

# SARS-CoV-2 Variantes de Preocupación Circulando en el Condado de Imperial



## ¿Qué es un Variante?

Durante la pandemia de COVID-19 se han identificado a nivel mundial múltiples variantes del virus que causa COVID-19. Las variantes están determinadas por sus secuencias genéticas. Es importante comprender que se esperan mutaciones genéticas del virus que causa COVID-19, SARS-CoV-2, y que existen muchas cepas del virus. Los socios clínicos, académicos y de salud pública están trabajando juntos para secuenciar el material genético del virus en California.

VARIANTES DE PREOCUPACIÓN		
ETIQUETA DE LA OMS*	LINAJE	CASOS
OMICRON	B.1.1.529	2,516

\* Organización Mundial de la Salud

## Clasificaciones de variantes del SARS-CoV-2

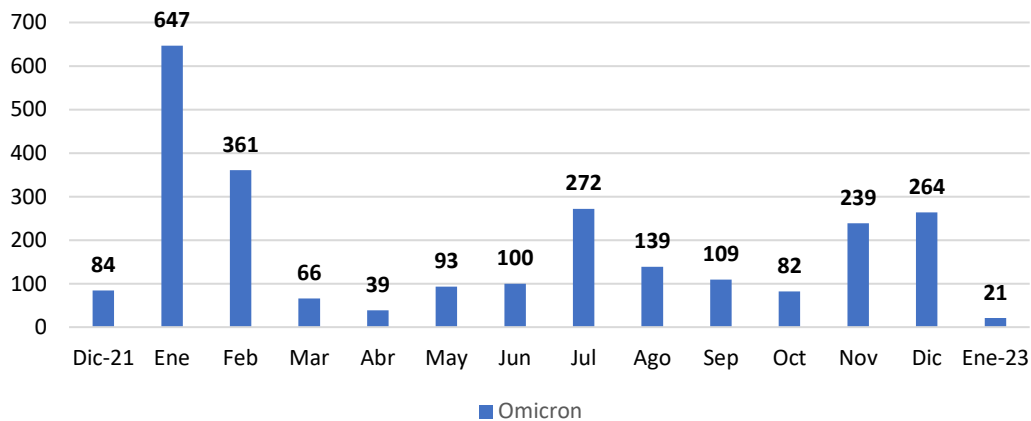
Las clasificaciones de variantes se han actualizado según el esquema de clasificación de variantes del Grupo Interinstitucional SARS-CoV-2 del gobierno de los Estados Unidos. Si una variante se considera más contagiosa o es probable que cause una enfermedad mayor o una enfermedad grave, o puede afectar el tratamiento o la respuesta a la vacuna, entonces se considera una **variante de preocupación**. La variante Omicron es actualmente la única variante clasificada como una variante de preocupación. Un aumento en el número de casos podría agotar los recursos de atención médica y conducir a más hospitalizaciones y muertes. Omicron fue designada como variante de preocupación por la Organización Mundial de la Salud el 26 de noviembre de 2021. El primer caso de variante de Omicron en California se informó a principios de diciembre del 2021 y a finales de diciembre del mismo año en el Condado de Imperial.

VARIANTES DE PREOCUPACIÓN POR GRUPO DE EDAD	
0-17	387
18-49	1,546
50-64	400
65+	183
<b>TOTAL</b>	<b>2,516</b>

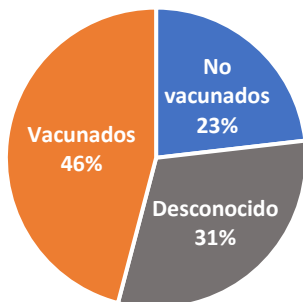
VARIANTES DE PREOCUPACIÓN POR CIUDAD	
BRAWLEY	329
CALEXICO	376
CALIPATRIA	37
EL CENTRO	437
HEBER	85
HOLTVILLE	50
IMPERIAL	279
NILAND	12
OCOTILLO	1
SEELEY	11
THERMAL	42
WESTMORLAND	13
WINTERHAVEN	3
FUERA DE CONDADO	194
FUERA DE PAIS	647
<b>TOTAL</b>	<b>2,516</b>

Desde diciembre 2021 hasta enero de 2023, se han identificado un total de 2,516 variantes preocupantes del SARS-CoV-2. El grupo de edad más afectado es el de 18 a 49 años.

## Variantes de Preocupación - Condado de Imperial Diciembre 2021 - Enero 2023



## Estado de la Vacunación de los Casos con Variantes de Preocupación



De aquellos con estado de vacunación conocido, la mayoría de las infecciones por variantes de preocupación han sido en individuos vacunados. De los que no están vacunados, 25% son niños menores de 12 años. De las personas con un estado de vacunación desconocido, el 57% son solicitantes de asilo.

# SARS-CoV-2 Variantes en Monitoreo Circulando en el Condado de Imperial

Actualizado  
6 de febrero 2023

VARIANTES EN MONITOREO		
ETIQUETA DE LA OMS*	LINAJE	CASOS
ALFA	B.1.1.7	110
BETA	B.1.351	1
DELTA	B.1.617.2 Y AY	1,281
GAMMA	P.1	169
ÉPSILON	B.1.427 y B.1.429	123
IOTA	B.1.526	10
MU	B.1.621	26
<b>TOTAL</b>		<b>1,720</b>

\* Organización Mundial de la Salud

Desde noviembre de 2020 hasta enero 2022, se han identificado un total de 1,720 variantes en monitoreo del SARS-CoV-2. La variante más predominante es Delta (linajes B.1.617.2 y AY). El grupo de edad más afectado es el de 18 a 49 años.

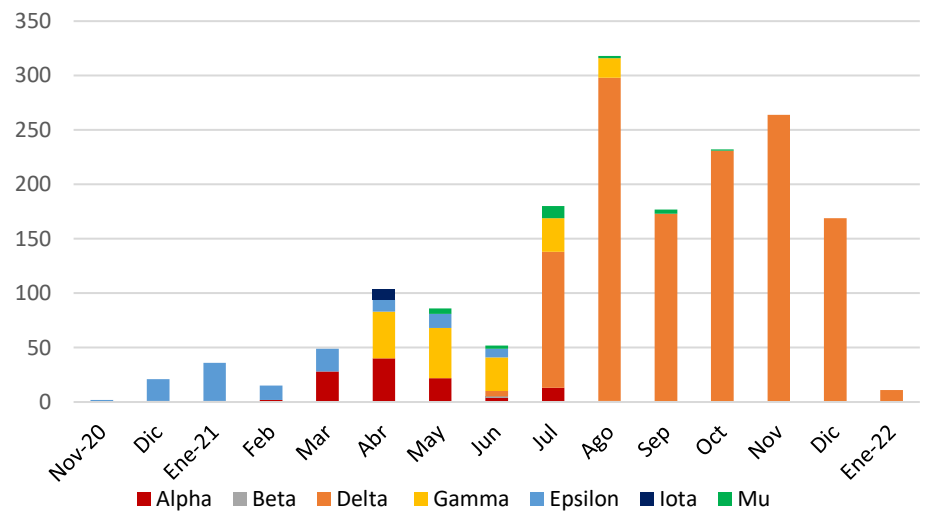
## Clasificaciones de variantes del SARS-CoV-2

Se ha agregado una nueva clase de variantes del SARS-CoV-2 designadas como **variantes monitoreadas**. Variantes que se monitorean se utiliza para describir variantes para las cuales existen datos que indican un impacto potencial o claro en el tratamiento o que se han asociado con una enfermedad más grave o una mayor transmisión, pero que ya no se detectan o circulan a niveles muy bajos y, como tales, no representan un riesgo significativo e inminente para el público.

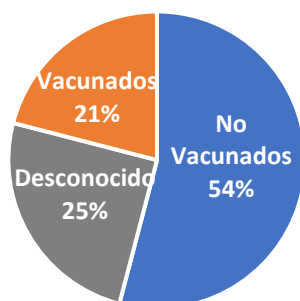
VARIANTES EN MONITOREO POR EDAD	
0-17	408
18-49	947
50-64	262
65+	103
<b>TOTAL</b>	<b>1,720</b>

VARIANTES EN MONITOREO POR CIUDAD	
BARD	1
BRAWLEY	258
CALEXICO	166
CALIPATRIA	19
EL CENTRO	429
HEBER	48
HOLTVILLE	57
IMPERIAL	318
NILAND	3
SEELEY	19
THERMAL	22
WESTMORLAND	18
WINTERHAVEN	3
FUERA DE CONDADO	44
FUERA DE PAIS	315
<b>TOTAL</b>	<b>1,720</b>

## Variantes en Monitoreo - Condado de Imperial Noviembre 2020 - Enero 2022



## Estado de la vacunación de los casos con Variantes en Monitoreo



La mayoría de las infecciones de variantes en monitoreo han sido en personas no vacunadas. De los que no están vacunados, el 15% son niños menores de 12 años. De aquellos con un estado de vacunación desconocido, el 60% son solicitantes de asilo.

Para más información sobre variantes en California, visite: [Tracking Variants \(ca.gov\)](https://www.cdph.ca.gov/Programs/CID/DCDC/Pages/Tracking-Variants)