

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

Fátima Concha & Joel Sumerente

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

Semana Epidemiológica 17, 2022

---

<sup>1</sup>Análisis con información de la región hasta el 30 de Abril del 2022

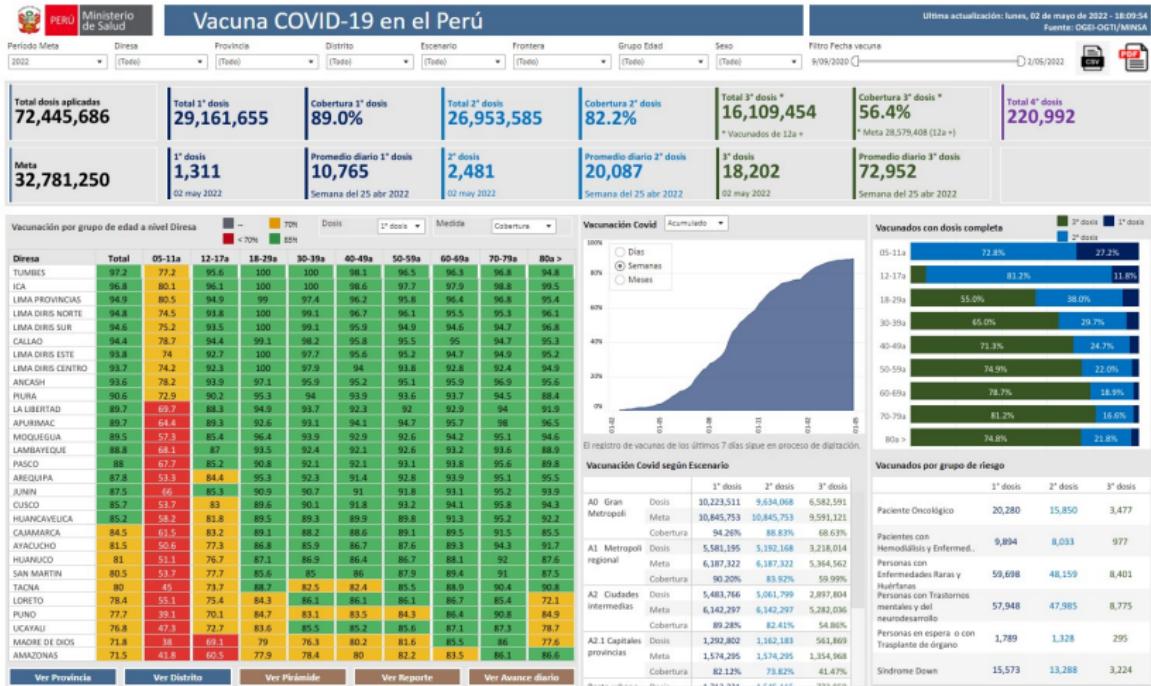
# Índice

- ▶ 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 (
    - ▶ 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 (
    - ▶ 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

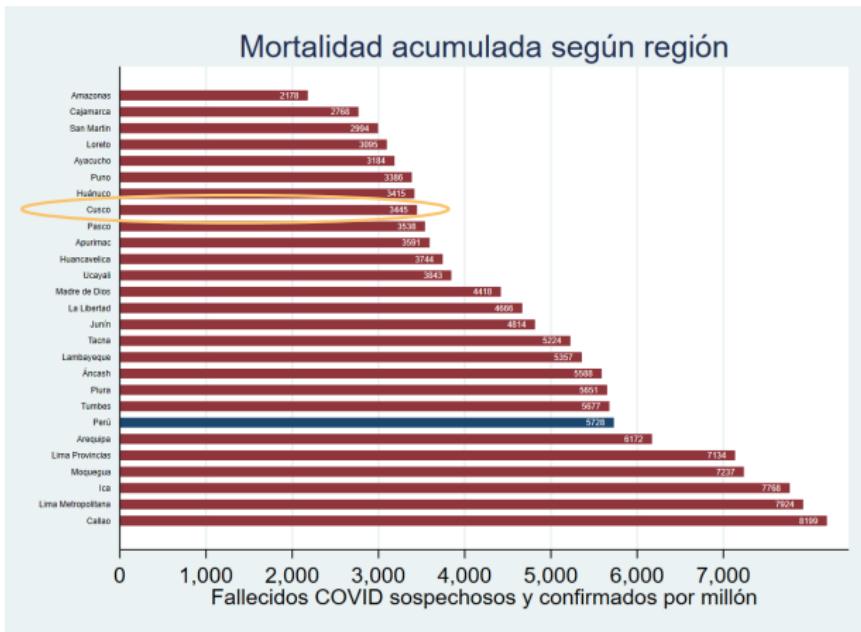
## Indicadores Epidemiológicos, Nivel Nacional

# Vacunación COVID 19 en el Perú



Fuente:REUNIS (Repository Único Nacional de Información en Salud). Consultado el 30 de Abril del 2022.

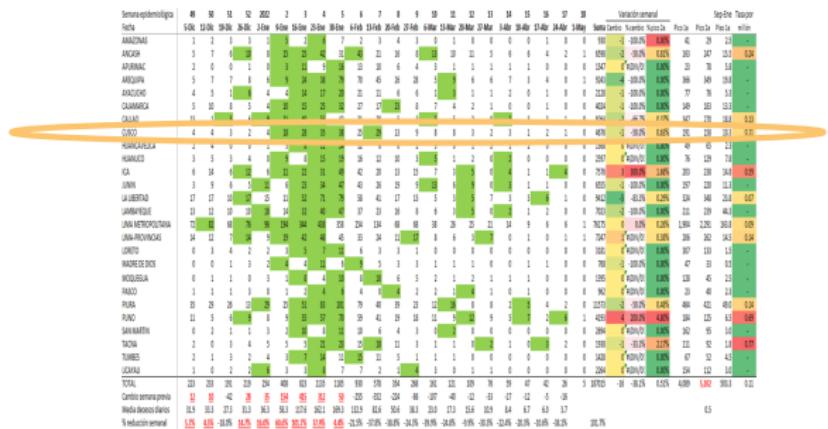
# Mortalidad por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 30 de Abril del 2022.

↗ Cusco se mantiene en el puesto 8, con 3,445 defunciones por COVID-19 por millón de habitantes.

## Defunciones Semanales por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 30 de Abril del 2022.

### Riesgos:

Ica y Puno suben  $\geq 2$  fallecidos.

Piris Lima sube 2 fallecidos.

### **Menor Riesgo:**

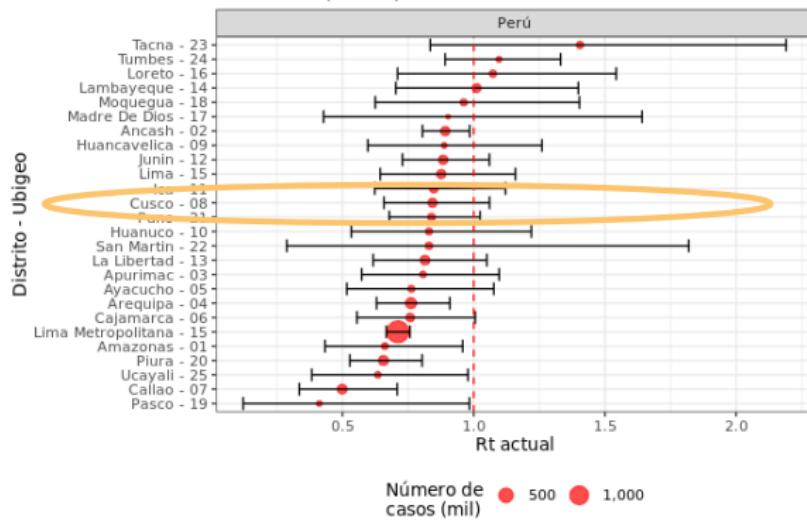
Todas las macro-regiones bajan o se estancan.

Todos los macro-áreas bajan o se estancan.

→ Cusco: La  
segunda ola.

# Número Reproductivo Efectivo por Regiones

Rt actual\* por departamentos del Perú



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

Fuente: CDC MINSA. Reporte de Vigilancia COVID-19, Perú 2022. Actualización: 2022-04-30.

- El número reproductivo efectivo (RT) indica la dinámica de la enfermedad; si es menor a 1, existe control de la epidemia.
- ↗ Cusco se encuentra a la posición 12 con un RT de 0.80 [0.75 – 0.85].

# Ocupación de Camas UCI Comparativo por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 30 de Abril del 2022.

Nota 1: Perú: 1150 camas libres, bajo 0.6% - Lima: 469 camas libres, bajo 0.1%

Suben\*:

Costa norte-centro: La Libertad, Lima región y Callao.

Selva y Sierra sur: Madre de Dios y Apurímac.

Amazonia: Amazonas, San Martín, Loreto y Ucayali. - Sierra Centro: Pasco.

Suben cinco regiones por 2-3 semanas:\*

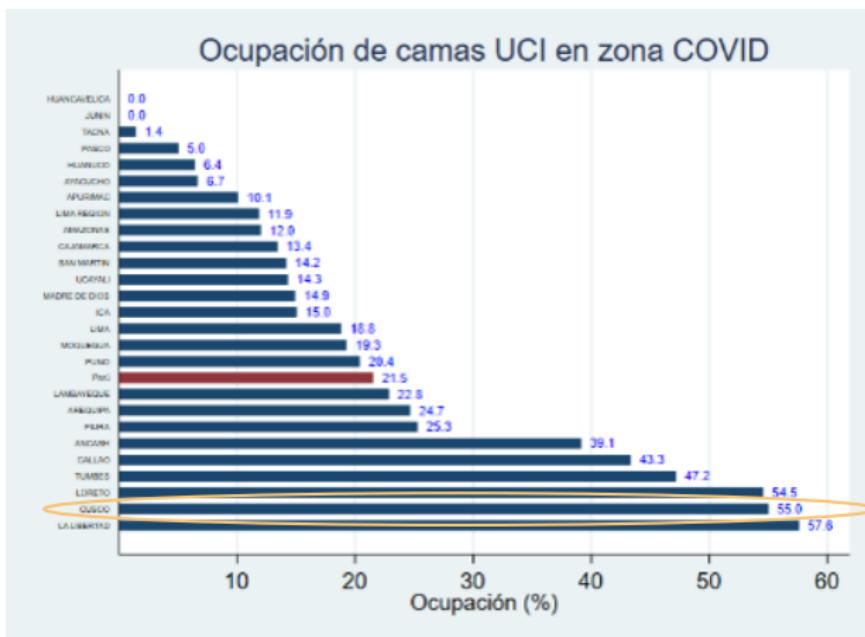
Apurímac sube 3.76% en 2 sem. Lima región sube 6.87% en 3 sem.

>Que media:

La Libertad (66.2%), Cusco (50.4%), Callao (44.1%), Ancash (34.8%), Loreto (34.0%), Piura (24.1%) y Arequipa (21.2%).

Solo dos de estas siete regiones suben esta semana.

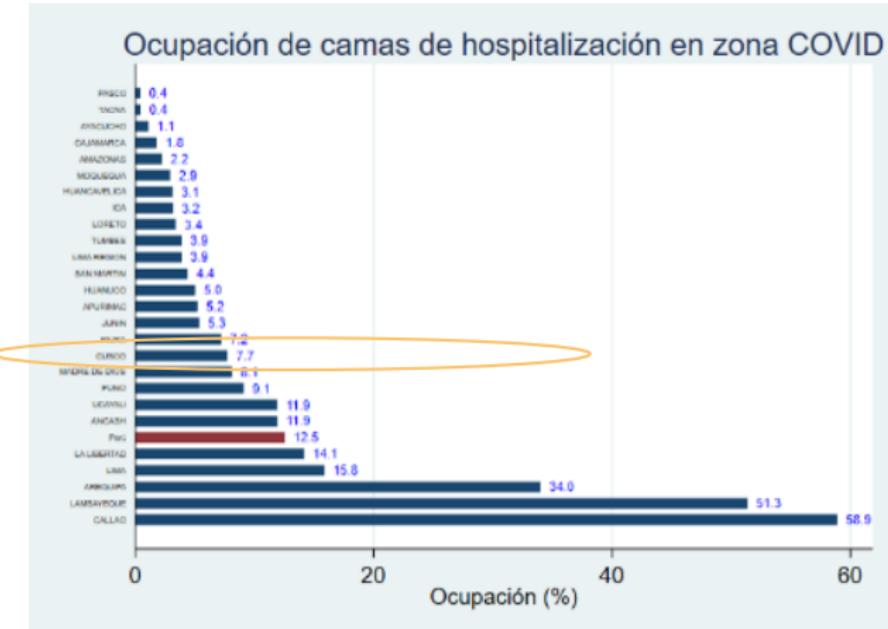
# Ocupación de Camas UCI por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 30 de Abril del 2022.

→ Cusco se mantiene en la posición 26.

# Ocupación de Camas No UCI por Regiones

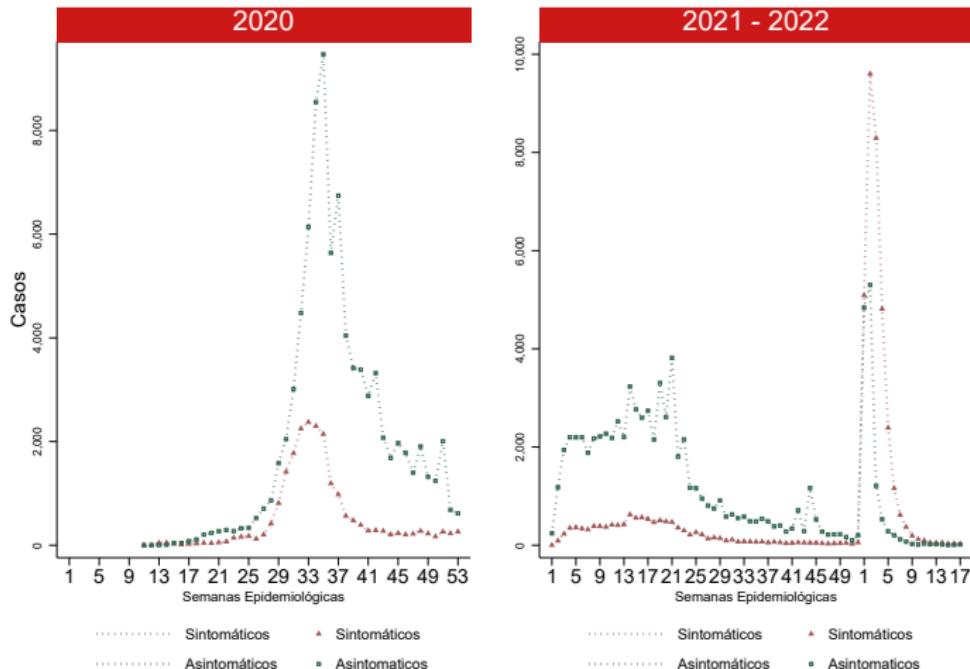


Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 30 de Abril del 2022.

↗ Cusco baja a la posición 16. ➔ Índice

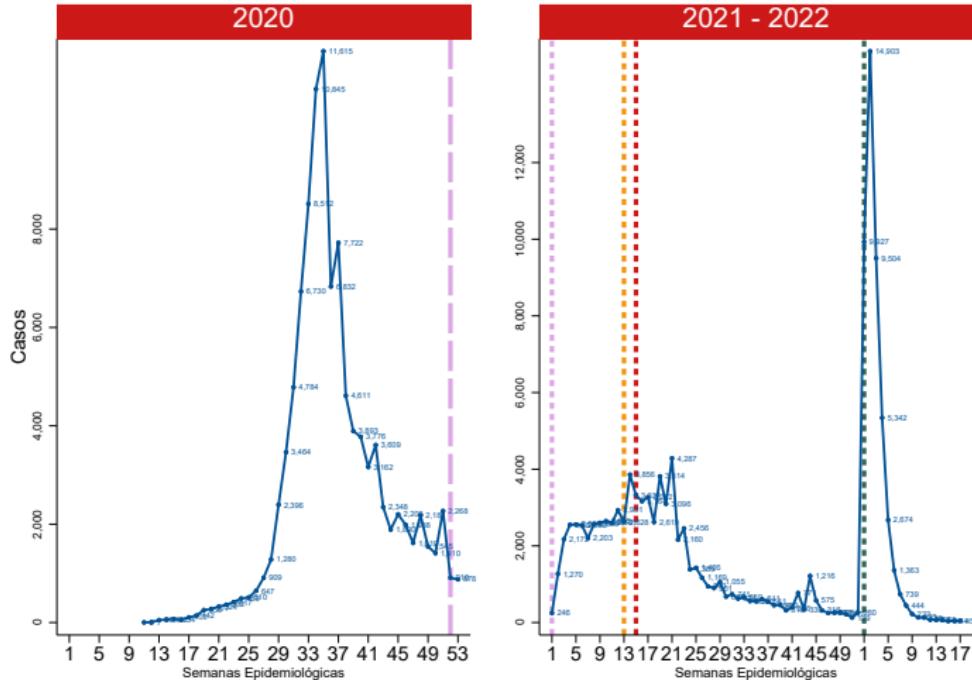
# Indicadores Epidemiológicos, Región Cusco

# Curva de Sintomáticos y Asintomáticos Semanales



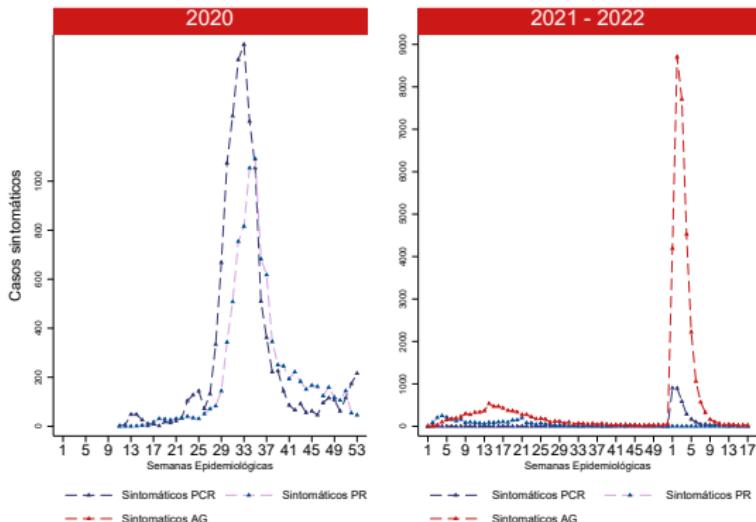
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Curva del Total de Casos Positivos Semanales



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOID.

Ver detalles de sintomáticos por tipo de prueba para cada provincia haciendo click en los siguientes enlaces:

▶ Acomayo

▶ Calca

▶ Canas

▶ Chumbivilcas

▶ Canchis

▶ Cusco

▶ Espinar

▶ La Convencion

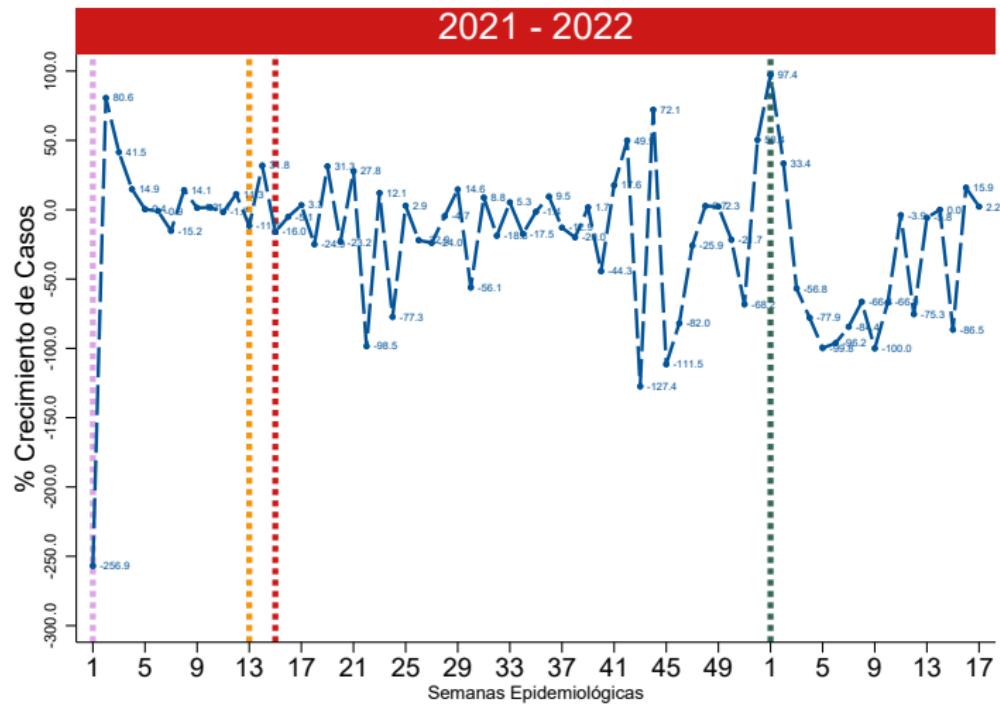
▶ Paruro

▶ Paucartambo

▶ Quispicanchi

▶ Urubamba

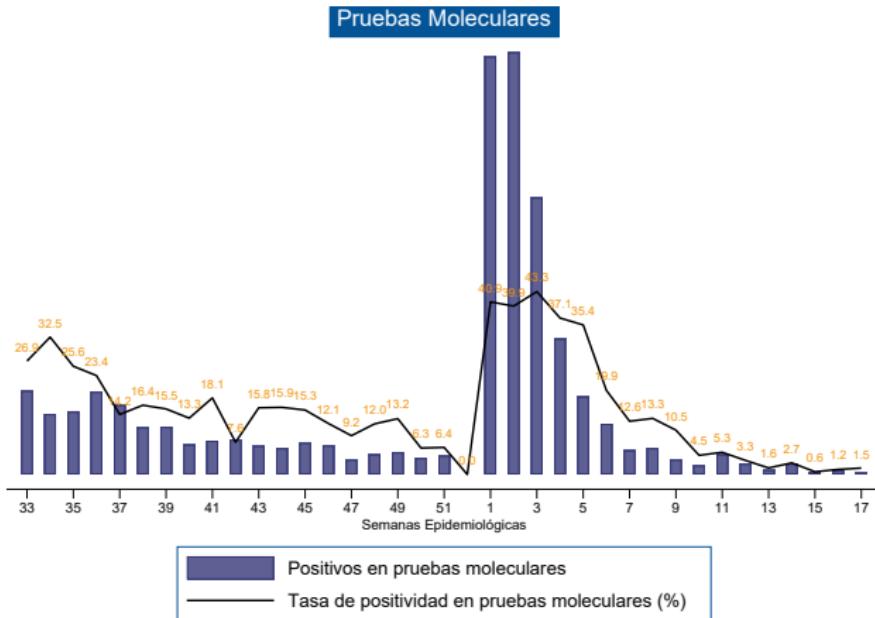
# Tasa de Crecimiento del Total de Casos por Semana



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

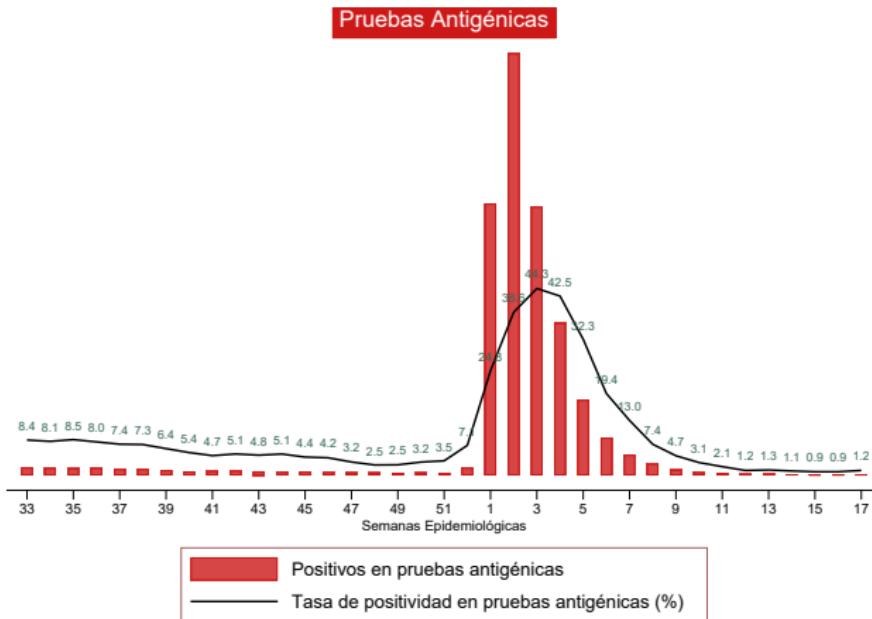
Nota: - : Año Nuevo, - : Semana Santa, - : Elecciones Primera Vuelta, - : Elecciones Segunda Vuelta, - : Año 2022.

# Tasa de Positividad Semanal por Tipo de Prueba, 2021-2022



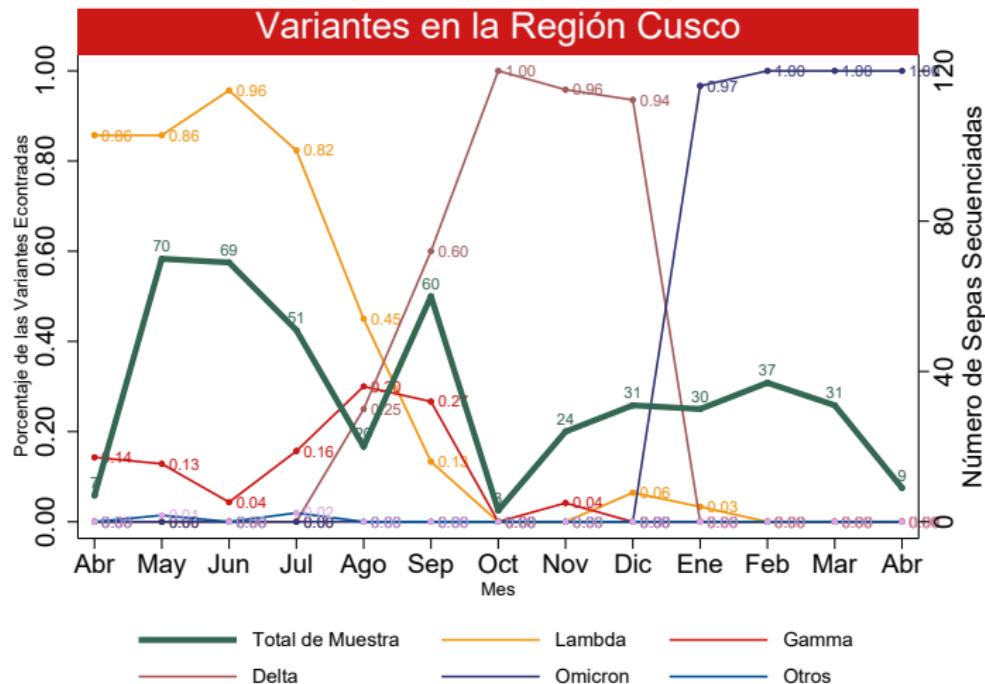
Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

# Tasa de Positividad Semanal por Tipo de Prueba, 2021-2022



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

# Tendencia de Variantes en la Región Cusco, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UPCH.

# Cantidad de Casos Variantes y Dispersión Geográfica en las Provincias de Cusco, 2021-2022

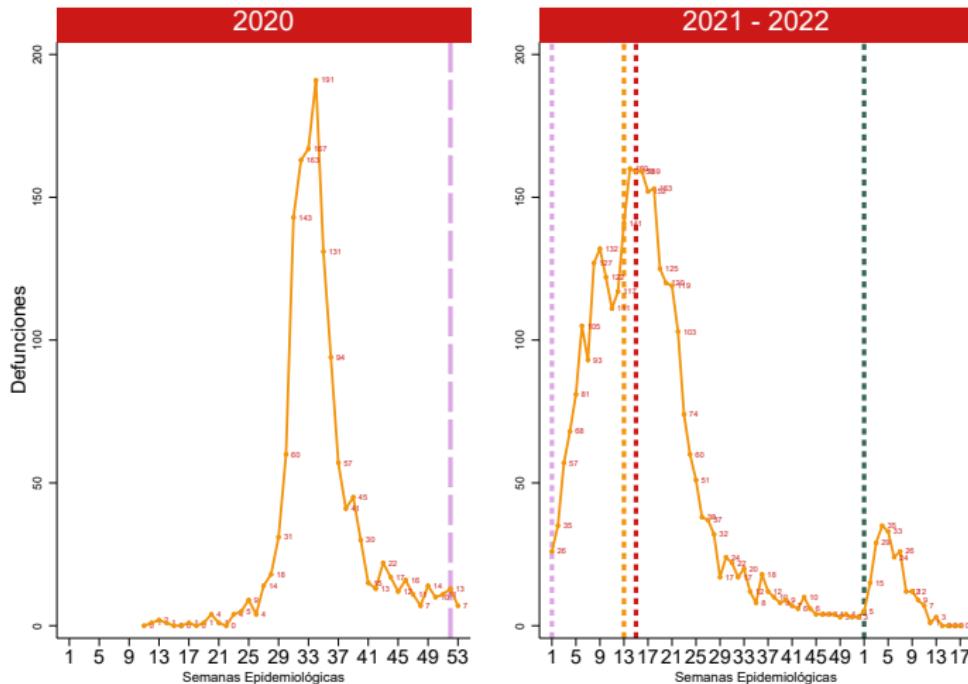


Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

Ver detalles para cada 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
- ▶ Omicron

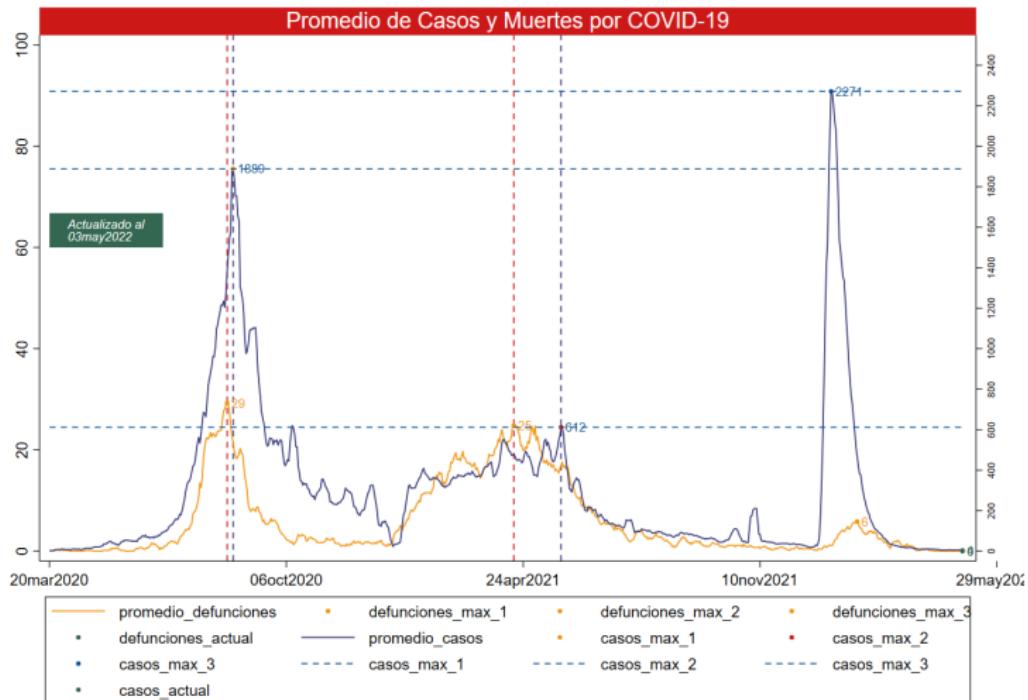
# Defunciones Semanales por COVID-19



Fuente de datos: SINADEF.

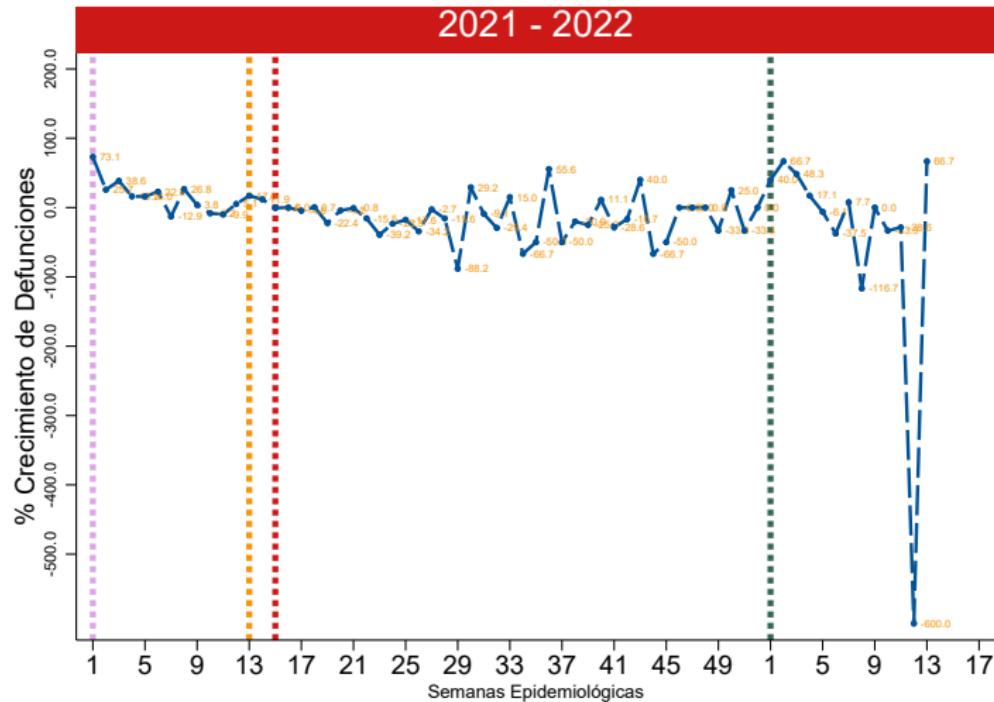
Nota: ——: Navidad, - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, - -: Elecciones Segunda Vuelta, - -: Año 2022. → El 86.4% de los fallecidos son mayores de 60 años, siendo el grupo entre 80-89 años la mayoría (91.4%). → El 2.5% están entre los 0-11 años

# Promedio diario de Casos y Defunciones



Fuente de datos: SINADEF - NOTICOVID.

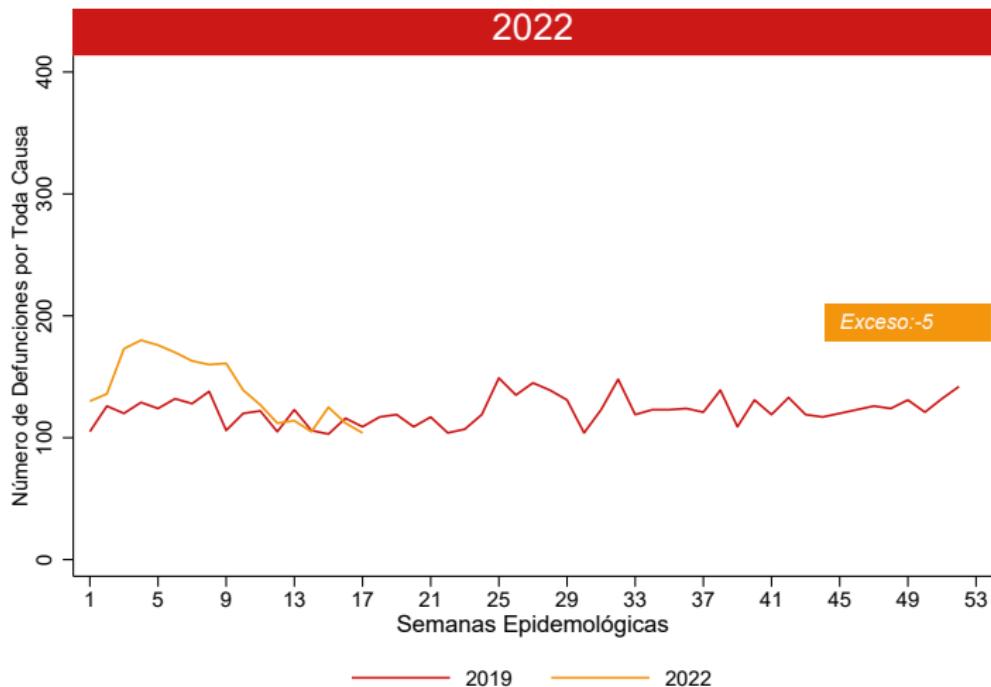
# Tasa de Crecimiento de Defunciones por Semana



Fuente de datos: SINADEF.

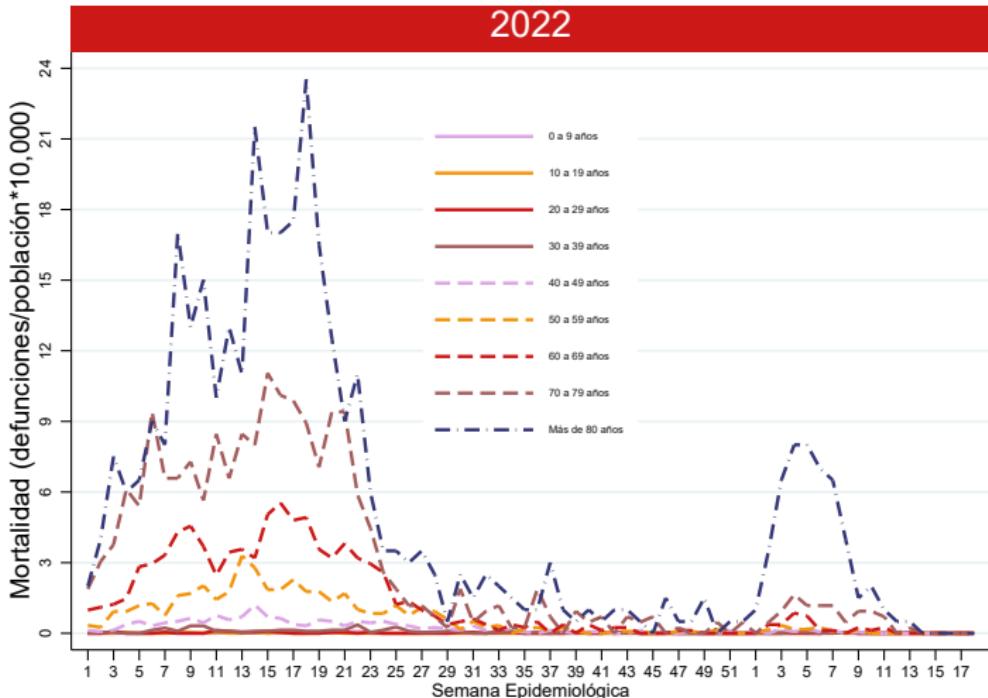
Nota: - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, - -: Elecciones Segunda Vuelta, - : Año 2022.

# 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)



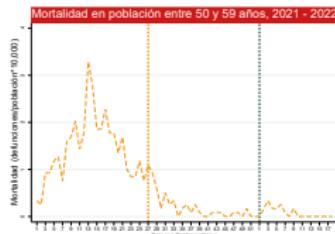
(a) Más de 80 años



(b) 70 a 79 años



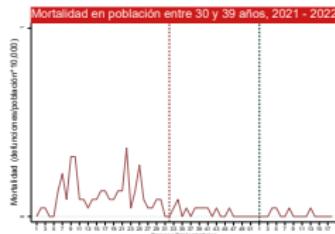
(c) 60 a 69 años



(d) 50 a 59 años



(e) 40 a 49 años



(f) 30 a 39 años

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



(a) 20 a 29 años



(b) 10 a 19 años



(c) 0 a 9 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 tasa de mortalidad presenta descenso en el número de fallecidos. Se observa que en los grupos etarios que accedieron a la **vacunación anticipada** presentaron menos número de fallecidos

► Índice

# Defunciones, tasa de mortalidad y letalidad, Región Cusco, 2020 - 2022

			Etapa de Vida					
			Niño	Adolescente	Joven	Adulto	Adulto Mayor	Total
2020	Letalidad	Tasa (%)	0.4	0.049	0.12	0.57	7.9	1.3
		Defunciones	07	01	29	375	973	1385
	Mortalidad	Tasa*	5.2	0.74	21	276	717	1020
		Casos +	1749	2029	25091	66024	12255	107148
		Tasa*	1288	1495	18483	48637	9028	7.9
	Incidencia	Tasa (%)	0.94	0.087	0.13	1.9	19	3.8
2021		Defunciones	11	04	25	826	2127	2993
Letalidad	Tasa*	8.1	2.9	18	608	1567	2205	
	Mortalidad	1173	4573	19526	43215	11129	79616	
	Incidencia	864	3369	14304	31834	8198	58649	
Tasa (%)	Tasa(%)	0.35	0.063	0.023	0.13	4	0.46	
	Defunciones	06	01	03	33	170	213	
	Tasa *	4.4	0.74	2.2	24	125	157	
2022	Mortalidad	Casos +	1697	1569	13140	25069	4296	45797
		Tasa	1250	1175	9680	18467	3165	33736

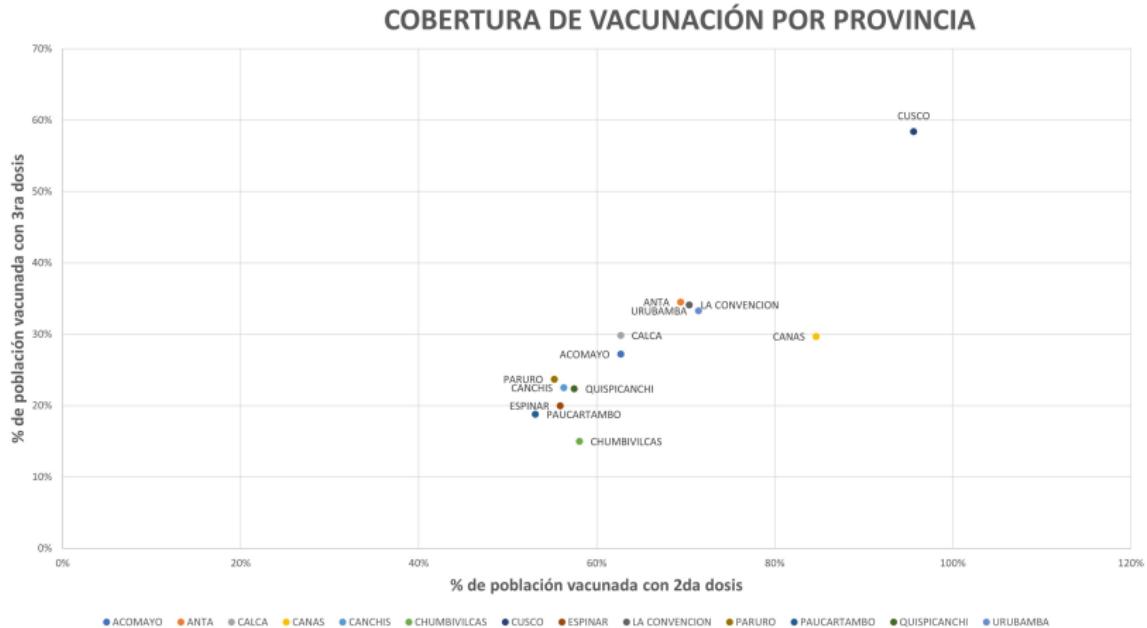
Fuente de datos: NOTICOVID, SISCOVID, SINADEF.

Tasa de mortalidad ajustada 1 000 000 de habitantes\*.

Tasa de incidencia ajustada 1 000 000 de habitantes\*.

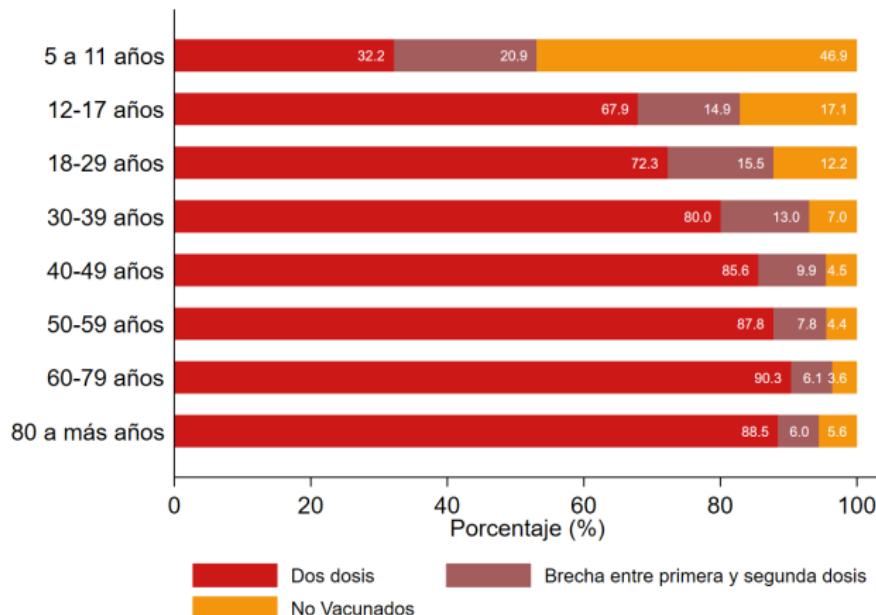
# Cobertura de Vacunación, Región Cusco

# Cobertura de Vacunación por Provincias, Región Cusco



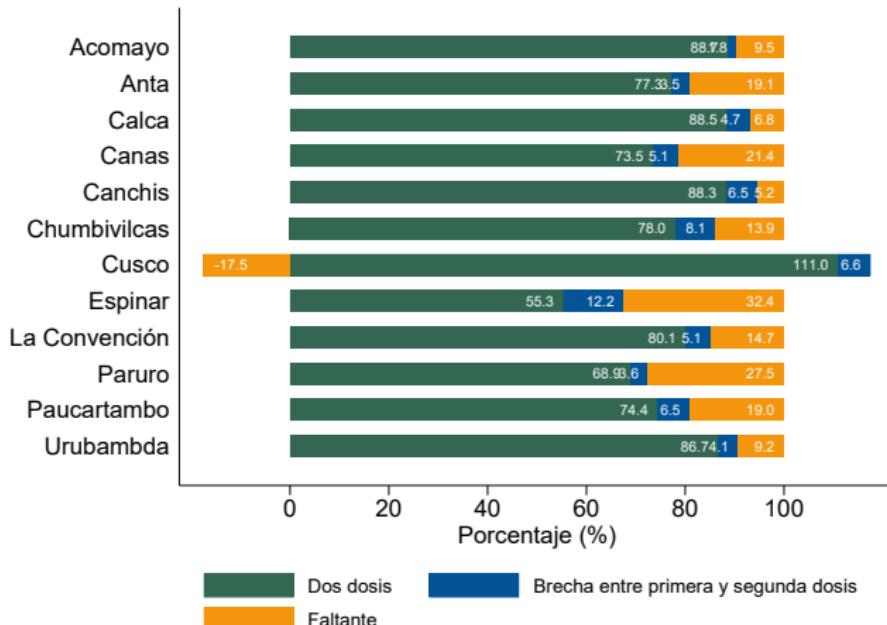
Fuente de datos: SICOVAC - HIS MINSA, Dirección de Estadística GERESA Cusco.

# 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:

► 60 a 79 años

► 50 a 59 años

► 40 a 49 años

► 30 a 39 años

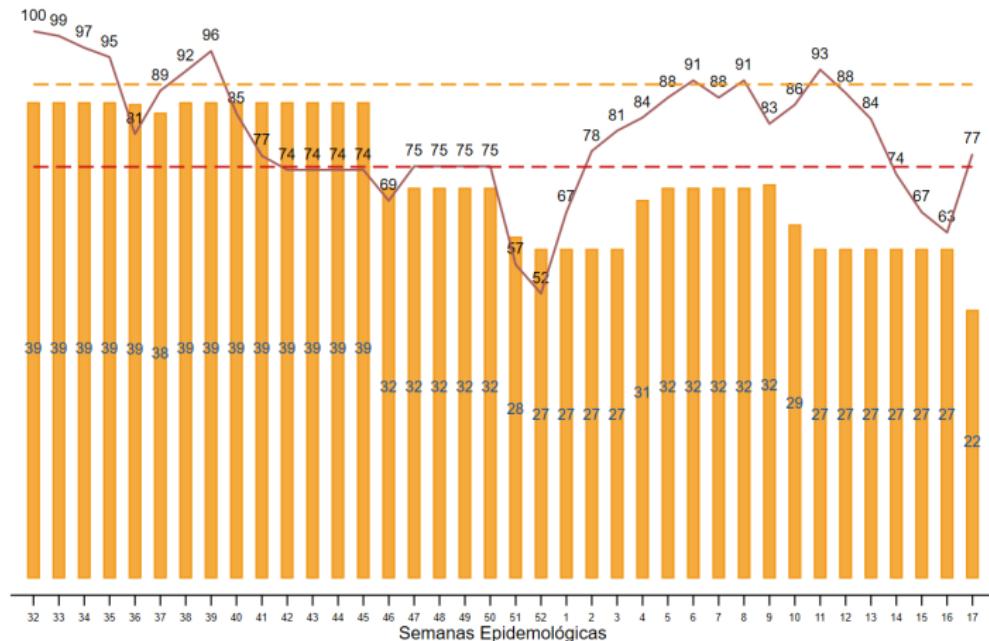
► 18 a 29 años

► 12 a 17 años

► 5 a 11 años

# Indicadores de Gestión Hospitalaria

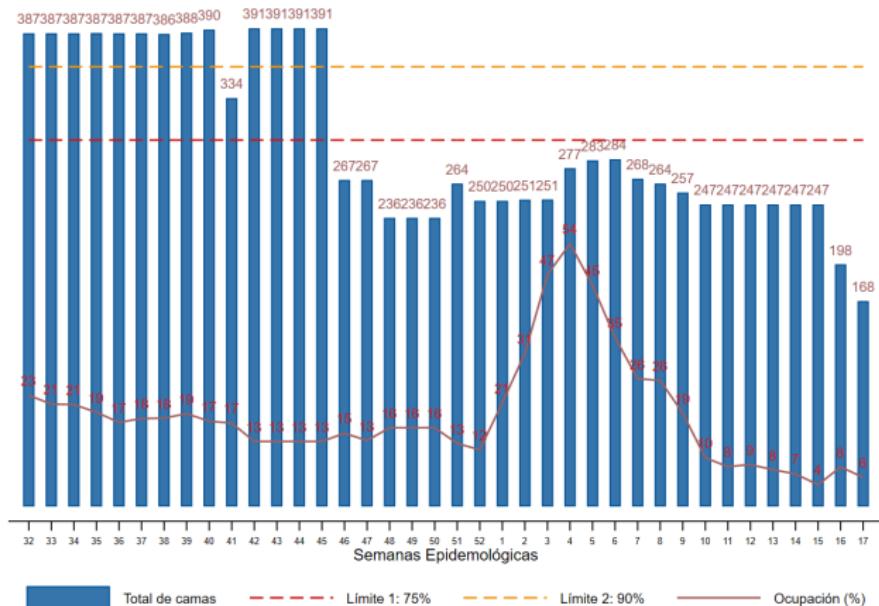
# Total y Ocupación de Camas UCI Hospitalarias, 2021-2022



TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
17	05	12	29%

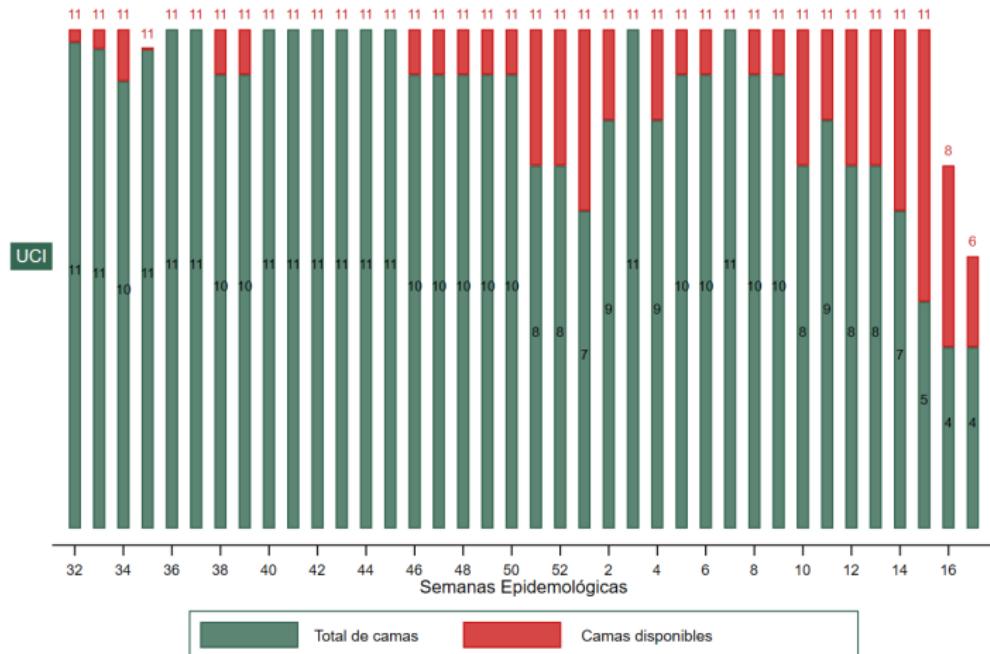
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias en el Nivel III, 2021-2022



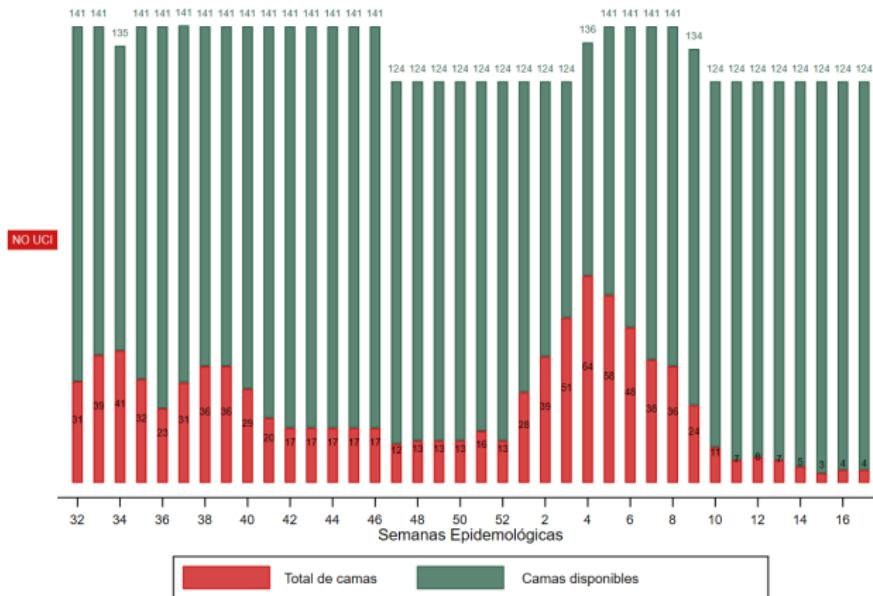
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Regional, 2021-2022



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

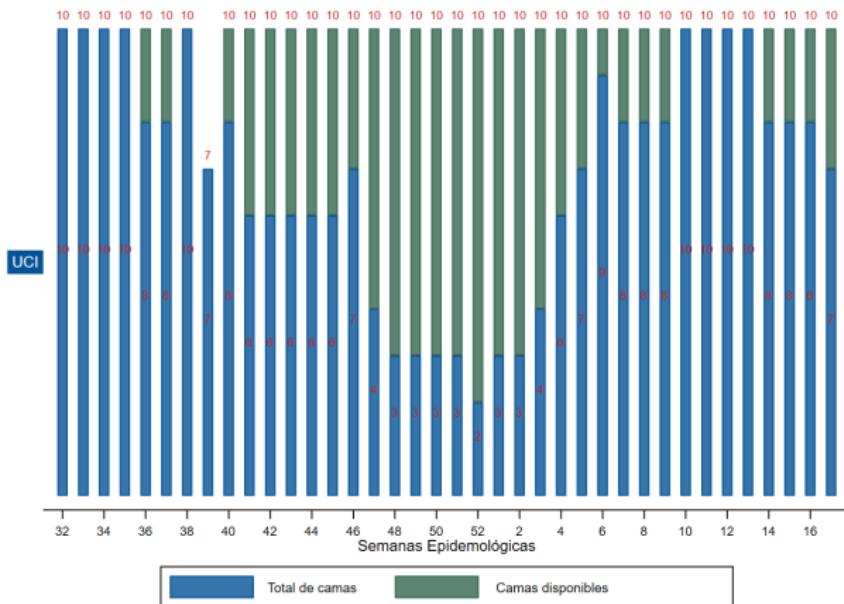
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Regional, 2021-2022



UCIN HOSPITAL REGIONAL, SE 17			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	1	4	20%

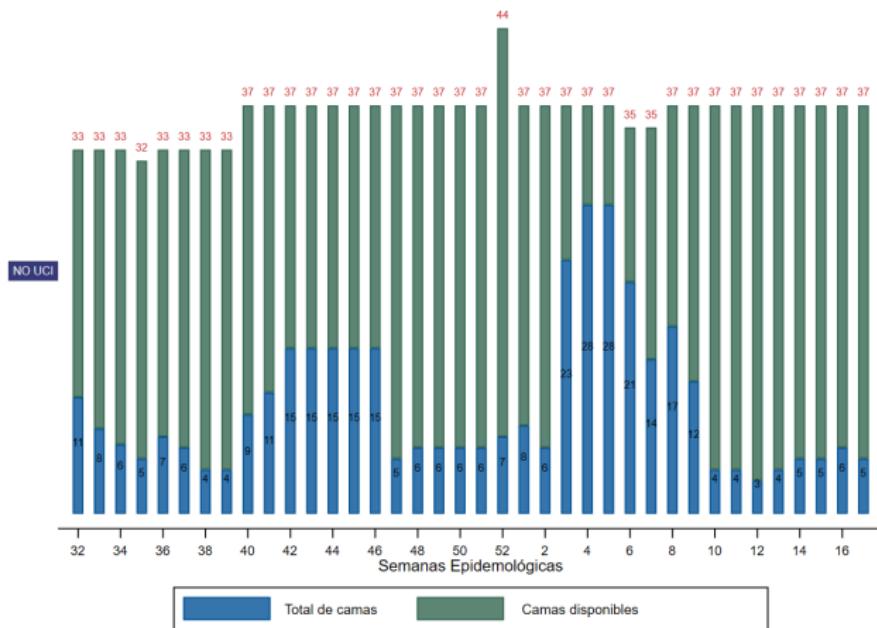
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Antonio Lorena, 2021-2022



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

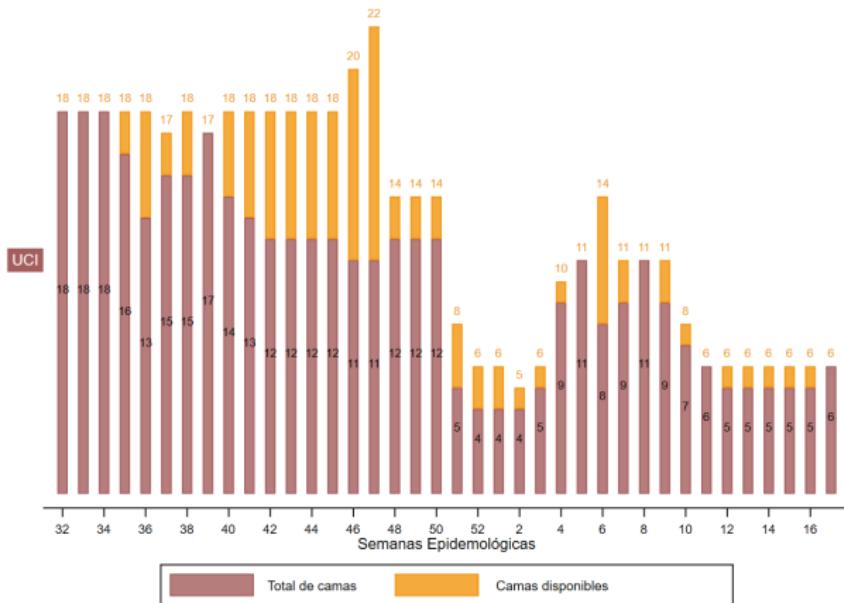
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Antonio Lorena, 2021-2022



UCIN HOSPITAL ANTONIO LORENA, SE 17			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	1	4	23%

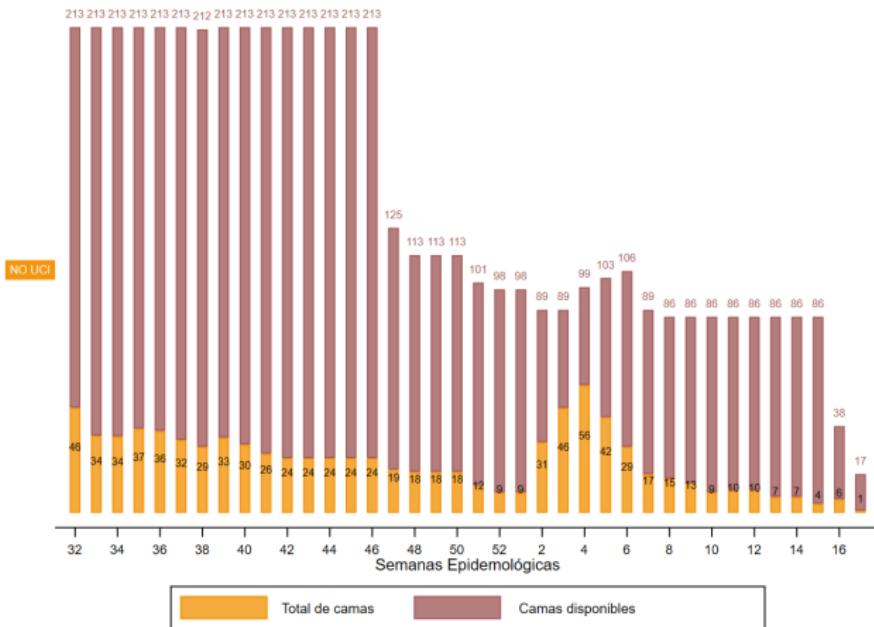
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, 2021-2022



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias

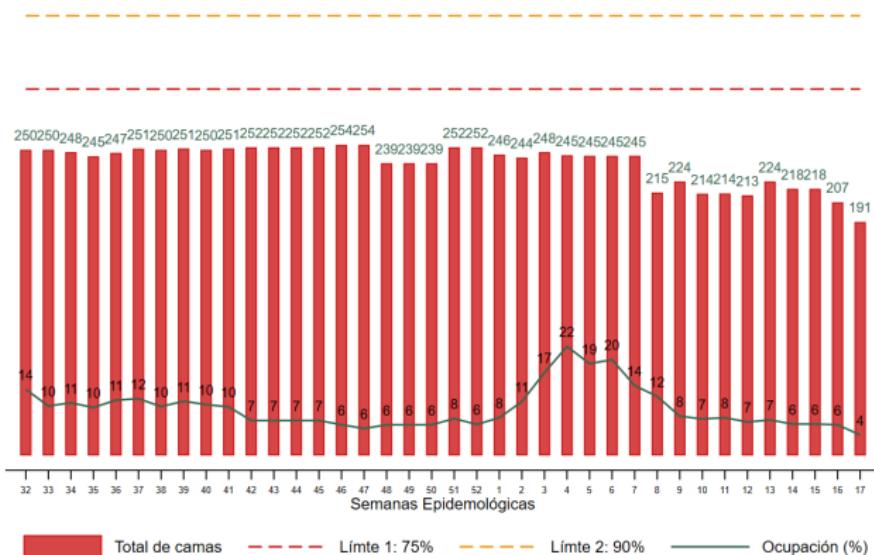
# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, 2021-2022



UCIN HOSPITAL ADOLFO GUEVARA, SE 17			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
6	0	6	0%

Fuente de datos: Referencias, contrareferencias

# Total y Ocupación de Camas Hospitalarias en el Nivel II, 2021-2022



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

▶ Índice

## Indicadores por Provincias

# Tasa de Incidencia por Provincias, 2021-2022

PROVINCIA	Población	PM+	PA+	Total de casos	Incidencia x 10.000 hab
CUSCO	463,656	2621	19,840	22,461	484.43
CANCHIS	105,049	113	2,630	2,743	261.12
LA CONVENCIÓN	185,793	170	3,523	3,693	198.77
URUBAMBA	66,439	39	1,256	1,295	194.92
ESPINAR	71,304	41	1,085	1,126	157.92
QUISPICANCHI	92,566	111	1,193	1,304	140.87
CANAS	40,420	15	538	553	136.81
ANTA	57,731	67	706	773	133.90
CHUMBIVILCAS	84,925	73	940	1,013	119.28
ACOMAYO	28,477	13	282	295	103.59
CALCA	76,462	34	725	759	99.26
PAUCARTAMBO	52,989	43	459	502	94.74
PARURO	31,264	57	230	287	91.80
<b>Totales generales</b>	<b>1,357,075</b>	<b>3,397</b>	<b>33,407</b>	<b>36,804</b>	<b>271.20</b>

PA: Prueba Antigénica, PM: Prueba Molecular

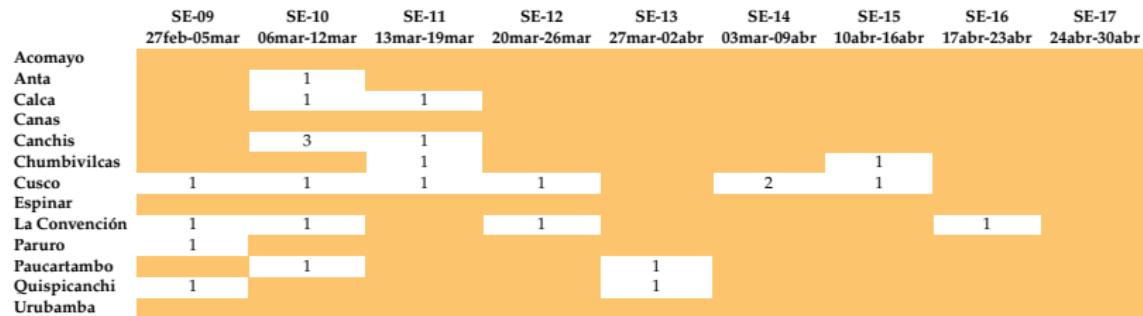
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

# Tasa de Positividad por Provincias, 2021

PROVINCIA	Total de pruebas	Tasa de positividad general	Tasa de positividad PM	Tasa de positividad Pruebas AG
URUBAMBA	4,850	26.7	39.4	26.4
CANCHIS	10,912	25.1	19.4	25.5
LA CONVENCIÓN	14,793	25.0	27.8	24.8
CANAS	2,244	24.6	13.2	25.3
CALCA	3,084	24.6	32.1	24.3
ANTA	3,257	23.7	28.0	23.4
CUSCO	98,065	22.9	24.4	22.7
ACOMAYO	1,359	21.7	13.7	22.3
PAUCARTAMBO	2,344	21.4	19.5	21.6
CHUMBIVILCAS	4,781	21.2	19.5	21.3
QUISPICANCHI	6,309	20.7	18.8	20.9
PARURO	1,647	17.4	22.5	16.5
ESPINAR	7,377	15.3	19.4	15.1
<b>totales generales</b>	<b>161,022</b>	<b>22.9</b>	<b>23.8</b>	<b>22.8</b>

Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

# Defunciones Cero por Provincias por Semana, 2021-2022



Fuente de datos: SINADEF.

- Para la SE 17, las provincias de la region del Cusco registraron **cero** defunciones por COVID-19 a excepción de La Convención.
- La provincia del **Cusco** registro **cero** defunciones por COVID-19.

# Tasa de Letalidad y Mortalidad, 2022

Provincias	Población	Total de pruebas positivas	Defunciones	Tasa de letalidad	Tasa de mortalidad x 100,000 hab
CANCHIS	105,049	2,738	28	1.0%	26.7
QUISPICANCHI	92,566	1,299	21	1.6%	22.7
LA CONVENCIÓN	185,793	3,692	27	0.7%	14.5
CUSCO	463,656	22,448	67	0.3%	14.5
URUBAMBA	66,439	1,293	8	0.6%	12.0
CHUMBIVILCAS	84,925	1,012	10	1.0%	11.8
PAUCARTAMBO	52,989	502	6	1.2%	11.3
ANTA	57,731	773	6	0.8%	10.4
CANAS	40,420	553	4	0.7%	9.9
ESPINAR	71,304	1,121	7	0.6%	9.8
PARURO	31,264	287	3	1.0%	9.6
CALCA	76,462	756	7	0.9%	9.2
ACOMAYO	28,477	295	2	0.7%	7.0
<b>Total general</b>	<b>1,357,075</b>	<b>36,769</b>	<b>196</b>	<b>0.53%</b>	<b>14.4</b>

Fuente de datos: SINADEF. ▶ Índice

Ver detalles de la tendencia (2020 y 2021-2022) de estos indicadores para cada provincia haciendo clic en los siguientes enlaces:

- ▶ Acomayo
- ▶ Anta
- ▶ Calca
- ▶ Canas
- ▶ Chimbivilcas
- ▶ Canchis
- ▶ Cusco
- ▶ Espinar
- ▶ La Convencion
- ▶ Paruro
- ▶ Paucartambo
- ▶ Quispicanchi
- ▶ Urubamba

# Resumen

# Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La Región de Cusco se ubica en el **octavo lugar de mortalidad** acumulada a nivel nacional, con una índice de propagación de 0.59.
- ▶ Existe un **descenso** en el número de **casos, hospitalizados y defunciones** por COVID-19.
- ▶ La **tasa de positividad** para pruebas antigénicas se encuentra en **descenso** con un 0.9%, así como la **tasa de positividad** de pruebas moleculares también se mantienen en descenso con un 1.5%.

# Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La ocupación de camas **UCI** disminuyó al 63% a nivel regional. Lográndose el primer descenso de hospitalizados a nivel de UCI.
- ▶ La ocupación de camas **no UCI**, incrementó a 8%.
- ▶ Para la SE 16, predomina la variante ómicron en el 100%, del total de muestras secuenciadas por semana, siendo las características de presentación clínica similares con las otras variantes, con casos leves en la presentación clínica.
- ▶ La **cobertura de vacunación regional** para COVID-19, muestra una **cobertura por encima del 80% 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 antigenicas y moleculares en **verde**
  - ▶ Disponibilidad de **camas hospitalarias**: no UCI: en **verde**.
  - ▶ Disponibilidad de camas hospitalarias: UCI en **rojo**.
- ▶ Semáforo epidemiológico a nivel provincial
  - ▶ Para la SE16, todas las provincias permanecen en descenso marcado de casos y fallecidos.

## Análisis Situacional por COVID-19: Recomendaciones

- ▶ Reforzar medidas de control por comandos C19 provinciales y distritales, con medidas de fiscalización
- ▶ Campañas de comunicación (mensajes claros, consistentes y constantes)
- ▶ Énfasis en distanciamiento social, mascarilla y ambientes ventilados
- ▶ Aislamiento temprano de casos y contactos, desde la llamada, no depender de la prueba
- ▶ Conservar la burbuja familiar.
- ▶ Fortalecer la búsqueda activa de casos y contactos
- ▶ Fortalecer el seguimiento clínico de casos
- ▶ Mejorar las brechas de vacunación, con énfasis en la 3ra dosis.
- ▶ Detectar y prevenir brotes nosocomiales
- ▶ Fortalecer el uso adecuado de EPP

## Links Útiles<sup>2</sup>

---

<sup>2</sup>Agradecimiento: Diseño: Johar Cassa y Jason Cruz

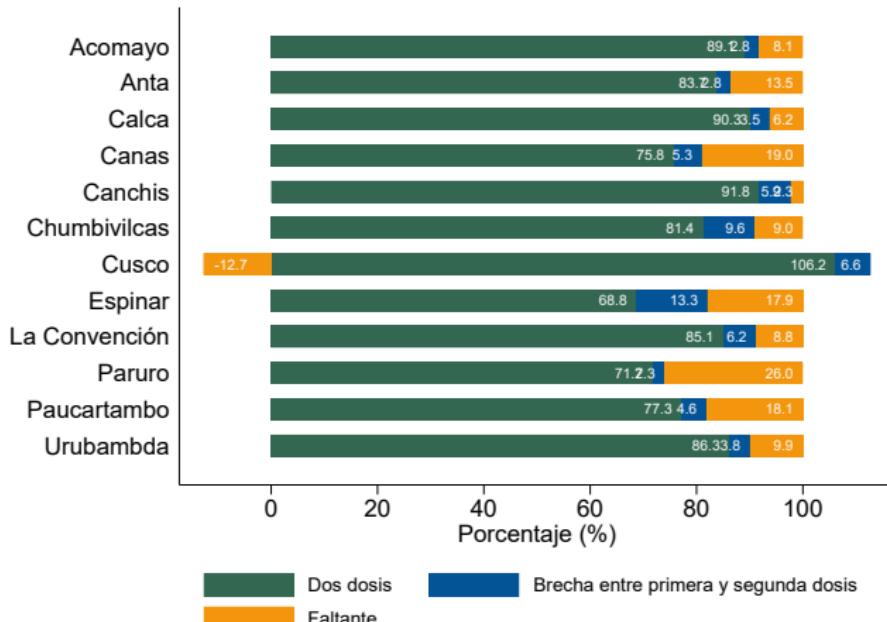
# Links Útiles

- ▶ 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

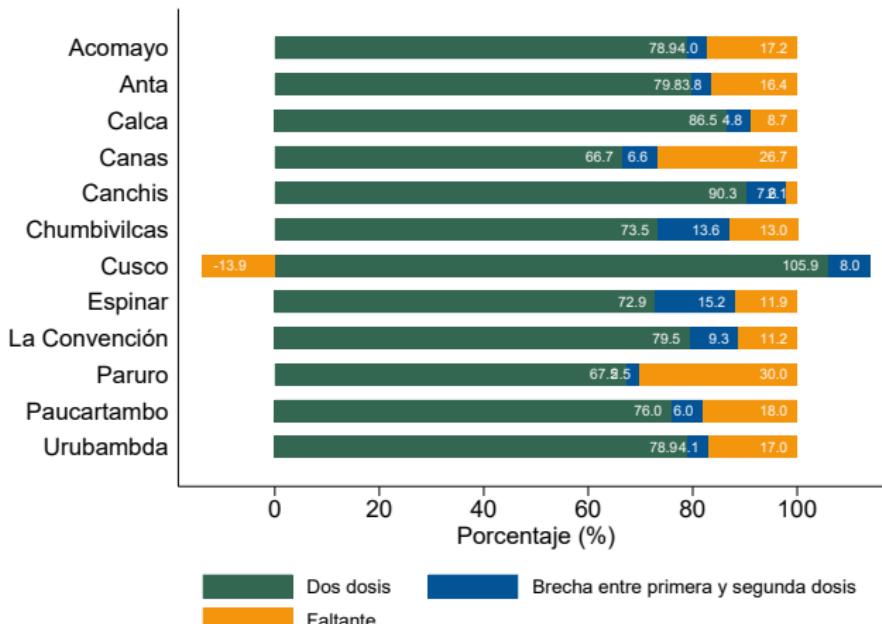
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 60 a 79 años



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

► regresar

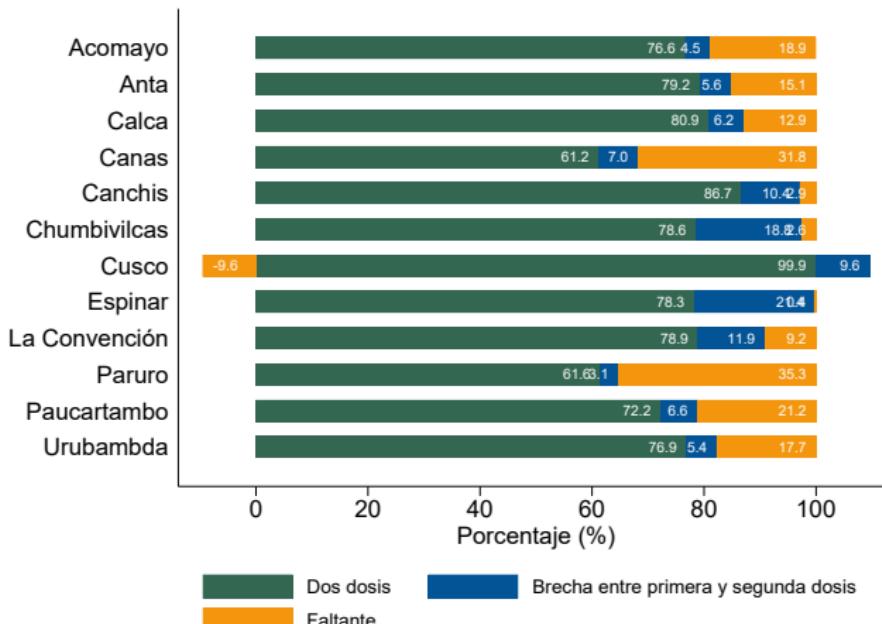
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 50 a 59 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

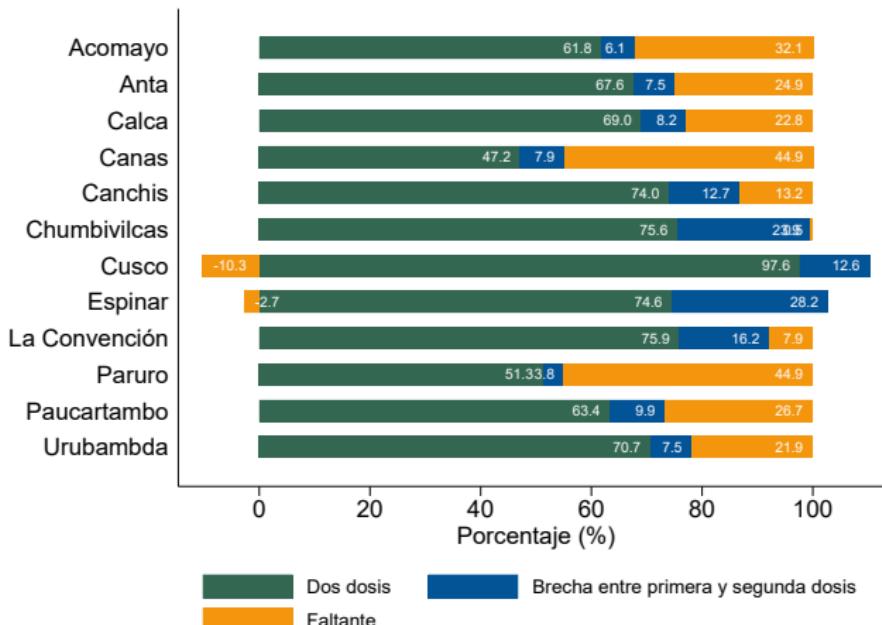
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 40 a 49 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

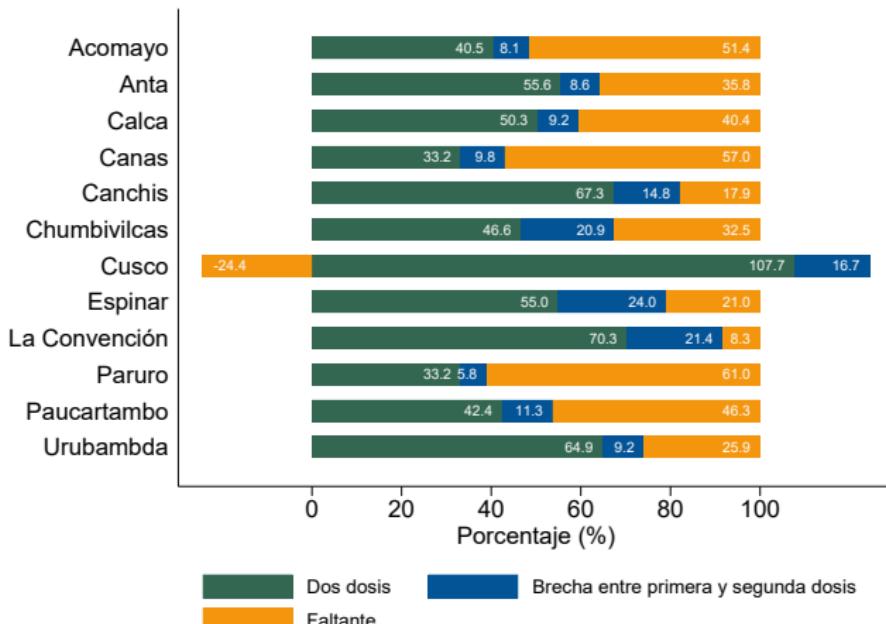
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 30 a 39 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

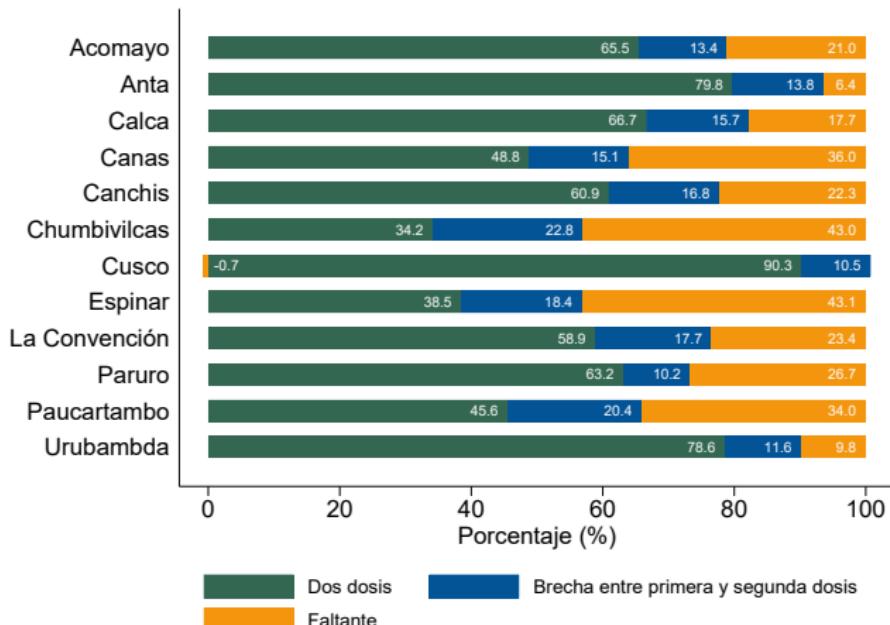
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 18 a 29 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

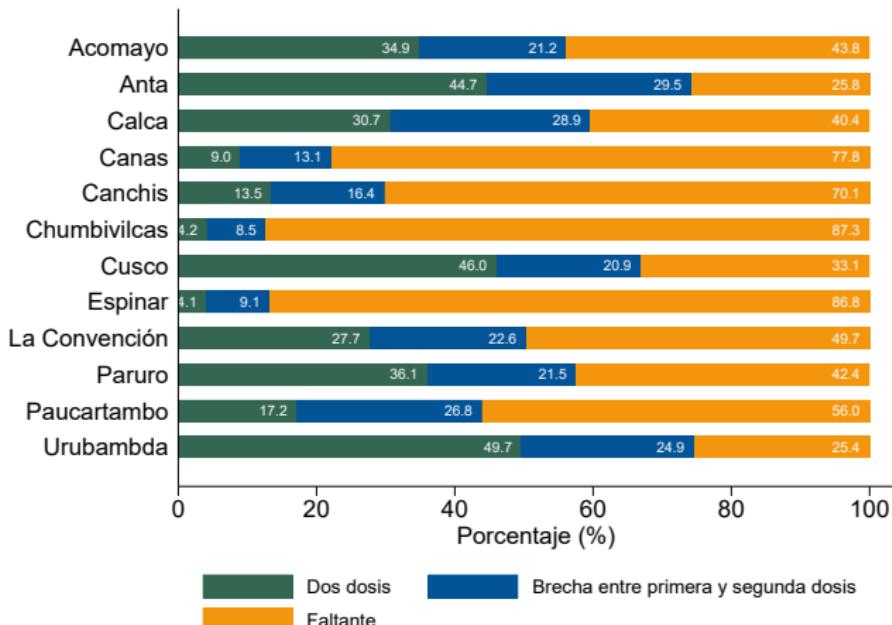
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 12 a 17 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

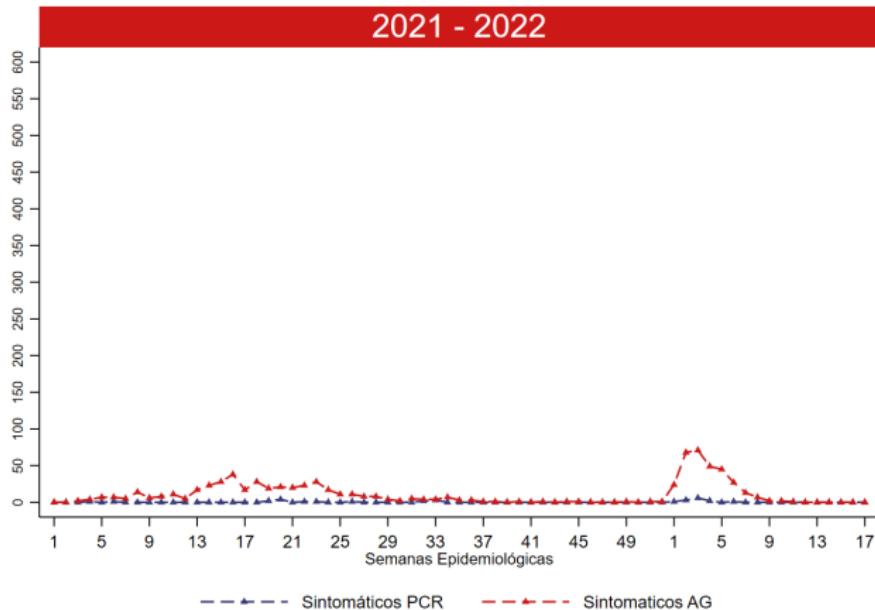
# Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 05 a 11 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

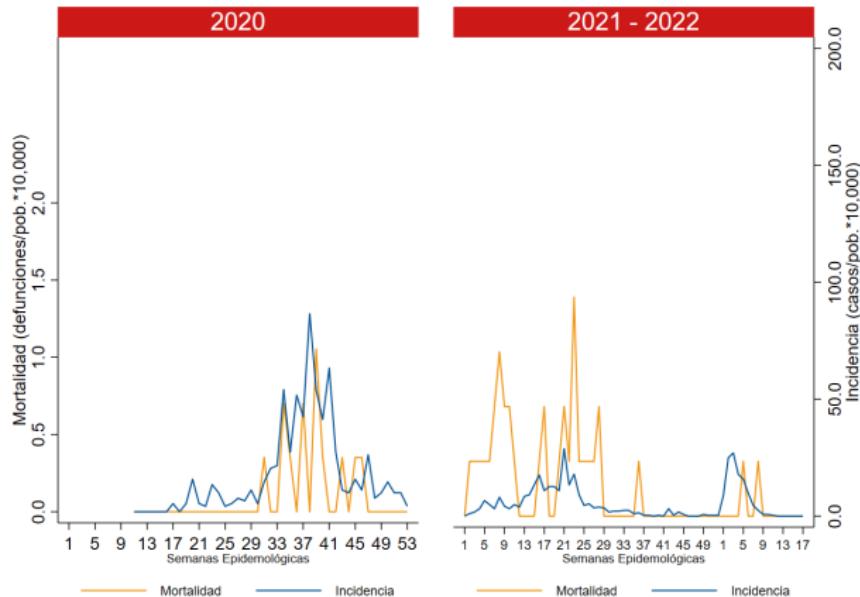
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

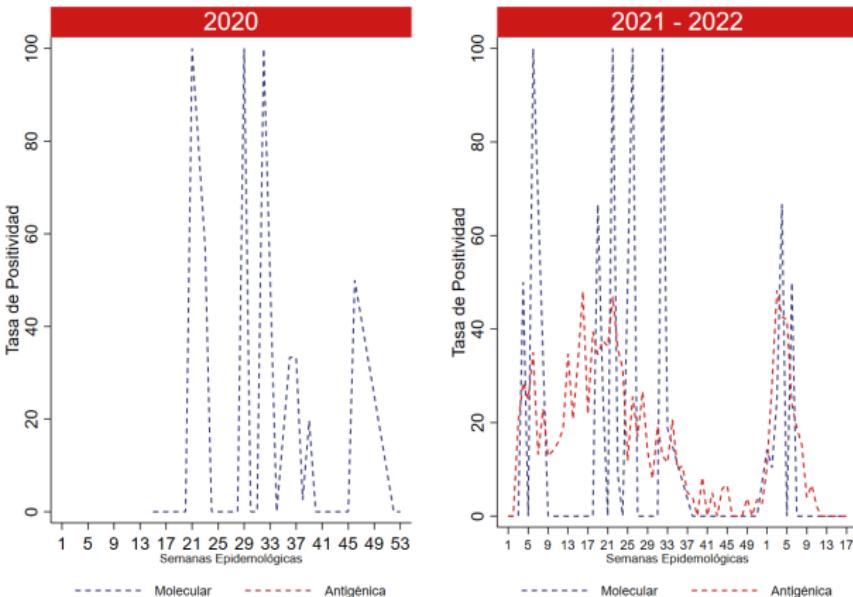
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Acomayo



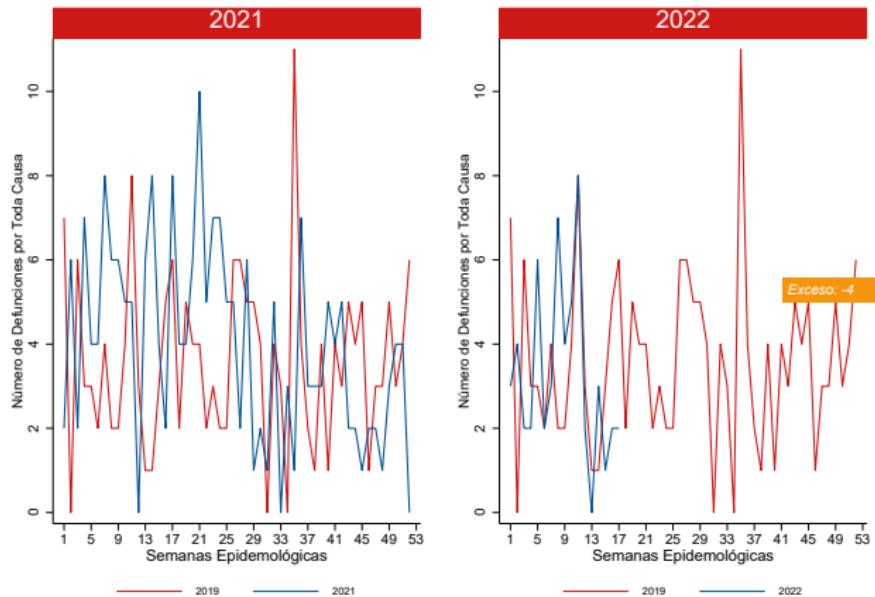
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

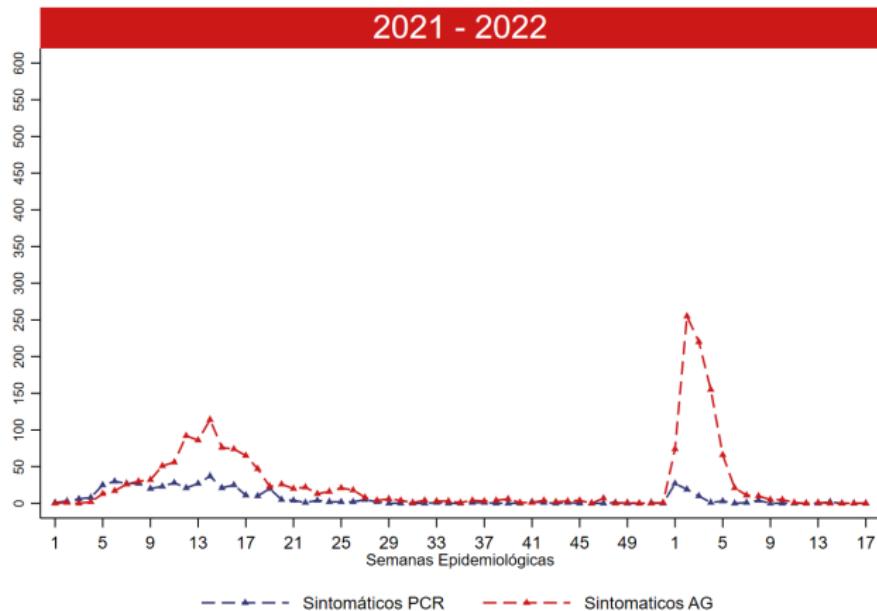
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

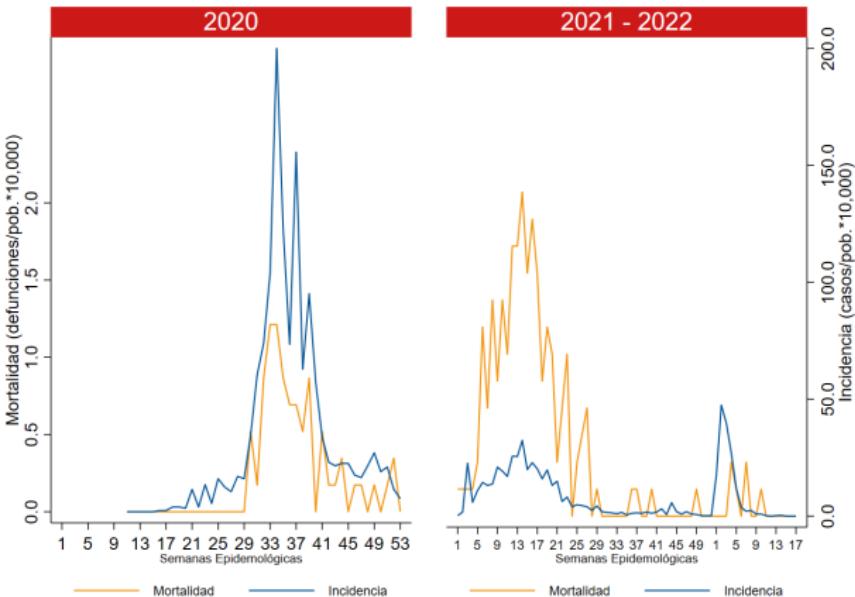
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

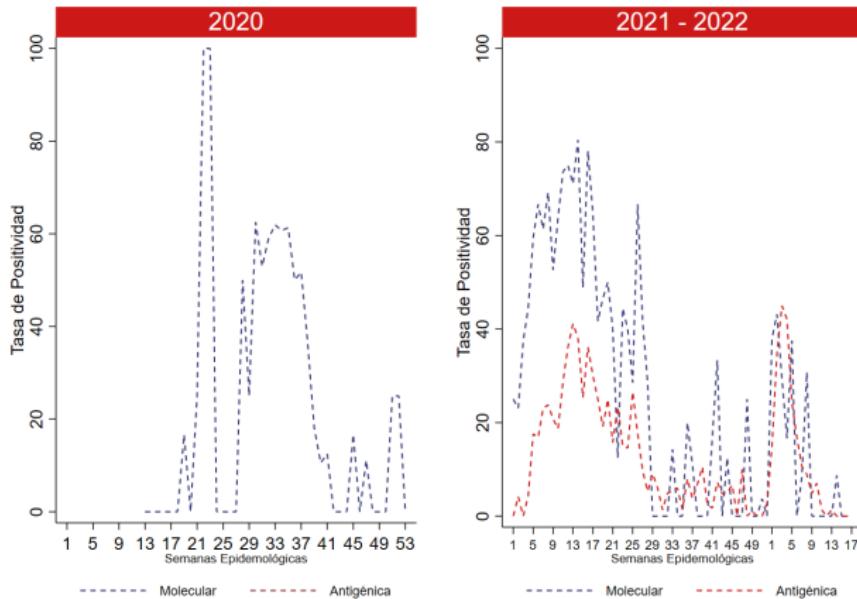
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Anta



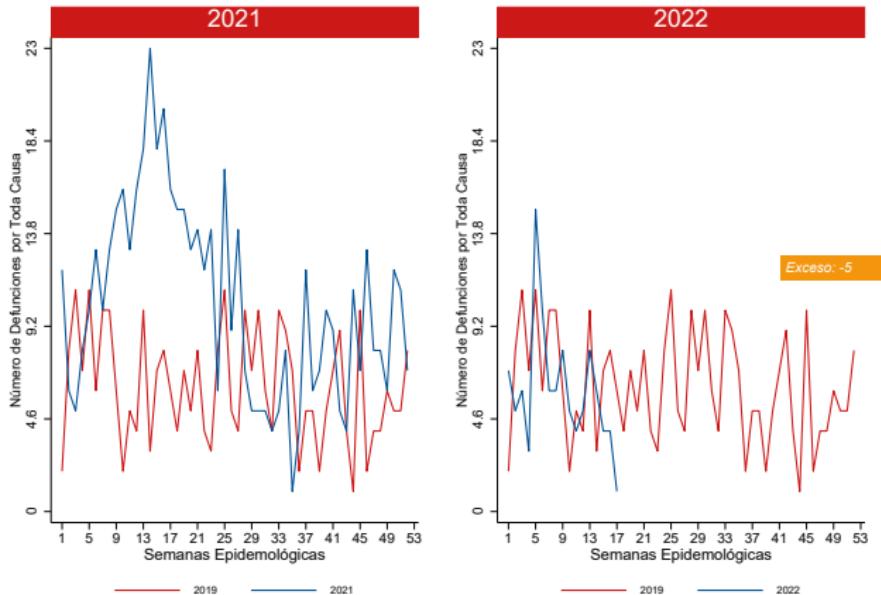
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

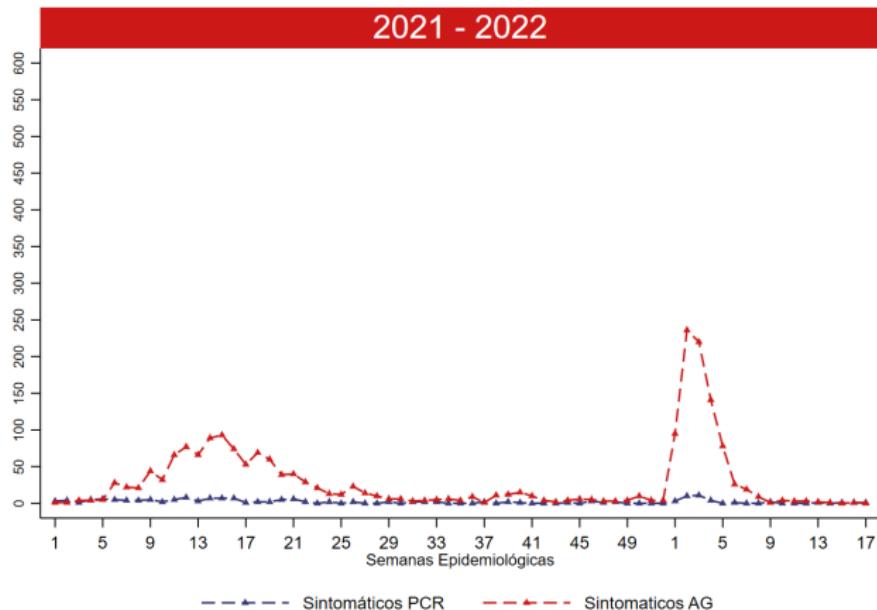
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Anta



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

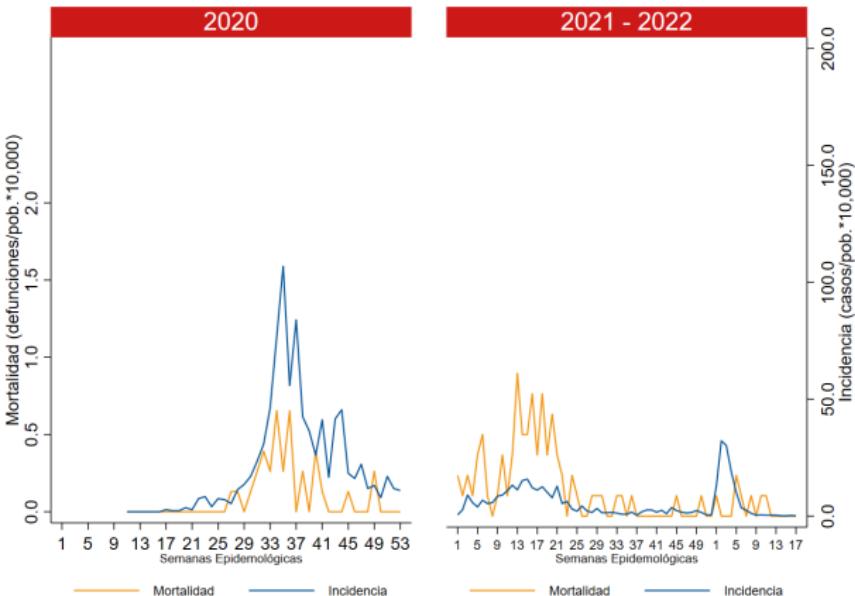
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

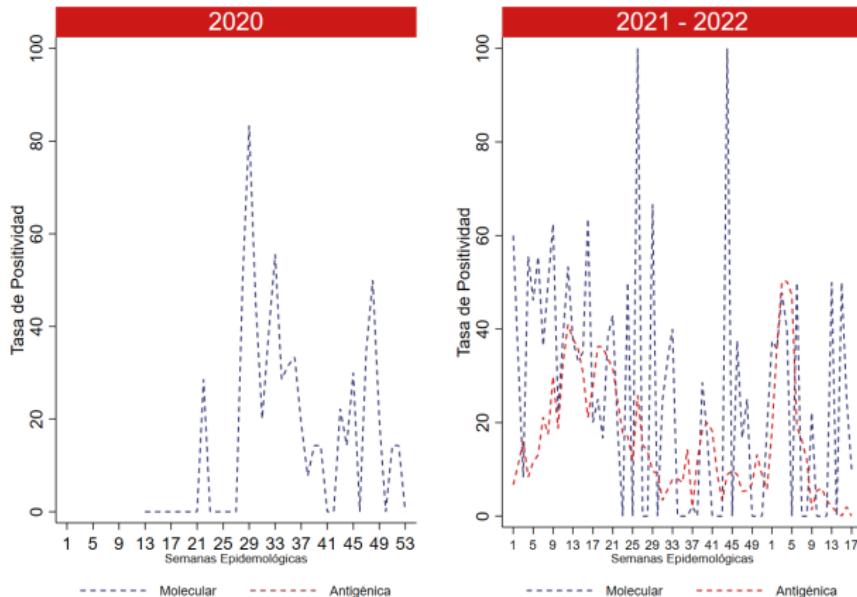
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Calca



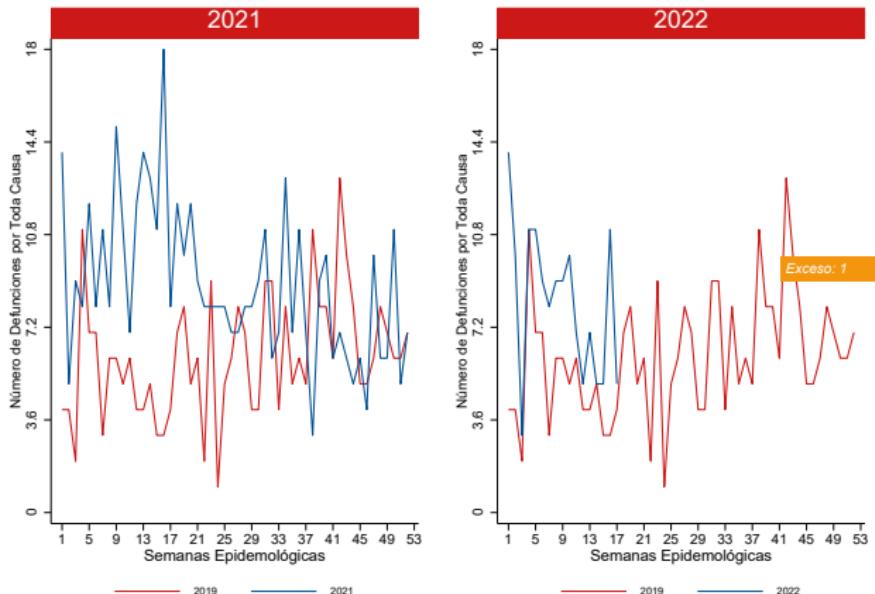
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

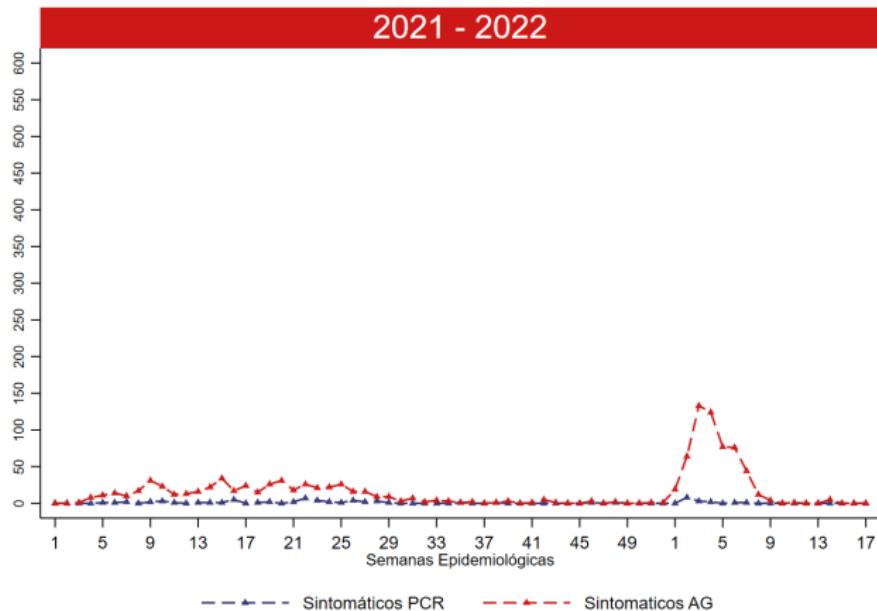
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Calca



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

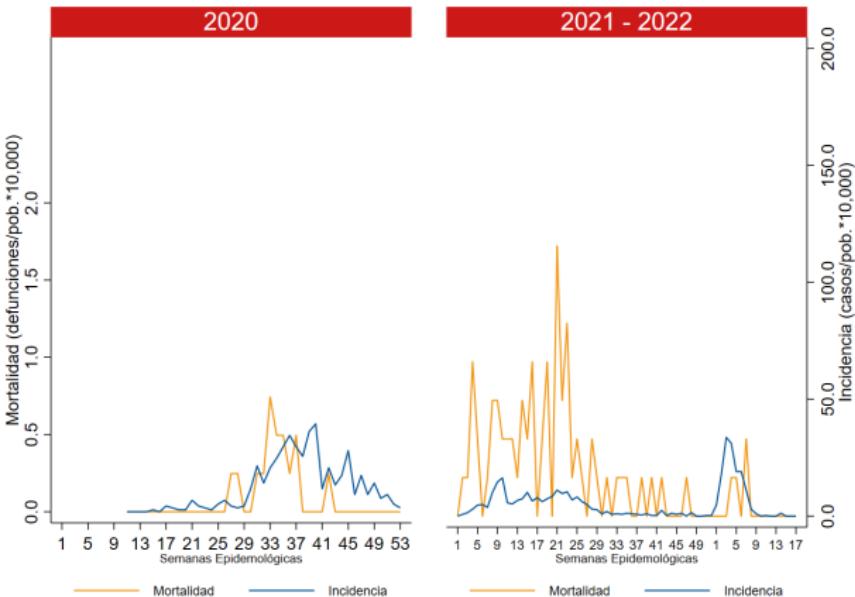
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Canas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

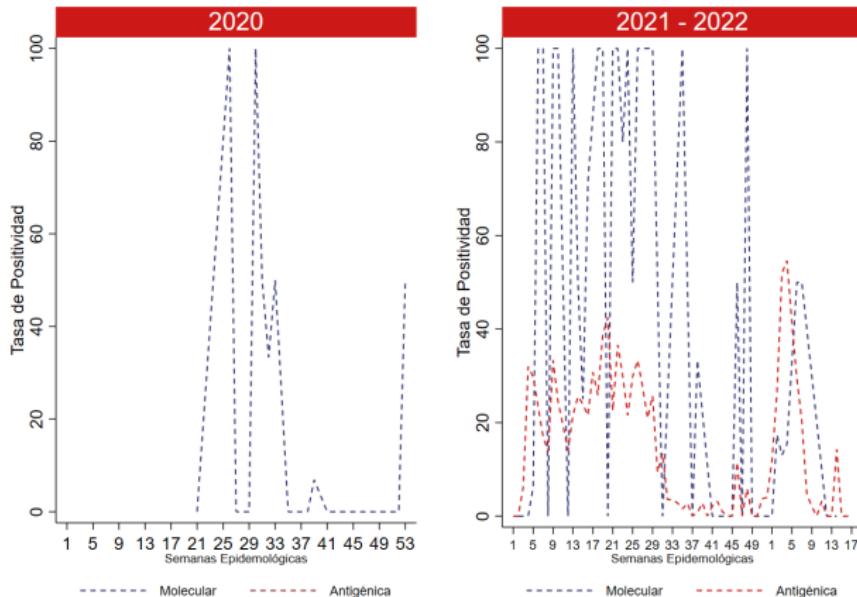
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Canas



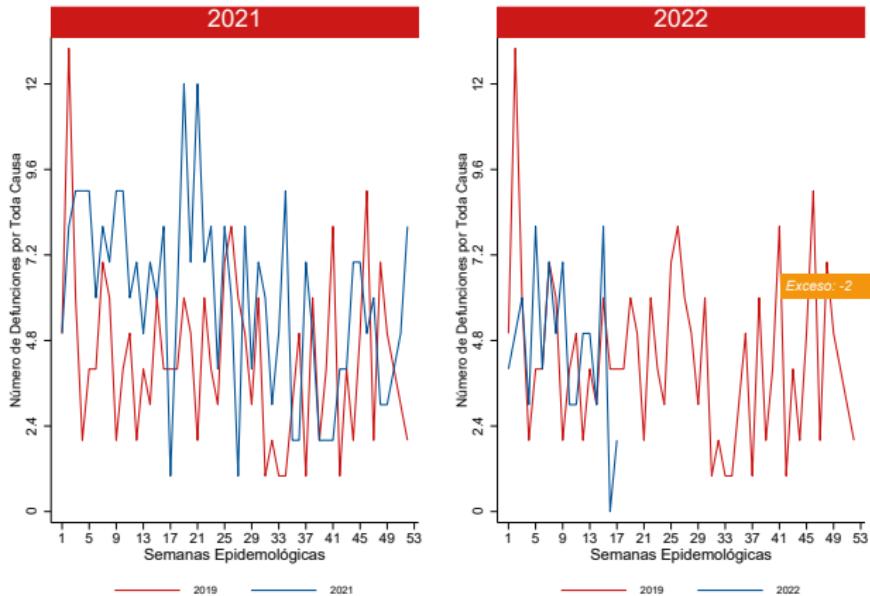
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

# Tasa de positividad, Provincia Canas



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

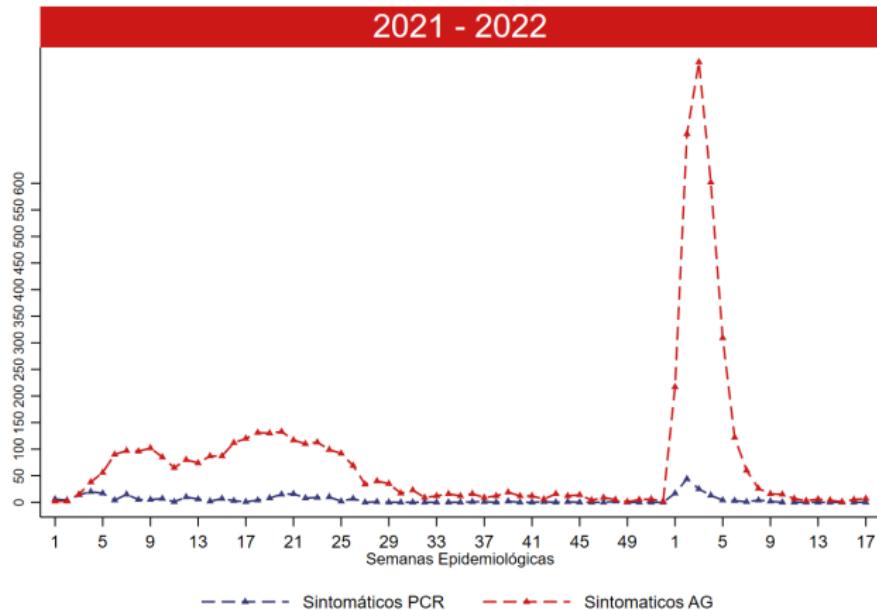
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Canas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

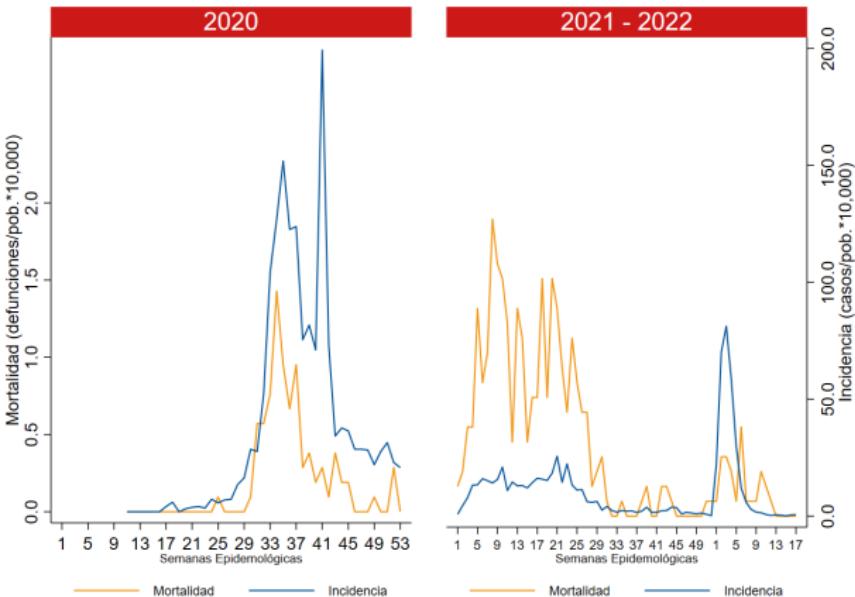
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Canchis



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

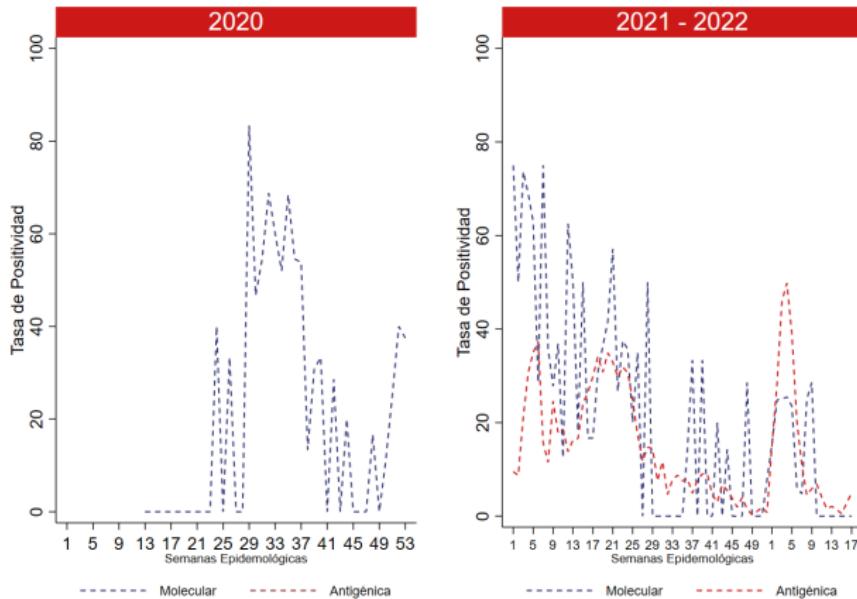
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Canchis



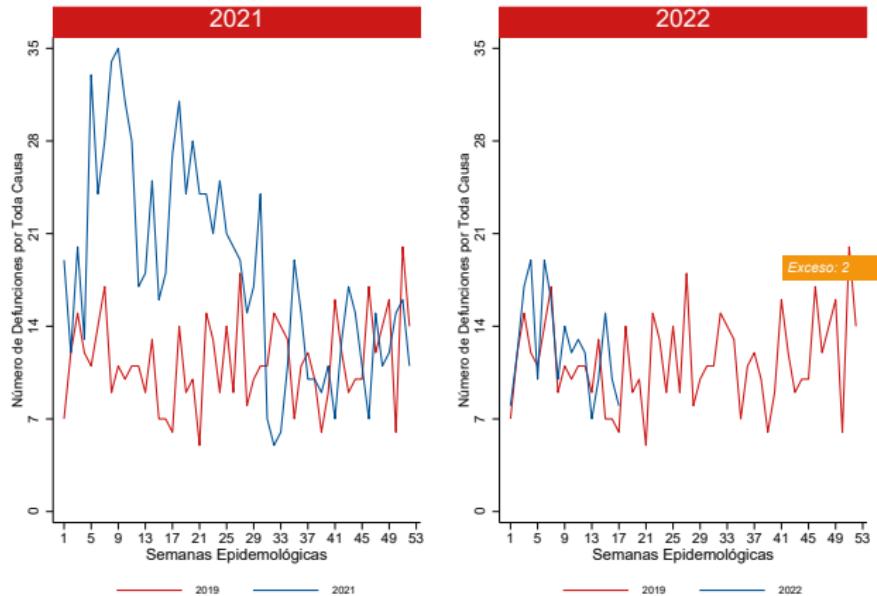
Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID, SINADEF

# Tasa de Positividad, Provincia Canchis



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

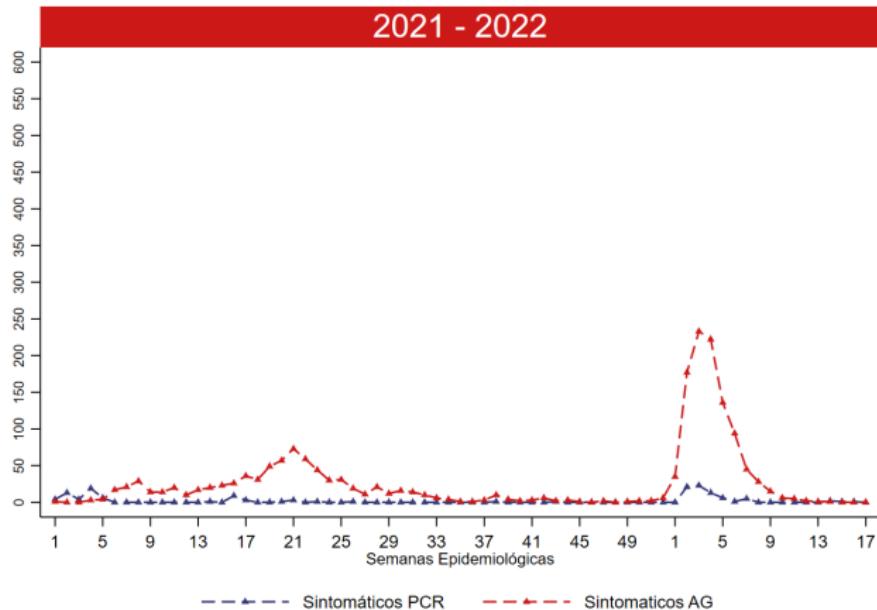
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Canchis



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

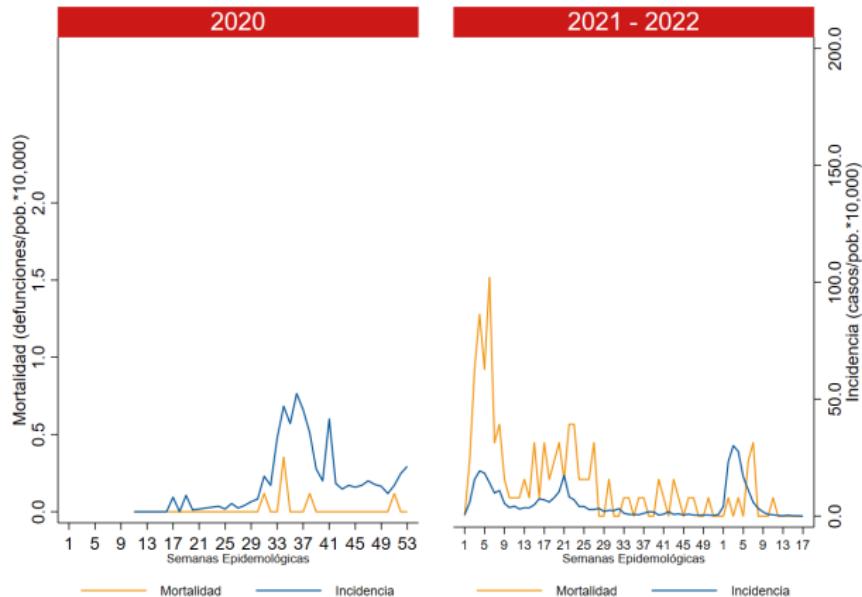
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

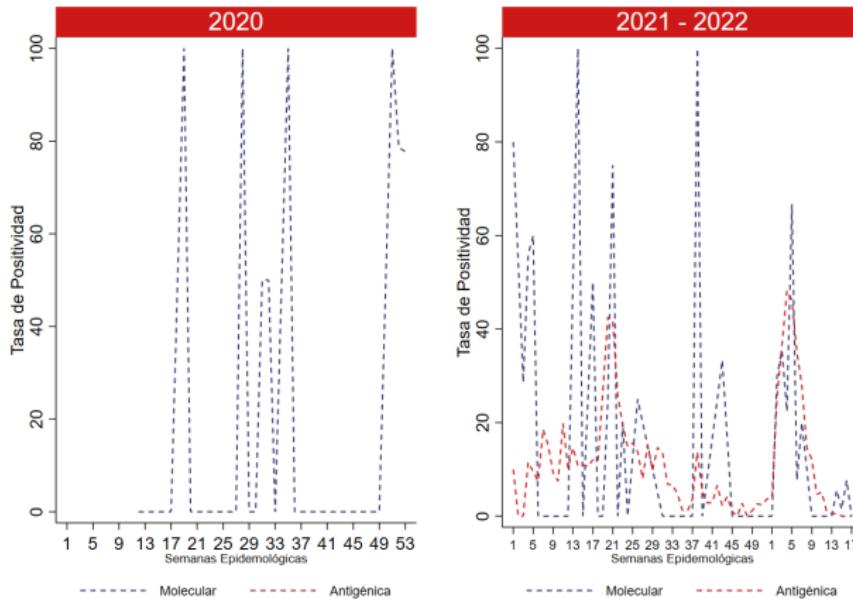
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Chumbivilcas



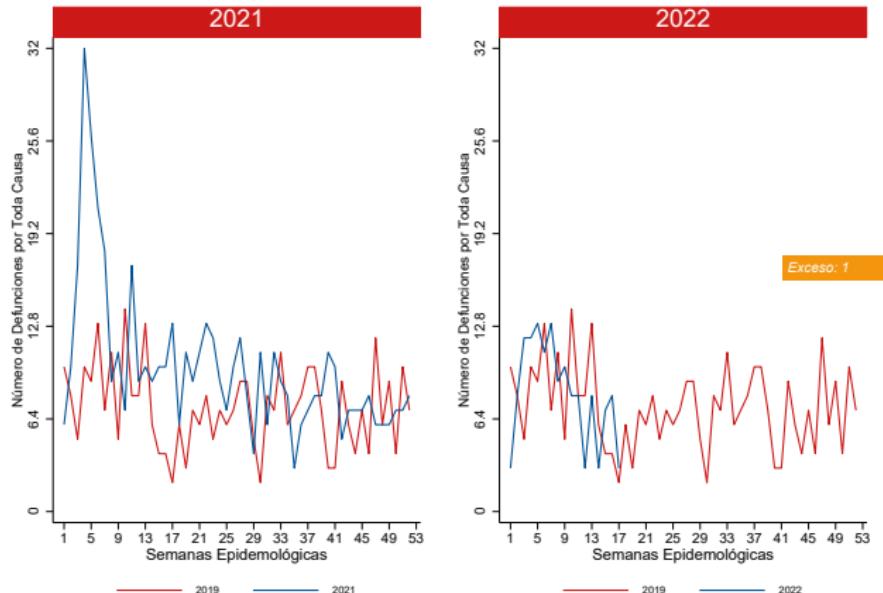
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

# Tasa de Positividad, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

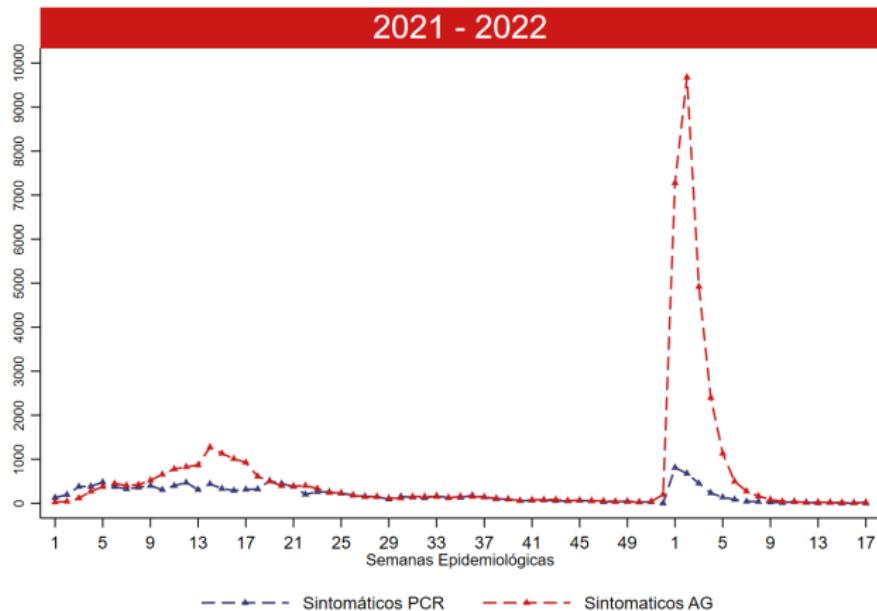
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

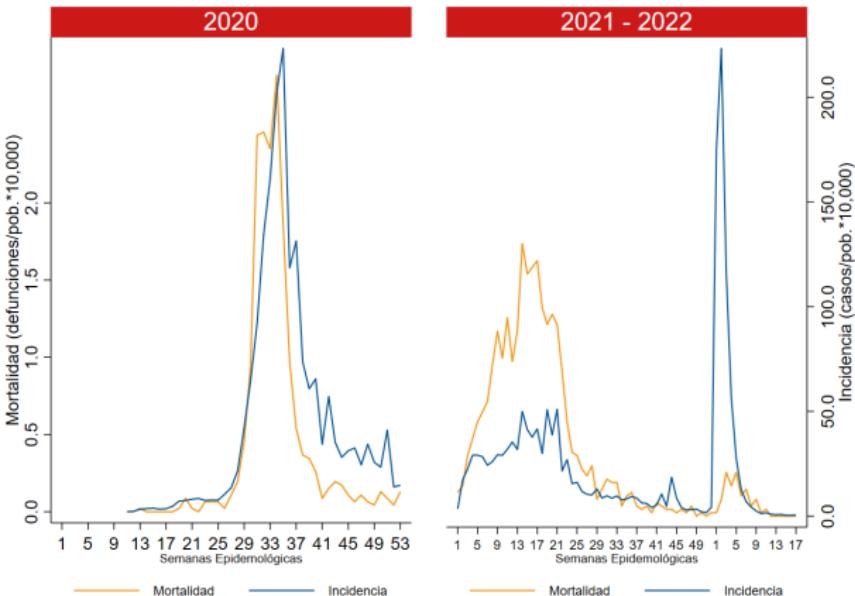
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Cusco



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

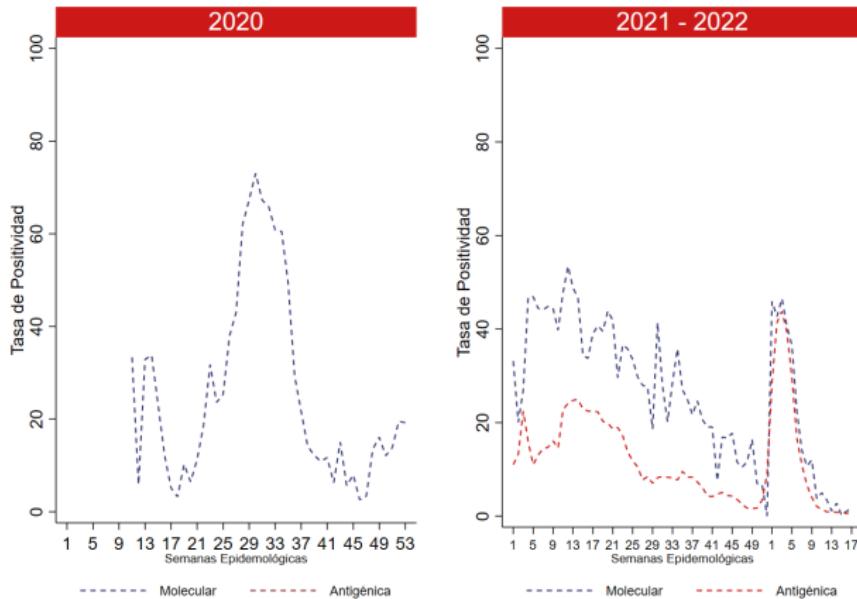
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Cusco



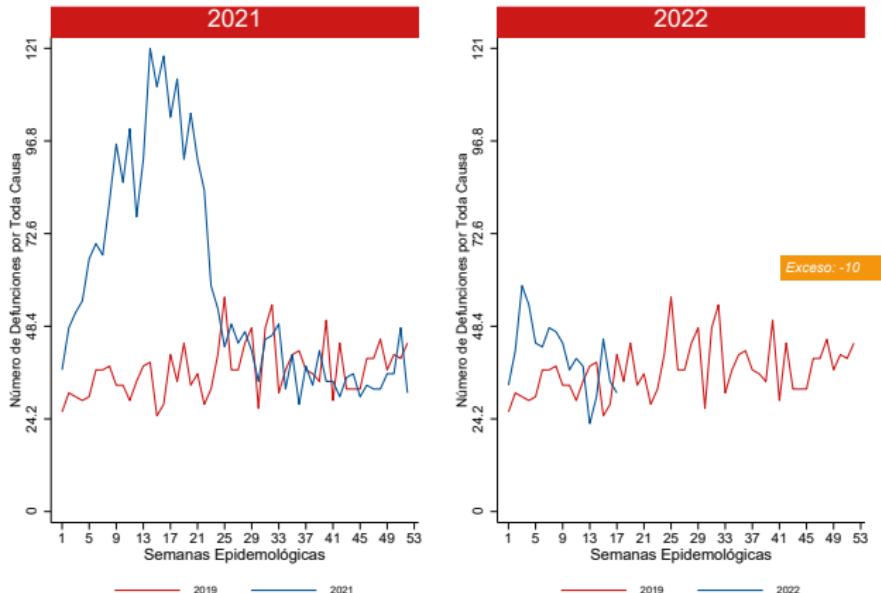
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Cusco



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

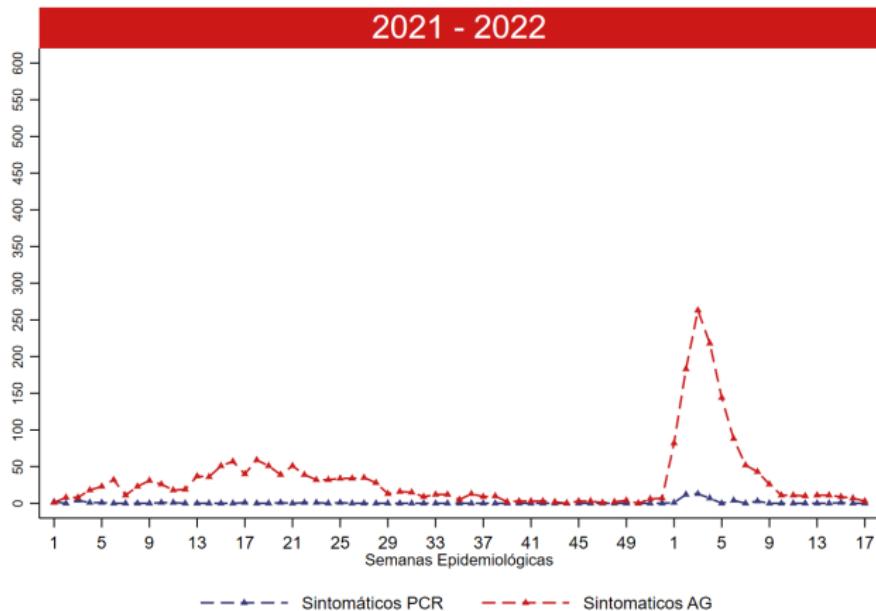
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Cusco



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

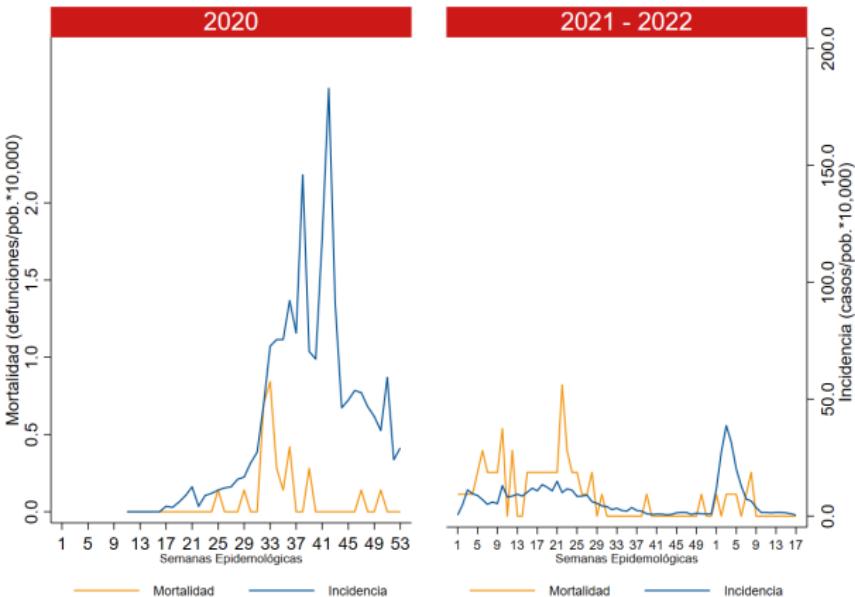
# Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Espinar



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

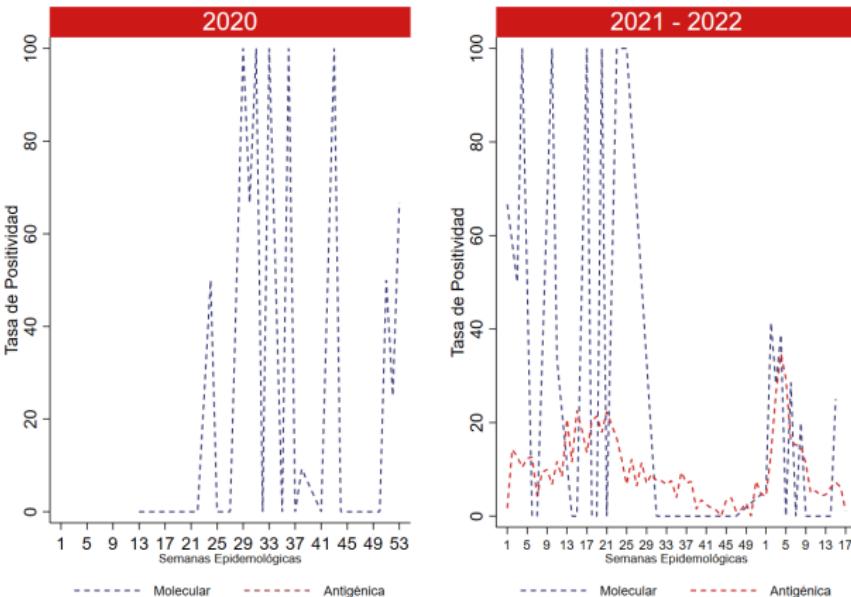
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Espinar



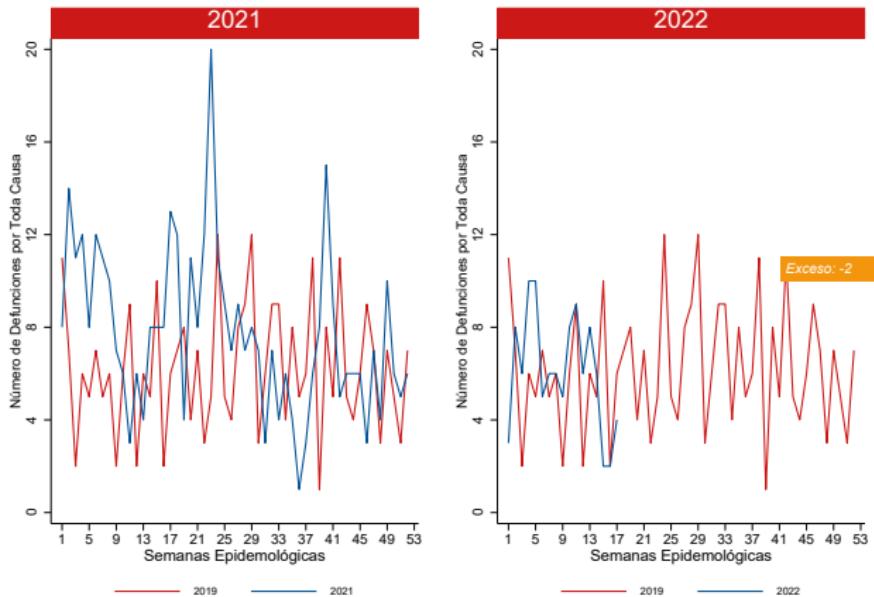
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Espinar



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

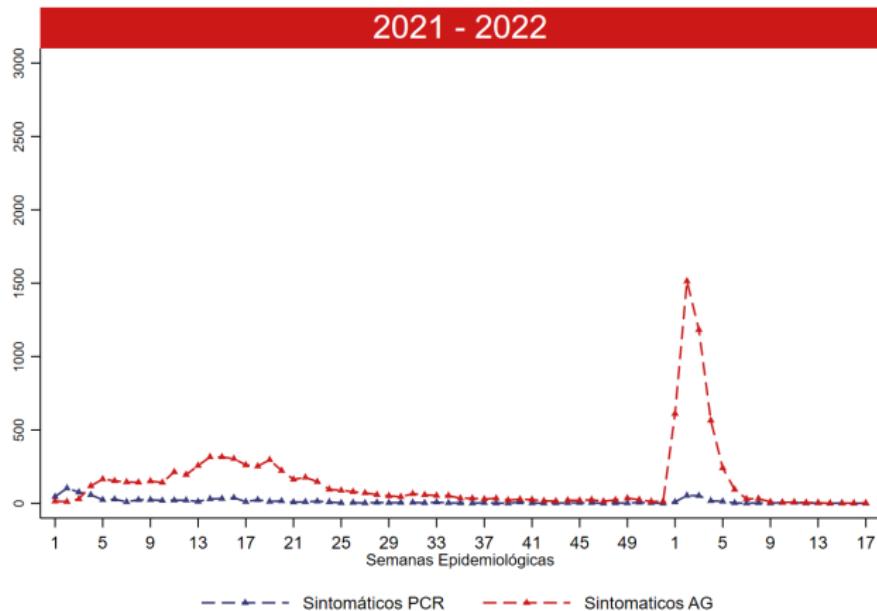
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Espinar



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

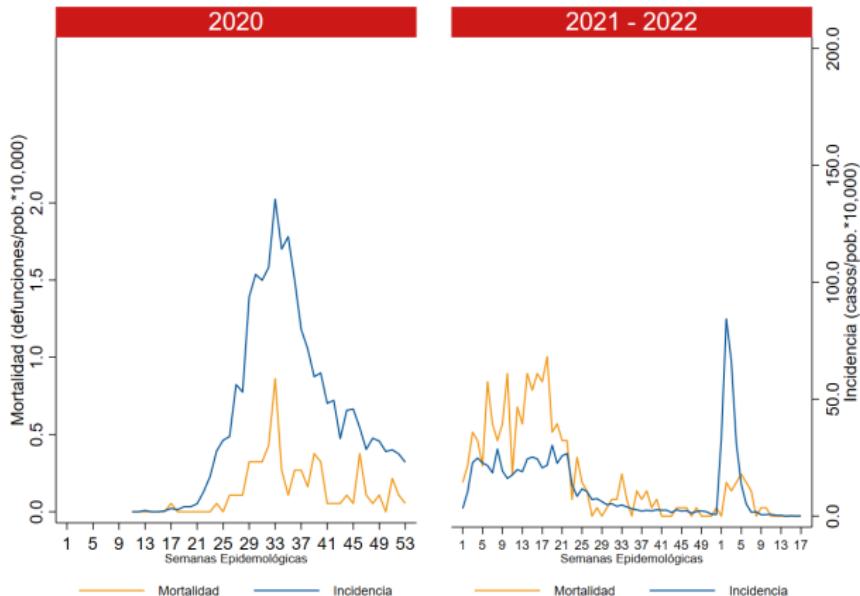
# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia La Convención



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

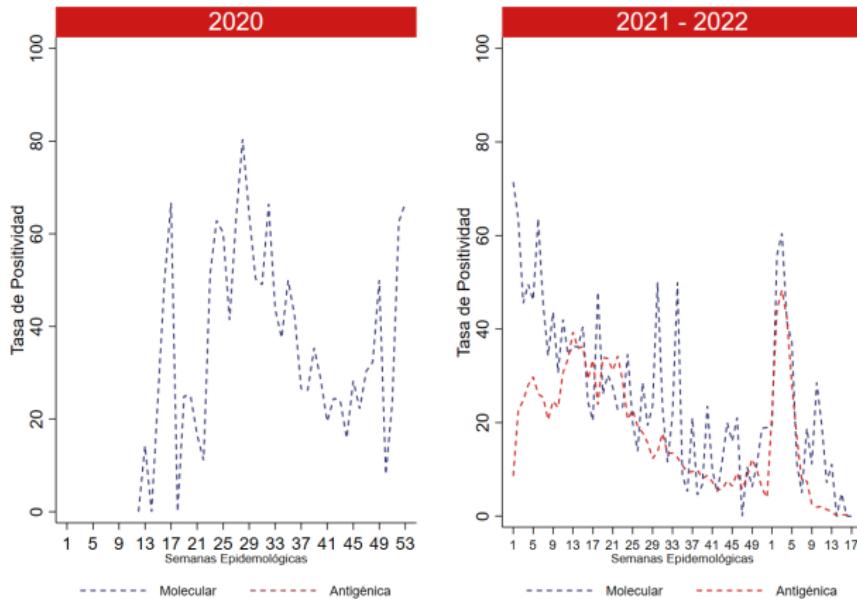
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia La Convención



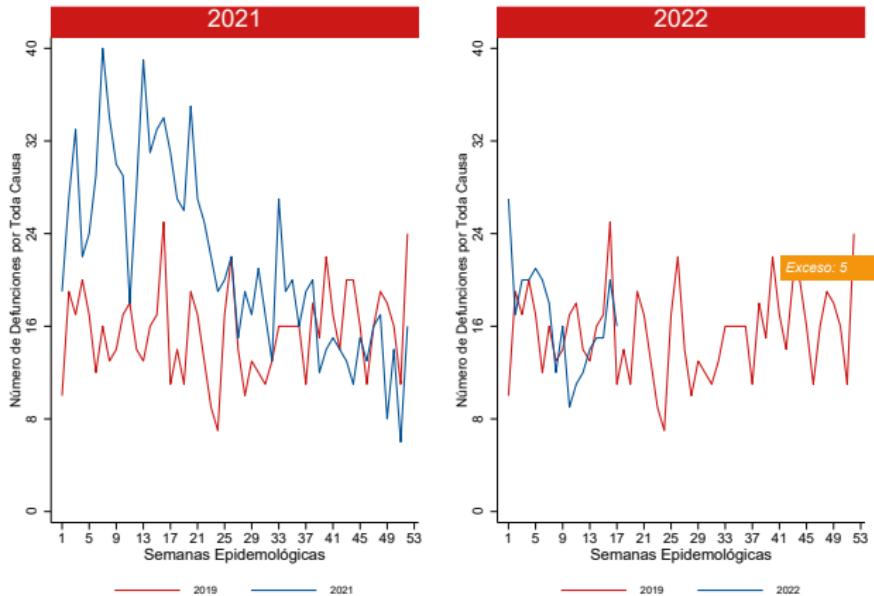
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia La Convención



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

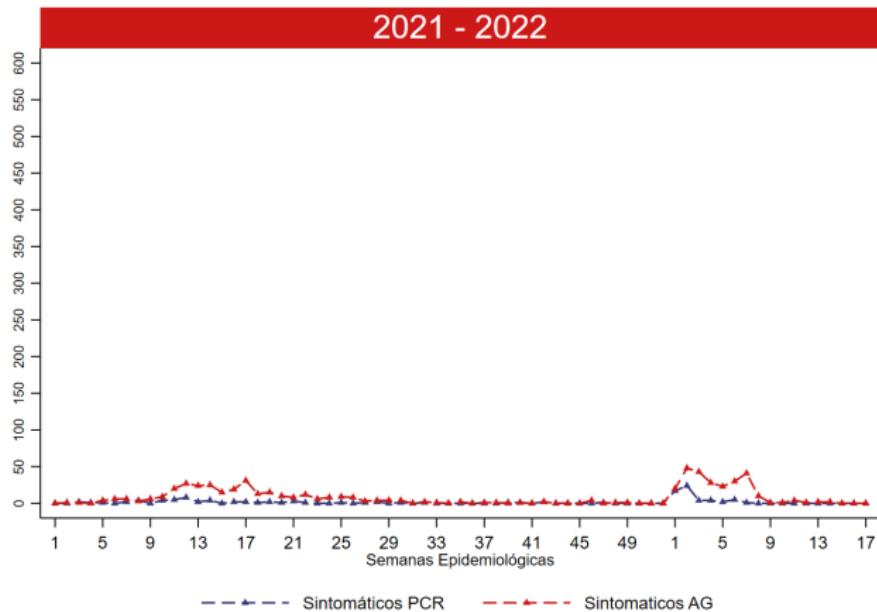
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia La Convención



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

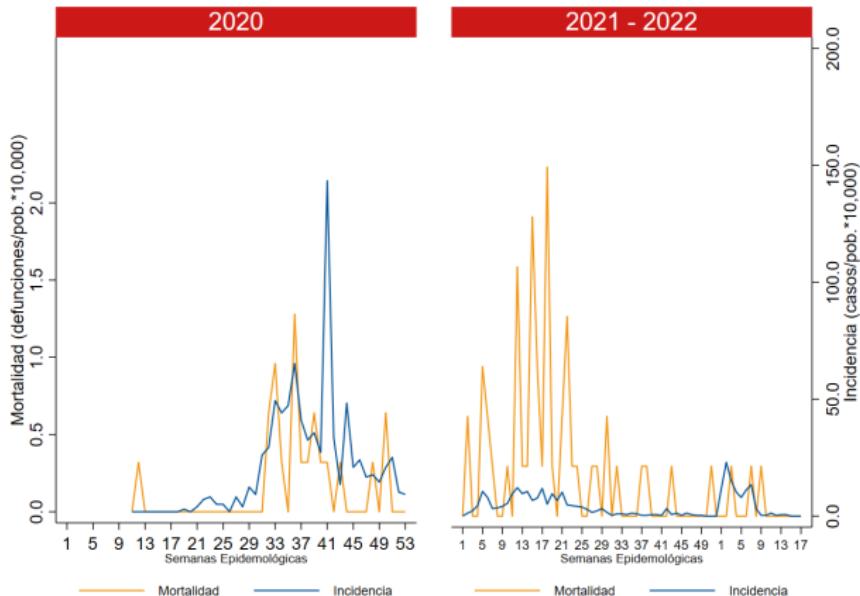
# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Paruro



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

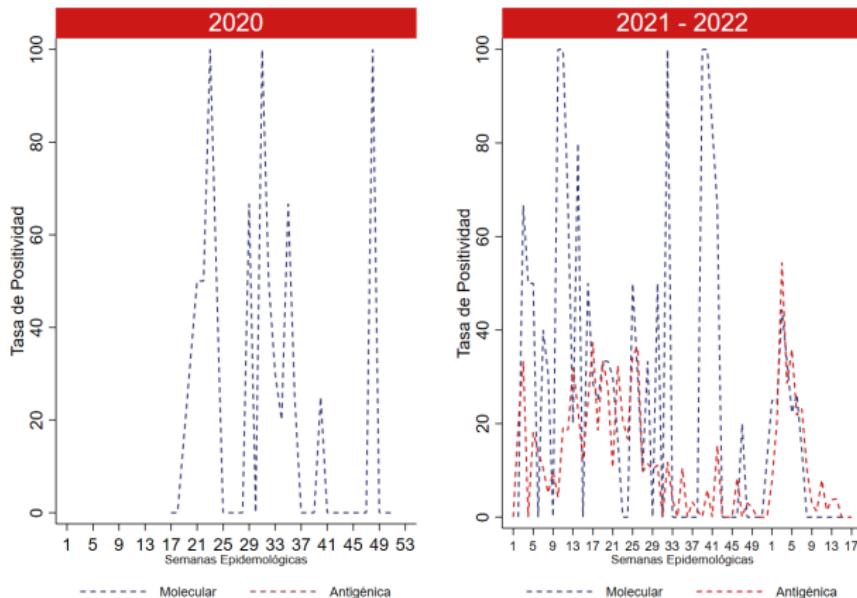
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Paruro



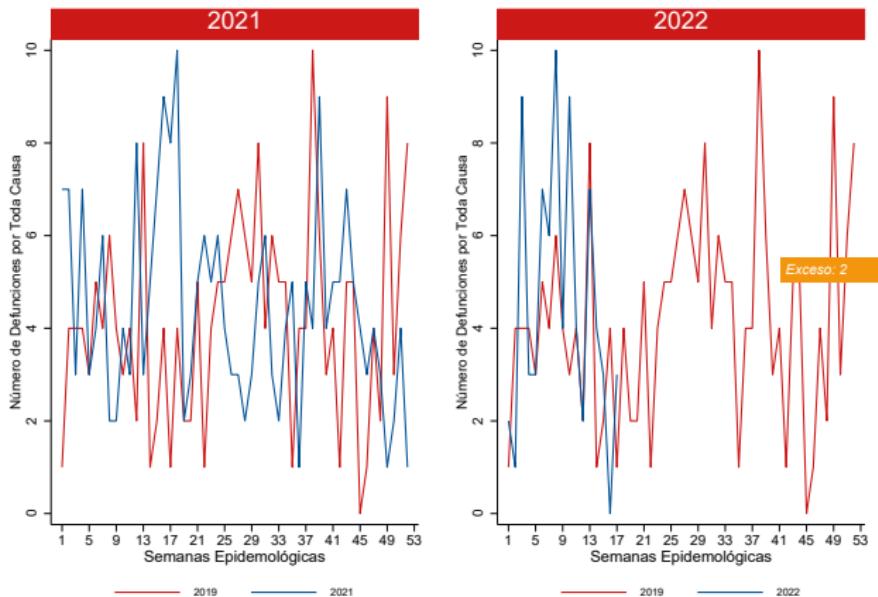
Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Paruro



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

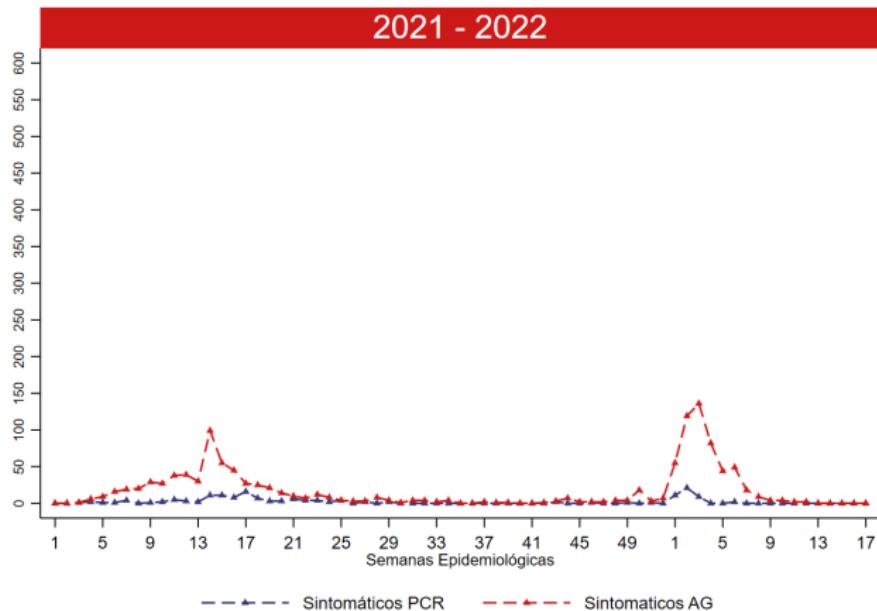
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Paruro



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

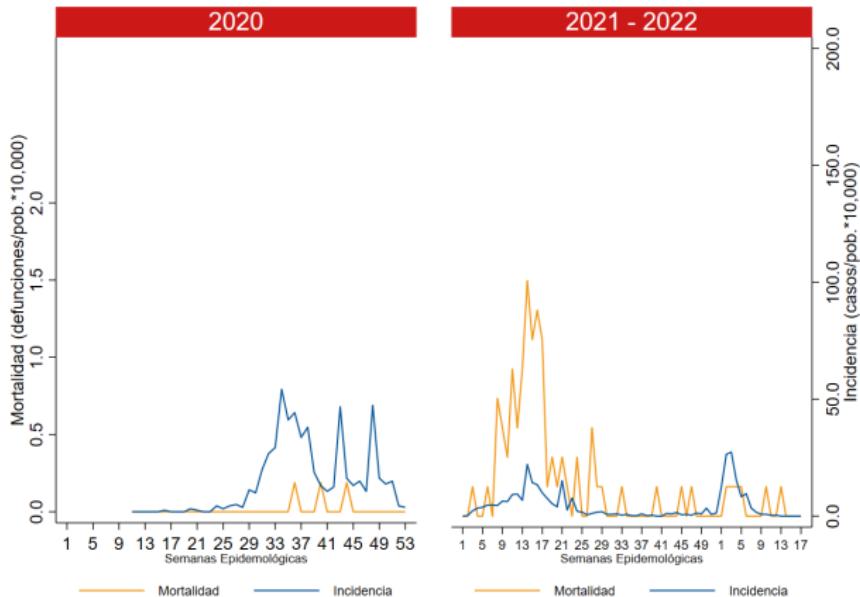
# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Paucartambo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

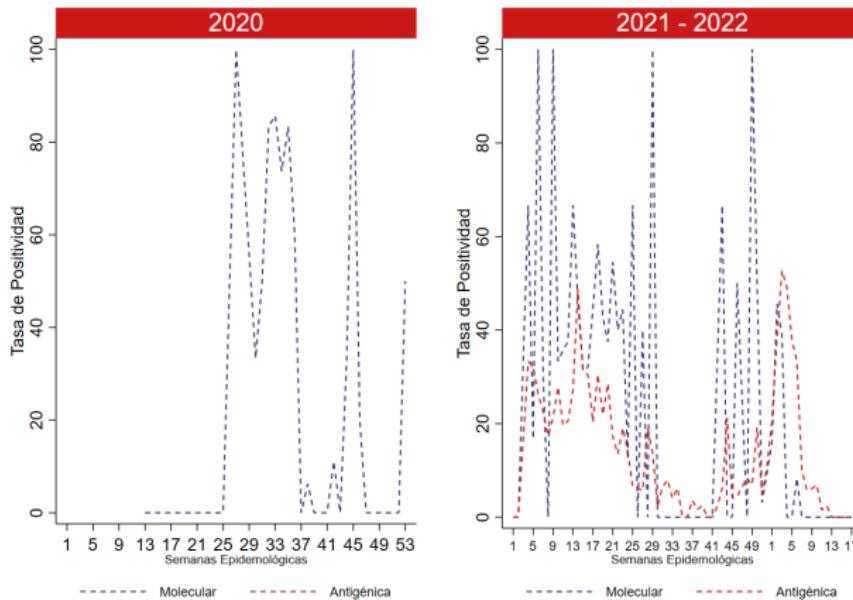
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Paucartambo



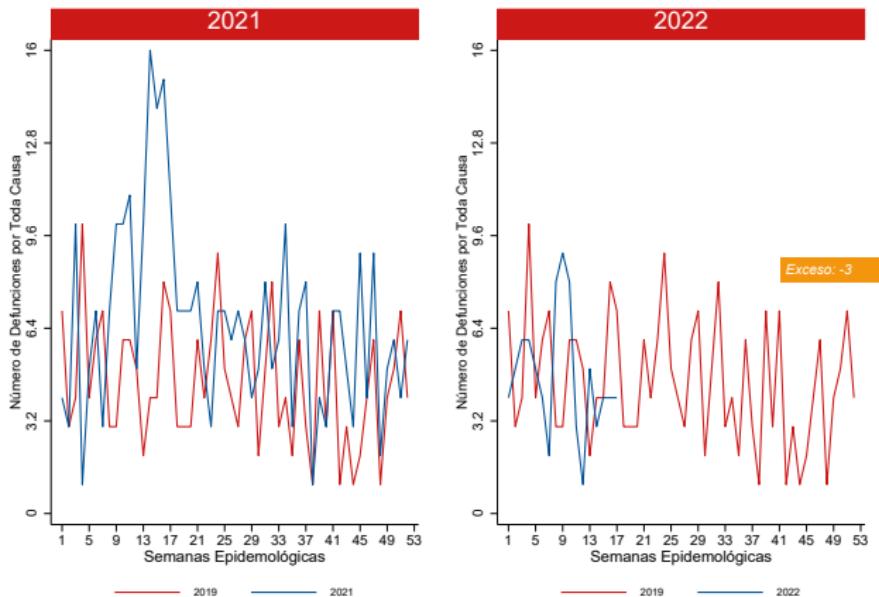
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Paucartambo



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

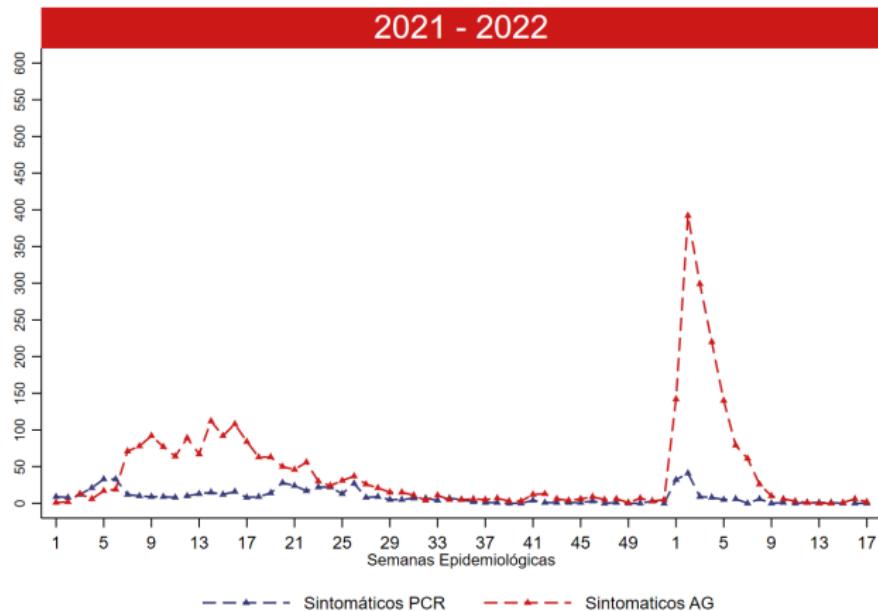
# Exceso de Defunciones por Todas las causas, provincia Paucartambo



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

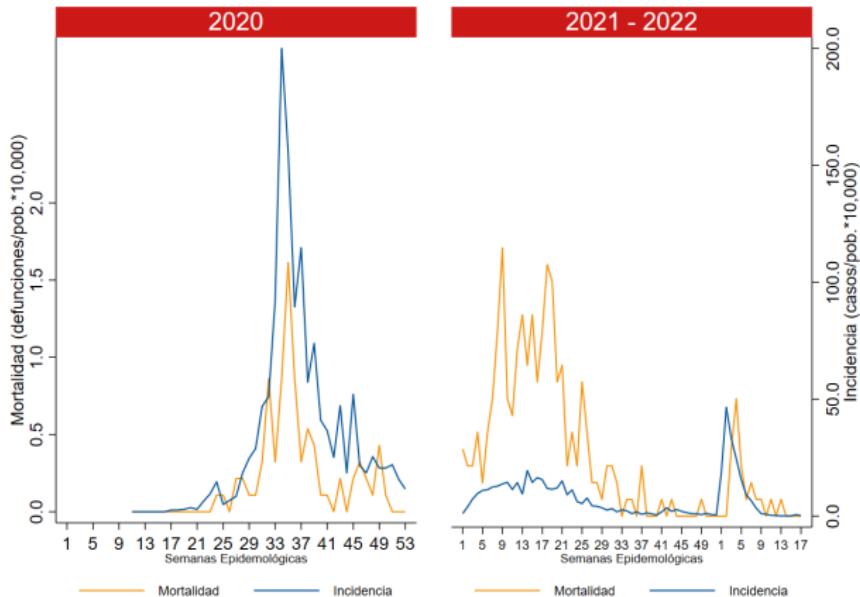
# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID, SINADEF.

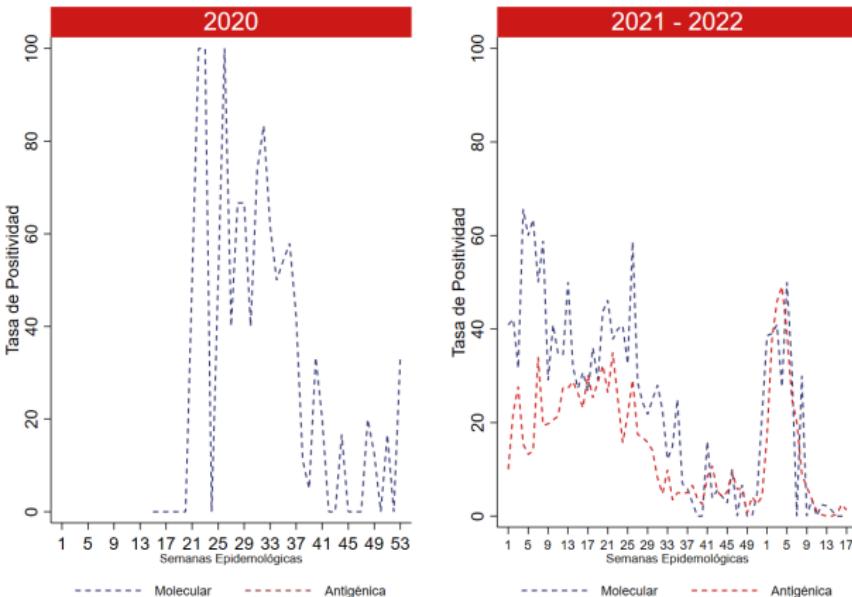
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Quispicanchi



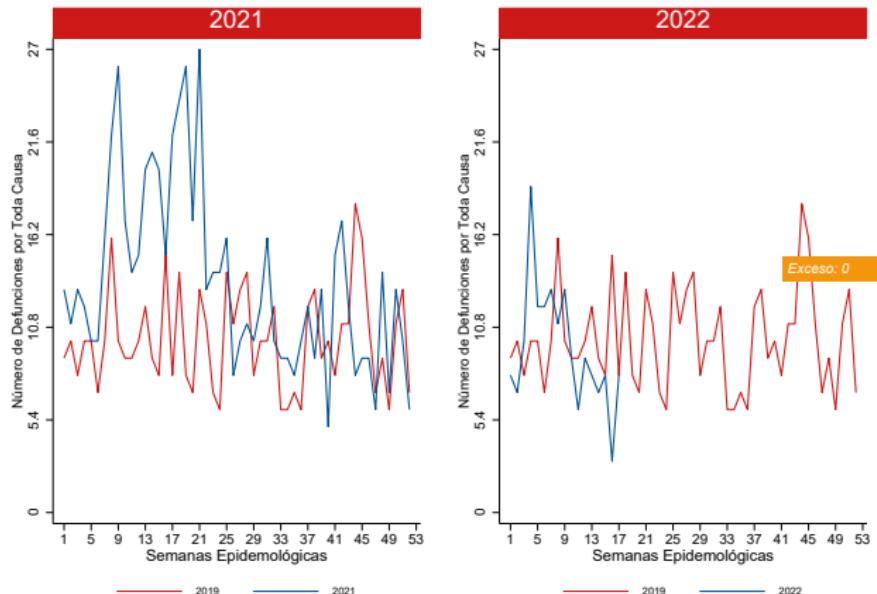
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

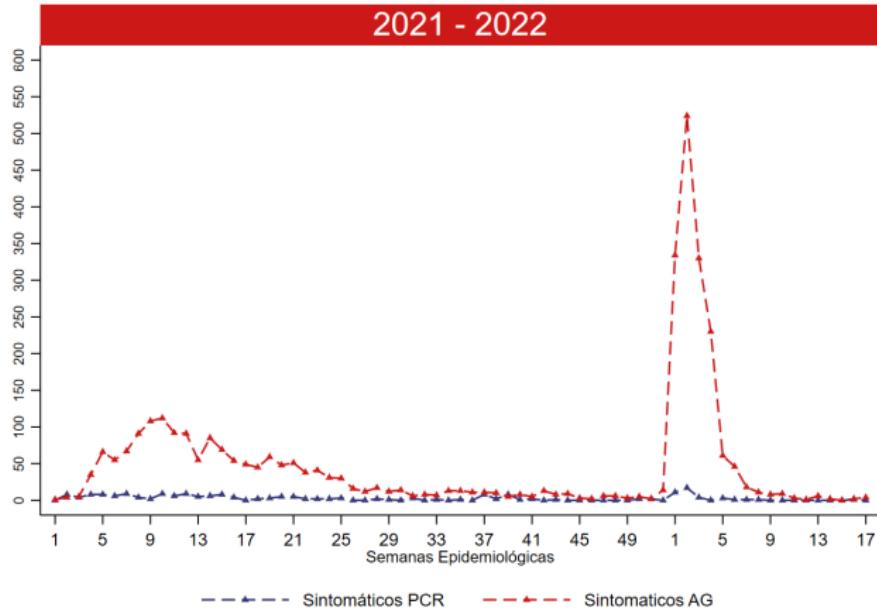
# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

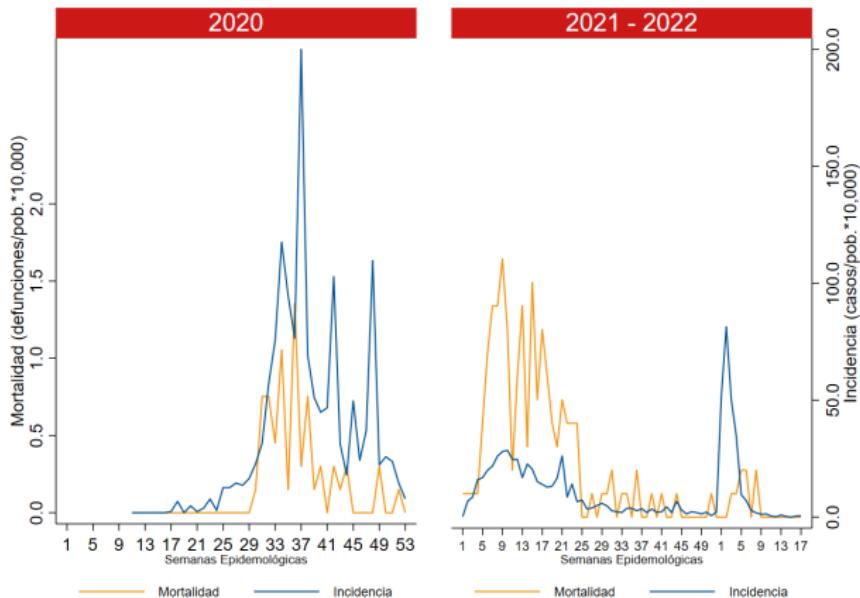
# Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

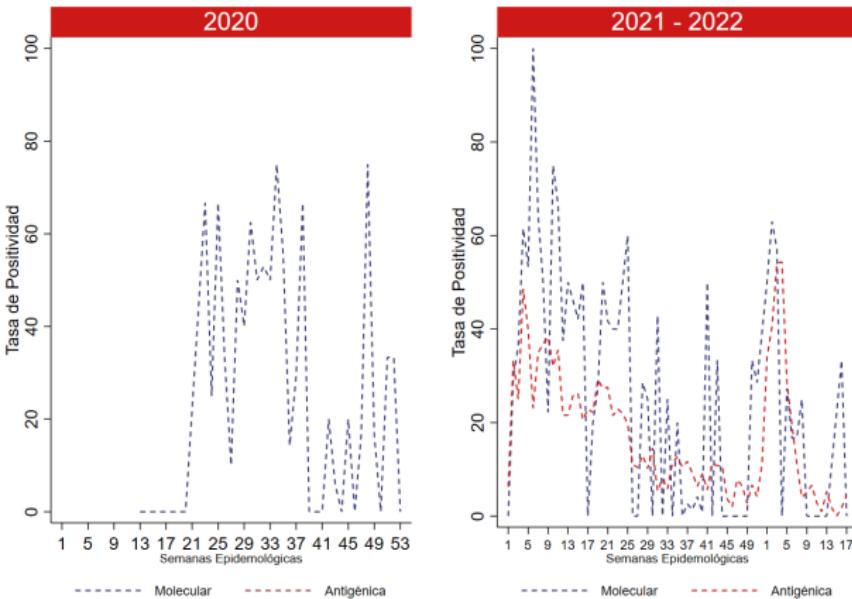
► regresar

# Incidencia y Mortalidad, Provincia Urubamba



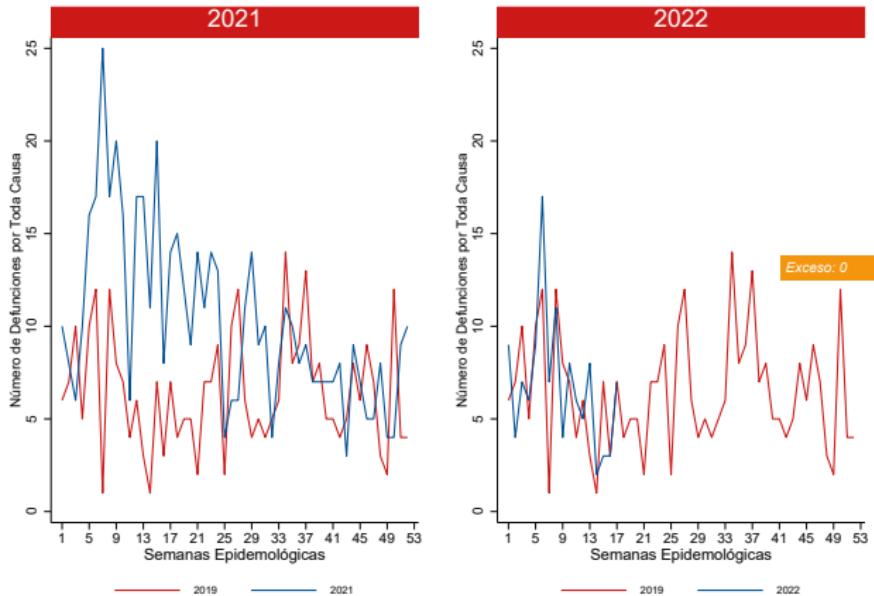
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

# Tasa de Positividad, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

# Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SINADEF. ▶ Índice

▶ regresar

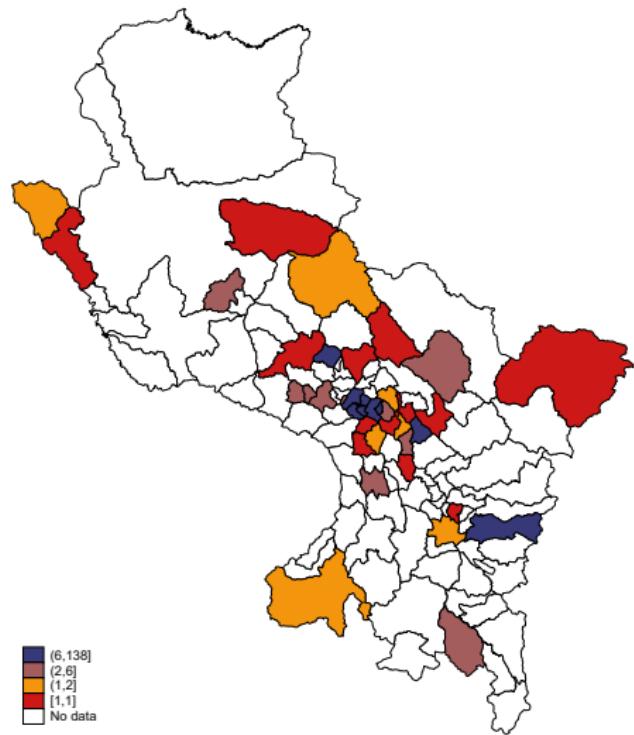
# Cantidad de Casos Variantes en la Provincia Cusco, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

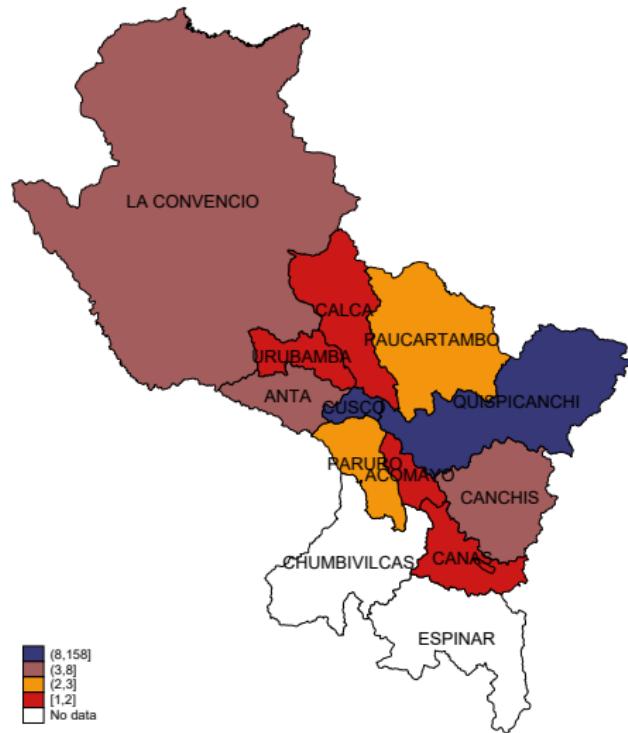
► regresar

# Cantidad de Casos Variantes en los Distritos de la Región Cusco, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

# Cantidad de Casos Variantes Lambda por Provincias, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

# Cantidad de Casos Variante Gamma por Provincias, 2021-2022



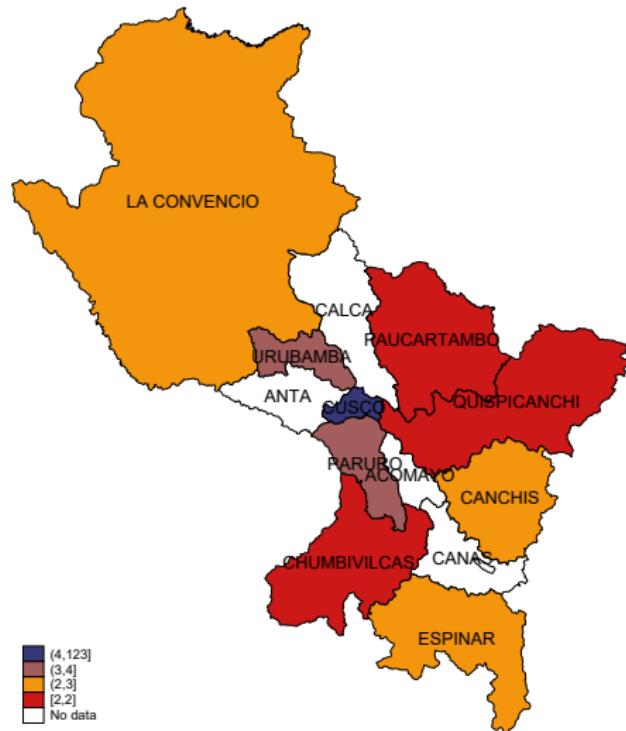
Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

# Cantidad de Casos Variante Delta por Provincias, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

# Cantidad de Casos Variante Omicron por Provincias, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.