



# Reporte de tendencias de COVID-19 en el condado de Yakima

enero 25 a enero 31 del 2022

## Resumen

El Distrito de Salud de Yakima publica este informe semanalmente para brindar más información sobre las tendencias actuales en los casos, hospitalizaciones y muertes por COVID-19 en el condado de Yakima. Este informe también incluye datos sobre casos de COVID-19 en personas completamente vacunadas. Los datos a los que se hace referencia en este informe provienen de la base de datos interna del Distrito de Salud de Yakima, el Sistema de Notificación de Enfermedades de Washington (WDRS) y los Sistemas de Información de Inmunización de Washington (WAIIS). Tenga en cuenta que los datos de este informe son preliminares y pueden cambiar con informes adicionales.

## Consideraciones para los casos de COVID-19 en personas completamente vacunadas

Aunque las personas completamente vacunadas aún pueden infectarse con COVID-19, múltiples factores determinan la proporción de casos entre las personas completamente vacunadas:

### **Se espera que sucedan más casos en personas vacunadas medida que se vacunen más personas**

Cuando una mayor proporción de la población está completamente vacunada, la proporción esperada de casos entre las personas completamente vacunadas también es mayor.

### **Las nuevas variantes de COVID-19 pueden afectar la proporción de infecciones**

A fines de julio, la variante Delta se convirtió en la variante dominante en Washington y probablemente contribuyó al aumento de casos que se observó durante el verano debido a su habilidad de propagarse más rápido que variantes anteriores. El 3 de diciembre de 2021, el Departamento de Salud del Estado de Washington detectó una nueva variante más contagiosa llamada Omicron, que ahora se ha convertido en la variante dominante y probablemente esta contribuyendo a otro aumento de casos.

### **Aunque las vacunas COVID-19 siguen siendo efectivas para prevenir enfermedades graves debido a COVID-19, no son 100% efectivas contra la infección por COVID-19**

Las medidas preventivas como el uso de máscaras faciales y el distanciamiento social siguen siendo importantes para ayudar a maximizar la protección contra las variantes actuales y reducir la propagación del virus en áreas con niveles altos o sustanciales de transmisión comunitaria.

### **La inmunidad de las vacunas puede disminuir con el tiempo**

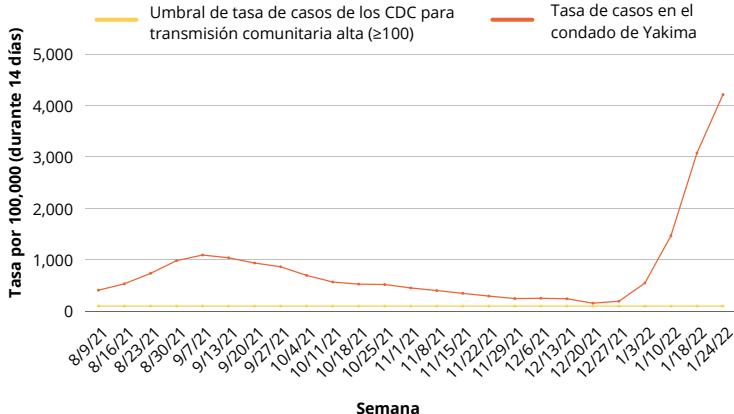
La inmunidad de la vacuna puede disminuir debido a una protección decreciente a medida que pasa el tiempo desde que se vacunó, y la mayor infecciosidad de la variante Delta. Además, la disminución de la inmunidad parece ser más común en personas de 65 años o más.

# Tendencias de COVID-19 - Condado de Yakima

enero 25 a enero 31 del 2022

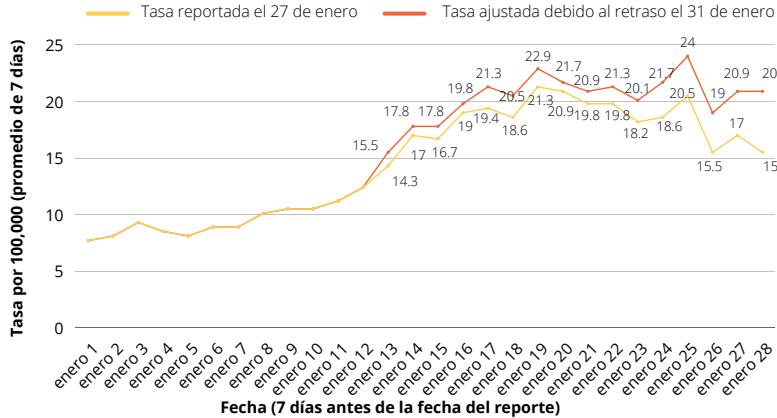
## Casos de COVID-19

Tasa de casos de COVID-19 por semana, 9 de agosto del 2021 al 31 enero del 2022



## Hospitalizaciones por COVID-19

Tasa de hospitalización por COVID-19, promedio de 7 días durante el mes pasado, del 1 de enero al 28 de enero del 2022



## Observaciones clave

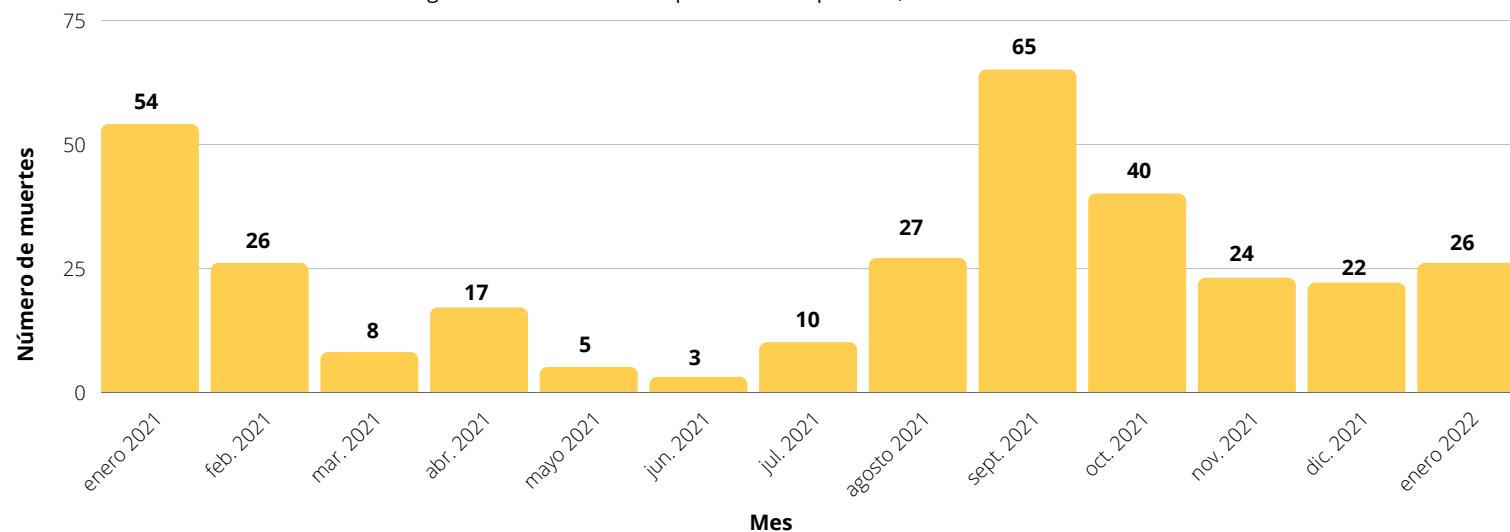
Los casos de COVID-19 en el condado de Yakima se mantienen en niveles muy altos. Durante la semana pasada, la tasa de casos de COVID-19 aumentó de 4,214 casos por cada 100 000 habitantes a 4,515 casos por cada 100,000 habitantes. Otra marca alta en el recuento diario de casos se estableció el 28 de enero con 1,381 casos informados en un día. A partir del 31 de enero, las personas de 65 años o más representaron la mayor proporción de casos durante el mes de enero. Sin embargo, las personas de 0 a 19 años continúan representando la mayoría (24 %) de todos los casos confirmados en el condado de Yakima.

## Observaciones clave

El condado de Yakima continúa viendo una gran cantidad de hospitalizaciones por COVID-19. Actualmente, hay un total de 74 hospitalizaciones, 11 más que la semana anterior. La tasa de hospitalización promedio de 7 días basada en datos confirmados hasta el 28 de enero es de 20.9 por cada 100,000 habitantes. Entre diciembre y enero, las hospitalizaciones aumentaron más entre el grupo de edad de 0 a 19 años, particularmente entre los de 5 a 11 años. No obstante, las hospitalizaciones siguen siendo las más altas entre las personas de 65 a 79 años.

## Muertes por COVID-19

Figura 3. Total de muertes por COVID-19 por mes, de enero 2021 a enero 2022



## Observaciones clave

Entre el 25 y 31 de enero, hubo 11 muertes adicionales por COVID-19 reportadas en el mes de enero. De estas muertes, cuatro fueron entre personas de 80 años o más, seis tenían entre 65 y 79 años y una entre 50 y 64 años. Las personas de 65 a 79 años y mayores de 80 años representan la mayor cantidad de muertes por COVID-19 en enero. De acuerdo con los meses anteriores, la mayoría de las muertes por COVID-19 en enero ocurrieron entre personas no vacunadas.

# Tendencias de COVID-19 - Condado de Yakima

enero 25 a enero 31 del 2022

## Casos de COVID-19 en personas completamente vacunadas

Figura 4. Casos de COVID-19 por estado de vacunación, enero del 2021 a enero del 2022

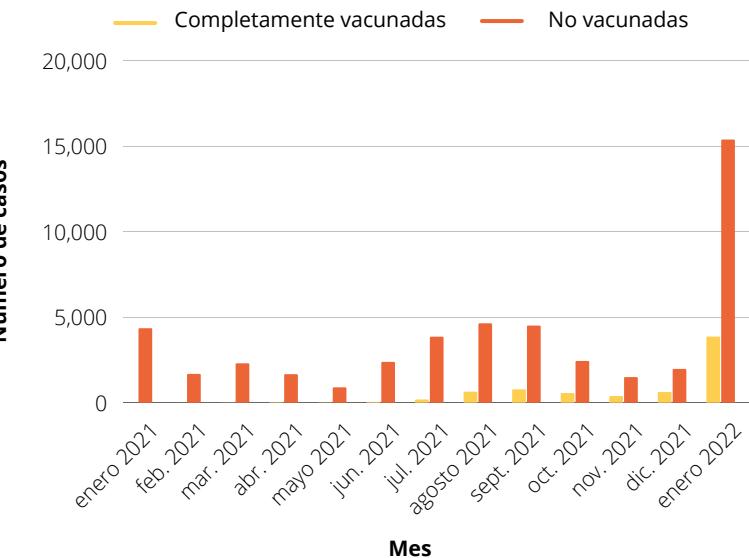


Tabla 1. Casos de COVID-19 por estado de vacunación, enero de 2021 a enero de 2022

Mes	Vacunados	No vacunados	Total
enero 2021	1 (0%)	4,326 (100%)	4,327 (100%)
feb. 2021	3 (0%)	1,655 (100%)	1,658 (100%)
mar. 2021	10 (0%)	2,276 (100%)	2,286 (100%)
abr. 2021	28 (2%)	1,645 (98%)	1,673 (100%)
mayo 2021	17 (2%)	873 (98%)	890 (100%)
jun. 2021	44 (2%)	2,356 (98%)	2,400 (100%)
jul. 2021	186 (5%)	3,830 (95%)	4,016 (100%)
agosto 2021	639 (12%)	4,613 (88%)	5,252 (100%)
sept. 2021	775 (15%)	4,480 (85%)	5,255 (100%)
oct. 2021	556 (19%)	2,409 (81%)	2,965 (100%)
nov. 2021	380 (21%)	1,465 (79%)	1,845 (100%)
dic. 2021	613 (24%)	1,944 (76%)	2,557 (100%)
enero 2022	3,858 (20%)	15,366 (80%)	19,224 (100%)

## Observaciones clave

Hasta la fecha, se han identificado 7,110 casos en personas completamente vacunadas en el condado de Yakima, con los casos más altos entre los rangos de edad de 39 a 49 años. A pesar de un gran aumento en los casos en personas completamente vacunadas, los casos en general se han mantenido más comunes entre las personas no vacunadas. Además de vacunarse y recibir una dosis de refuerzo, aún es necesario usar una máscara bien ajustada, practicar el distanciamiento físico y hacerse la prueba de COVID-19 para reducir la transmisión comunitaria y mantenerse protegido contra la infección por COVID-19.

## Hospitalizaciones por COVID-19 entre personas completamente vacunadas

Figure 5. Hospitalizaciones por COVID-19 por estado de vacunación, febrero del 2021 a enero de 2022

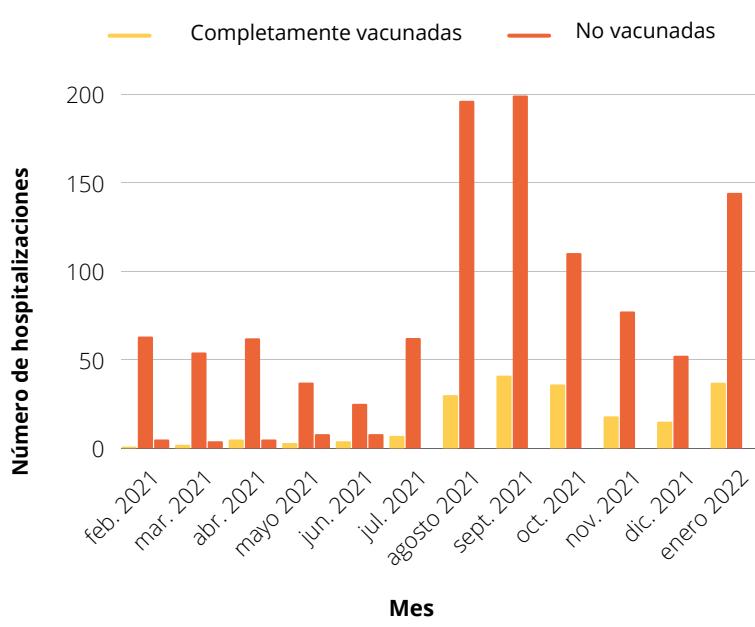


Tabla 2. Hospitalizaciones por COVID-19 por estado de vacunación, febrero de 2021 a enero de 2022

Mes	Vacunados	No vacunados	Total
feb. 2021	1 (2%)	63 (98%)	64 (100%)
marzo 2021	2 (4%)	54 (96%)	56 (100%)
abr. 2021	5 (7%)	62 (93%)	67 (100%)
mayo 2021	3 (8%)	37 (92%)	40 (100%)
jun. 2021	4 (14%)	25 (86%)	29 (100%)
jul. 2021	7 (10%)	62 (90%)	69 (100%)
agosto 2021	30 (13%)	196 (87%)	226 (100%)
sept. 2021	41 (17%)	199 (83%)	240 (100%)
oct. 2021	36 (25%)	110 (75%)	146 (100%)
nov. 2021	18 (19%)	77 (81%)	95 (100%)
dic. 2021	15 (22%)	52 (78%)	65 (100%)
enero 2022	37 (20%)	144 (80%)	181 (100%)

# Tendencias de COVID-19 - Condado de Yakima

enero 25 a enero 31 del 2022

## Muertes por COVID-19 en personas completamente vacunadas

Figura 6. Muertes por COVID-19 por estado de vacunación contra COVID-19, enero 2021 a enero 2022

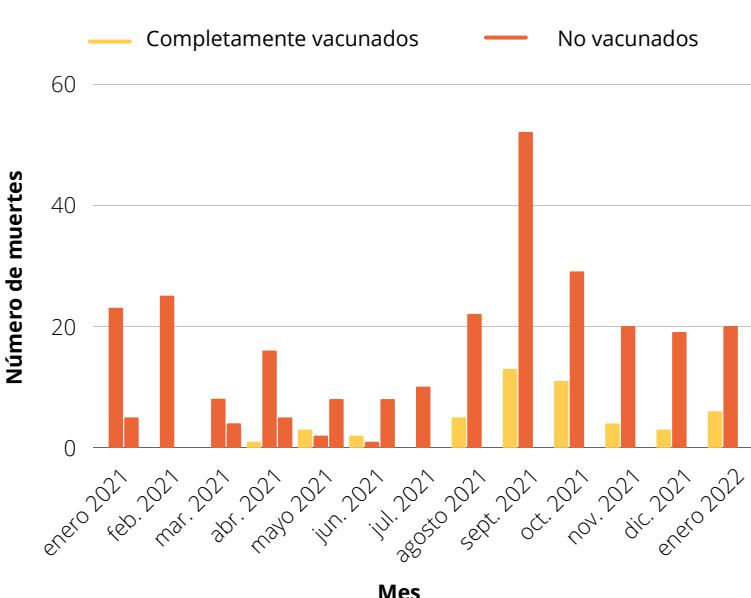


Tabla 3. Muertes por COVID-19 por estado de vacunación contra COVID-19, enero 2021 a enero 2022

Mes	Vacunados	No vacunados	Total
enero 2021	0 (0%)	23 (100%)	23 (100%)
feb. 2021	0 (0%)	25 (100%)	25 (100%)
mar. 2021	0 (0%)	8 (100%)	8 (100%)
abr. 2021	1 (6%)	16 (94%)	17 (100%)
mayo 2021	3 (60%)	2 (40%)	5 (100%)
jun. 2021	2 (67%)	1 (33%)	3 (100%)
jul. 2021	0 (0%)	10 (100%)	10 (100%)
agosto 2021	5 (19%)	22 (81%)	27 (100%)
sept. 2021	13 (20%)	52 (80%)	65 (100%)
oct. 2021	11 (27%)	29 (73%)	40 (100%)
nov. 2021	4 (17%)	20 (83%)	24 (100%)
dic. 2021	3 (14%)	19 (86%)	22 (100%)
enero 2022	6 (23%)	20 (77%)	26 (100%)

## Observaciones clave

Hasta la fecha, ha habido 199 hospitalizaciones y 48 muertes entre personas completamente vacunadas en el condado de Yakima. De los que murieron y fueron completamente vacunados, siete tenían entre 35 y 49 años, 17 tenían entre 60 y 79 años y 24 tenían 80 años o más. Todos los que fueron completamente vacunados y murieron tenían condiciones de salud subyacentes. Aunque los casos en personas completamente vacunadas ha aumentado, las hospitalizaciones y muertes por COVID-19 entre las personas vacunadas se han mantenido relativamente bajas, lo que indica que la vacunación completa continúa brindando una fuerte protección contra enfermedades graves y la muerte. Actualmente, el 63.3% de la población total ha iniciado la vacunación mientras que el 56% se ha vacunado por completo. Entre los que han sido completamente vacunados, solo el 18% ha recibido su dosis de refuerzo. El Distrito de Salud de Yakima recomienda que todas las personas elegibles se vacunen y reciban una dosis de refuerzo lo antes posible.

## Definiciones

- **Caso de COVID-19:** un individuo que dio positivo en la prueba de COVID-19 con una prueba de COVID-19 molecular positiva, incluyendo las pruebas de PCR y antígenos.
- **Hospitalización por COVID-19:** un individuo con COVID-19 confirmado que ha sido identificado como hospitalizado a través de datos de investigación de casos en WDRS o vinculación con registros de Rapid Health Information Network (RHINO).
- **Muerte por COVID-19:** un individuo que dio positivo por COVID-19 y murió debido a complicaciones de COVID-19. Estos datos han sido comprobados por datos internos de YHD.
- Un **individuo completamente vacunado** es alguien que está  $\geq 14$  días después de completar la serie primaria de una vacuna contra COVID-19.
- Un **individuo** no vacunada es alguien que no ha recibido una vacuna COVID-19 aprobada o que no ha completado una serie de vacunas COVID-19.
- Un **caso en una persona vacunada** se define como una instancia en la que una persona que está completamente vacunada dio positivo en la prueba de COVID-19 al menos 14 días después de haber completado su serie primaria de vacunas contra COVID-19. Las personas parcialmente vacunadas no se cuentan como casos porque no están completamente vacunadas.