunciones	Casos reales	Defunciones reales
1 junio 2020	3,241 - 3,423	188	2,766	151
15 junio 2020	6,980 - 7,370	378	6,814	348
30 junio 2020	15,532 - 16,350	896		
15 julio 2020	32,764 - 34,251	1,776		
30 julio 2020	62,034 - 64,331	3,525		
15 agosto 2020	98,885 - 100,365	5,360		
28 agosto 2020	113,320	6,210		

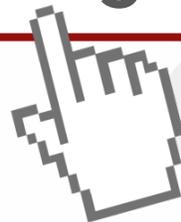
Fecha de calibración:
12 de junio de 2020



Cuídate

del COVID-19

www.gaceta.udg.mx/Cuidate



Consulta las guías

Cuídate en casa

Cuídate
en casa



Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

MEDIDAS PREVENTIVAS

En casa podemos practicar algunas sencillas medidas de higiene que pueden ayudar a proteger tu salud y la de tu familia para evitar enfermarse por COVID-19. Una medida de precaución importante para disminuir el riesgo de infección es la limpieza y desinfección de las superficies del hogar que se tocan frecuentemente. Promueve y practica buenos hábitos personales de salud y planifica las medidas para tomar en casa.



Cuídate
en casa



Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

GUÍA

para convivir con un
paciente con COVID-19

Respuestas para saber
cómo aislar a un paciente
con COVID-19 en casa
y cómo actuar para evitar la
transmisión de la enfermedad



Cuídate
en casa



Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

ALIMENTACIÓN

de una persona con COVID-19 en casa

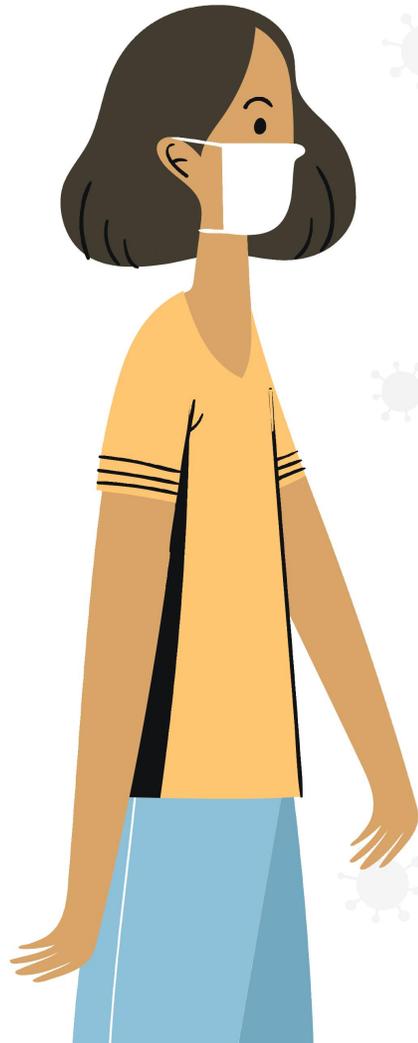
Debido a los síntomas que presentan las personas con COVID-19, pueden tener pérdida de peso, que afecta su sistema inmunológico y genera un mal pronóstico en la evolución de la persona. Si además es un adulto mayor, está embarazada o presenta diabetes, presión alta u obesidad, el riesgo de complicaciones aumenta. Por lo que es fundamental mantener una alimentación sana durante este período a pesar de las circunstancias de vida.



Cuídate
en el transporte



**Sala de Situación en
Salud por COVID-19**
de la Universidad de Guadalajara



MEDIDAS PREVENTIVAS

para usar el transporte público

Los sistemas de transporte público son considerados ambientes de alto riesgo para el contagio por COVID-19, debido al gran número de personas que transitan en espacios con ventilación limitada, la variedad de superficies comunes que son tocadas (equipo de prepago, pasamanos, puertas, asientos, etc.) y la dificultad que conlleva operar un control de acceso para identificar personas potencialmente enfermas.

Cuídate
en el trabajo



**Sala de Situación en
Salud por COVID-19**
de la Universidad de Guadalajara

MEDIDAS PREVENTIVAS

para las actividades laborales en oficinas



Las instalaciones laborales de áreas administrativas, se desarrollan por lo general en oficinas consideradas con riesgo moderado de contagio por COVID-19, debido a que en ellas confluyen e interactúan muchas personas. Por ello, se deben implementar controles de acceso, acciones de limpieza y de prevención, así como la identificación oportuna de personas con síntomas.

Cuídate
en el hospital



Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

MEDIDAS Y RECOMENDACIONES

para el personal de salud en la prevención del COVID-19

Seguir las medidas generales tanto en casa como en su lugar de trabajo: aislamiento social, distancia intrapersonal, lavado frecuente de manos, evitar tocarse la cara (**ojos, boca, nariz**), uso correcto del cubrebocas, limpieza y desinfección de superficies.



Cuídate
si tienes COVID-19



Sala de Situación en
Salud por COVID-19
de la Universidad de Guadalajara

RECOMENDACIONES

“Salí positivo a COVID-19”



Ante la noticia, es importante tomar en cuenta estas recomendaciones que pueden ayudar a proteger tu salud y la de tu familia. El aislamiento es una medida importante que adoptan las personas con síntomas de COVID-19 para evitar infectar a otras personas de la comunidad, incluidos sus familiares.



Sala de Situación en Salud por COVID-19

de la Universidad de Guadalajara