

¿Qué nueva información tenemos sobre ómicron?

- Variante ómicron (B.1.1.529) confirmada por primera vez en Sudáfrica el 9 de noviembre
- Preocupante porque un gran número de mutaciones incrementa la posibilidad de que aumente la infectividad, haya evasión inmunitaria y resistencia al tratamiento, y la enfermedad sea muy grave.
- A la fecha, 4 casos identificados localmente: 1 en un estudiante universitario, 2 en viajeros internacionales que regresaron, 1 residente con posible exposición a un viajero
- Todos completamente vacunados (uno con refuerzo) y con enfermedad leve
- A esta mañana, 21 estados han reportado casos, 10 casos en California.



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Ciencia emergente sobre ómicron

- Los primeros datos sugieren que ómicron se está propagando rápidamente
- La prueba es capaz de detectar ómicron
- Informes iniciales de personas hospitalizadas con ómicron en Sudáfrica: la mayoría no está gravemente enferma, pero es demasiado pronto para generalizar
- Necesidad de ver cómo afecta a las poblaciones mayores y no vacunadas.
- Resultados preliminares de Sudáfrica y laboratorios europeos: ómicron ataca a los anticuerpos neutralizantes más que otras variantes, pero no los elimina por completo
- Los resultados preliminares de Pfizer y Dinamarca sugieren que las dosis de refuerzo de la fórmula original de la vacuna pueden ser suficientes para contrarrestar la evasión inmune de ómicron.



Pasos que está tomando el condado de Los Ángeles para abordar la amenaza de ómicron

- A partir del 15 de diciembre, la nueva orden del oficial de salud requiere:
 - Pruebas semanales para los residentes y el personal de los centros de enfermería especializada
 - PCR o prueba rápida negativa dentro de las 72 horas posteriores a la entrada para los visitantes de los centros de enfermería especializada
- Proporcionar recursos de pruebas rápidas a los centros de enfermería especializada y refugios para personas sin hogar
- Pruebas rápidas (voluntarias) para viajeros internacionales que llegan a LAX
 - Al miércoles 12/8/21, se habían realizado 555 pruebas con 1 caso positivo confirmado.
- Continúa el apoyo para las pruebas de rutina y la vacunación en las escuelas
- Ha ampliado la capacidad para secuenciar muestras y rastrear contactos

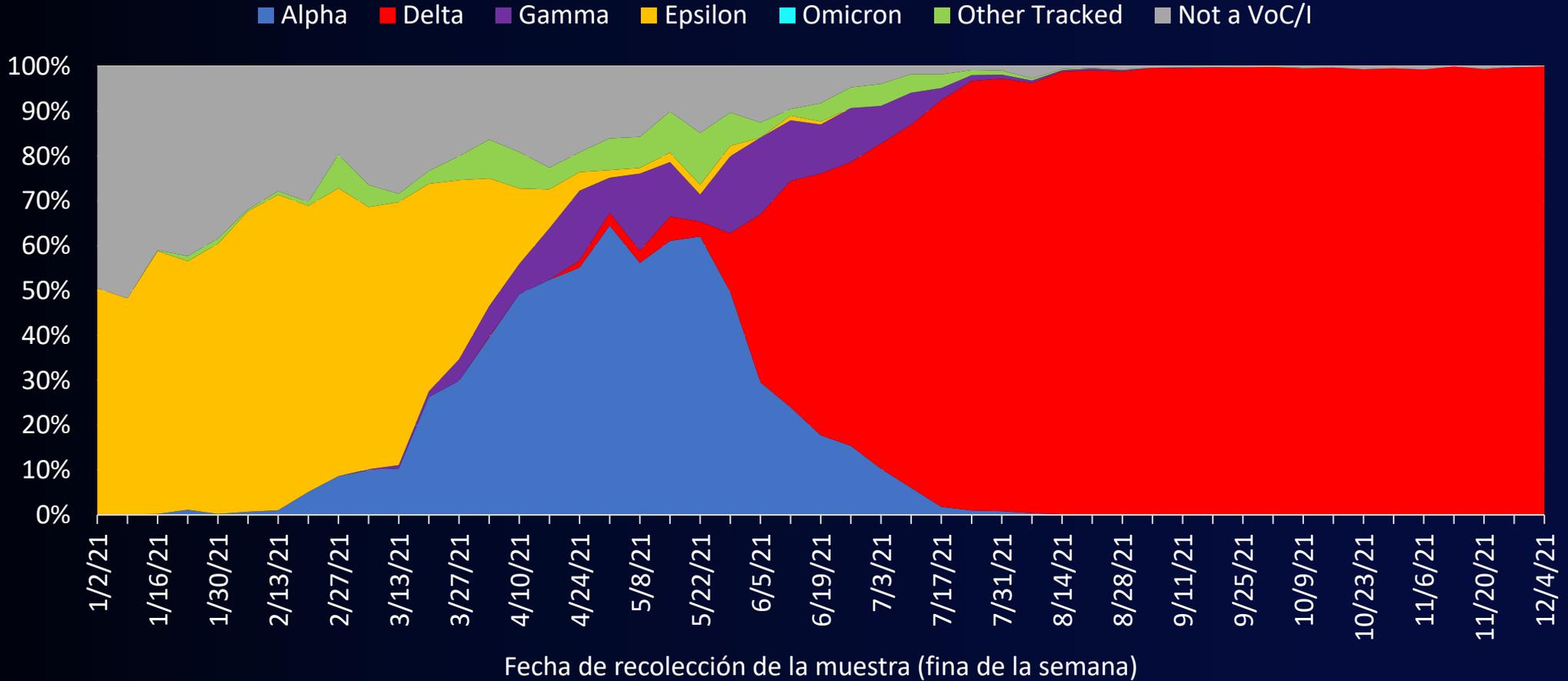


[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Variantes más comúnmente identificadas entre los residentes del condado de Los Ángeles como porcentaje de secuencias reportadas a Salud Pública

4 de diciembre de 2021



covid19.lacounty.gov

12/9/2021

Estado actual

Muertes reportadas hoy	15
Total de muertes	27.288
Casos reportados hoy	1.718
Total de casos	1.541.886
Total de personas con prueba	9.550.794
Tasa diaria de casos positivos	1,46%
Tasa promedio de casos diarios por 7 días*	13,1
Tasa acumulada de casos por 7 días (según los CDC)	113
Actualmente hospitalizados	667

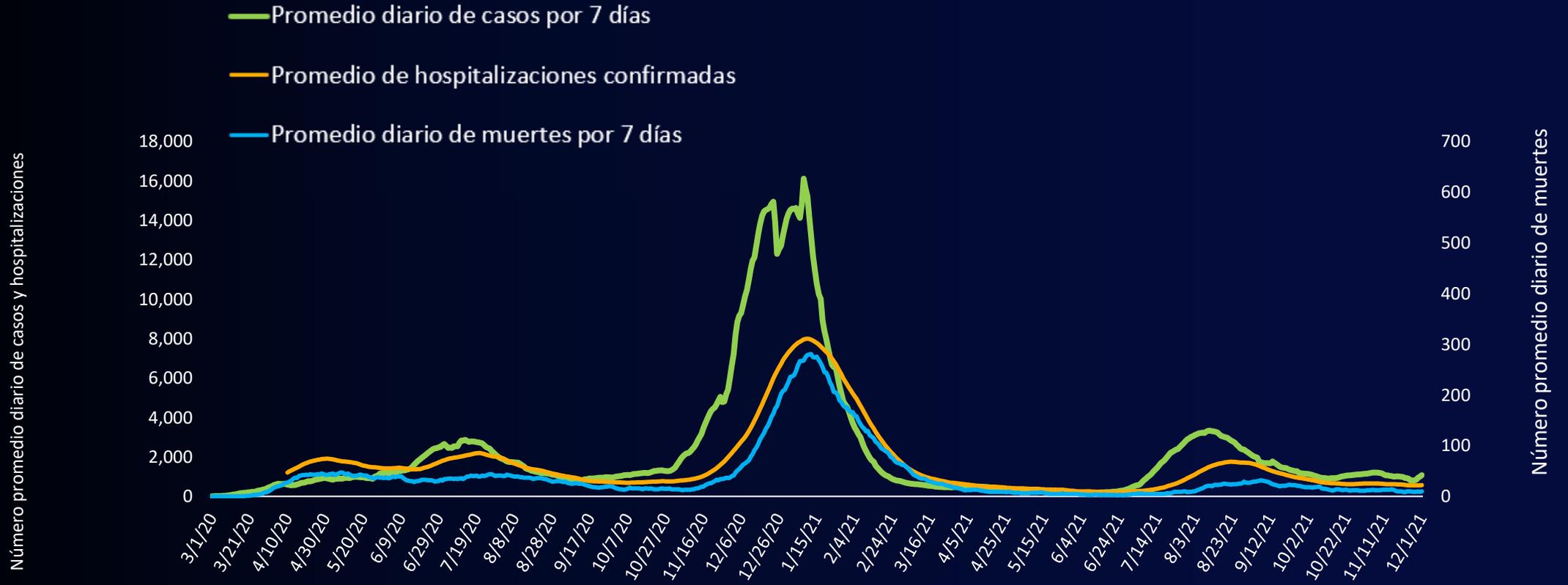
*Al 12/6/21



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

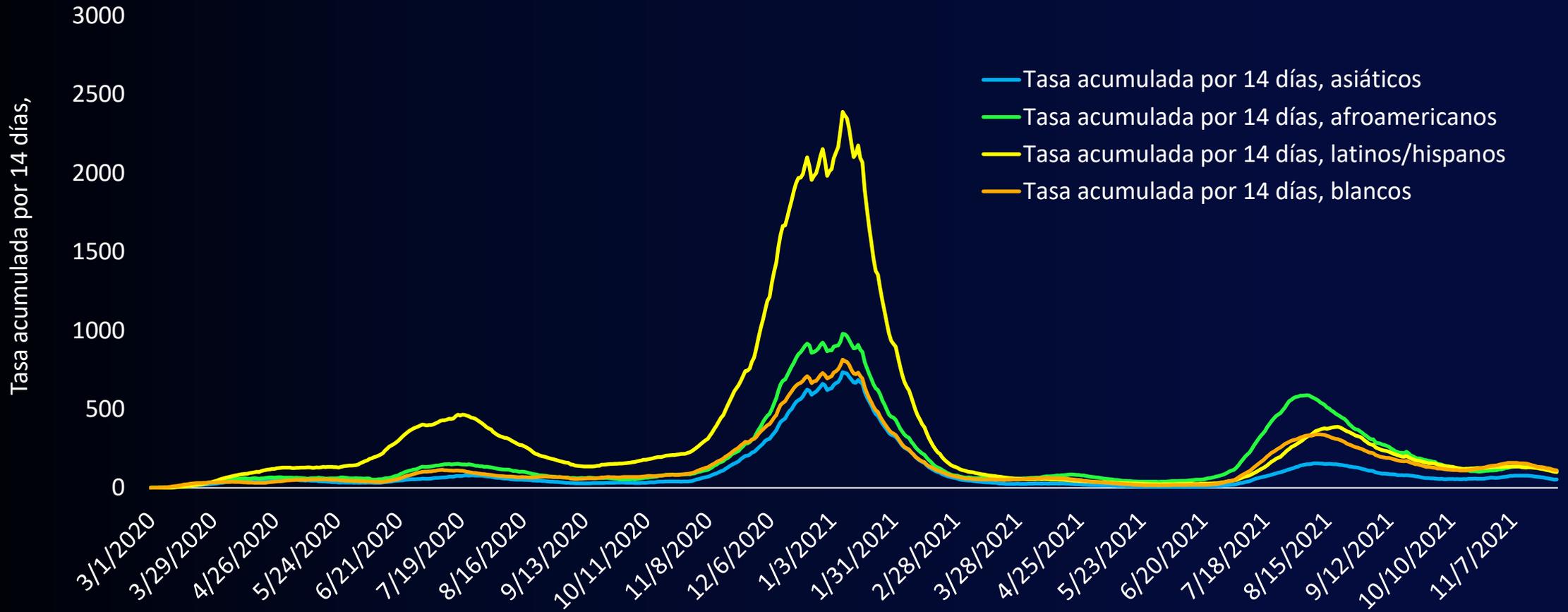
Número de casos por fecha del episodio, hospitalizaciones y muertes por fecha de defunción por COVID-19, 1 de marzo de 2020 – 1 de diciembre de 2021



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

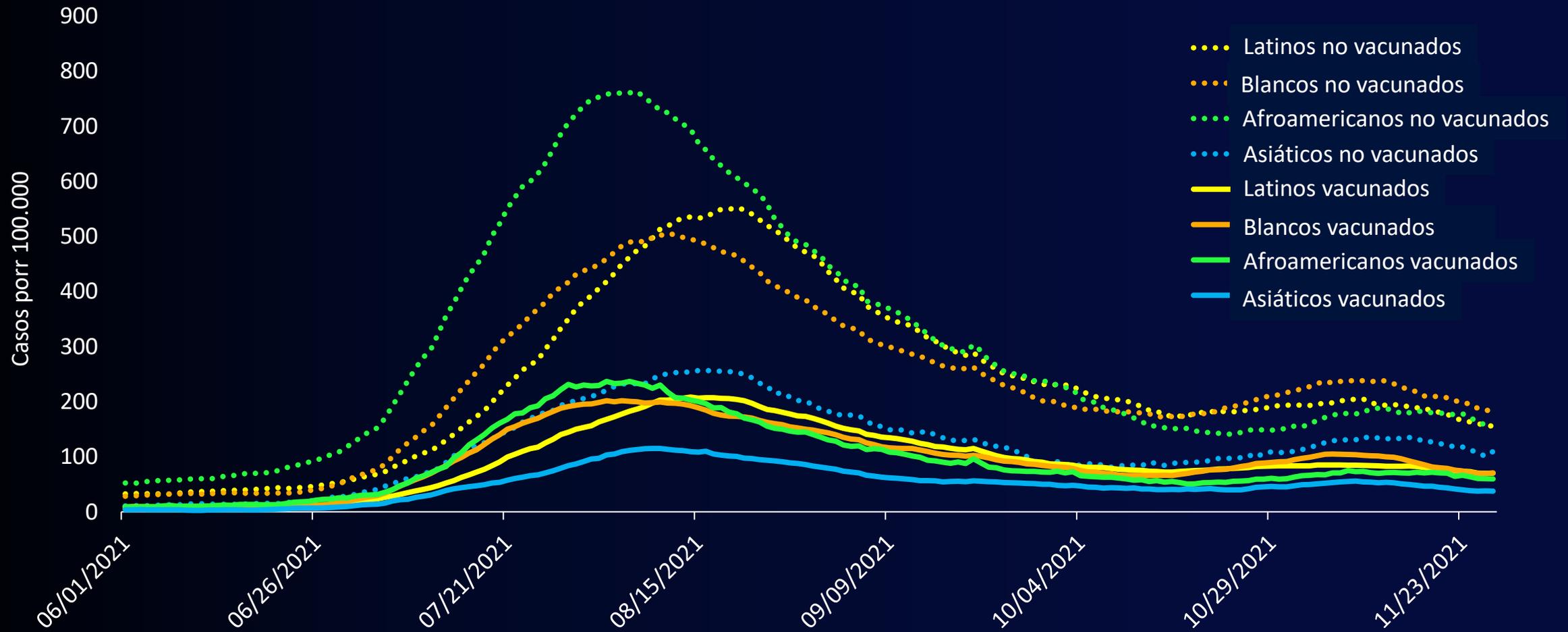
Tasa de casos ajustada por edad por 100.000 por raza / etnia Acumulado en los últimos 14 días 1 de marzo de 2020-27 de noviembre de 2021



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Tasas de casos ajustadas por edad a 14 días por raza / etnia y estado de vacunación 1 de junio - 27 de noviembre de 2021

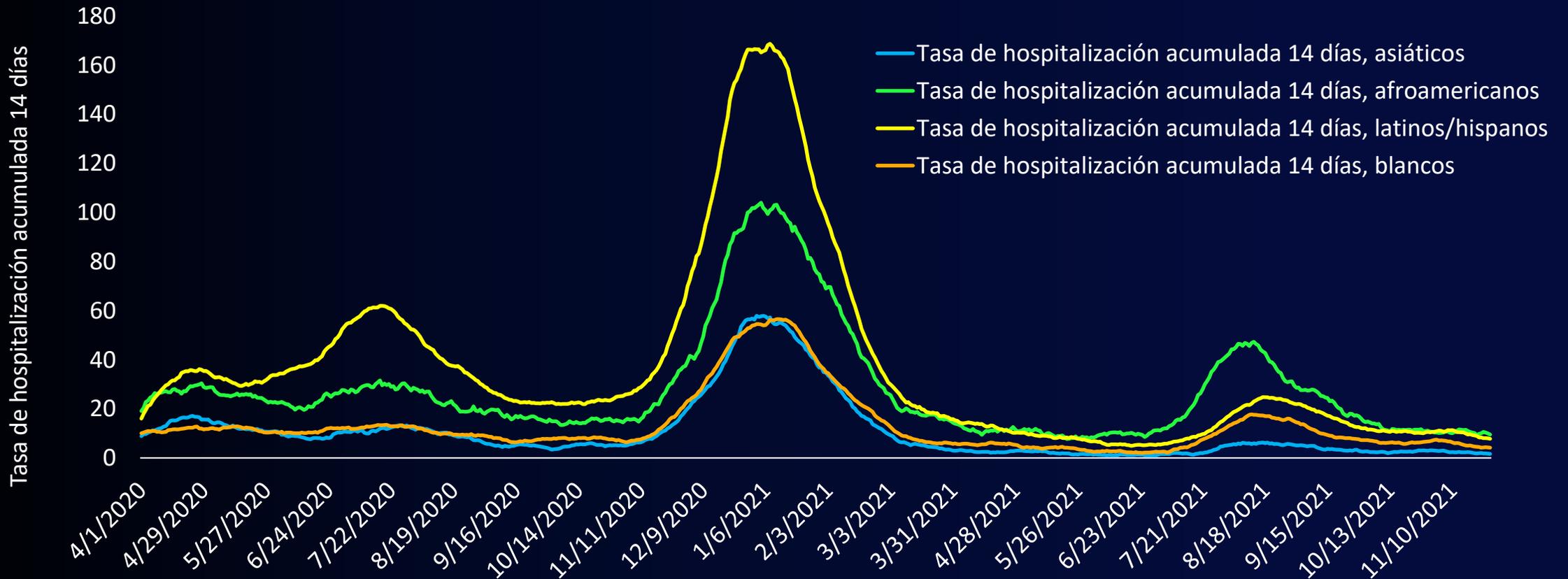


covid19.lacounty.gov

12/9/2021

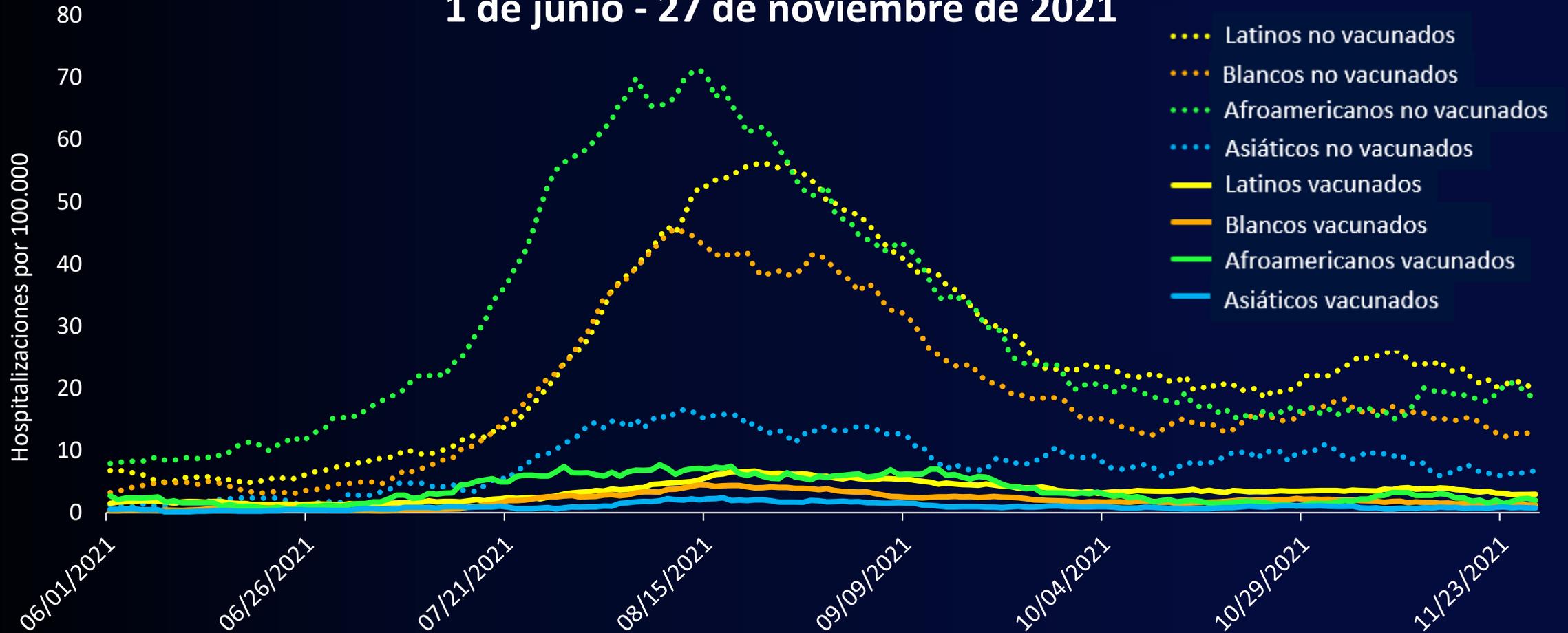
Tasa de hospitalización ajustada por edad por cada 100.000 por raza / etnia acumulada por los últimos 14 días

1 de marzo de 2020-27 de noviembre de 2021



Tasas de hospitalización ajustadas por edad de 14 días por raza / etnia y estado de vacunación

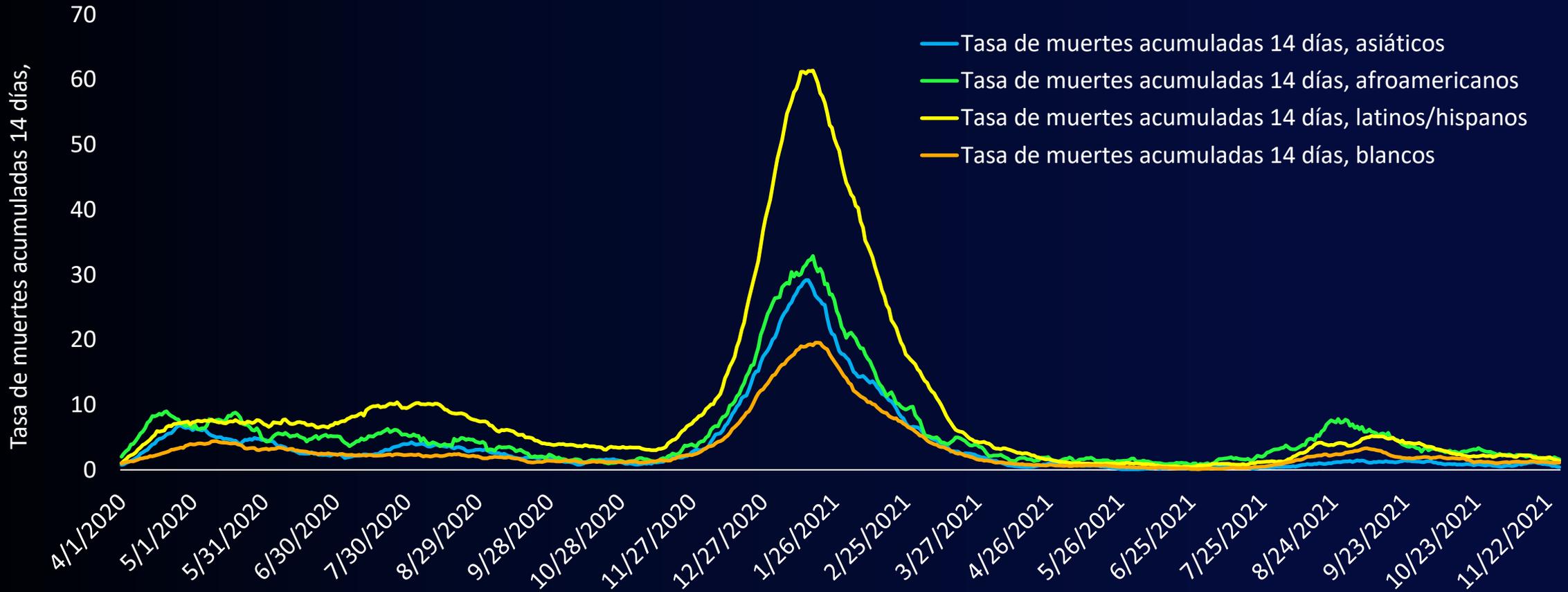
1 de junio - 27 de noviembre de 2021



covid19.lacounty.gov

12/9/2021

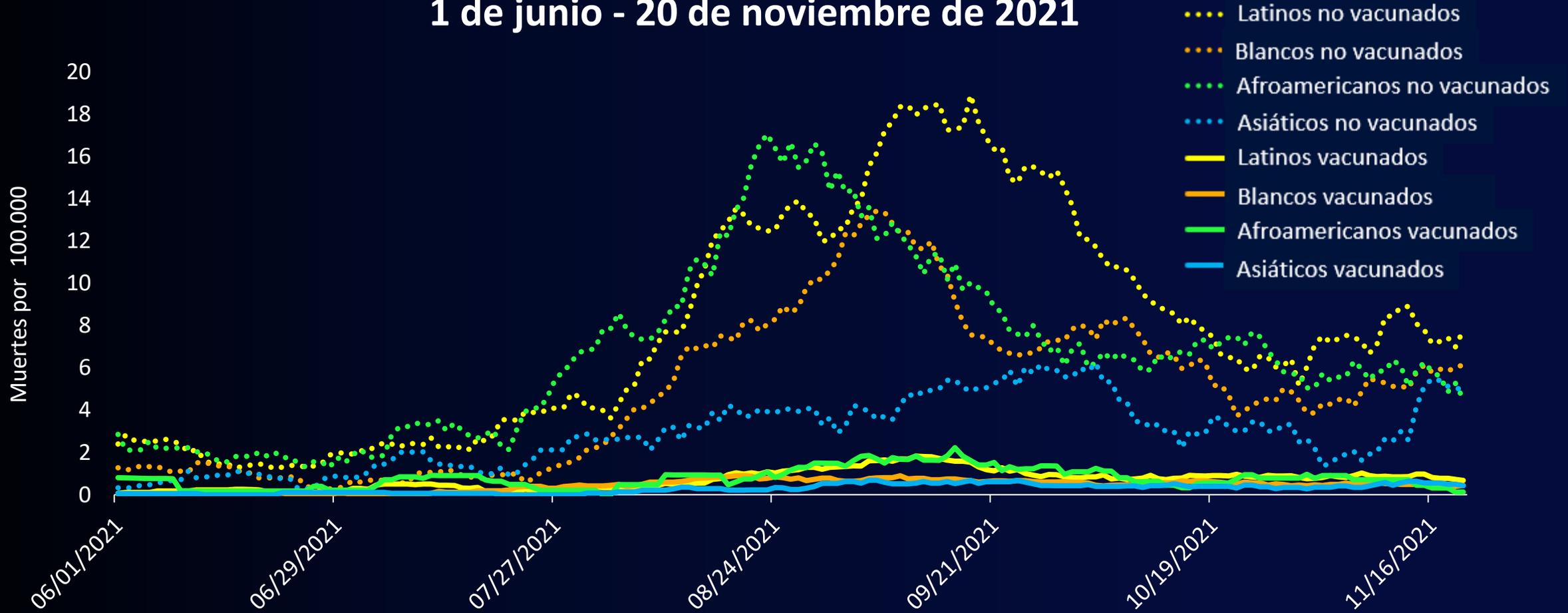
Tasa de muertes ajustada por edad por cada 100.000 por raza / etnia acumulada por los últimos 14 días 1 de marzo de 2020-27 de noviembre de 2021



covid19.lacounty.gov

12/9/2021

Tasas de mortalidad ajustadas por edad a 14 días por raza / etnia y estado de vacunación, 1 de junio - 20 de noviembre de 2021

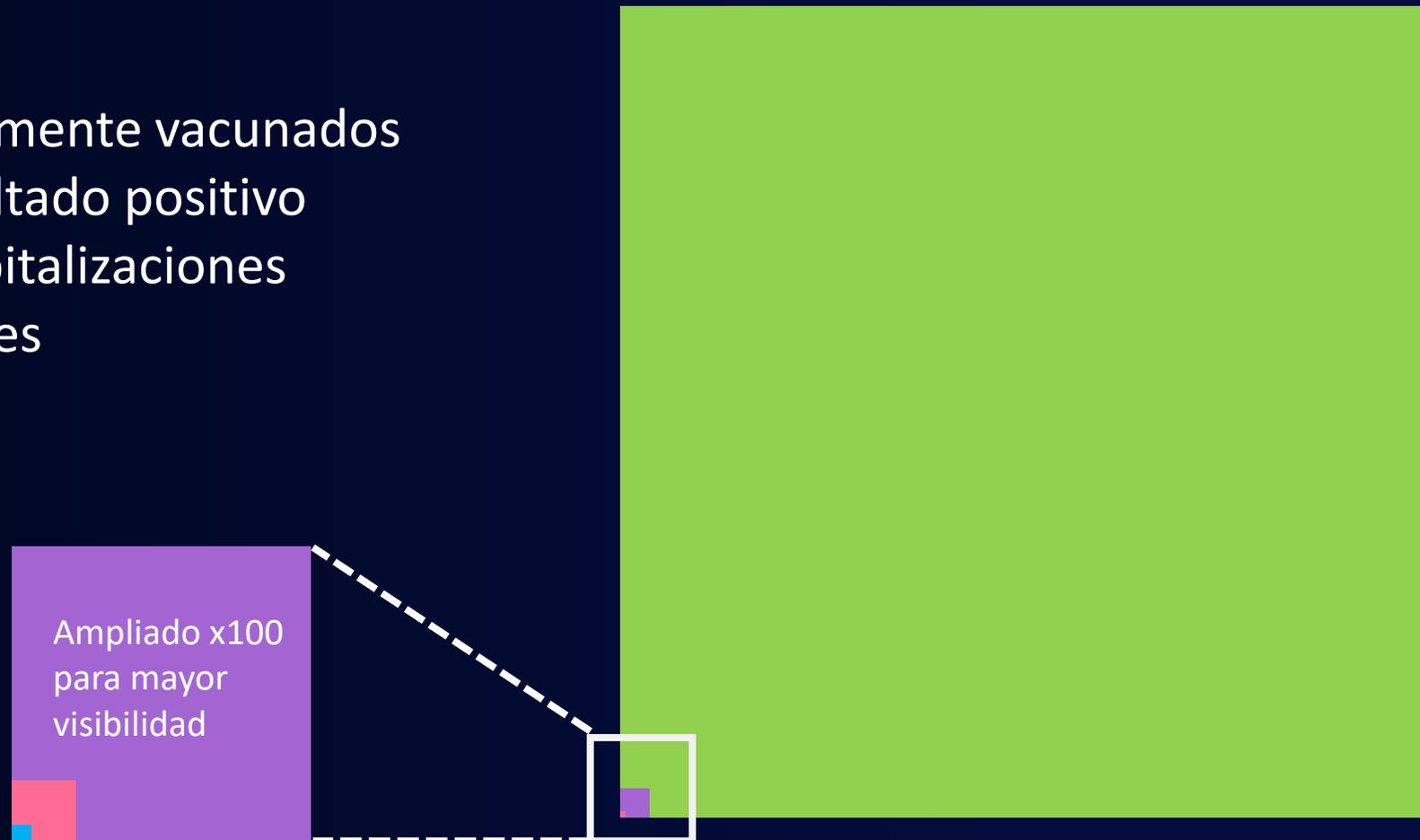


covid19.lacounty.gov

12/9/2021

COVID entre las personas completamente vacunadas en el condado de Los Ángeles al 5 de diciembre de 2021

- 6.150.706 completamente vacunados
- 84,931 (1,38%) resultado positivo
- 2.798 (0,046%) hospitalizaciones
- 537 (0,009%) muertes



covid19.lacounty.gov

Evidencia de las vacunas de refuerzo 23-29 de noviembre de 2021

	Tasa de casos*
Sin vacunar	165
Serie primaria de vacunas	43
Serie primaria de vacunas + refuerzo	7

La FDA autorizó hoy refuerzos para jóvenes de 16 a 17 años.

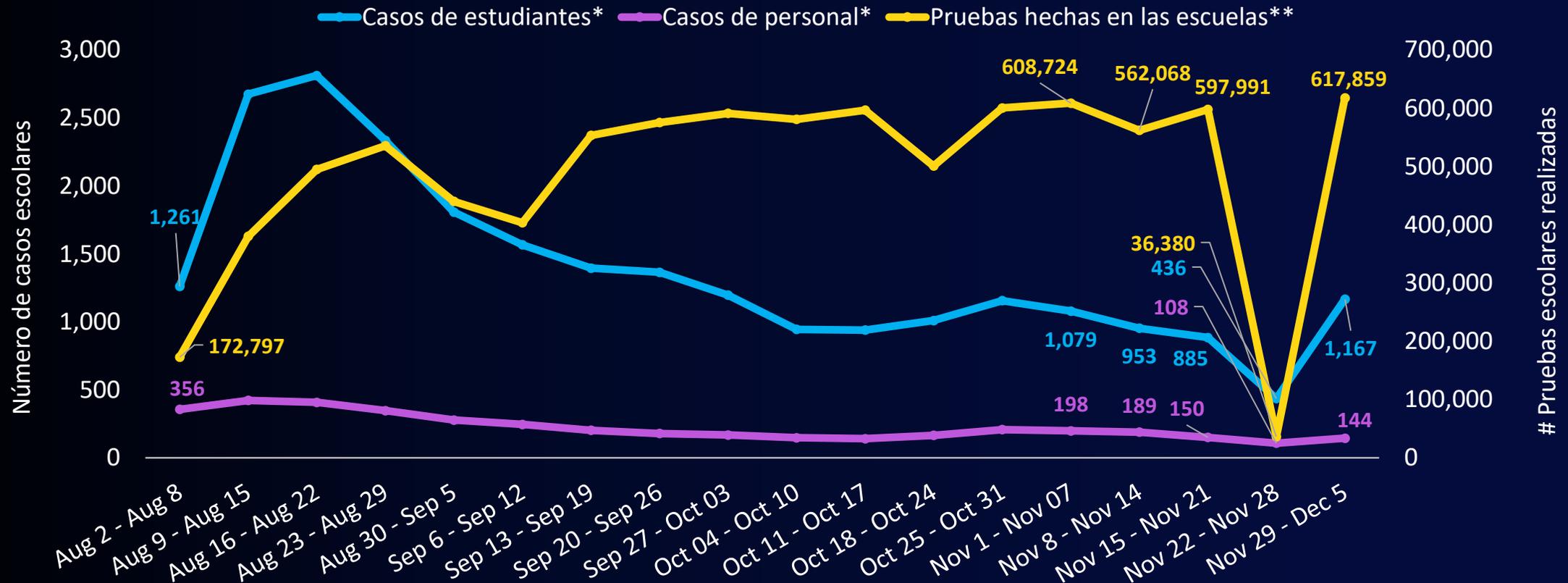
* Tasas de casos acumuladas ajustadas por edad de 7 días por 100.000



covid19.lacounty.gov

12/9/2021

Casos de TK-12 y pruebas escolares 2 de agosto de 2021-5 de diciembre de 2021



* Puede incluir informes duplicados e incluye pruebas externas que no se realizan en las escuelas. Los recuentos más recientes deben interpretarse con cautela debido a las demoras en los informes.

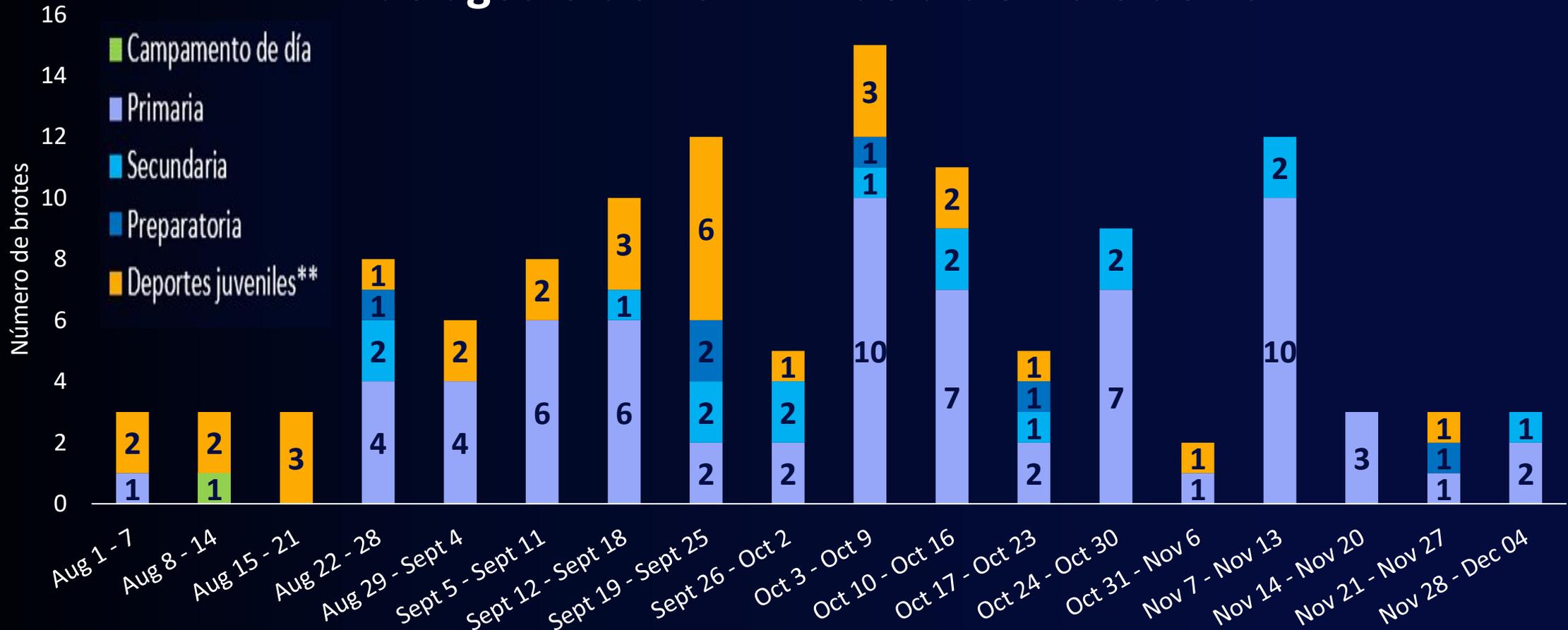
** La mayoría de las pruebas escolares se realizan entre personas asintomáticas y expuestas identificadas mediante pruebas de detección semanales, pero podrían incluir pruebas de respuesta ad-hoc entre personas sintomáticas o expuestas.

Los datos de las pruebas escolares pueden incluir duplicados. Para la semana del 22 de noviembre de 2021, la disminución del volumen de pruebas se debió al cierre de distritos / escuelas por las vacaciones de Acción de Gracias.



Brotos en escuelas y programas de TK-12

1 de agosto de 2021 - 4 de diciembre de 2021 *



* Los brotes se notifican en la fecha en que se inició la investigación del brote. Los brotes aún pueden estar abiertos y bajo investigación

** Todos menos uno de los brotes de deportes juveniles se han producido en un entorno de escuela preparatoria.



covid19.lacounty.gov

12/9/2021

Proporción de residentes del condado de los Ángeles vacunados por grupo de edad al 5 de diciembre de 2021

	≥1 Dose	Fully Vaccinated
% de residentes del condado de Los Ángeles 65+ años	96%	88%
% de residentes del condado de Los Ángeles 5-11	16%	6%
% de residentes del condado de Los Ángeles 12-17	79%	69%
% de residentes del condado de Los Ángeles 12+	83%	75%
% de residentes del condado de Los Ángeles 5+	77%	69%
% de los 10,3 millones residentes del condado de Los Ángeles	73%	65%

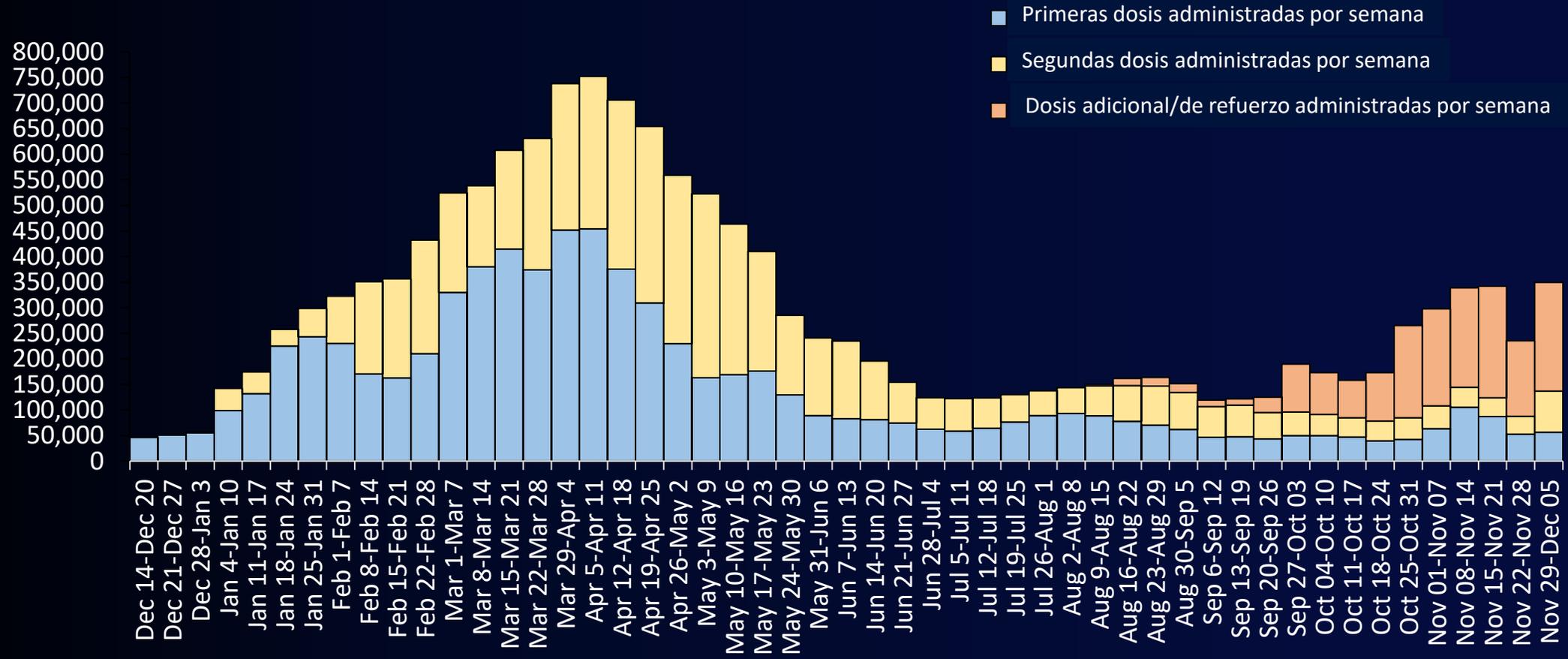
1.654.846 residentes del condado de Los Ángeles han recibido dosis adicional/de refuerzo



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Dosis de vacuna administradas semanalmente entre todas las personas de los grupos aprobados



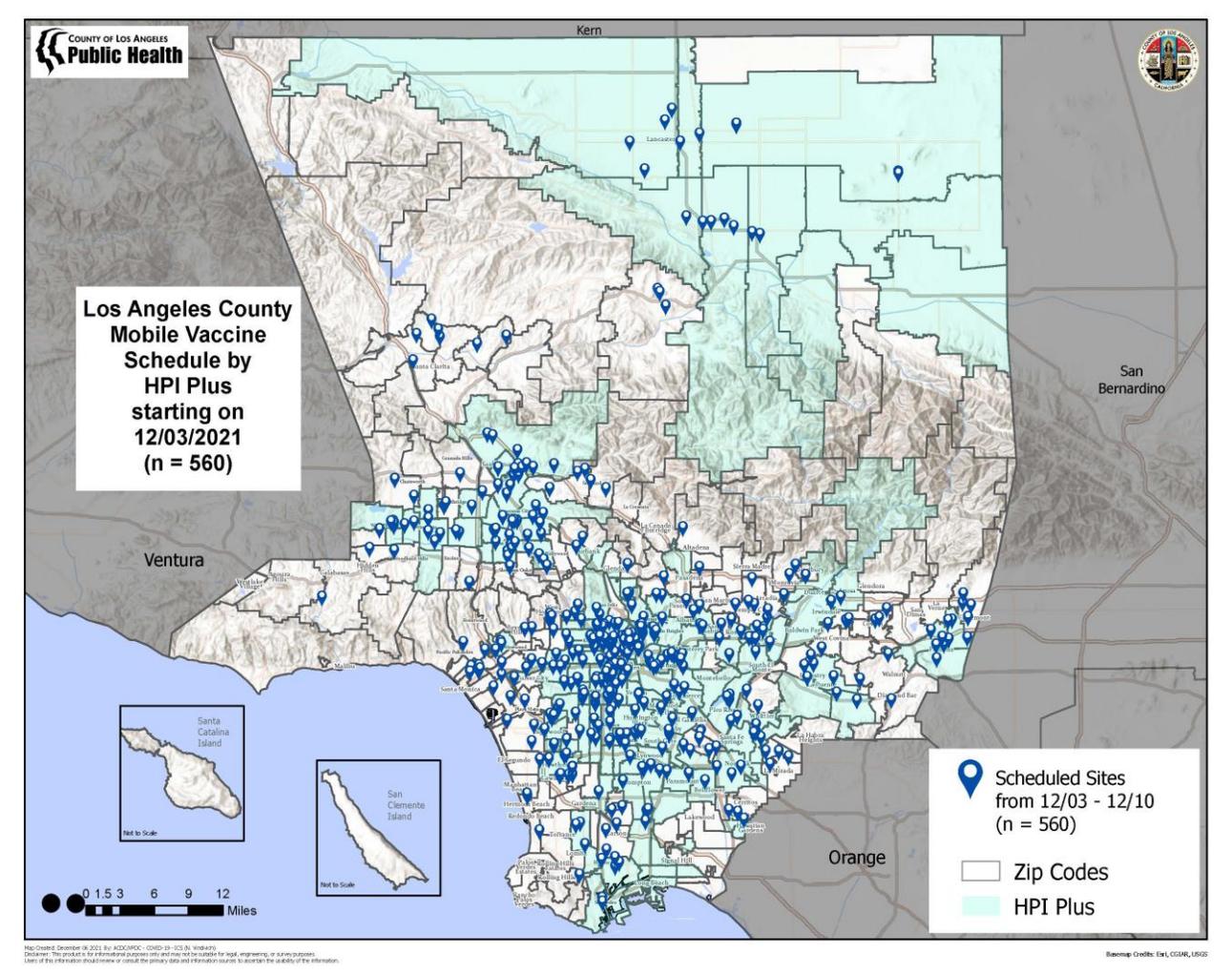
Vacunación de los residentes del condado de Los Ángeles de 5 a 11 años por Índice de Lugares Saludables (HPI) Plus al 5 de diciembre de 2021

Niños de 5 a 11 años vacunados en códigos postales del condado de Los Ángeles

	#	%
Códigos postales HPI+ (vecindario más golpeados en el condado de Los Ángeles)	64.500	11
Otros códigos postales del condado de Los Ángeles	81.736	28
<hr/>		
Todos los códigos postales	146.236	16



Sitios móviles de vacunación que actualmente administran vacunas para adultos y niños



covid19.lacounty.gov

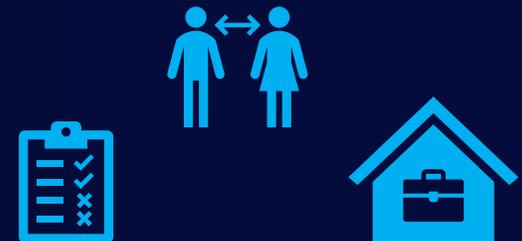
12/9/2021

Pasos que deben tomar los residentes y los trabajadores

**VACUNARSE O
RECIBIR SU
REFUERZO.**

**USE MASCARILLA
EN INTERIORES O
EN MEGA EVENTOS**

HÁGASE LA PRUEBA SI ESTÁ ENFERMO O HA ESTADO POTENCIALMENTE EXPUESTO.
AÍSESE SI RESULTA POSITIVO.
PÓNGASE EN CUARENTENA SI USTED ES UN CONTACTO CERCANO.



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Escoger una prueba de COVID-19

Pruebas rápidas
(también conocidas como de antígeno y la mayoría de las pruebas caseras)

Pruebas moleculares
(también conocidas como PCR, pruebas NAAT)

Tiempo de respuesta	15-30 minutos por prueba	1-2 días (a excepción de las pruebas de amplificación de ácido nucleico [NAAT por sus siglas en inglés] en el hogar)
Sensibilidad	Moderada a alta si se realiza con una carga viral significativa	Alta0 para el laboratorio, moderada a alta en la casera
Cuándo hacerse la prueba	<ul style="list-style-type: none">• Es posible que haya estado expuesto a COVID• Antes de reunirse en el interior con otras personas, especialmente aquellas que son vulnerables• Antes / después del viaje (verifique los requisitos de viaje)• Después de asistir a grandes eventos <p>Si es positivo, debe confirmar con la prueba de PCR.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Tienes síntomas• Ha estado expuesto a un caso conocido de COVID en los últimos 14 días.• Antes / después del viaje (verifique los requisitos de viaje)• Después de asistir a grandes eventos• Para confirmar los resultados de una prueba rápida.
Dónde hacerse la prueba	Gratis en sitios del condado de Los Ángeles / comunitarios Los juegos para hacerse la prueba se venden en línea, en farmacias y en tiendas minoristas	Gratis en sitios del condado de Los Ángeles / comunitarios Algunas farmacias venden pruebas NAAT caseras



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Requisitos para hacerse la prueba en el condado de Los Ángeles

¿Quiénes REQUIEREN hacerse la prueba de manera rutinaria?

Trabajadores en el cuidado de la salud, entornos congregados de alto riesgo y escuelas K-12 que no están completamente vacunados (la frecuencia varía)

Empleados, contratistas, residentes de los centros de enfermería especializada independiente del estado de vacunación (semanal)

Todos los visitantes de las porciones interiores de los centros de enfermería especializada, independiente del estado de vacunación

Viajeros internacionales, antes de abordar un vuelo con destino a EE. UU., independiente del estado de vacunación

Visitantes que no están completamente vacunados, antes de ingresar a mega eventos en interiores y exteriores, centros de atención intermedia, centros de detención juvenil, interiores y exteriores en centros correccionales y de detención para adultos, y según lo requieran ciertos negocios y lugares

Atletas jóvenes no vacunados/personal (todas las edades) que practiquen deportes al aire libre de riesgo moderado o alto o participen / entrenen deportes de interior donde el uso de mascarilla no es práctico

Atletas / personal jóvenes no vacunados 12+ que practican deportes al aire libre de riesgo moderado o alto



[covid19.lacounty.gov](https://www.covid19.lacounty.gov)

12/9/2021

Recomendaciones para hacerse la prueba en el condado de Los Ángeles

¿Quiénes
RECOMENDADO
hacerse la prueba
de manera
rutinaria?

Atletas jóvenes de <12 años que practican deportes al aire libre de riesgo moderado / alto

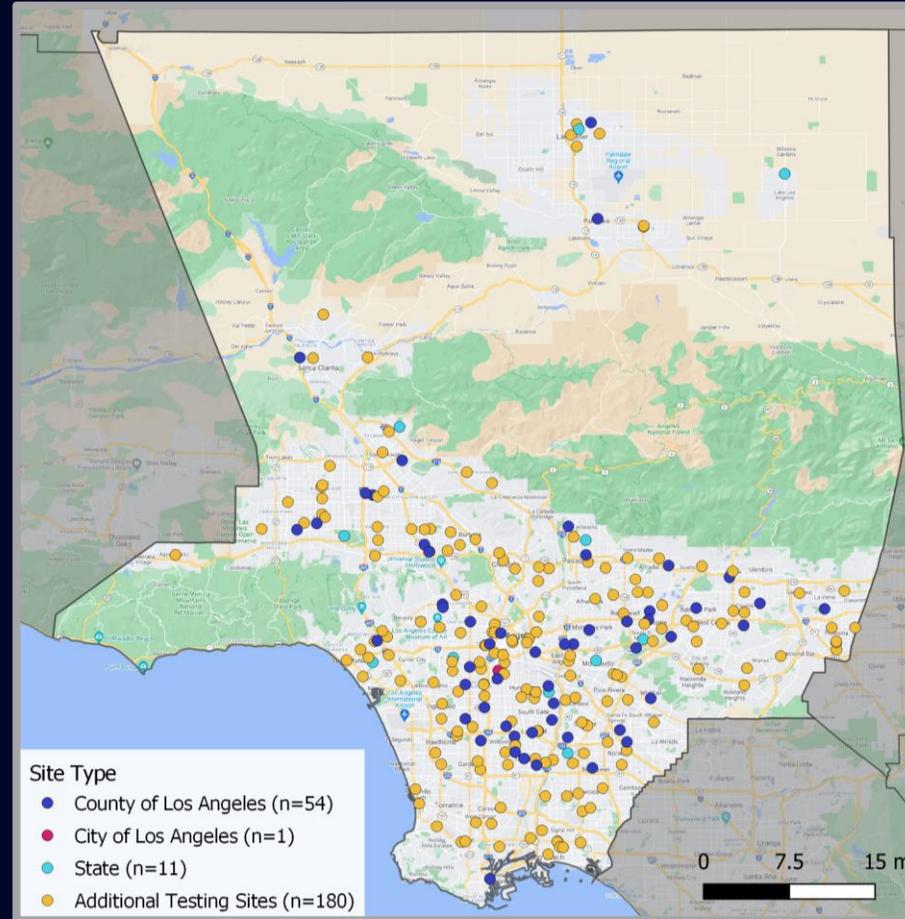
Los estudiantes y el personal de K-12 no están completamente vacunados; con contagio comunitario alto / moderado, todos los estudiantes y el personal independiente del estado de vacunación

Viajeros, independiente del estado de vacunación (1-3 días antes del viaje nacional y 3-5 días después del regreso del viaje)

Antes y después de reuniones o eventos.



Sitios de prueba de la comunidad



covid19.lacounty.gov

<https://covid19.lacounty.gov/testing/>

12/9/2021