

# Sala Situacional COVID-19, Región Cusco<sup>1</sup>

Fatima Concha & Johar Cassa

Dirección de Epidemiología e Investigación  
**DEIS, GERESA - Cusco**

Semana Epidemiológica 42, 2021

---

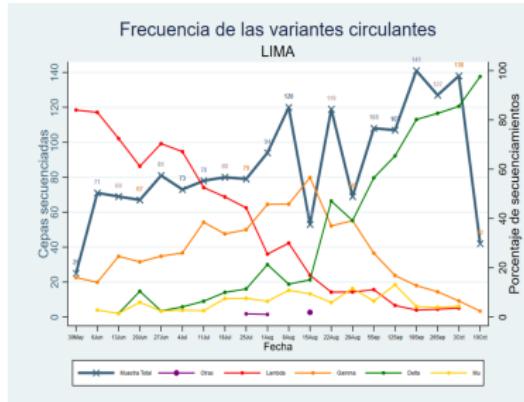
<sup>1</sup>Análisis con información de la región hasta el 23 de octubre del 2021

# Índice

- ▶ Indicadores epidemiológicos.
  - ▶ Nacional: Variantes, cobertura vacuna, mortalidad, RT, ocupación de camas UCI y no UCI a nivel regional. [► epi. nacional](#)
  - ▶ Regional: Curva epidémica, incidencia, tasa de positividad, variantes ([Nuevo](#) [► variantes](#)), defunciones, RT por distrito, exceso de defunciones, letalidad, mortalidad, y mortalidad por grupos de edad e hitos de vacunación. [► epi. cusco.](#)
- ▶ Cobertura de Vacunación ([Nuevo](#) [► cobertura](#)).
- ▶ Indicadores de gestión hospitalaria.
  - ▶ Ocupación camas UCI y no UCI a nivel regional y por hospital.  
[► camas hosp.](#)
- ▶ Indicadores por provincias.
  - ▶ Incidencia, tasa de mortalidad, tasa de letalidad, tasa de positividad PCR, AG, y exceso de mortalidad. [► provincias](#)
- ▶ Resumen y recomendaciones. [► resumen](#) [► recomendaciones](#)
- ▶ Links útiles. [► links](#) [► apendice](#)

## Indicadores Epidemiológicos, Nivel Nacional

# Tendencia de Variantes en Lima y la Sierra Selva Sur



(a) Lima



(b) Sierra Selva Sur

Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

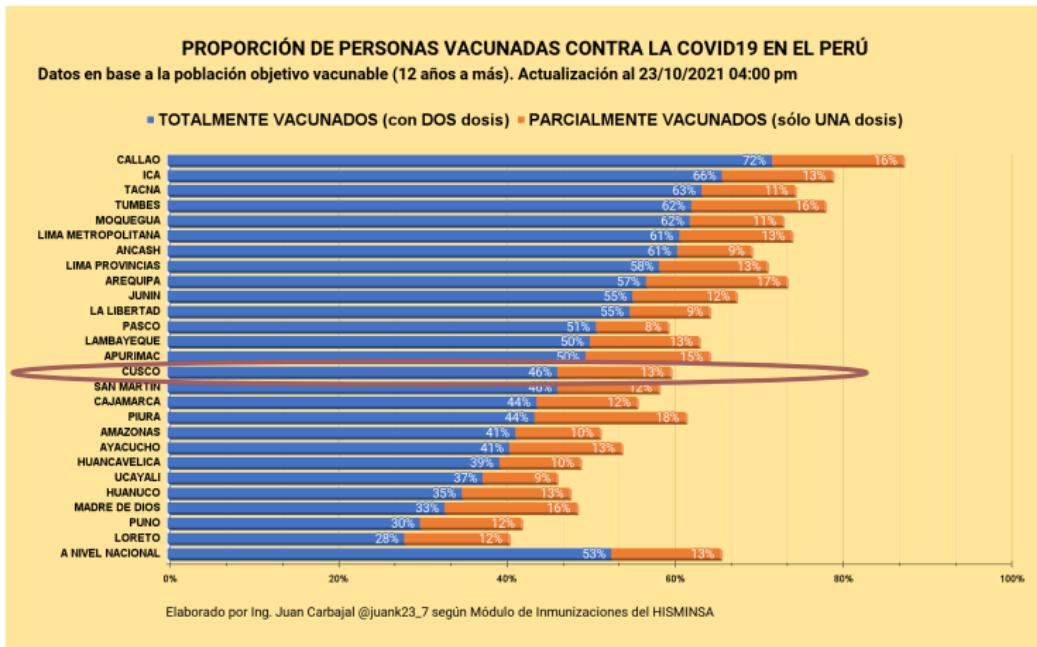
Sierra Selva Sur: Apurímac, Ayacucho, Cusco, Madre de Dios, Puno.

En Lima: Delta domina totalmente, ( $\sim 100\%$ ), pocas muestras.

Delta domina completamente en Lima y todas las macro-regiones.

→ La variante delta (línea verde) se presenta con mayor frecuencia en la Sierra Selva Sur como en la capital.

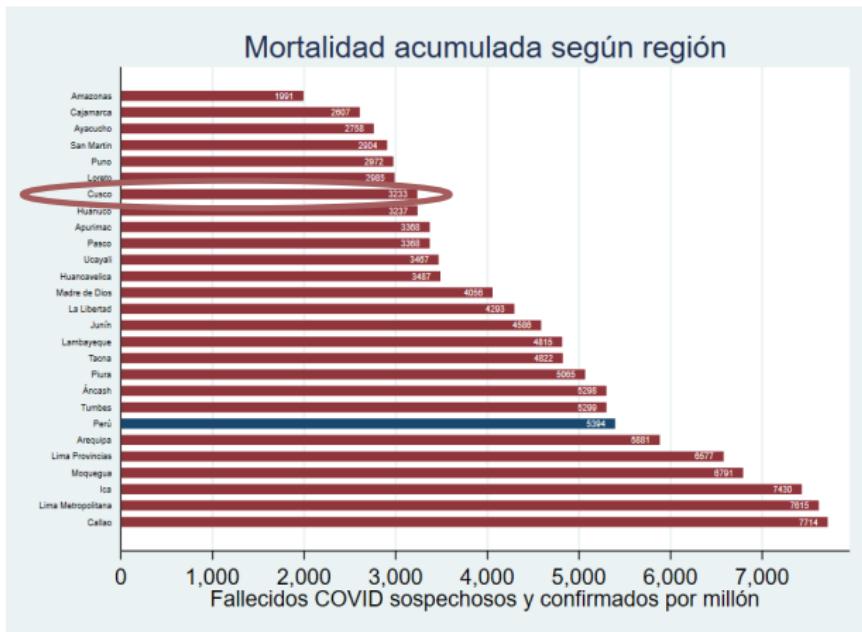
# Cobertura de Vacunación COVID-19 por Regiones



Fuente: Juan Carbajal (@juank23\_7). Consultado el 23 de octubre del 2021.

→ Cusco está en el puesto 14.

# Mortalidad por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

→ Cusco se mantiene en el puesto 7, con 3,233 defunciones por COVID-19 por millón de habitantes.

# Defunciones Semanales por Regiones

Semanas epidemiológicas Fecha	Defunciones semanales													Suma Conteo	Variancia semanal	Seg-Evo	Tasa por millón			
	29 19 sep	30 20 sep	31 01 sep	32 02 sep	33 03 sep	34 04 sep	35 05 sep	36 06 sep	37 07 sep	38 08 sep	39 09 sep	40 10 sep	41 11 sep	42 12 sep	43 13 sep					
ANAZIAS	7	3	2	4	4	2	1	4	4	2	1	0	1	1	0	850	0	10%	3.4%	
ANCAH	7	14	6	8	12	11	12	5	5	6	8	5	7	0	6756	2	40%	2.8%		
APURIMAC	8	6	6	9	3	3	2	5	4	6	1	2	2	1	0	1451	-1	55%	1.2%	
AREQUIPA	76	50	38	31	18	21	39	11	13	6	3	6	4	0	8807	1	33.3%	1.1%		
AYACUCHO	17	10	9	6	2	6	4	0	6	0	4	3	2	4	0	1943	2	100%	5.2%	
CAJAMARCA	7	8	12	6	12	4	4	1	5	6	1	4	3	0	3200	-1	52%	1.8%		
CHONG	10	32	14	7	18	5	4	6	8	13	4	9	2	6	0	4756	4	26%	2.2%	
CUSCO	15	24	21	18	20	12	7	17	33	7	8	7	8	6	1	4188	-2	25%	3.8%	
<b>HUANCABAMBA</b>																	195	15%	16.1%	2.0%
<b>HUANCAVELICA</b>																	158	16.1%	-18%	2.0%
<b>HUANUCO</b>																	16	2.1%	-15%	0.7%
<b>ICA</b>																	123	7.1%	58%	2.0%
<b>JUNIN</b>																	267	23.4%	24%	0.4%
<b>LA LIBERTAD</b>																	187	23.3%	7.6%	0.3%
<b>LAMBAYEQUE</b>																	105	15.2%	7.6%	0.3%
<b>LIMA METROPOLITANA</b>																	2461	1	52%	2.3%
<b>LIMA PROVINCIALES</b>																	36	7.1%	58%	2.0%
<b>LORETO</b>																	11	8.1%	11	0.4%
<b>MADRIZ DE DIOS</b>																	6143	6	48.7%	1.0%
<b>MOQUEGUA</b>																	859	7	22%	2.0%
<b>PASCO</b>																	305	34.7%	23.3%	0.3%
<b>PIURA</b>																	240	38.0%	32.3%	0.3%
<b>PUNO</b>																	154	28.2%	1.0%	0.4%
<b>SAN MARTIN</b>																	730	2.3%	1.7%	0.2%
<b>TACNA</b>																	3	100%	23.3%	0.1%
<b>TUMBES</b>																	108	0	22%	0.2%
<b>UCAYALI</b>																	130	0	100%	0.2%
<b>TOTAL</b>	529	418	357	344	311	281	232	218	184	189	172	145	168	21	1436	4,022	5,098	488.0	46.3%	0.73
Cambio semanal previa	-96	-111	-41	-113	-53	-50	-39	-34	-54	-5	-17	-16	-21	-1	-	17	125	63	113%	1.62
Media defunciones diarias	76	62	51	49	44	37	33	31	26	27	25	24	21	24	-	184	95	39	33%	0.32
% reducción semanal	-13.4%	-21.2%	-34.8%	-3.6%	-6.8%	-31.1%	-11.1%	-6.2%	-15.6%	2.7%	-0.8%	-0.6%	-15.2%	14.5%	-	101	52	43	-78%	0.57

Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

Nota 1: Records semanales de pandemia (rojo) y 2a ola (amarillo).

Nota 2: Sube 14.5.4%, 21 fallecidos más.

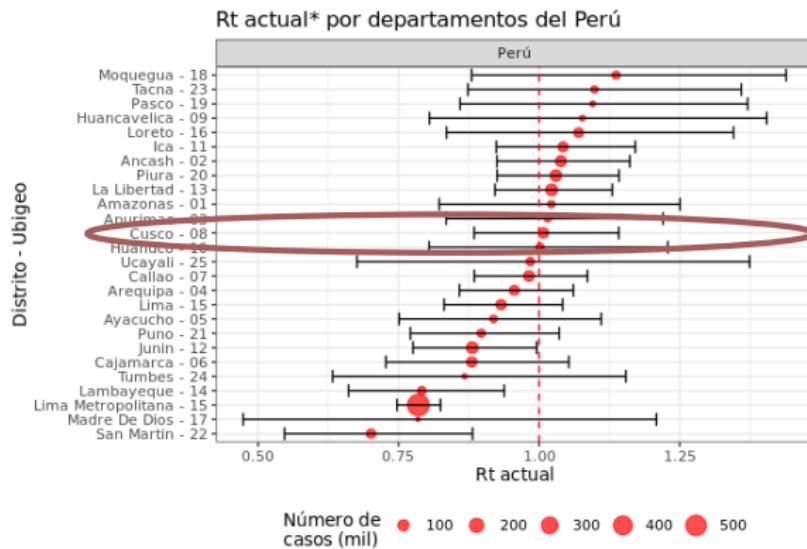
Alza alta en Lima metropolitana y resto del país. Mayor alza en costa central.

**Riesgos:** Lima metropolitana con tres subidas en cinco semanas. Mayor disparidad esta semana. Piura sube, nunca se acercó a cero, otros indicadores suben.

**Estancamiento:** Casi todas las alzas son leves. Trece regiones suben poco o están estancadas( $\pm 1$ ).

→ **Cusco.** Las defunciones representan un 3.80% del pico de la segunda ola, la semana anterior fue de 4.43%.

# Número Reproductivo Efectivo por Regiones

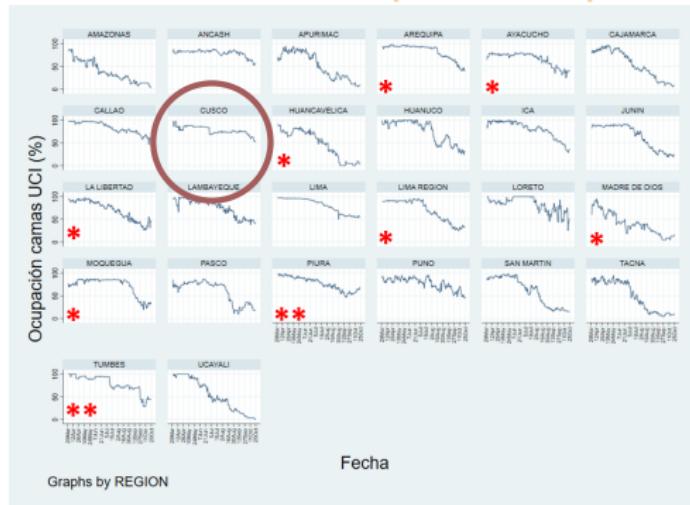


14 días atrás, en fusión a la mediana del tiempo de rezago entre inicio de síntomas y confirmación del caso.

Fuente: CDC MINSA. Reporte de Vigilancia COVID-19, Perú 2021. Actualización: 2021-10-21.

- El número reproductivo efectivo (RT) indica la dinámica de la enfermedad; si es menor a 1, existe control de la epidemia.
- ↗ Cusco sube a la posición 12 con un RT de 1.01 [0.88 – 1.14].

# Ocupación de Camas UCI Comparativo por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

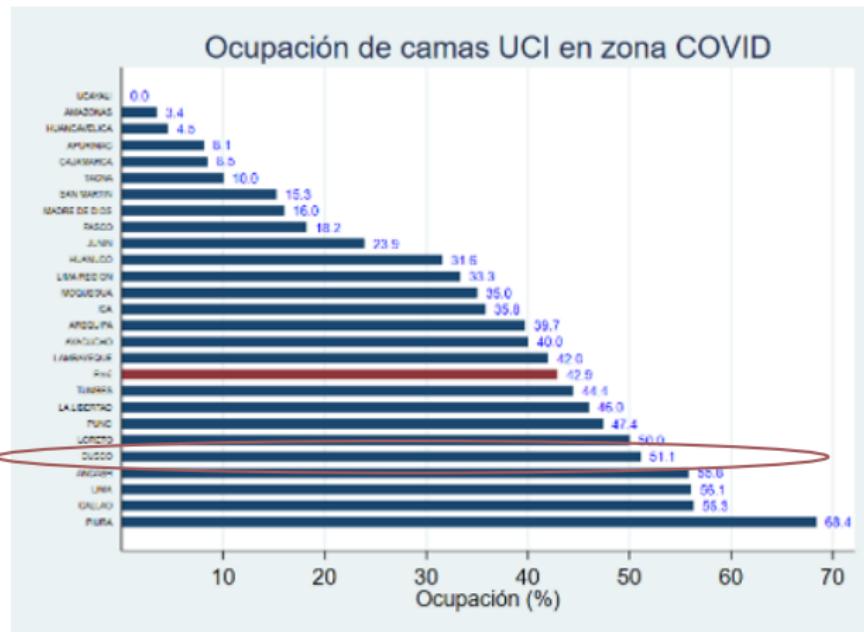
Nota 1: Perú: 1039 camas libres, baja 3.3%. Lima: 296 camas libres, baja 9.5%.

Suben > 1% \* Huancavelica (4.5%), Ayacucho (1.8%), Madre de Dios (3.2%), Arequipa (1.3%) y Moquegua (5.2%) en el sur, y Tumbes (16.7%), Piura (6.0%), La Libertad (4.8%) y Lima región (4.2%) en la costa norte y centro. Tumbes y Piura repiten \*\*. Semanas previas: 6, 5, 5 y 7 regiones.

Muy > que media: Piura (65%), Ancash (56%), Lima metropolitana (55%), Callao (59%), Loreto (54%) y [Cusco](#) (57%).

→ Cusco mantiene el nivel de ocupación con respecto a la semana anterior.

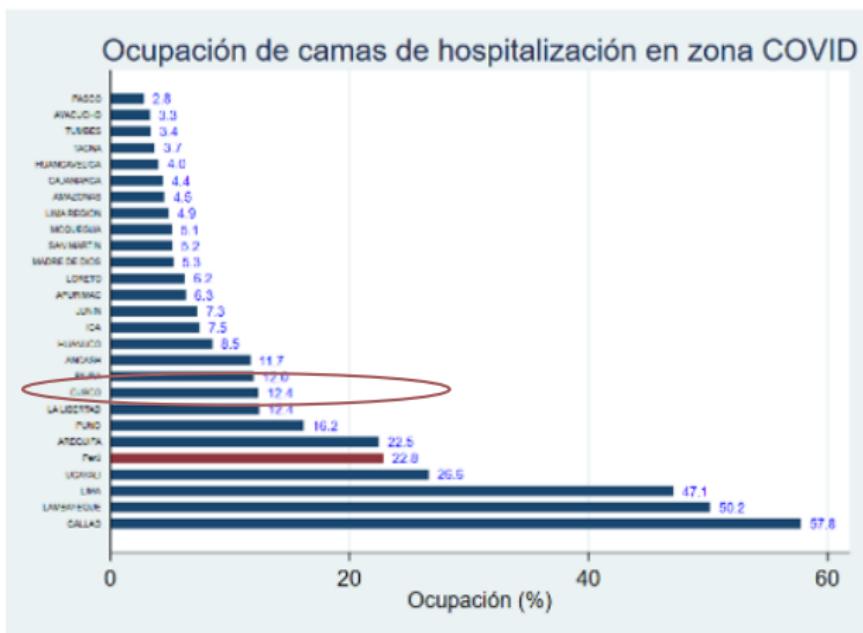
# Ocupación de Camas UCI por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

↓ Cusco pasa a la posición 21.

# Ocupación de Camas No UCI por Regiones



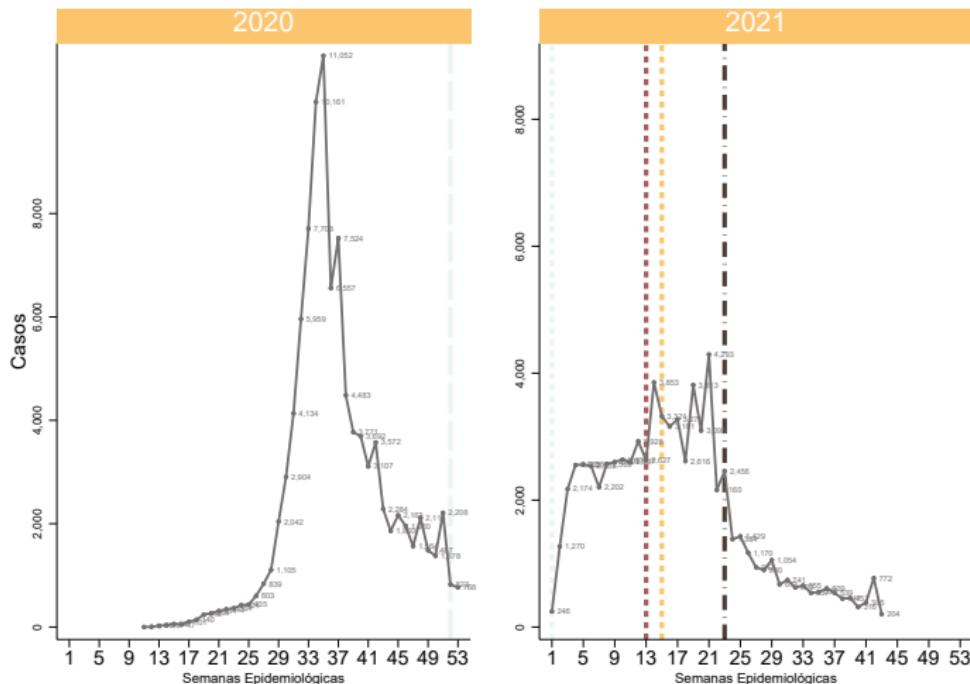
Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 23 de octubre del 2021.

↗ Cusco se pasa al puesto 18.

► Índice

## Indicadores Epidemiológicos, Región Cusco

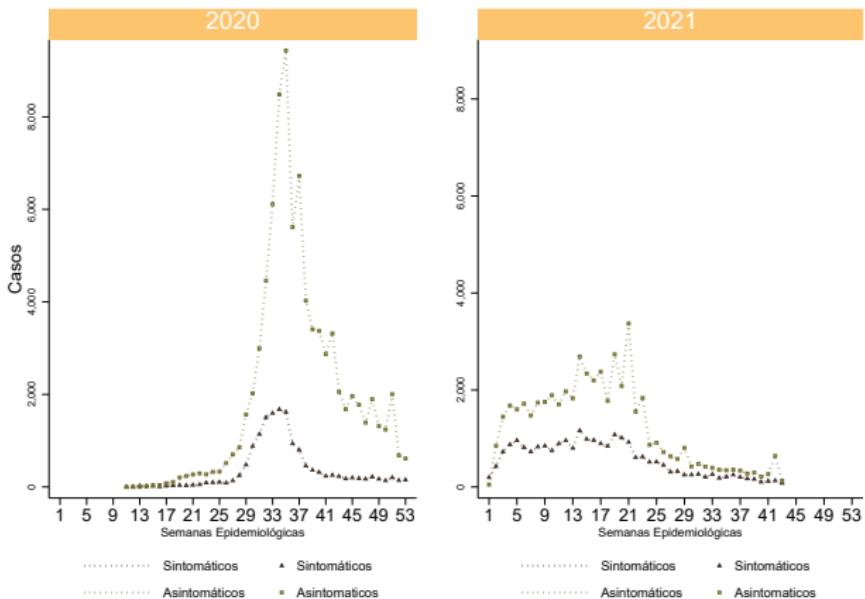
# Curva Epidémica, Casos Positivos Semanales



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

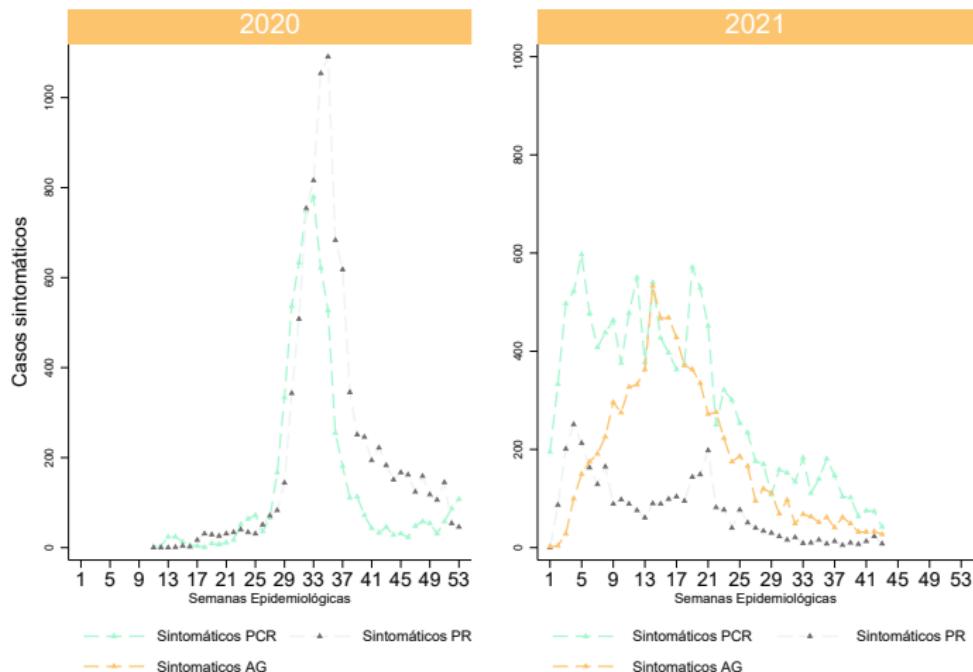
Nota: ——: Navidad, - - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, - -: Elecciones Segunda Vuelta.

# Curva Epidémica de Sintomáticos y Asintomáticos Semanales



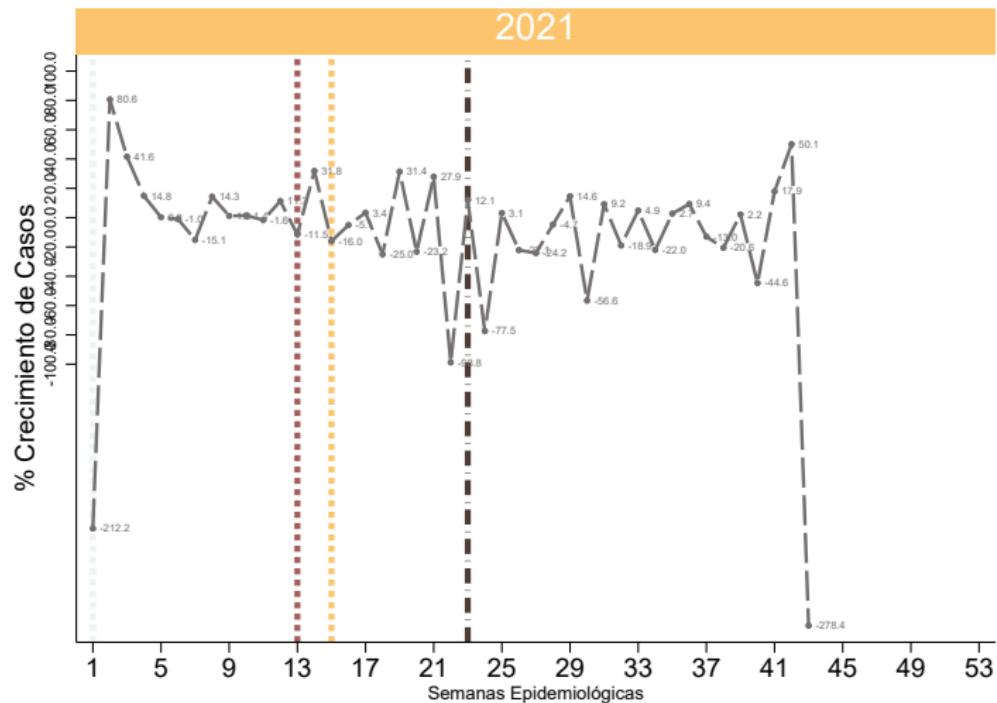
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

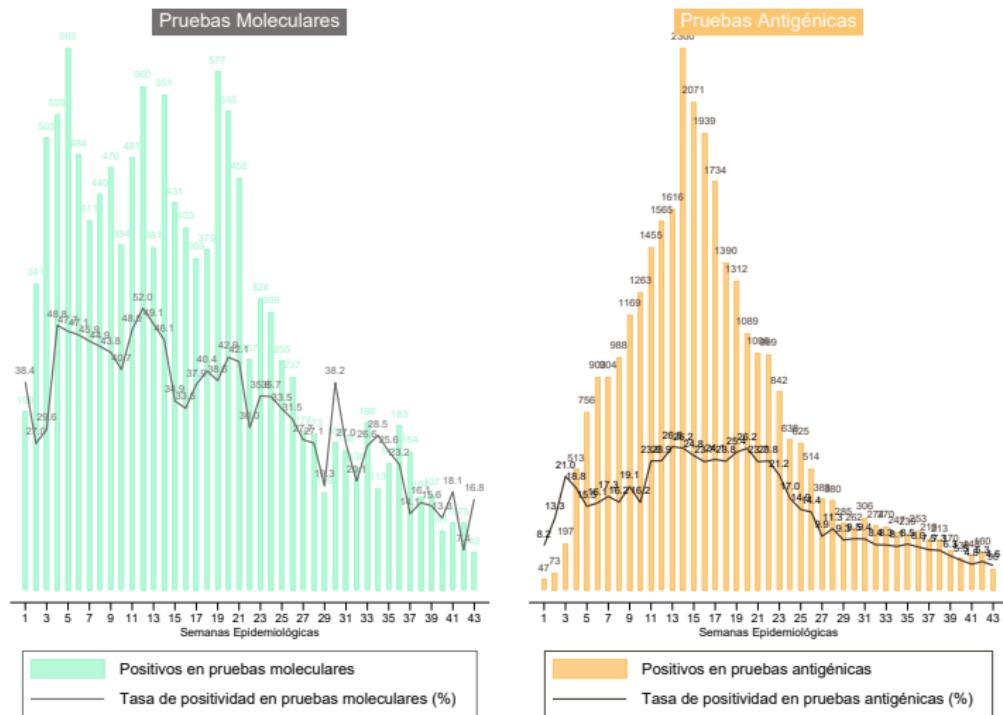
# Tasa de Crecimiento de Casos por Semana



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

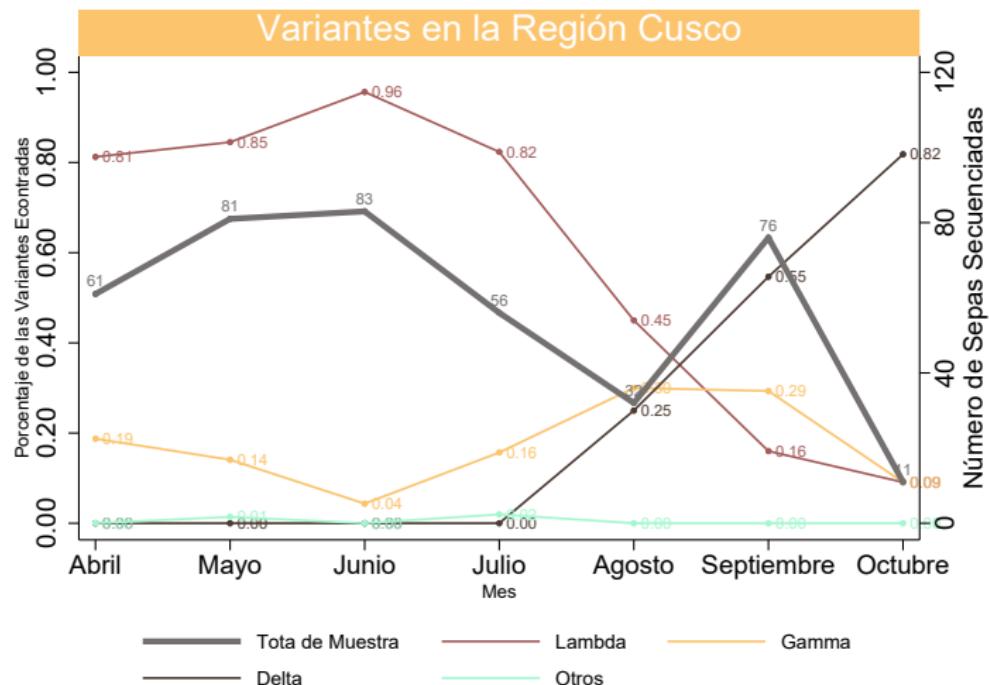
Nota: --: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, —: Elecciones Segunda Vuelta.

# Tasa de Positividad Semanal por Tipo de Prueba, 2021



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Tendencia de Variantes en la Región Cusco, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UPCH.

# Cantidad de Casos Variantes y Dispersión Geográfica en las Provincias de Cusco, 2021

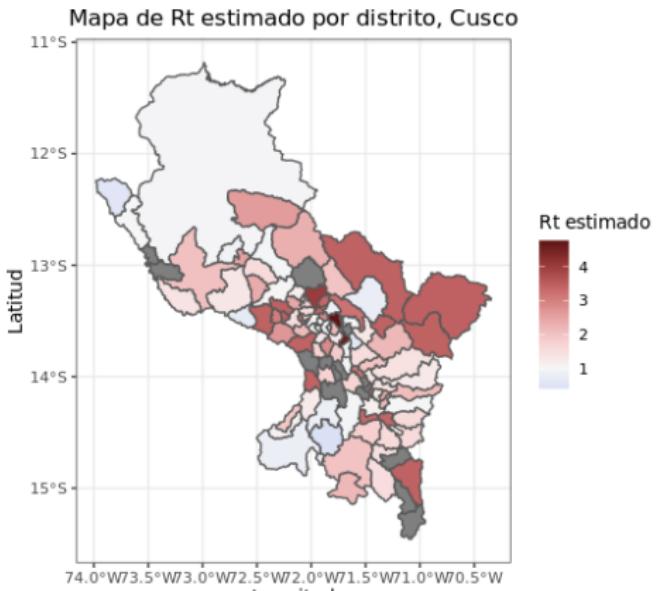


Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

Ver detalles para cada la Provincia de Cusco, Distritos de la Región, y por Tipo de variantes haciendo clic en los siguientes enlaces:

- ▶ [Prov. Cusco](#)
- ▶ [Distritos de Cusco](#)
- ▶ [Lambda](#)
- ▶ [Gamma](#)
- ▶ [Delta](#)

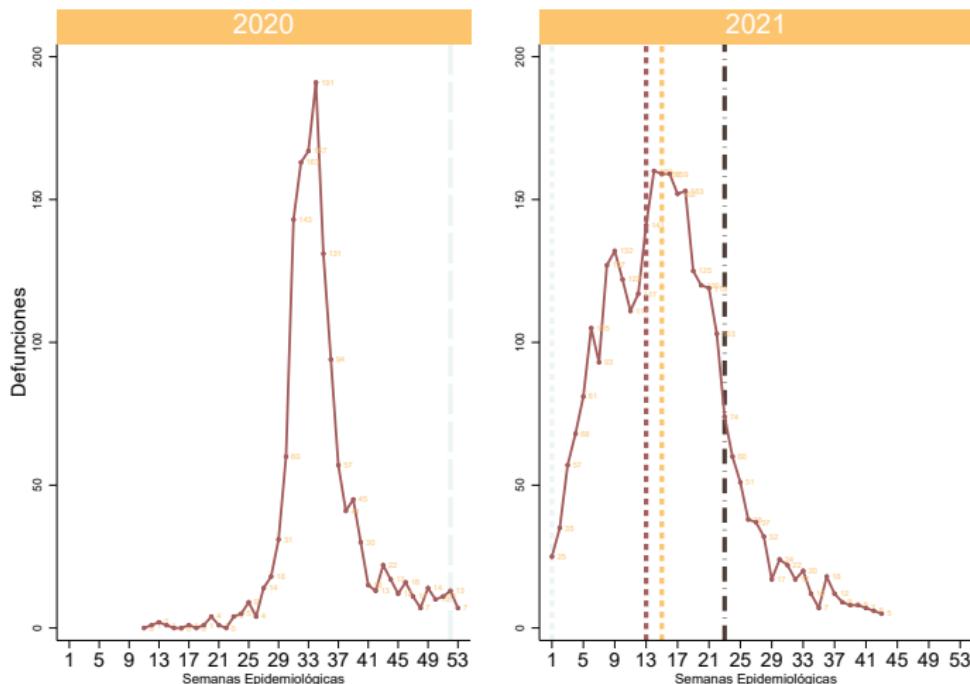
# Propagación a Nivel Distrital



Fuente: CDC MINSA. Reporte de Vigilancia COVID-19, Perú 2021. Actualización: 2021-10-21. Reporte de número reproductivo efectivo (Rt) de COVID-19. Disponible haciendo clic en el siguiente enlace: [CDC-Rt](#).

→ Para ver el número exacto de RT por distrito, haga clic en el siguiente link: [reporte-vigilancia-minsa](#).

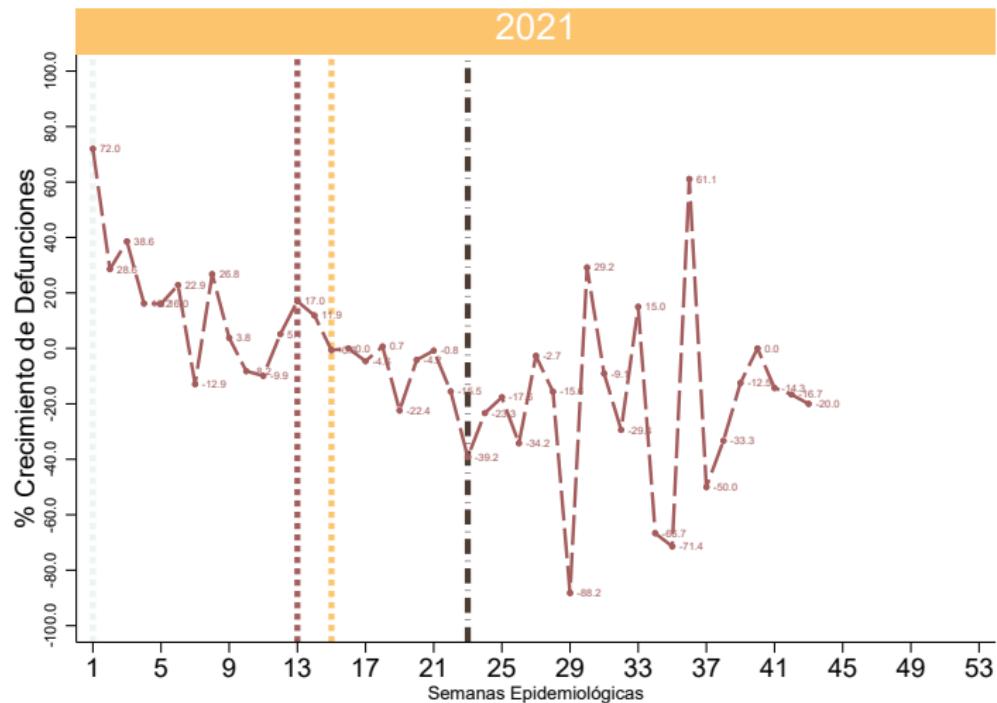
# Defunciones Semanales por COVID-19



Fuente de datos: SINADEF.

Nota: ——: Navidad, - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, —: Elecciones Segunda Vuelta.

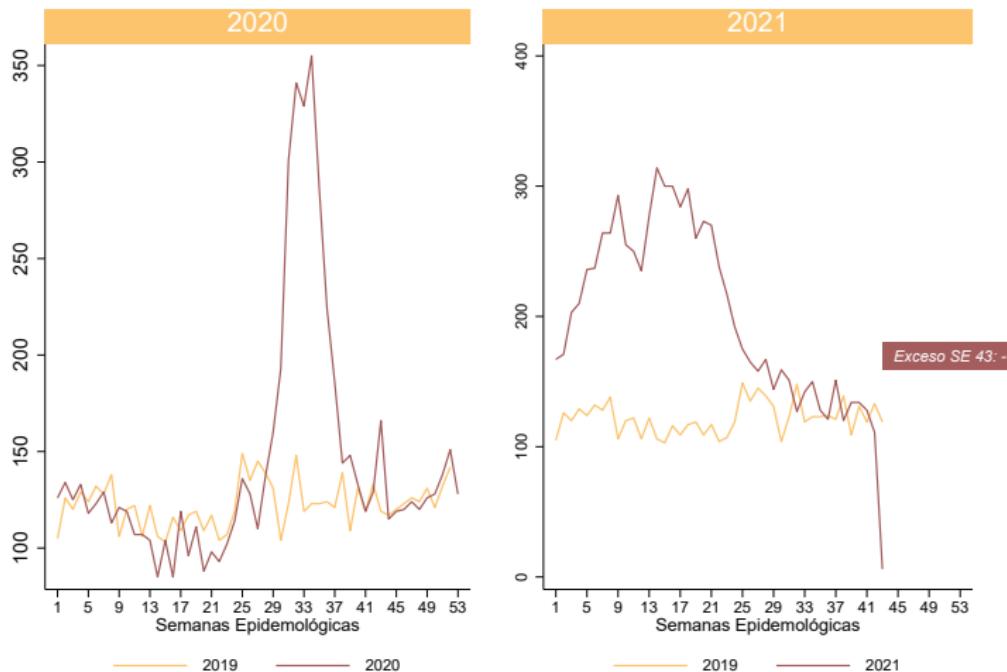
# Tasa de Crecimiento de Defunciones por Semana



Fuente de datos: SINADEF.

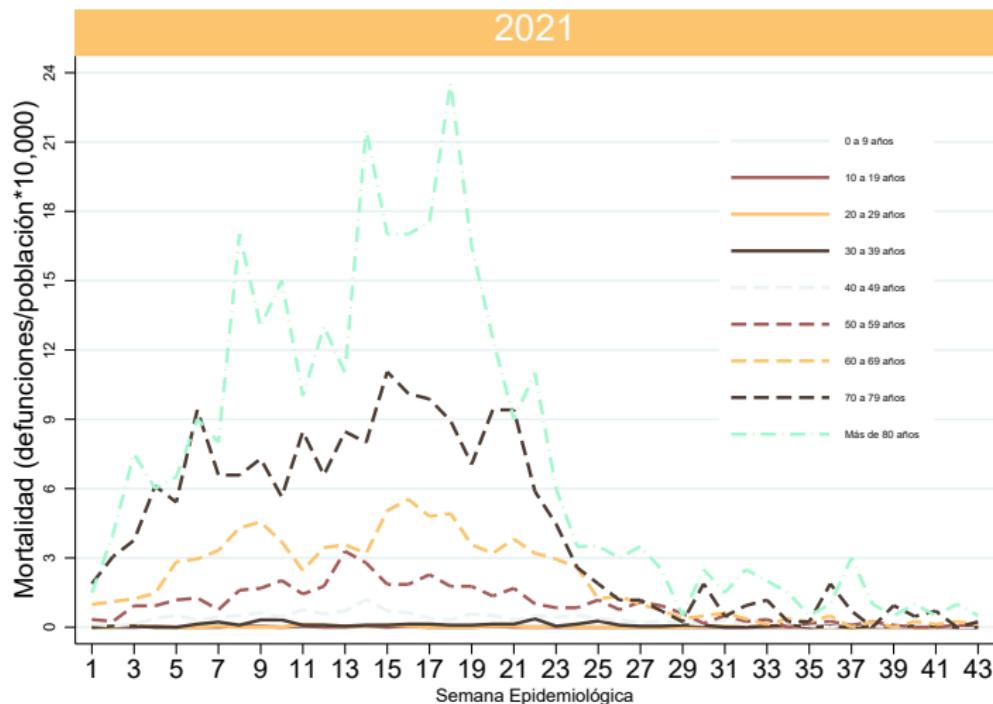
Nota: -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, --: Elecciones Segunda Vuelta.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas



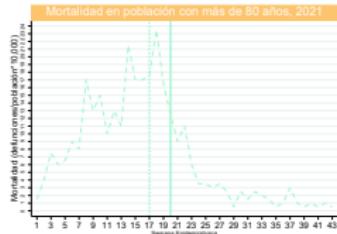
Fuente de datos: SINADEF.

# Mortalidad por Grupos de Edad



Fuente de datos: SINADEF, Dirección Ejecutiva de Atención Integral de Salud

# Mortalidad por Grupos de Edad (e Hitos de Vacunación)



(a) Más de 80 años



(b) 70 a 79 años



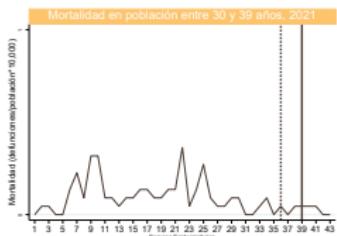
(c) 60 a 69 años



(d) 50 a 59 años



(e) 40 a 49 años



(f) 30 a 39 años

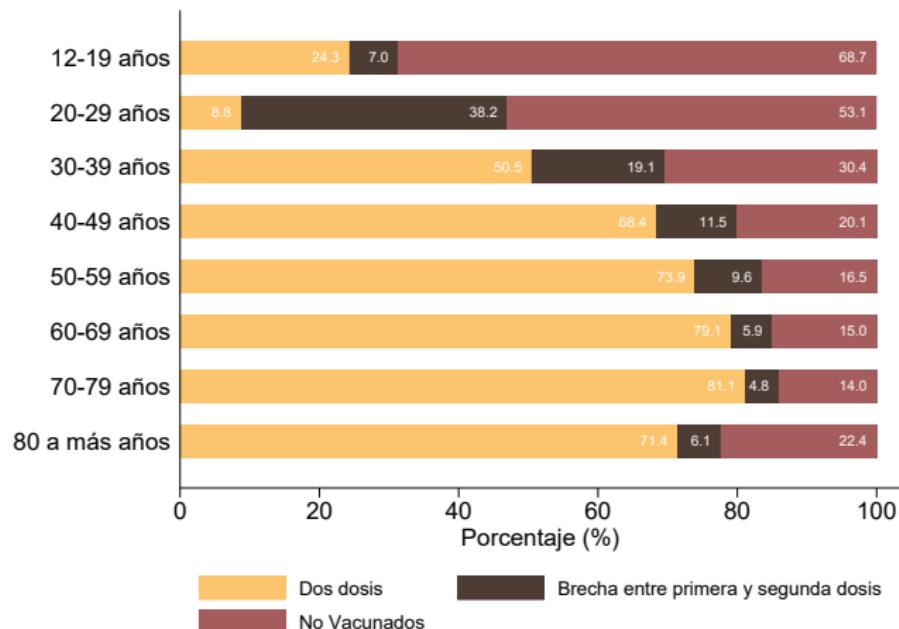
Fuente de datos: SINADEF, Dirección Ejecutiva de Atención Integral de Salud.

Nota: Líneas punteadas (- -) es el inicio de la primera dosis de vacuna contra COVID-19 y línea continua (-) es el inicio de la segunda dosis en el respectivo grupo de edad. Nota 2: Las escalas en el eje y son diferentes.

→ La curva de tasa de mortalidad estuvo en descenso y las vacunas contribuyeron a disminuir aún más la misma. [▶ Índice](#)

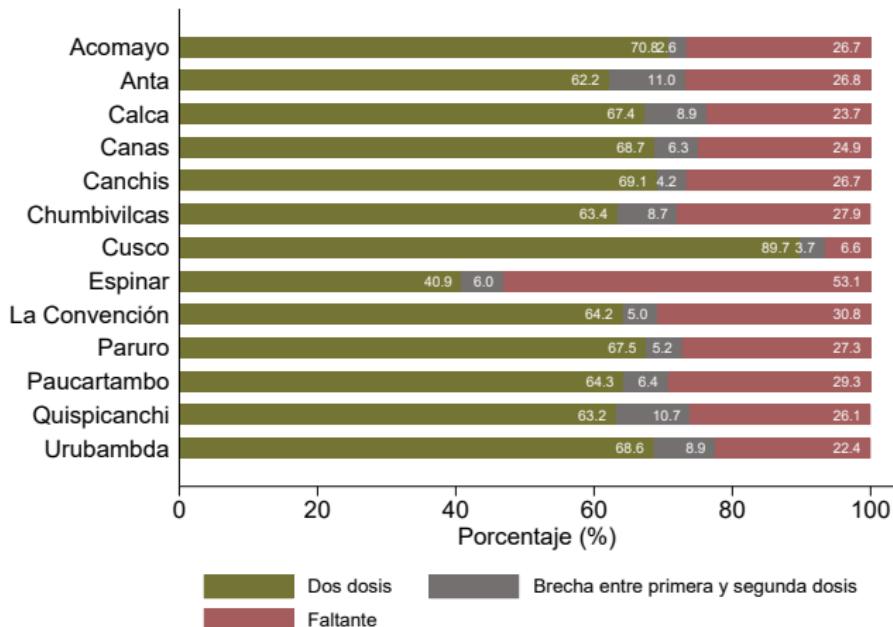
## Cobertura de Vacunación, Región Cusco

# Porcentaje de Cobertura de Vacunación por Grupo de Edad, Región Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 80 años a más



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

▶ Índice

Ver detalles de estos indicadores para cada grupo de edad de las provincias haciendo clic en los siguientes enlaces:

▶ 70 a 79 años

▶ 60 a 69 años

▶ 50 a 59 años

▶ 40 a 49 años

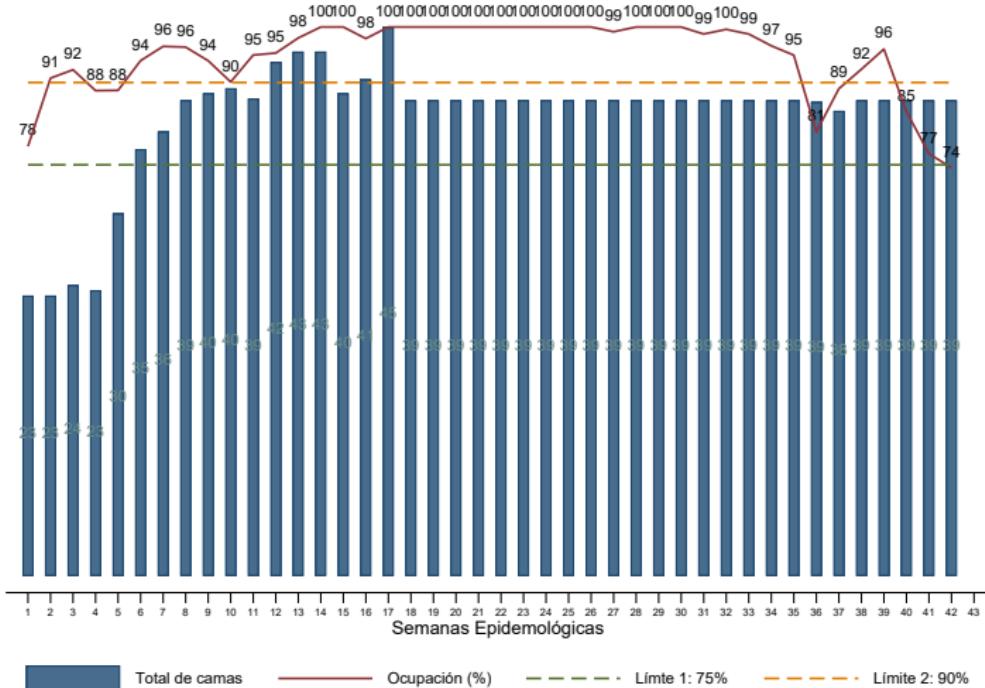
▶ 30 a 39 años

▶ 20 a 29 años

▶ 12 a 19 años

# Indicadores de Gestión Hospitalaria

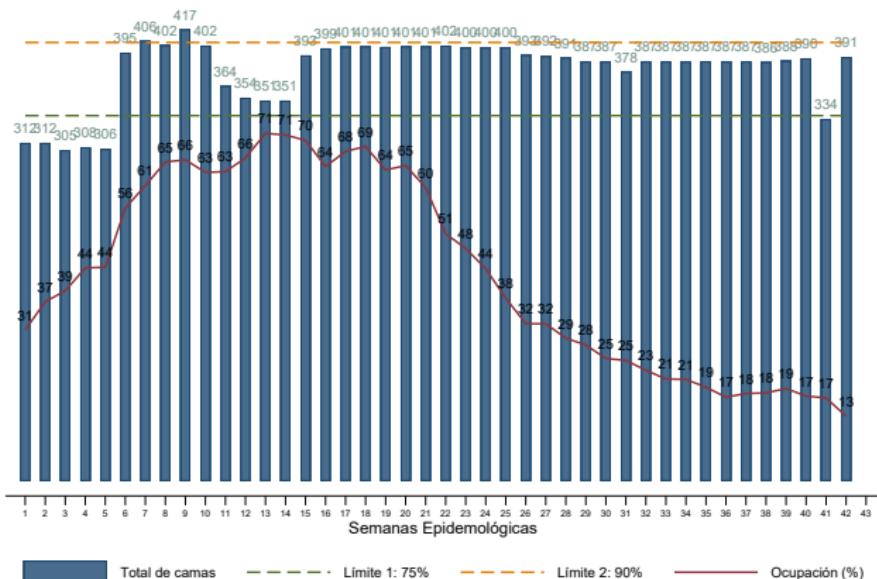
# Total y Ocupación de Camas UCI Hospitalarias, 2021



UCIN, SE 42			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
25	12	13	61%

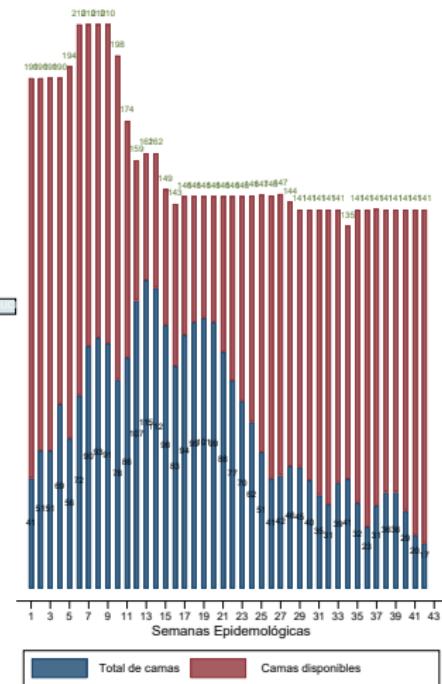
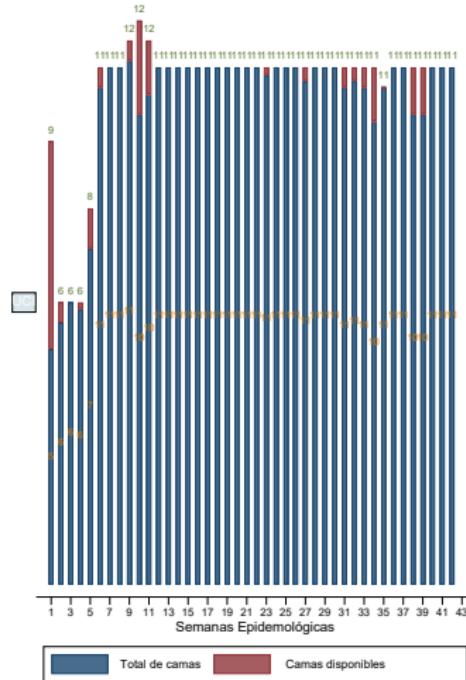
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias en el Nivel III, 2021



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

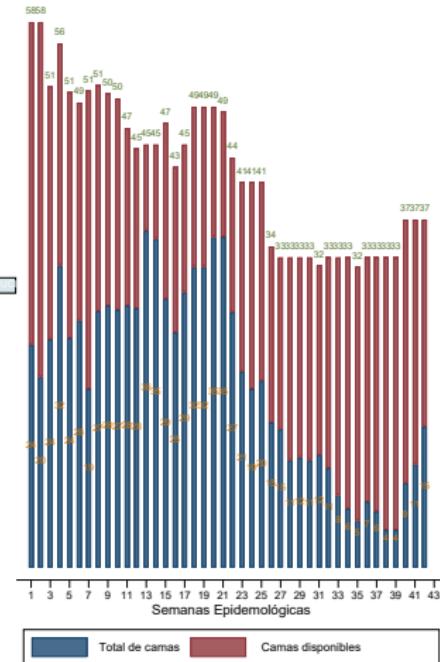
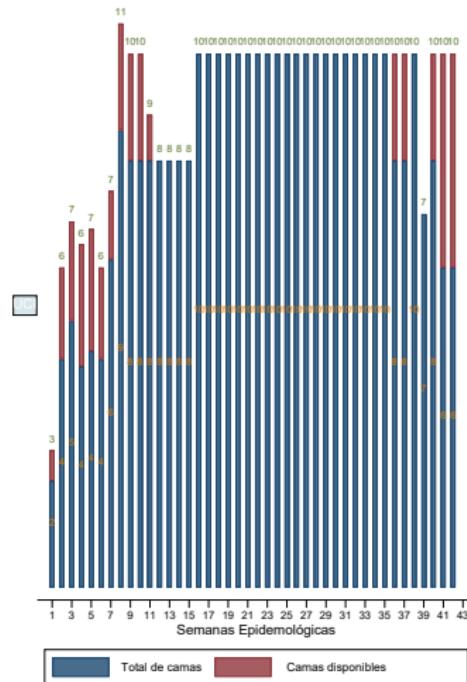
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Regional, 2021



UCIN HOSPITAL REGIONAL, SE 42			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
6	5	1	86%

Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

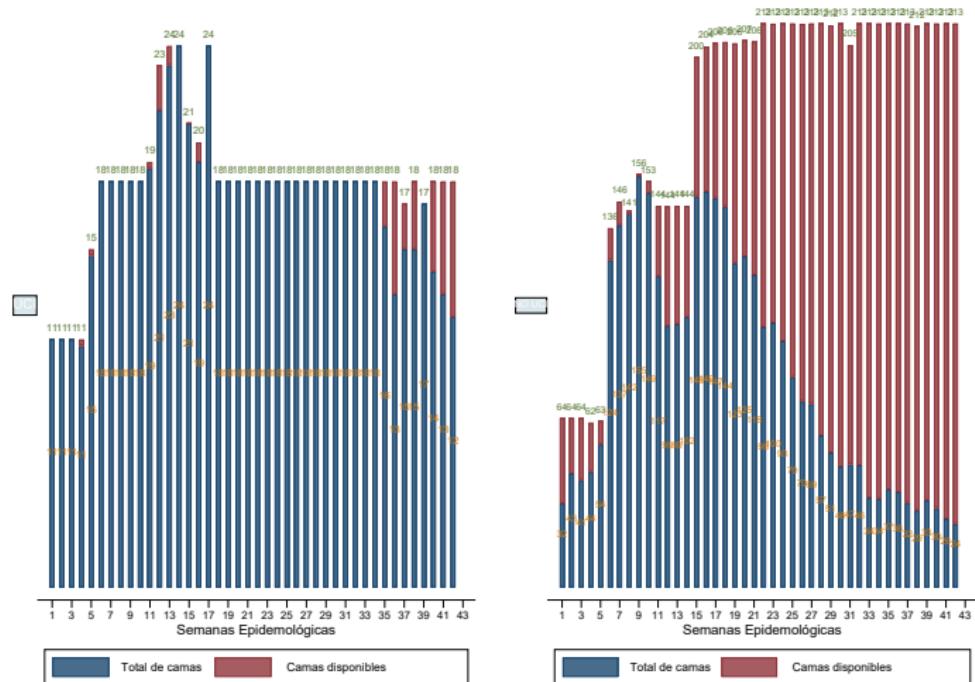
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Antonio Lorena, 2021



UCIN HOSPITAL ANTONIO LORENA, SE 42			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	1	4	43%

Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

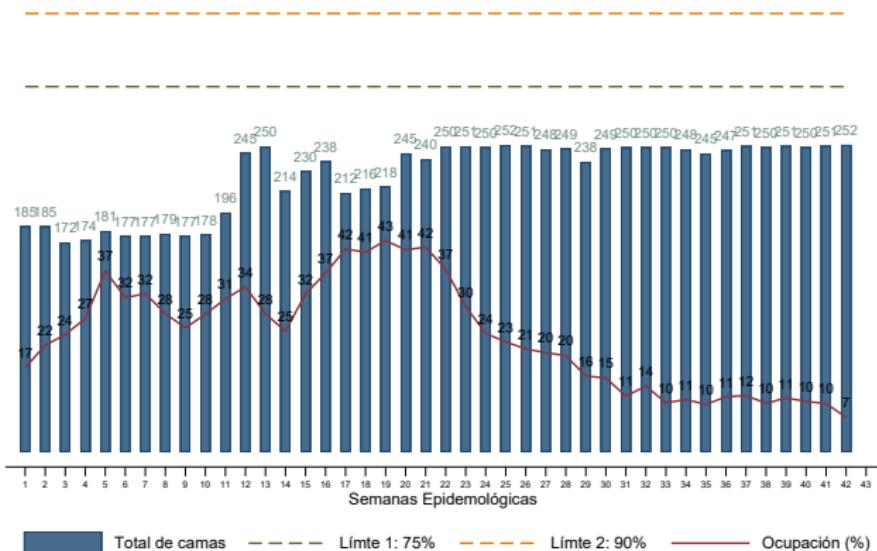
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, 2021



UCIN HOSPITAL ADOLFO GUEVARA, SE 42			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	1	4	43%

Fuente de datos: Referencias, contrareferencias

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias en el Nivel II, 2021



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

► Índice

## Indicadores por Provincias

# Tasa de Incidencia por Provincias, 2021

PROVINCIA	Población	PM+	PA+	Prueba rápida +	Total de casos	Incidencia x 10,000 hab
CUSCO	463,656	10,681	15,448	16031	42,160	909.29
LA CONVENTION	185,793	721	5,147	4825	10,693	575.53
URUBAMBA	66,439	150	1,572	1444	3,166	476.53
CANCHIS	105,049	212	2,503	1636	4,351	414.19
ANTA	57,731	404	999	957	2,360	408.79
QUISPICANCHI	92,566	477	1,560	1005	3,042	328.63
ESPINAR	71,304	15	1,002	1064	2,081	291.85
ACOMAYO	28,477	16	422	269	707	248.27
CALCA	76,462	110	1,107	615	1,832	239.60
CHUMBIVILCAS	84,925	67	774	1142	1,983	233.50
CANAS	40,420	49	520	269	838	207.32
PARURO	31,264	53	311	205	569	182.00
PAUCARTAMBO	52,989	106	602	247	955	180.23
<b>Total general</b>	<b>1,357,075</b>	<b>13,061</b>	<b>31,967</b>	<b>29,709</b>	<b>74,737</b>	<b>550.72</b>

PA: Prueba Antigénica, PM: Prueba Molecular

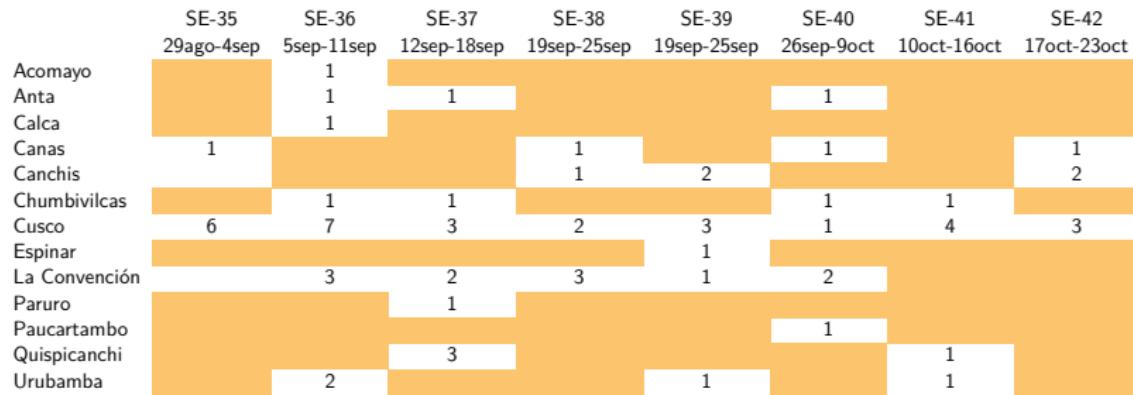
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Tasa de Positividad por Provincias, 2021

PROVINCIA	Total de pruebas	Total de PM	Tasa de positividad general	Tasa de positividad PM	Tasa de positividad Pruebas AG
LA CONVENCIÓN	24,367	2,017	43.9	35.7	24.3
ACOMAYO	1,626	94	43.5	17.0	23.7
CALCA	4,286	425	42.7	25.9	23.1
URUBAMBA	6,981	1,102	45.4	13.6	22.8
ANTA	5,170	739	45.6	54.7	21.2
QUISPICANCHI	6,675	1,432	45.6	33.3	20.5
PAUCARTAMBO	1,619	296	59.0	35.8	19.5
CANCHIS	8,940	541	48.7	39.2	19.4
CANAS	2,007	86	41.8	57.0	16.7
CUSCO	116,250	30,682	36.3	34.8	15.5
PARURO	1,518	147	37.5	36.1	14.7
CHUMBIVILCAS	4,654	175	42.6	38.3	14.0
ESPINAR	9,014	46	23.1	32.6	11.0
<b>Total general</b>	<b>193,107</b>	<b>37,782</b>	<b>38.7</b>	<b>34.6</b>	<b>17.5</b>

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Defunciones Cero por Provincias por Semana, 2021



Fuente de datos: SINADEF.

- Notablemente, las provincias de Acomayo, Calca, Espinar, Paruro, Paucartambo han tenido **una** defunción por COVID-19 en las últimas 8 semanas epidemiológicas.
- La última semana (SE42) sólo se registraron defunciones en Canas, Canchis, y Cusco.

# Tasa de Letalidad y Mortalidad, 2021

Provincias	Población	Total de Pruebas	Defunciones	Tasa de letalidad	Tasa de mortalidad x 100,000 hab
CANCHIS	105,049	1,848	293	15.9%	278.9
CUSCO	463,656	26,712	1,221	4.6%	263.3
ANTA	57,731	1,361	148	10.9%	256.4
QUISPICANCHI	92,566	1,482	218	14.7%	235.5
URUBAMBA	66,439	1,594	136	8.5%	204.7
CANAS	40,420	318	67	21.1%	165.8
PARURO	31,264	258	49	19.0%	156.7
LA CONVENCIÓN	185,793	5,546	290	5.2%	156.1
CHUMBIVILCAS	84,925	1,209	110	9.1%	129.5
PAUCARTAMBO	52,989	353	67	19.0%	126.4
ACOMAYO	28,477	707	33	4.7%	115.9
CALCA	76,462	725	74	10.2%	96.8
ESPINAR	71,304	1,079	55	5.1%	77.1
<b>Total general</b>	<b>1,357,075</b>	<b>43,192</b>	<b>2,761</b>	<b>6.4%</b>	<b>203.5</b>

Fuente de datos: SINADEF. [► Índice](#)

Ver detalles de la tendencia (2020 y 2021) de estos indicadores para cada provincia haciendo clic en los siguientes enlaces:

- [► Acomayo](#)
- [► Anta](#)
- [► Calca](#)
- [► Canas](#)
- [► Chimbivilcas](#)
- [► Canchis](#)
- [► Cusco](#)
- [► Espinar](#)
- [► La Convención](#)
- [► Paruro](#)
- [► Paucartambo](#)
- [► Quispicanchi](#)
- [► Urubamba](#)

# Resumen

# Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La Región de Cusco aún se ubica en el **séptimo lugar** de **mortalidad** acumulada a nivel nacional, con una índice de propagación de 1.01.
- ▶ Continua la **desaceleración sostenida** en el número de **casos** y defunciones por COVID-19.
- ▶ La **tasa de positividad** para pruebas antigenicas se encuentra en **descenso** con un 6%, manteniéndose en este rango durante las últimas doce semanas. Mientras que, la **tasa de positividad** para pruebas moleculares disminuyó a un 11% para la SE42.

# Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La ocupación de camas **UCI** aún es **alta**, a pesar de haber disminuido a un 74%.
- ▶ La ocupación de camas **no UCI**, se ha mantenido en descenso con un 13%.
- ▶ La **cobertura de vacunación regional** para COVID-19, muestra una **cobertura por encima del 70% para los grupos etarios mayores a 50 años**, con una brecha más amplia en los grupos etarios menores a 39 años.

# Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ Semáforo epidemiológico regional
  - ▶ Tasa de crecimiento semanal de **casos** en **verde**.
  - ▶ Tasa de crecimiento semanal de **defunciones** en **verde**.
  - ▶ Tasa de **positividad** de pruebas **antigénicas** en verde y de prueba moleculares en **ámbar**.
  - ▶ Disponibilidad de **camas hospitalarias**: no UCI: en **verde** el III y nivel II.
  - ▶ Disponibilidad de camas hospitalarias: **UCI** en **rojo**.
- ▶ Semáforo epidemiológico a nivel provincial
  - ▶ Todas las provincias presentan desaceleración de casos y defunciones para la SE 42. El exceso regional de mortalidad general es de -2.

## Análisis Situacional por COVID-19: Recomendaciones

- ▶ Reforzar medidas de control por comandos C19 provinciales y distritales
- ▶ Campañas de comunicación, traducir mensajes claros, consistentes y constantes
- ▶ Énfasis en distanciamiento social, mascarilla, lavado de manos, aislamiento temprano si hay síntomas
- ▶ Asegurar aislamiento efectivo a personas con síntomas por 10 días y cuarentena de contactos cercanos por 14 días
- ▶ Aislamiento desde la llamada, no depender de la prueba
- ▶ Dar oxímetro, canasta de alimentos, monitoreo telefónico.
- ▶ EPP bien usado – considerar que todos los pacientes son potenciales infectados
- ▶ Detectar y prevenir brotes nosocomiales

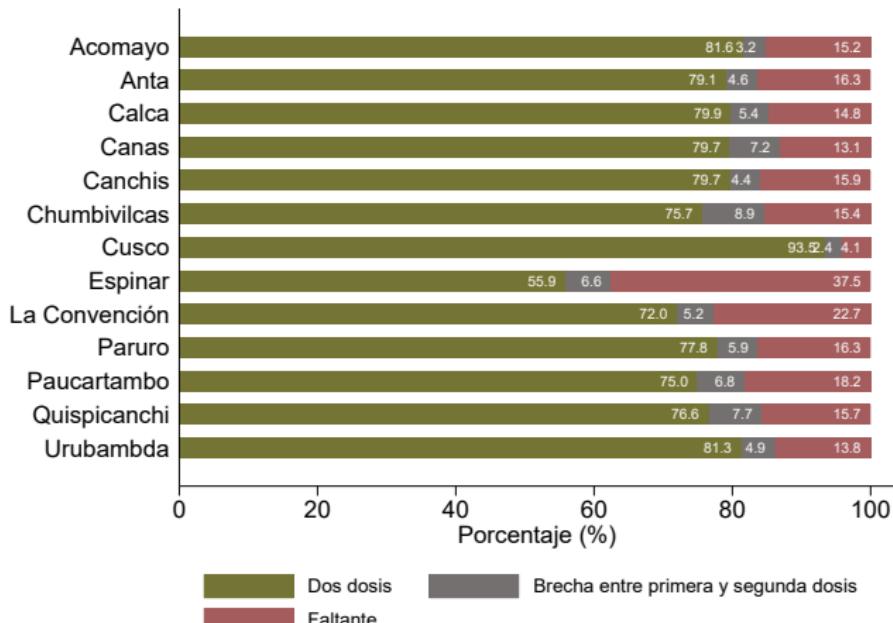
## Links Útiles

## Links Útiles

- ▶ Encuentre información de la pandemia actualizada diaria a nivel regional, provincial, y distrital en nuestro **Dashboard GERESA** haciendo clic [aquí](#).
- ▶ Encuentre información actualizada de los Mapas de Calor COVID-19 en el haciendo clic [aquí](#).
- ▶ Encuentre información diaria del Resumen de la Sala Situacional COVID-19 de la Región haciendo clic [aquí](#).
- ▶ Encuentre información resumen cuatro semanas de la situación epidemiológica de COVID-19 en los Boletines COVID-19 haciendo clic [aquí](#). ▶ Índice

## Apéndice

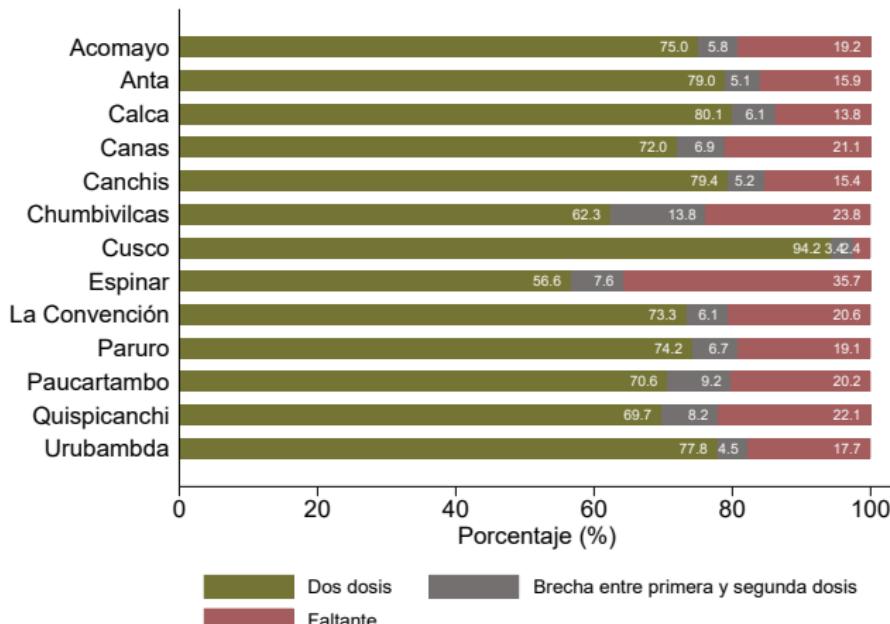
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 70 a 79 años



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

[regresar](#)

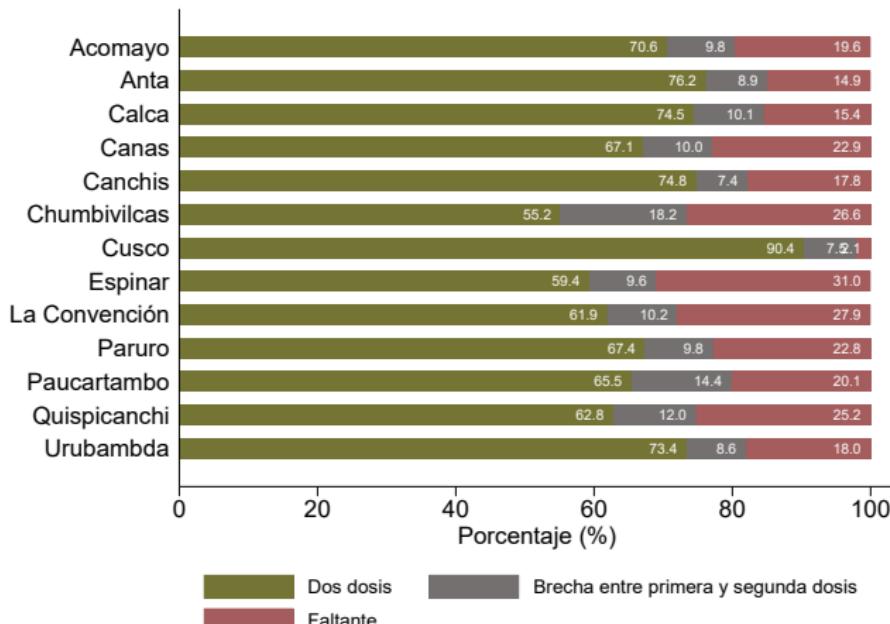
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 60 a 69 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

► regresar

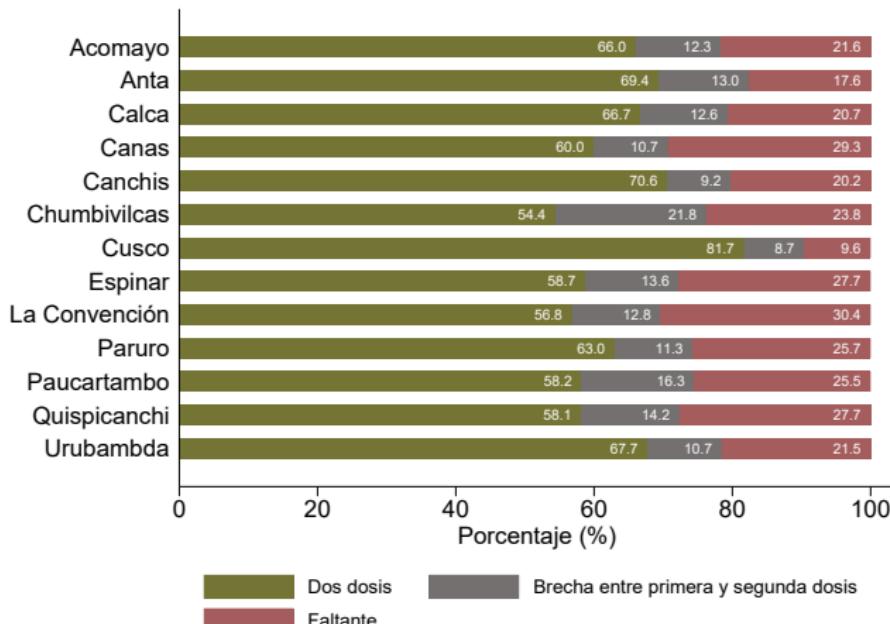
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 50 a 59 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

► regresar

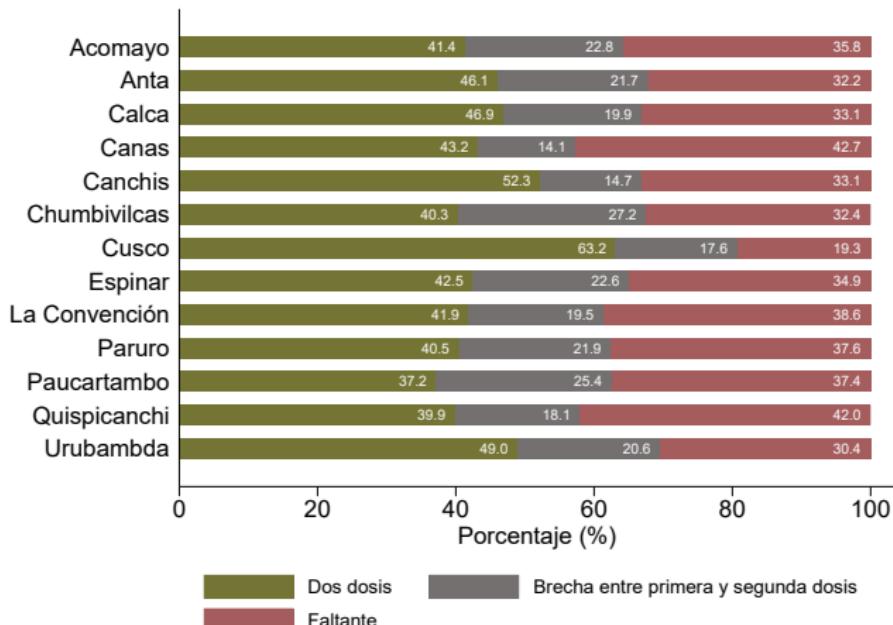
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 40 a 49 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

► regresar

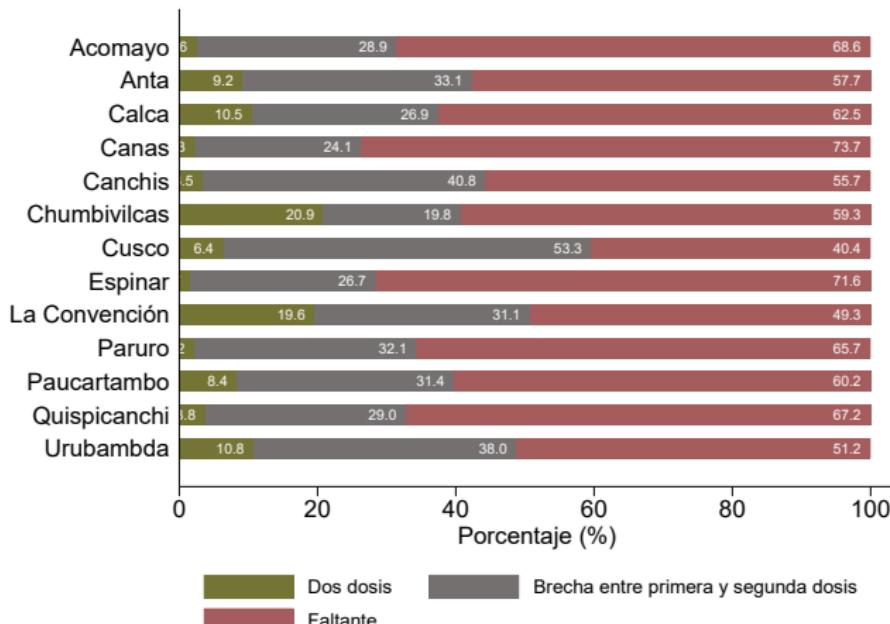
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 30 a 39 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

► regresar

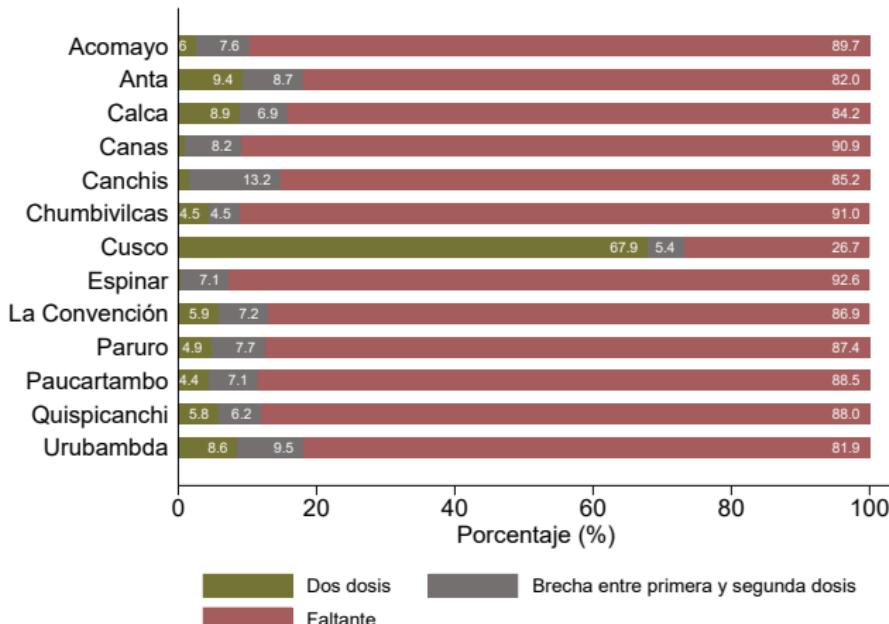
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 20 a 29 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

► regresar

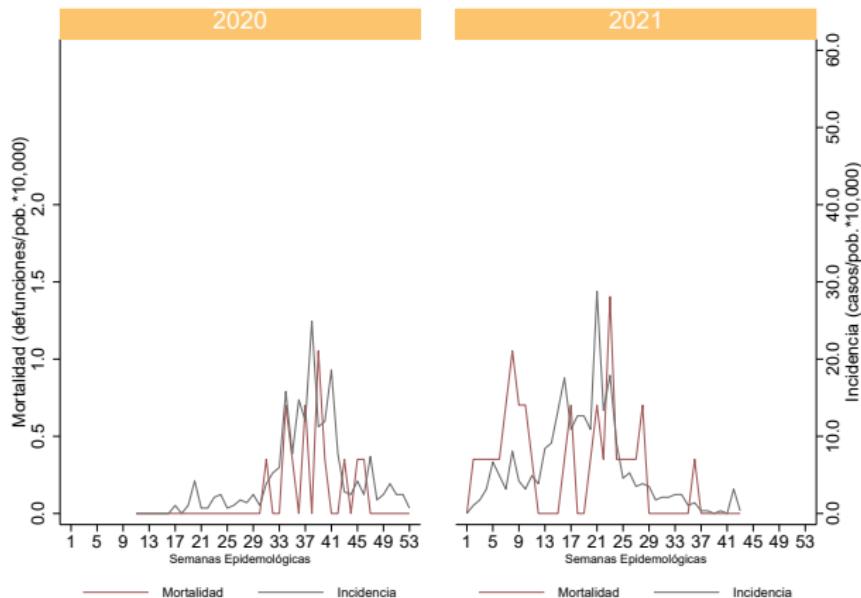
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 12 a 19 años, Provincias de Cusco



Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

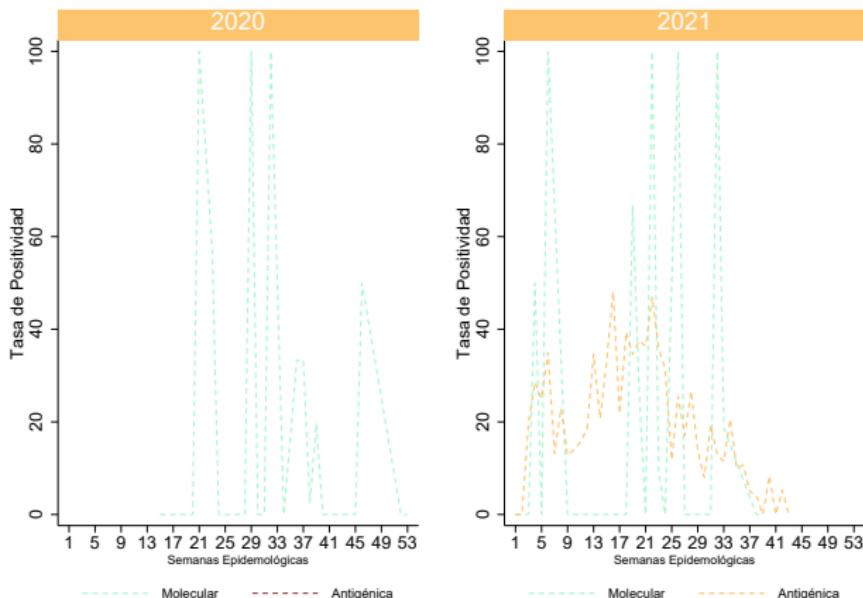
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Acomayo



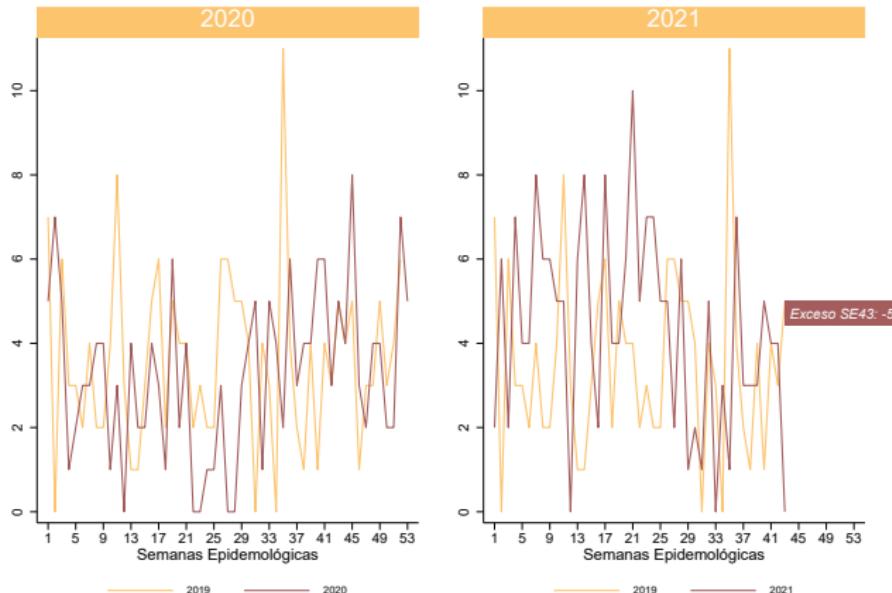
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

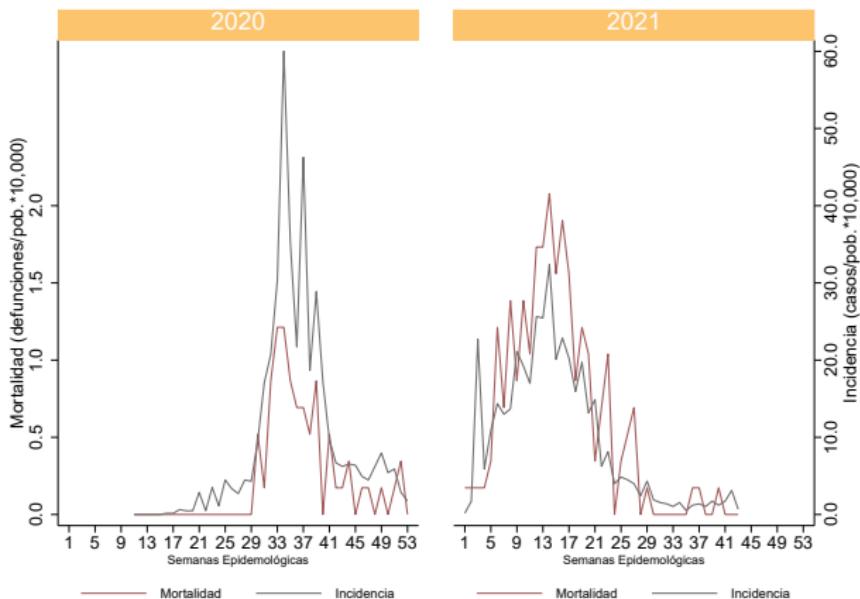
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SINADEF.

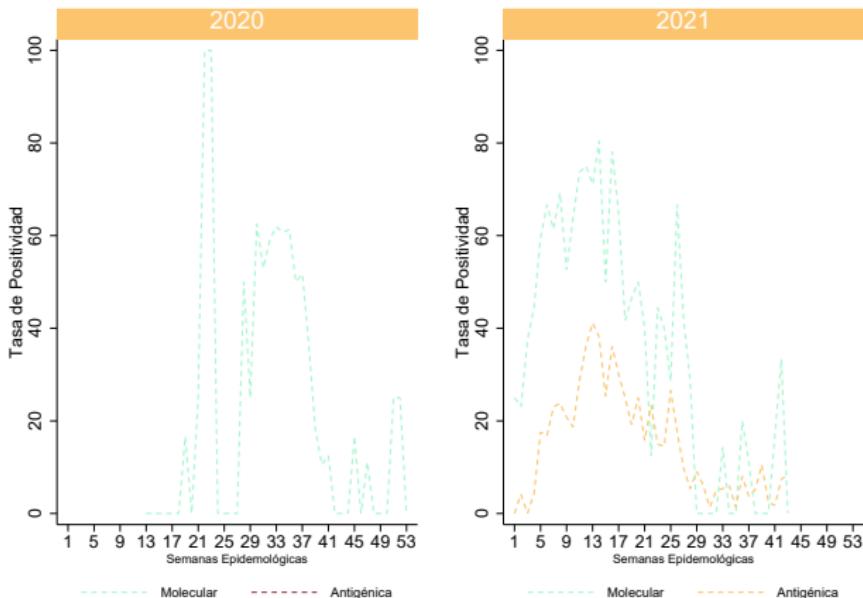
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Anta



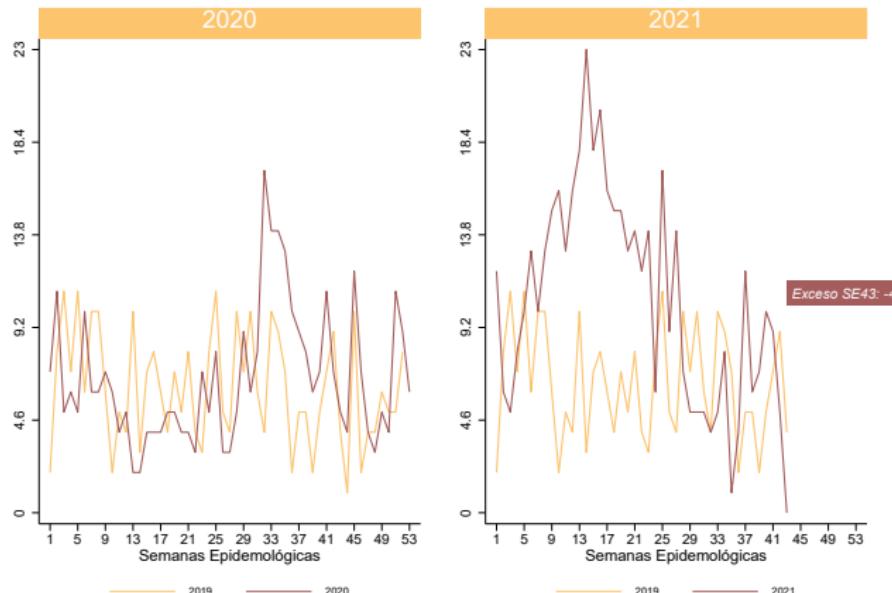
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

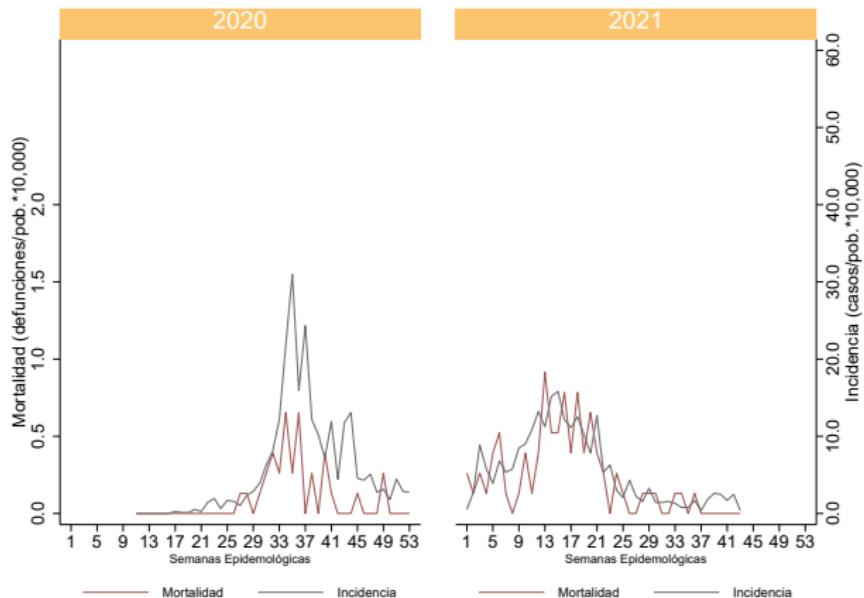
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Anta



Fuente de datos: SINADEF.

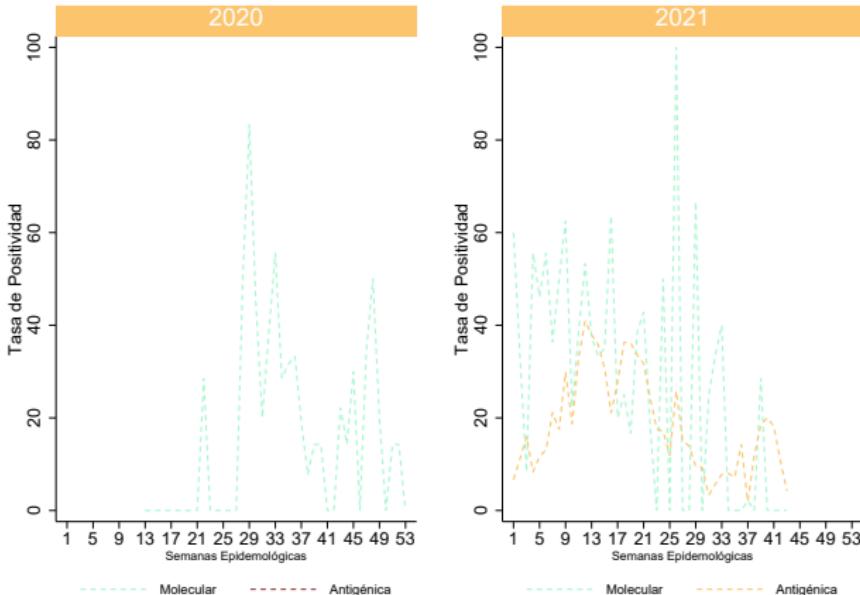
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Calca



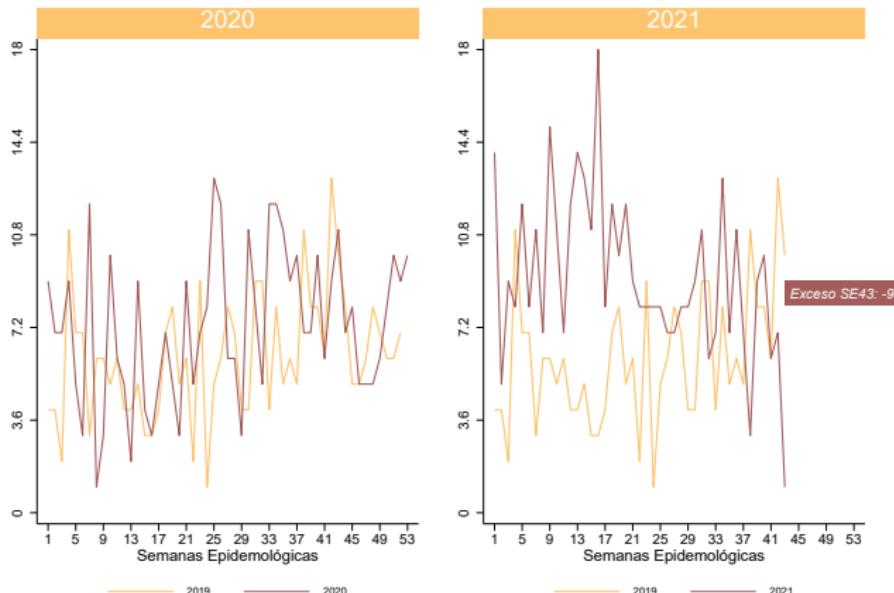
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

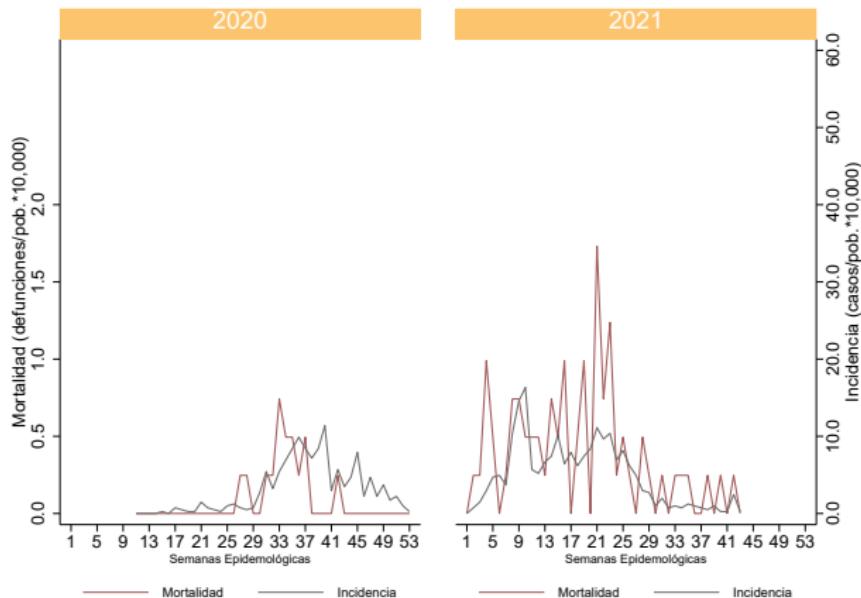
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Calca



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Canas



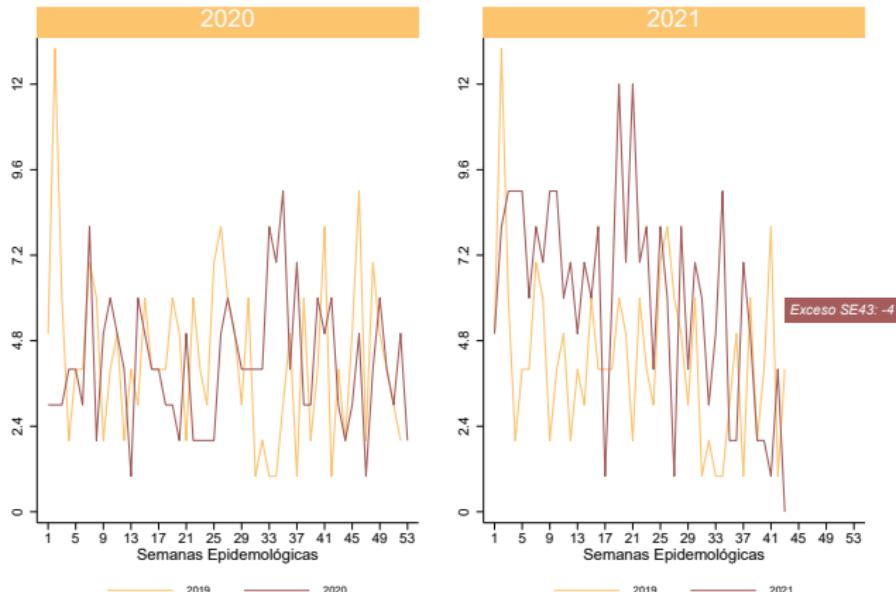
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

## Tasa de positividad, Provincia Canas

.../figuras/positividad\_20\_21\_4.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Canas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Canchis

../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_5.pdf

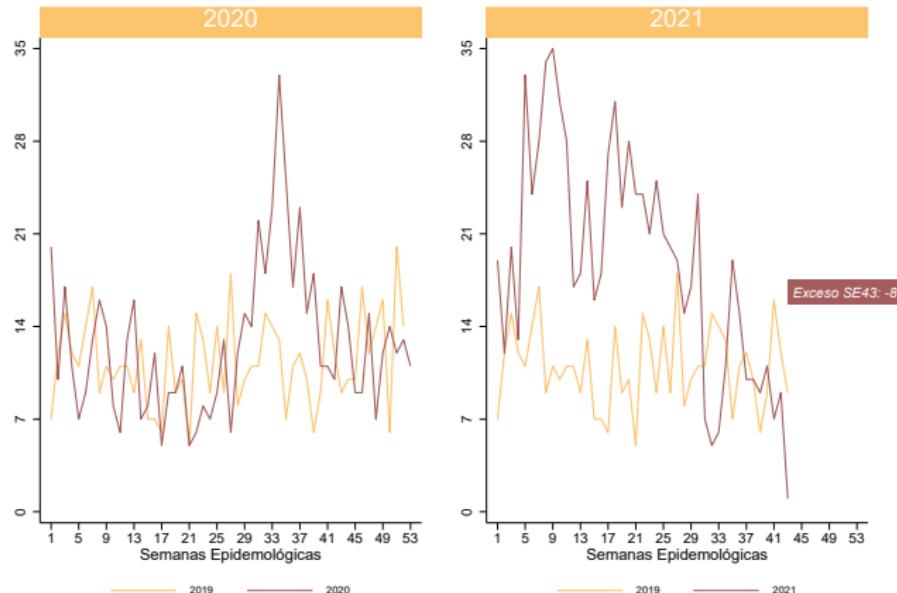
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

## Tasa de Positividad, Provincia Canchis

.../figuras/positividad\_20\_21\_5.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Canchis



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Chumbivilcas

.../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_6.pdf

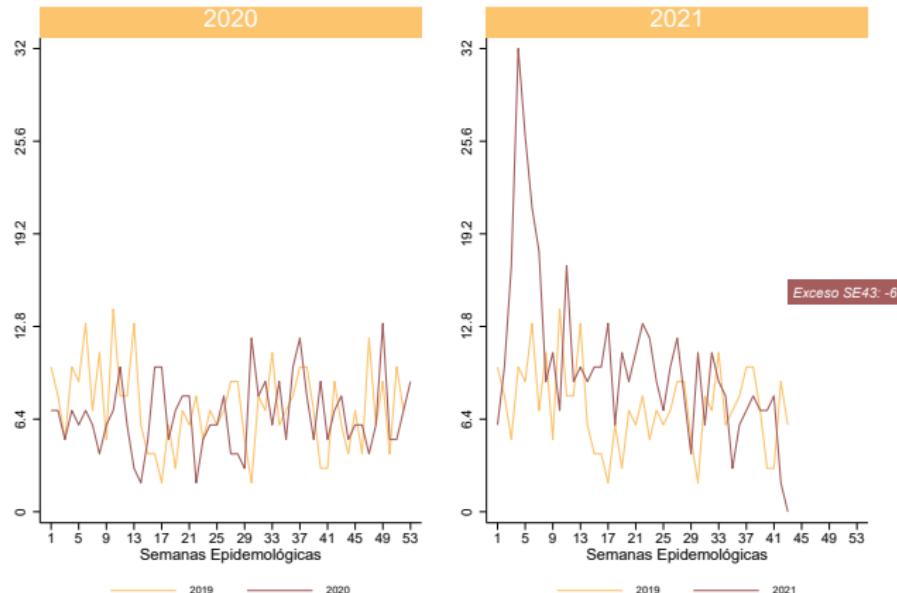
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

## Tasa de Positividad, Provincia Chumbivilcas

.../figuras/positividad\_20\_21\_6.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Cusco

../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_7.pdf

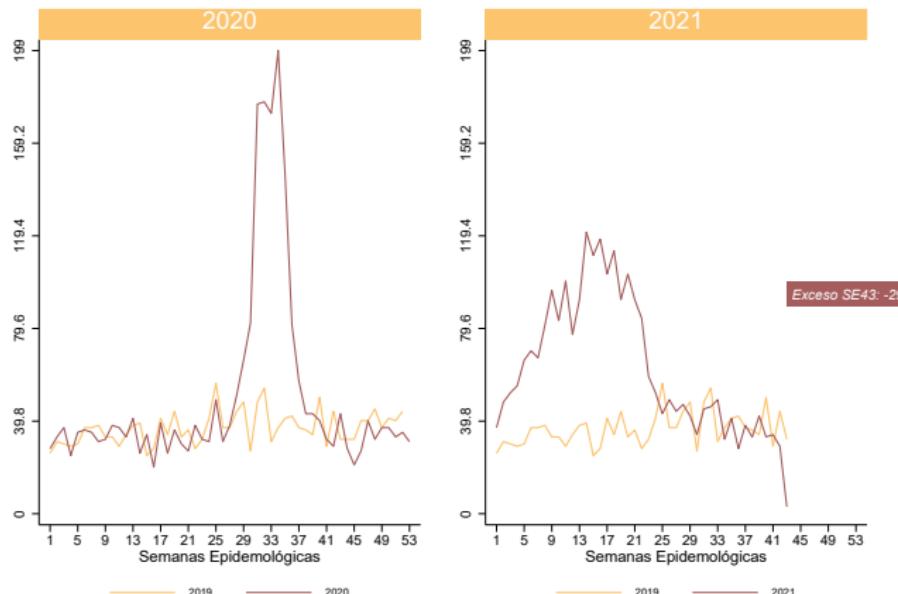
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Cusco

../figuras/positividad\_20\_21\_7.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Cusco



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Espinar

../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_8.pdf

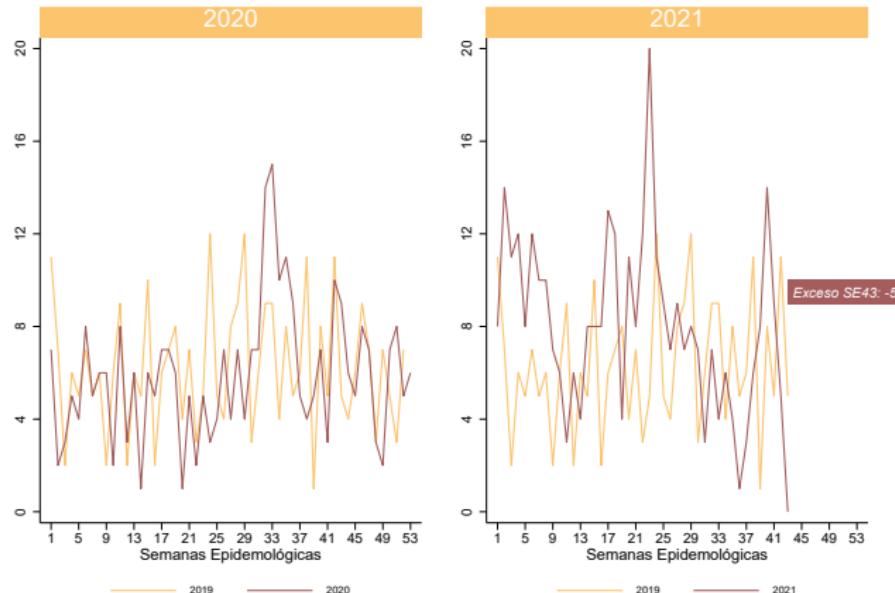
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Espinar

.../figuras/positividad\_20\_21\_8.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Espinar



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia La Convención

.../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_9.pdf

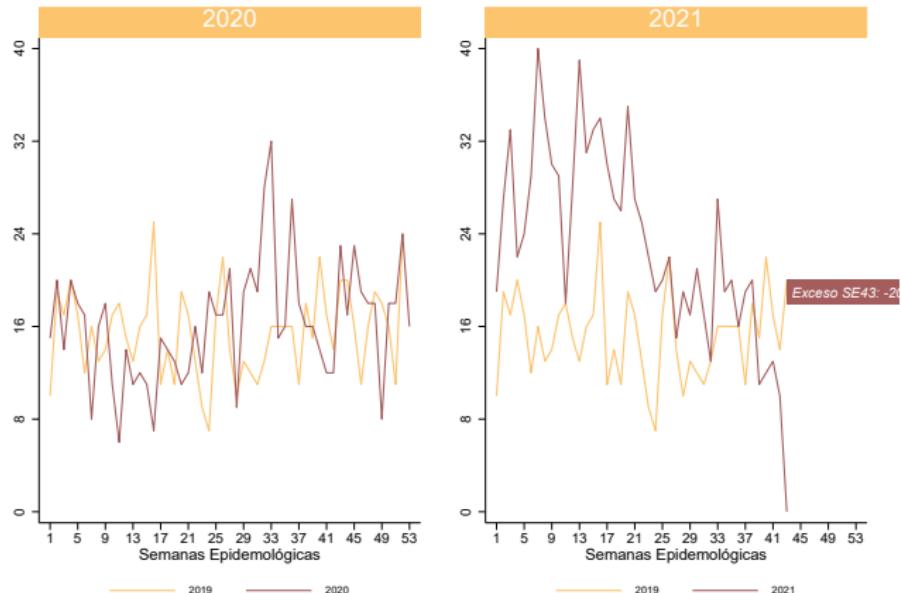
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia La Convención

.../figuras/positividad\_20\_21\_9.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia La Convención



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Paruro

../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_10.pdf

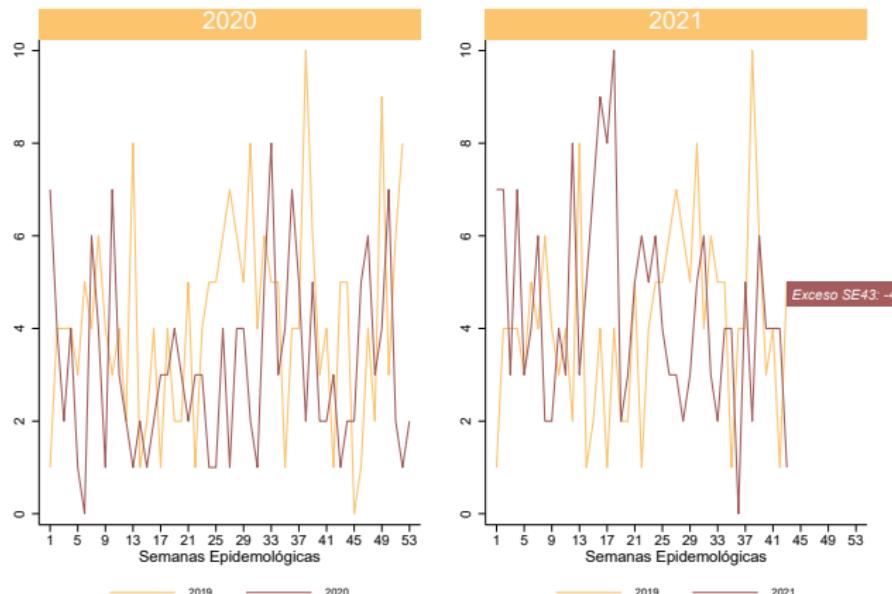
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Paruro

../figuras/positividad\_20\_21\_10.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Paruro



Fuente de datos: SINADEF.

[regresar](#)

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Paucartambo

.../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_11.pdf

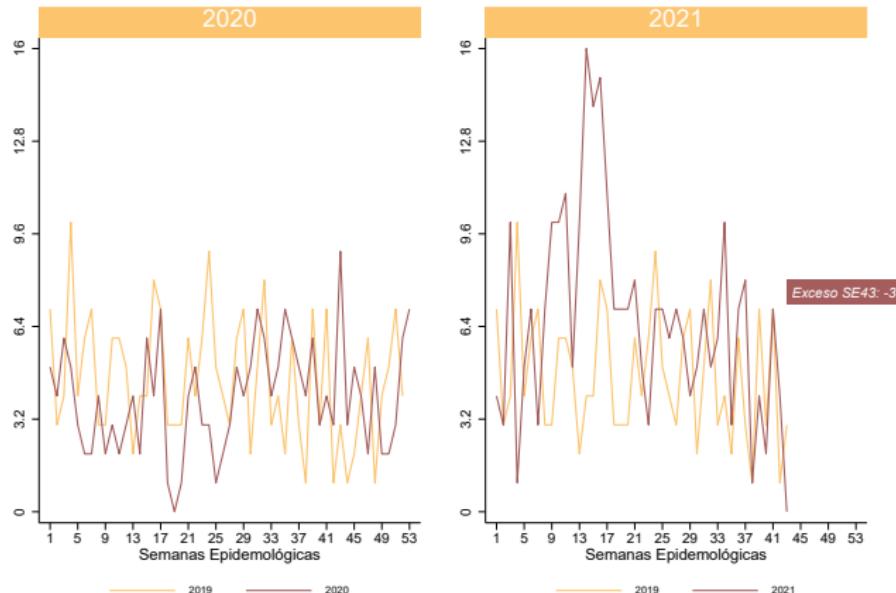
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Paucartambo

../figuras/positividad\_20\_21\_11.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las causas, provincia Paucartambo



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Quispicanchi

.../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_12.pdf

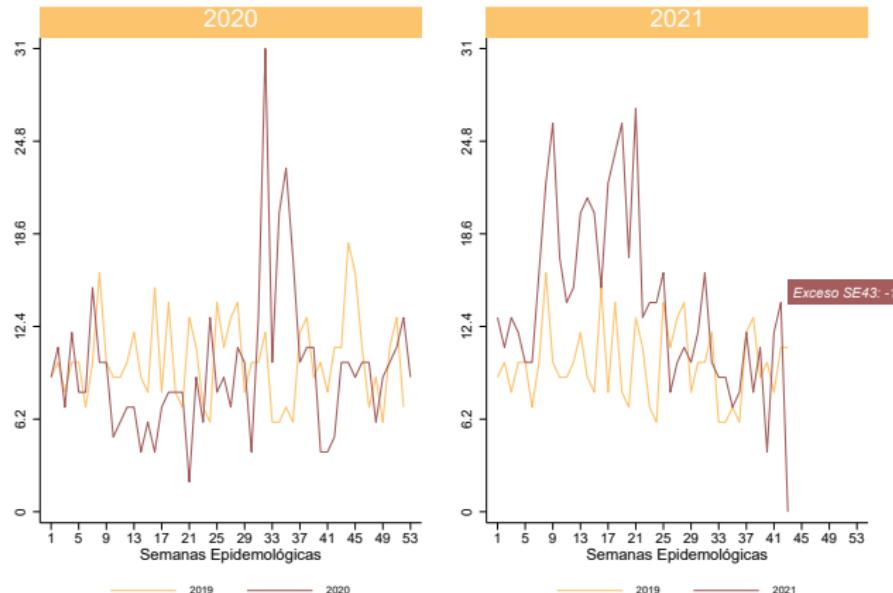
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Quispicanchi

../figuras/positividad\_20\_21\_12.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

## Incidencia y Mortalidad, Provincia Urubamba

.../figuras/incidencia\_mortalidad\_20\_21\_13.pdf

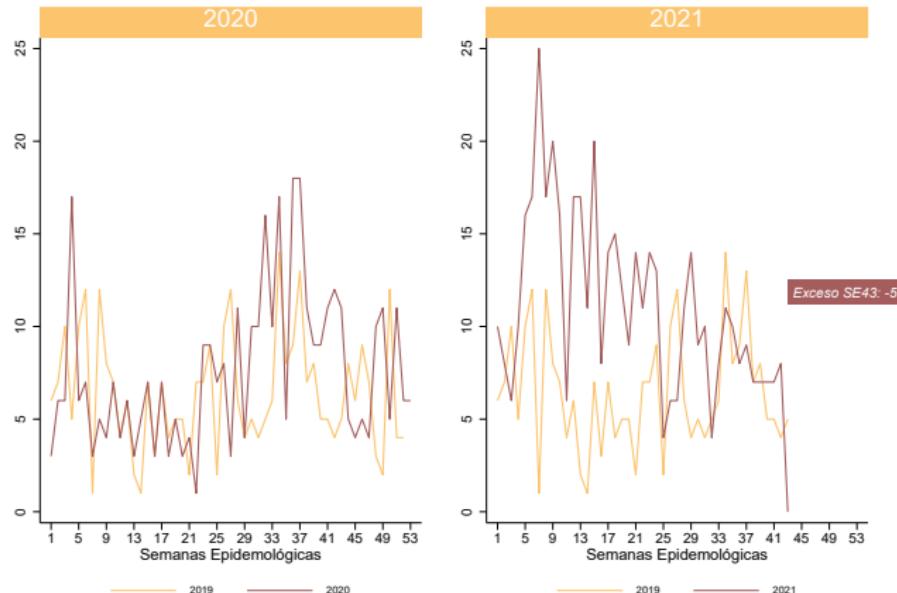
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

## Tasa de Positividad, Provincia Urubamba

../figuras/positividad\_20\_21\_13.pdf

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

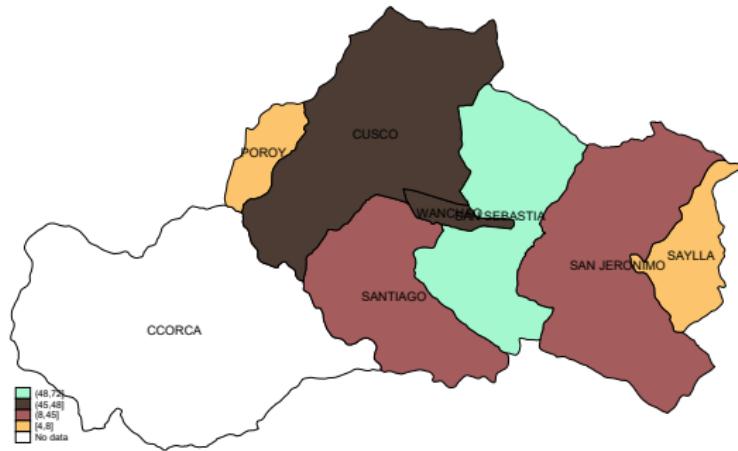
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SINADEF. ▶ Índice

► regresar

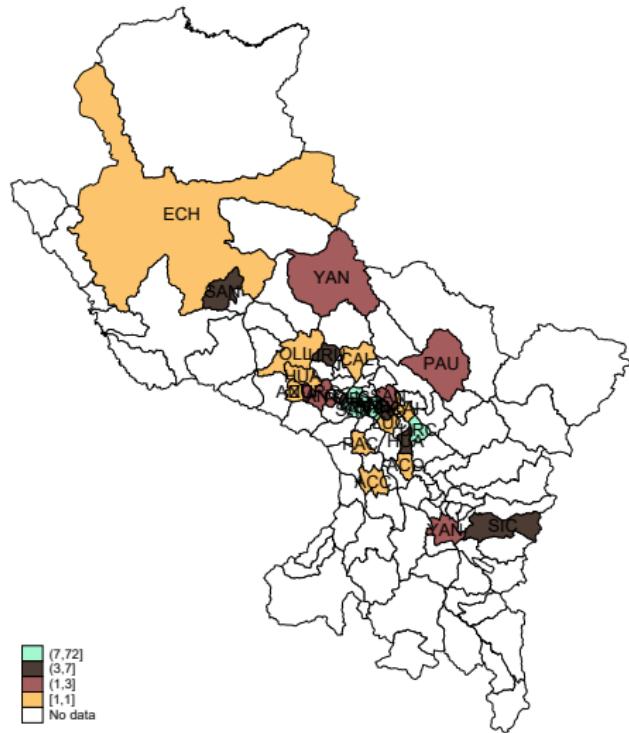
# Cantidad de Casos Variantes en la Provincia Cusco, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

[► regresar](#)

# Cantidad de Casos Variantes en los Distritos de la Región Cusco, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

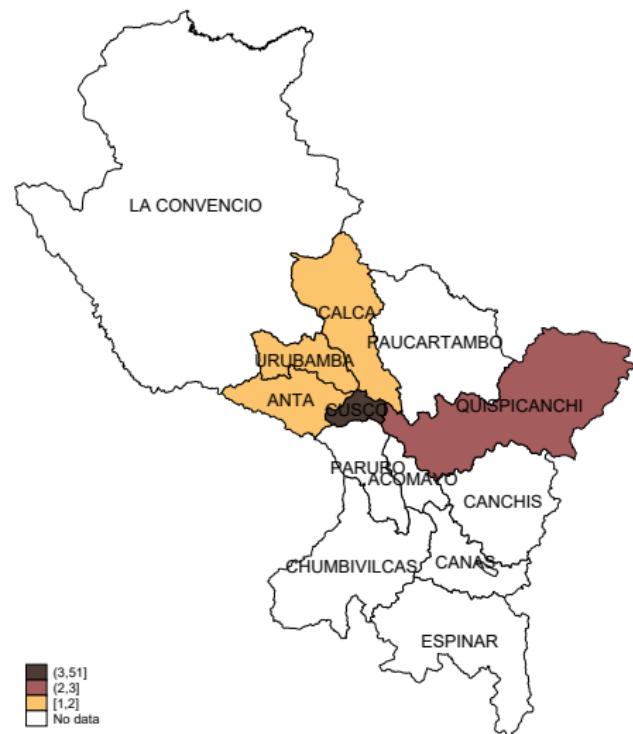
# Cantidad de Casos Variantes Lambda por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar

# Cantidad de Casos Variante Gamma por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar

# Cantidad de Casos Variante Delta por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar